

WIELKOOBSZAROWA INWENTARYZACJA STANU LASÓW

WYNIKI ZA OKRES 2011 - 2015

Biuro Urządzania Lasu
i Geodezji Leśnej

Biuro Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej

WIELKOOBSZAROWA INWENTARYZACJA STANU LASÓW W POLSCE

WYNIKI ZA OKRES 2011-2015

ETAP 2.2.1.b

(*praca wykonana na zamówienie Dyrekcji Generalnej Lasów Państwowych zgodnie z umową nr EZ.271.1.7.2015 z dnia 2 czerwca 2015 r.*)

Sękocin Stary, marzec 2017 r.

Spis treści

Wyjaśnienie *5*

Wprowadzenie *6*

A. Zasady wykonywania wielkoobszarowej inwentaryzacji stanu lasu *9*

1. Cel, zasięg i cykl inwentaryzacji **9**

2. Sieć powierzchni próbnych i ich lokalizacja **9**

3. Wielkość i rodzaje powierzchni próbnych **12**

4. Integracja stałych powierzchni obserwacyjnych I rzędu monitoringu lasu z wielkoobszarową inwentaryzacją stanu lasów **13**

5. Opis powierzchni próbnych **15**

6. Pomiary i obserwacje na powierzchni A **15**

7. Pomiary i obserwacje na powierzchni B **17**

7.1 Nalot i krzewy o wysokości poniżej 0,5 m 17

7.2 Podrost niski i podrost wysoki oraz krzewy o wysokości od 0,5 m i pierśnicy poniżej 70 mm 17

8. Prace obliczeniowe **18**

8.1 Jednostki inwentaryzacyjne 18

8.2 Dokładność określania miąższości w poszczególnych jednostkach inwentaryzacyjnych 19

B. Wyniki wielkoobszarowej inwentaryzacji stanu lasów *21*

1. Ogólne dane dotyczące powierzchni lasów **22**

2. Powierzchniowa struktura zasobów leśnych **24**

2.1 Struktura powierzchni według klas wieku — Tabela 1.(1–5). 25

2.2 Struktura powierzchni według gatunków panujących — Tabela 2.(1–5) 28

3. Miąższościowa struktura zasobów drzewnych **30**

3.1 Struktura miąższości według klas wieku — Tabela 3.(1–5) 32

3.2 Struktura miąższości według gatunków panujących — Tabela 4.(1–5) oraz według gatunków rzeczywistych — Tabela 5.(1–5) 34

4. Drzewa i krzewy przed osiągnięciem pierśnicy 70 mm **36**

4.1 Charakterystyka nalotu, podrostu niskiego i podrostu wysokiego oraz krzewów 36

4.2 Nalot i krzewy o wysokości poniżej 0,5 m — Tabela 9.(1–4) 37

4.3 Podrost niski i krzewy niskie — Tabela 10.(1–4) 39

4.4 Podrost wysoki i krzewy wysokie — Tabela 11.(1–4) 40
4.5 Uszkodzenia nalotu oraz podrostu niskiego i podrostu wysokiego 41
4.6 Uszkodzenia nalotu — Tabela 12.(1–4) 42
4.7 Uszkodzenia podrostu niskiego — Tabela 13.(1–4) 44
4.8 Uszkodzenia podrostu wysokiego — Tabela 14.(1–4) 45

5. Szkody w lasach 46

5.1 Powierzchnia drzewostanów według przyczyn uszkodzenia 46
5.2 Powierzchnia lasów według przyczyn i nasilenia uszkodzeń drzewostanów — Tabele: 7.(1–4) i 7a.(1–4) 47
5.3 Powierzchnia lasów uszkodzonych według gatunków panujących Tabela 7b.(1–4) 49
5.4 Miąższość drzew od 70 mm wzwyż według rodzajów uszkodzenia 50
5.5 Miąższość drzew uszkodzonych według rodzajów i nasilenia uszkodzeń — Tabele: 8.(1-4) i 8a.(1–4) 51
5.6 Miąższość drzew uszkodzonych według gatunków rzeczywistych – Tabela 8b.(1–4) 52

6. Pniaki i drzewa martwe w lasach 53

6.1 Liczba pniaków według stopni rozłożenia — Tabela 6.(1–4) 53
6.2 Drzewa martwe stojące według klas wieku i gatunków rzeczywistych — Tabele: 16.(1–5), 16a.(1–4) i 19.(1–4) 55
6.3 Drzewa martwe leżące według klas wieku, gatunków rzeczywistych, stopni rozłożenia i sposobów obalenia — Tabele: 15.(1–5), 15a.(1–4) i 18.(1–4) 57
6.4 Drzewa martwe stojące i leżące według klas wieku i gatunków rzeczywistych — Tabele: 17.(1–5), 17a.(1–4) i 20.(1–4) 60

7. Siedliska i sposoby zagospodarowania lasu 62

7.1 Powierzchniowa struktura według typów siedliskowych lasu — Tabela 25.(1–4) 62
7.2 Powierzchniowa struktura według sposobów zagospodarowania lasu — Tabela 24.(1–4) 64

8. Ogólny stan hodowlany drzewostanów 65

8.1 Powierzchniowa struktura drzewostanów pod względem stanu pielęgnacji — Tabela 26.(1–4) 66
8.2 Powierzchniowa struktura drzewostanów według klas czynnika zadrzewienia — Tabela 27.(1–4) . 67
8.3 Powierzchniowa struktura drzewostanów według stopni zwarcia — Tabela 28.(1–4) 68

9. Bieżący przyrost miąższości grubizny (roczny z 5-letniego okresu) oraz (roczny z 10-letniego okresu) 70

9.1 Struktura bieżącego przyrostu miąższości drzewostanów (rocznego z 5-letniego okresu) według klas wieku — Tabela 101a.(1–5) 71
9.2 Struktura bieżącego przyrostu miąższości drzewostanów (rocznego z 5-letniego okresu) według gatunków panujących — Tabela 102a.(1–5) 72

9.3 Struktura bieżącego przyrostu miąższości drzewostanów (rocznego z 10-letniego okresu) według klas wieku — Tabela 101b.(1–5) (wyniki wstępne) 73
9.4 Struktura bieżącego przyrostu miąższości drzewostanów (rocznego z 10-letniego okresu) według gatunków panujących — Tabela 102b.(1–5) (wyniki wstępne) 75

10. Użytkowanie rębne i przedrębne z 5-letniego okresu oraz z 10-letniego okresu..... 76

10.1 Struktura użytkowania rębnego i przedrębnego z 5-letniego okresu według klas wieku — Tabele: 103a.(1–5), 104a.(1–5), 105a.(1–5) 79
10.2 Struktura użytkowania rębnego i przedrębnego (z 5-letniego okresu) według gatunków panujących — Tabele: 106a.(1–5), 107a.(1–5), 108a.(1–5) 80
10.3 Struktura użytkowania rębnego i przedrębnego (z 10-letniego okresu) według klas wieku — Tabele: 103b.(1–5), 104b.(1–5), 105b.(1–5) (wyniki wstępne) 81
10.4 Struktura użytkowania rębnego i przedrębnego (z 10-letniego okresu) według gatunków panujących — Tabele: 106b.(1–5), 107b.(1–5), 108b.(1–5) (wyniki wstępne) 83

11. Użytkowanie główne oszacowane na podstawie liczby i średnicy pniaków..... 84

11.1 Struktura użytkowania głównego oszacowanego na podstawie liczby i średnicy pniaków — Tabele: 109.(1–5) – 116.(1–5) 86

12. Dokładność określania zasobów drzewnych oraz miąższości drzew martwych..... 87

Stwierdzenia i wnioski 91

Literatura 97

Rysunki (1–8) 99

Załączniki:

Dokument źródłowy

Zestawienia zbiorcze (1–29 oraz 101a–116)

Uwaga: Szczegółowe raporty z prac terenowych 2011–2015 w wersji elektronicznej znajdują się w Dyrekcji Generalnej Lasów Państwowych w Warszawie.

Wyjaśnienie

Zgodnie z zapisami „Założeń do oprogramowania w zakresie przetwarzania danych oraz raportów charakteryzujących stan lasów”, których aktualizacja stanowiła jeden z punktów Etapu 2.1.1. *Umowy nr EZ.271.1.7.2015 z dnia 2 czerwca 2015 r.* (III cykl WISL, lata 2015-2019) między Dyrekcją Generalną Lasów Państwowych a Biurem Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej, od drugiego roku trzeciego cyklu WISL obliczenia powinny być realizowane wg tzw. jednostek inwentaryzacyjnych. Zmiana sposobu obliczeń z jednostek obliczeniowych na jednostki inwentaryzacyjne w trakcie cyklu wiąże się ograniczonymi możliwościami porównywania wyników z kolejnych lat cyklu. Aby wyeliminować wpływ zmiany metodyki obliczeń w analizie trendów zaobserwowanych w strukturze i stanie lasów na przestrzeni poszczególnych lat trzeciego cyklu, zdecydowano o przeprowadzeniu ponownych obliczeń (wg jednostek inwentaryzacyjnych), bazujących na danych terenowych WISL z lat 2011-2015 i ponownym opublikowaniu wyników. Niniejsza publikacja, w zamyśle autorów, ma zastąpić wyniki opublikowane w marcu 2016 r. i stanowić oficjalne źródło danych o lasach kraju według stanu na 1 stycznia 2015 r.

Wprowadzenie

Wielkoobszarowa inwentaryzacja stanu lasów jest wykonywana przez Biuro Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej na podstawie *Umowy* nr *EZ.271.1.7.2015 z dnia 2 czerwca 2015 r.* z Dyrekcją Generalną Lasów Państwowych (III cykl WISL, lata 2015–2019) i stanowi kontynuację prac z I cyklu (2005–2009) oraz II cyklu (2010–2014). Realizowana jest według założeń zawartych w *Instrukcji wykonywania wielkoobszarowej inwentaryzacji stanu lasu* zatwierdzonej z upoważnienia Ministra Środowiska przez Głównego Konserwatora Przyrody w dniu 27 lutego 2015 r. *Instrukcja* ta podkreśla, że potrzeba przeprowadzania wielkoobszarowych inwentaryzacji stanu lasów wynika w szczególności z zapisu art. 13a *Ustawy z dnia 28 września 1991 r. o lasach* (tekst jednolity Dz.U. 2011 nr 12 poz. 59 z późn. zm.) zobowiązującego Lasy Państwowe m.in. do sporządzania – jako zadania wykonywanego ze środków budżetowych i Lasów Państwowych, zlecanego przez administrację rządową – okresowych wielkoobszarowych inwentaryzacji stanu lasów. Zapisy o potrzebie oceny i kontroli stanu lasów (do czego służą m.in. wyniki inwentaryzacji wielkoobszarowej) znalazły swój wyraz również w Ustawie z dnia 20 lipca 1991 r. o Inspekcji Ochrony Środowiska (Dz.U. 2002 nr 112 poz. 982). W omawianej Instrukcji podkreśla się także, że wykonywanie inwentaryzacji wielkoobszarowej jest m.in. warunkiem uczestnictwa Polski w procesach międzynarodowych dotyczących lasów i leśnictwa.

Zgodnie z Instrukcją inwentaryzacji podlegają:

1. Lasy (w rozumieniu art. 3 ustawy z dnia 28 września 1991 r. o lasach) wszystkich form własności wykazane w ewidencji gruntów i budynków.
2. Obszary z roślinnością leśną niebędące lasami wg zapisów ewidencji gruntów i budynków, o zwartej powierzchni co najmniej 0,1 ha i pokryciu powierzchni koronami drzew wynoszącym więcej niż 10% (z wyłączeniem gruntów o których mowa poniżej).

Dodatkowo, na potrzeby bilansowania wielkości pochłaniania i emisji gazów cieplarnianych, wynikające z ustaleń Protokołu z Kioto – w ramach dedykowanego zadania zleconego przez administrację rządową – inwentaryzacji mogą podlegać grunty spełniające kryteria wymienione w pkt. 2, ale przeznaczone lub wykorzystywane na cele mieszkaniowe, rekreacyjne, infrastrukturalne i inne komunalne lub przemysłowe (np. obszary zabudowane, parki miejskie) oraz tereny zagospodarowane rolniczo (sady, szkółki roślin drzewiastych, itp.), a także zadrzewienia liniowe. Grunty te w toku III cyklu WISL nie są inwentaryzowane.

Niniejsza dokumentacja przedstawia wyniki opracowane na podstawie danych z powierzchni próbnych założonych w ostatnich 5 latach 2011–2015 dla lasów wykazanych w ewidencji gruntów i budynków. Dane dotyczące powierzchni leśnej są corocznie aktualizowane i pochodzą ze statystyki publicznej, z Głównego Urzędu Statystycznego. Sposób opracowania wyników pierwszego cyklu wielkoobszarowej inwentaryzacji stanu lasu (dla okresu 2005–2009) oraz drugiego cyklu (dla okresu 2010–2014) jest kontynuowany w trzecim cyklu (dla okresu 2015–2019).

W niniejszym opracowaniu zaprezentowano również wielkości bieżącego przyrostu miąższości (z 5-letniego oraz 10-letniego okresu), a także wielkości użytkowania głównego określonego na podstawie drzew usuniętych w 5-letnim oraz 10-letnim okresie. Określono także miąższości drzew określone na podstawie liczby i średnicy pniaków zarejestrowanych na powierzchniach próbnych.

W ostatnim 5-leciu inwentaryzacji (lata 2011–2015) wykonano pomiary na 29768 powierzchniach próbnych, przy czym w I cyklu inwentaryzacji (lata 2005–2009) liczba ta wyniosła 28909, a w II cyklu (lata 2010–2014) 29523. Ogólna liczba powierzchni próbnych objętych pomiarami i obserwacjami w ostatnim 5-letnim okresie była zatem o 859 większa od liczby powierzchni założonych w czasie pomiarów I cyklu oraz o 245 większa od liczby założonych powierzchni w czasie pomiarów II cyklu.

Wynika to zarówno z przypadków zmiany kategorii użytkowania gruntów (powierzchni leśnej na nieleśną i odwrotnie), uaktualnienia danych ewidencyjnych oraz nowych zalesień, jak również wykorzystywania od 2010 r. do lokalizacji powierzchni bardziej dokładnych niż w I cyklu WISL materiałów kartograficznych (w szczególności ortofotomap).

Powtórne pomiary wykonane w latach 2011 do 2015 pozwoliły w szczególności na określenie:

- bieżącego 5-letniego przyrostu miąższości,
- miąższości drzew usuniętych w ostatnim 5-letnim okresie (pozwalających oszacować wysokość użytkowania głównego w podziale na użytkowanie rębne i przedrębne w lasach poszczególnych form własności,
- bieżącego 10-letniego przyrostu miąższości (wyniki wstępne),
- miąższości drzew usuniętych w 10-letnim okresie (wyniki wstępne).

Dane dotyczące bieżącego przyrostu miąższości oraz miąższości drzew usuniętych zostały określone na podstawie pomiarów z dwóch pełnych okresów 5-letnich i pierwszego roku okresu 10-letniego. Obliczenia wykonano na podstawie pomiarów drzew przeprowadzonych w odstępie pięciu lat na wszystkich powierzchniach próbnych z okresu 2006–2010, na których wykonano powtórne pomiary odpowiednio w latach 2011–2015 (28272 pow.) oraz w odstępie dziesięciu lat na wszystkich powierzchniach próbnych z 2005 roku, na których wykonano powtórne pomiary w 2015 roku (5553 pow.). Dlatego wyżej wymienione obliczenia dla okresu 5-letniego zostały wykonane w odniesieniu do powierzchniowej tabeli klas wieku z roku 2010, a dla okresu 10-letniego do powierzchniowej tabeli klas wieku z 2005 roku.

W niniejszym opracowaniu ujęto także wyniki dotyczące oszacowania miąższości drzew, po których pozostały pniaki, na podstawie liczby oraz średnicy tych pniaków. Miąższość ta, która może stanowić oszacowanie wielkości użytkowania głównego za okres, z którego pozostały pniaki, została określona za pomocą *Tablic służących do określenia pierśnicy i miąższości drzewa na podstawie średnicy pniaka*, opracowanych przez zespół z Zakładu Dendrometrii i Nauki o produkcyjności Lasu SGGW w Warszawie, wydanych w 2003 r. na zlecenie Dyrekcji Generalnej Lasów Państwowych. Do obliczeń wykorzystano dane z wszystkich powierzchni próbnych założonych w ciągu ubiegłego 5-lecia (29768 powierzchni próbnych).

A. Zasady wykonywania wielkoobszarowej inwentaryzacji stanu lasu

Poniższe zasady przeprowadzania inwentaryzacji wielkoobszarowej przedstawiono na podstawie *Instrukcji wykonywania wielkoobszarowej inwentaryzacji stanu lasu* [MŚ 2015].

1. Cel, zasięg i cykl inwentaryzacji

Celem inwentaryzacji wielkoobszarowej jest ocena stanu lasów i kierunku zmian tego stanu w skali wielkoobszarowej. Inwentaryzacja ta ma za zadanie dostarczanie wiarygodnych informacji o lesie dotyczących w szczególności danych z zakresu struktury gatunkowej, wiekowej, stanu zdrowotnego oraz występowania szkód w lasach.

Inwentaryzacja wielkoobszarowa obejmuje lasy wszystkich form własności. Zgodnie z *Instrukcją* [MŚ 2015] obejmuje ona lasy (w rozumieniu art. 3 ustawy z 28 września 1991 r. o lasach) wykazane w ewidencji gruntów i budynków oraz obszary z roślinnością leśną niebędące lasami wg zapisów ewidencji gruntów i budynków, o zwartej powierzchni co najmniej 0,1 ha i pokryciu powierzchni koronami drzew wynoszącym więcej niż 10%. Niniejszy dokument zawiera dane wynikające z pomiarów na powierzchniach określonych w ewidencji gruntów i budynków jako las.

Wyniki z przeprowadzanej inwentaryzacji dla poszczególnych form własności są odnoszone do jednostek fizyczno-geograficznych (krain przyrodniczo-leśnych), gospodarczo-administracyjnych (regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych) oraz administracyjnych (województw), ewentualnie do jednostek nieciągłych, jak np. powiązanych z warunkami siedliskowymi czy ze sposobem zagospodarowania.

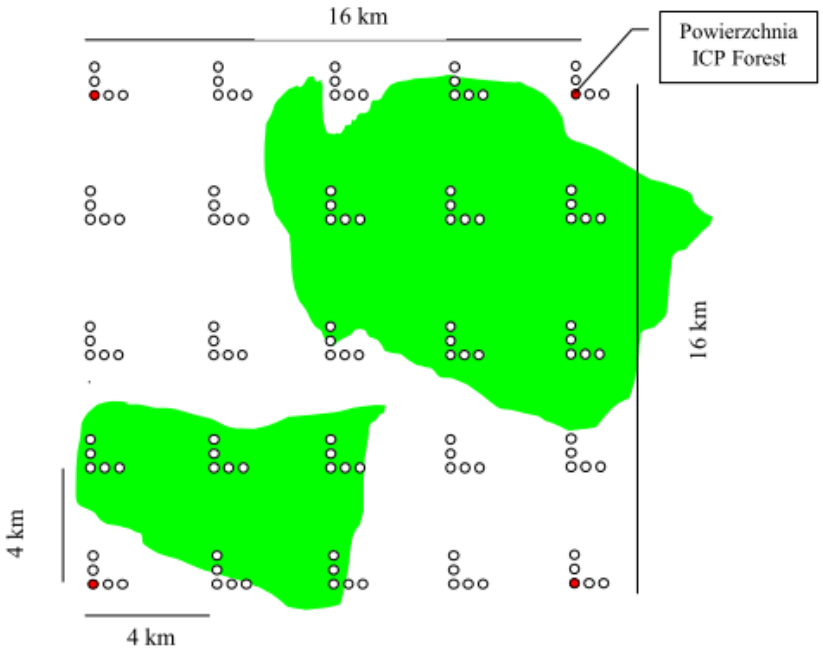
Długość całego cyklu inwentaryzacji wielkoobszarowej wynosi 5 lat, co oznacza, że corocznie pomiary i obserwacje przeprowadzane są na około 20% traktów rozłożonych na terenie lasów całego kraju. W kolejnych latach przedstawiane są każdorazowo wyniki opracowywane na podstawie pomiarów z obserwacji z ostatnich 5 lat.

2. Sieć powierzchni próbnych i ich lokalizacja

Pomiary i obserwacje wykonywane są na stałych powierzchniach próbnych. Podstawą wyznaczenia sieci tych powierzchni jest układ powierzchni obserwacyjnych (ICP Forest) dla

oceny uszkodzeń w lasach, zgodny z układem obowiązującym w Unii Europejskiej (tj. z siecią 16x16 km).

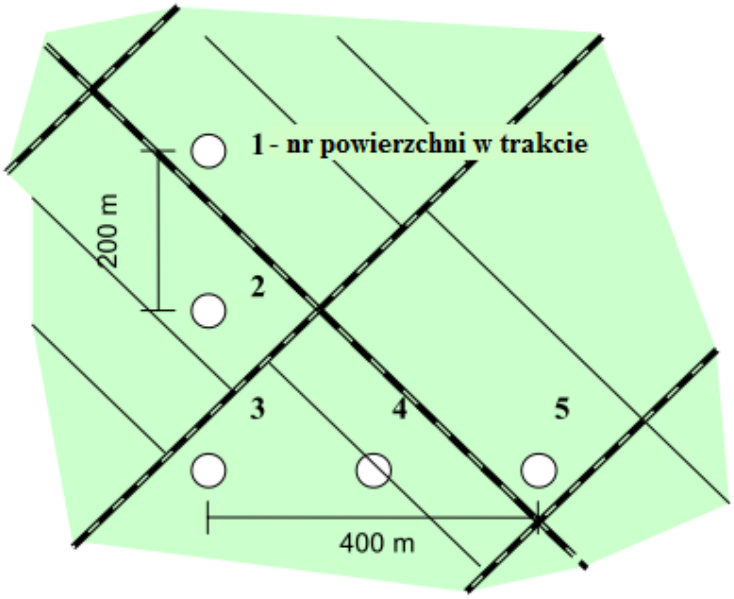
Ogólny układ powierzchni próbnych



Sieć tę na potrzeby inwentaryzacji wielkoobszarowej zagęszczono do układu 4x4 km, określając współrzędne powierzchni (dla wszystkich środków traktów oraz poszczególnych powierzchni w trakcie) w układzie odwzorowania WGS 84 oraz PUWG 1992.

Poszczególne powierzchnie próbne zakłada się schematycznie, w układzie traktów rozmieszczonych w sieci 4x4 km, przy czym w obrębie każdego traktu (w kształcie litery L o równych ramionach), lokuje się 5 powierzchni próbnych (rozłożonych co 200 m).

Układ traktu na tle przykładowego podziału powierzchniowego



W skali całego kraju w ciągu pełnego 5-letniego okresu 2011–2015 w lasach zostało założonych 29768 powierzchni próbnych.

Wstępne rozplanowanie traktów przeprowadzono na mapach topograficznych w skali 1:50 000, przy czym całą Polskę podzielono na tzw. pasy (w kierunku równoleżnikowym) oraz tzw. słupy (w kierunku południkowym), co 4 km. Dla równomiernego pobierania corocznej próby, trakty zostały zgrupowane w bloki (po 5 traktów); w kolejnych latach cyklu, pomiary i obserwacje przeprowadza się na 1 trakcie każdego bloku.

Lokalizacja w terenie powierzchni próbnych zaznaczonych na mapie rozpoczynała się od identyfikacji zaprojektowanych punktów domiarowych (od których rozpoczyna się wyznaczanie położenia poszczególnych powierzchni próbnych). Po zastabilizowaniu punktu domiarowego (poprzez wbicie w ziemię rurki metalowej o średnicy 1 cala i długości 30 cm oraz wbicie gwoździ w szyję korzeniową trzech najbliższych drzew) wyznaczano domiary (za pomocą azymutów i odległości) do środka poszczególnych powierzchni próbnych w trakcie, przy czym środek powierzchni utrwalano podobnie, jak położenie punktu domiarowego.

Lokalizacji środków powierzchni próbnych dokonywano przeważnie za pomocą odbiorników GPS, wychodząc z punktu domiarowego i dokonując nawigacji w miejsce najbliższe powierzchni próbnej, w którym odczyt współrzędnych GPS był możliwy do wykonania z zachowaniem odpowiednich parametrów pomiaru. W miejscu tym wyznaczany był tzw. punkt pośredni, który stabilizowano w taki sam sposób, jak punkt domiarowy. Z tego punktu lokalizowano środek powierzchni próbnej za pomocą busoli i taśmy na podstawie

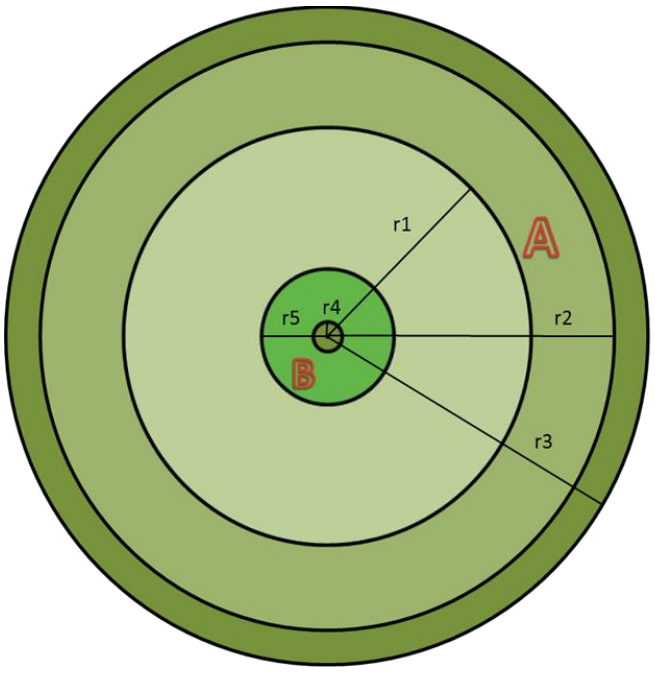
odczytów (azymutu i odległości) z odbiornika GPS, przy czym do pomiaru kwalifikowano daną powierzchnię próbną tylko wtedy, gdy jej środek leżał na gruncie ujętym w ewidencji jako las.

W 2015 r. (pierwszym roku III-go cyklu inwentaryzacji) dokonano powtórnych pomiarów na powierzchniach założonych w roku 2010 oraz zgodnie z *Instrukcją* [MŚ 2015] założono nowe powierzchnie na terenach, dla których nastąpiła zmiana kategorii użytkowania gruntów na las (Ls). Na podstawie tej samej weryfikacji nastąpiło również wykluczenie powierzchni, jeżeli została zmieniona kategoria użytkowania las (Ls) na inny użytek gruntowy. Weryfikacja była możliwa dzięki danym z ewidencji gruntów i budynków.

3. Wielkość i rodzaje powierzchni próbnych

Pomiary i obserwacje wykonuje się na dwóch typach kołowych, współśrodkowych, powierzchniach próbnych (A i B) o wielkości dostosowanej do inwentaryzowanych cech.

Wielkość podstawowych powierzchni próbnych



Typ A
r1 – promień 7,98 m
powierzchnia 2 a

r2 – promień 11,28 m
powierzchnia 4 a

r3 – promień 12,62 m
powierzchnia 5 a

Typ B
r4 – promień 0,56 m

r5 – promień 2,59 m

Na powierzchni A przeprowadza się inwentaryzację drzew i krzewów żywych, które osiągnęły 70-milimetrowy próg pierśnicy; drzew martwych stojących, które osiągnęły 70-milimetrowy próg pierśnicy; martwych drzew/krzewów leżących, które mają co najmniej 100 mm w grubszym końcu; pniaków, których średnica (bez kory) jest równa lub większa od 100 mm oraz stopień pokrycia powierzchni młodym pokoleniem.

W II cyklu WISL w zależności od wieku drzewostanu (gatunku panującego na powierzchni próbnej) stosowane były wymiary powierzchni próbnych zgodnie z poniższą tabelą:

Rodzaj powierzchni leśnej	Wielkość powierzchni [ary]	Promień [m]
Drzewostany od I do III klasy wieku (do 60 lat) oraz powierzchnia leśna niezalesiona	2	7,98
Drzewostany od IV klasy wieku (od 61 lat)	4	11,28
Drzewostany o budowie przerębowej oraz KO i KDO	5	12,62

Począwszy od pierwszego roku trzeciego cyklu WISL wszystkie zakładane powierzchnie mają promień 11,28 m. Na potrzeby obliczeń powierzchnie z trzeciego cyklu, na których wiek gatunku panującego nie przekraczał 60 lat oraz powierzchnie stanowiące powierzchnię leśną niezalesioną zredukowano do promienia 7,98 w celu utrzymania jednolitego ciągu obliczeniowego. Na koniec trzeciego cyklu obliczenia zostaną przeprowadzone na powierzchniach o promieniu 11,28 m.

Długość powyższych promieni jest korygowana (zwiększana) w powiązaniu z kątem nachylenia terenu, aby uzyskać odpowiednią wielkość powierzchni próbnej sprowadzoną do rzutu poziomego.

Jeżeli przez powierzchnię próbną przebiegają granice podziału administracyjnego, granice między różnymi formami własności lub użytków gruntowych oraz wyłączeń taksacyjnych, wówczas w obrębie powierzchni zakłada się tzw. podpowierzchnie.

Na powierzchni B przeprowadza się pomiary i obserwacje drzew i krzewów o pierśnicy mniejszej niż 70 mm. Wielkość powierzchni B wynosi 20 m^2, a powierzchnię tę stanowi pierścień wyznaczony przez 2 okręgi o promieniach: zewnętrznym – 2,59 m oraz wewnętrznym – 0,56 m.

4. Integracja stałych powierzchni obserwacyjnych I rzędu monitoringu lasu z wielkoobszarową inwentaryzacją stanu lasów

Zgodnie z *Instrukcją wykonywania wielkoobszarowej inwentaryzacji stanu lasu* [MŚ 2015] integracja stałych powierzchni obserwacyjnych I rzędu monitoringu lasu z wielkoobszarową inwentaryzacją polegała na wyznaczeniu powierzchni próbnych inwentaryzacji wielkoobszarowej, które stały się jednocześnie powierzchniami SPO I rzędu,

na których od 2007 r. wykonywane są dodatkowe obserwacje przewidziane programem monitoringu lasu.

Integracja ta została rozpoczęta w 2006 r., tj. w drugim roku inwentaryzacji wielkoobszarowej poprzez wybranie powierzchni inwentaryzacji wielkoobszarowej, na których założono SPO I rzędu w sieci 16x16 km (wraz z przeprowadzeniem pomiarów i obserwacji w ramach programu monitoringu lasu). Wybranie pozostałych (tj. zlokalizowanych w sieci 8x8 km) powierzchni inwentaryzacji wielkoobszarowej do integracji z monitoringiem lasu nastąpiło w trakcie prac terenowych 2007 roku. Dodatkowo corocznie przekazywana jest do IBL informacja o nowych powierzchniach w sieci 8x8 km, dzięki czemu integracja jest stale aktualizowana.

5. Opis powierzchni próbnych

Po zlokalizowaniu środka, na powierzchni próbnej wyodrębnia się różniące się między sobą, w stopniu spełniającym kryteria tworzenia wyłączeń taksacyjnych (poza kryterium minimalnej powierzchni), fragmenty lasu, które tworzą tzw. podpowierzchnie. W przypadku podziału powierzchni próbnej na podpowierzchnie, dla każdej z nich wypełnia się dokument źródłowy WISL (zał. 1). W dokumencie tym podaje się następujące grupy informacji: cechy adresowe (wraz z informacjami ogólnymi), cechy drzewostanu na powierzchni próbnej, cechy drzewostanu, w którym założono powierzchnię próbną oraz wyniki przeprowadzonych pomiarów i obserwacji na powierzchniach A i B.

W bloku dotyczącym cech adresowych podaje się m.in.: współrzędne środka i numer powierzchni próbnej, adres leśny (według SILP), jednostki administracyjne oraz jednostki przyrodniczo-leśne; zapisuje się także informacje dotyczące wykonawców oraz terminu założenia powierzchni próbnej.

W bloku opisującym cechy drzewostanu na powierzchni próbnej rejestruje się w szczególności: formę własności, rodzaj powierzchni, cechy drzewostanu, gatunek panujący i wiek gatunku panującego, budowę pionową, uszkodzenie drzewostanu i jego nasilenie, stan pod względem pielęgnacji, typ drzewostanu, opis ukształtowania terenu, typ siedliskowy lasu.

W bloku dotyczącym drzewostanu, w którym założono powierzchnię próbną, podaje się rodzaj powierzchni, funkcję lasu, formę i rodzaj ochrony przyrody, sposób zagospodarowania, gatunek panujący i wiek gatunku panującego oraz budowę pionową, a także czynnik zadrzewienia i zwarcie drzewostanu.

6. Pomiary i obserwacje na powierzchni A

Z danych ogólnych podaje się m.in. wielkość powierzchni próbnej, numery drzew (lub pniaków) zastabilizowanych oraz rodzaj pokrywy. Dla drzew i krzewów o pierśnicy od 70 mm wzwyż podaje się następujące informacje:

- warstwę drzewostanu,
- przeciętny wiek w warstwie gatunkowo-wiekowej,
- odległość i azymut od środka powierzchni próbnej,

- pierśnicę lub średnicę w połowie wysokości (w przypadku złomów) oraz wysokość wybranych drzew z każdej warstwy gatunkowo-wiekowej,
- rodzaje uszkodzeń i miejsce ich występowania,
- nasilenie określonych rodzajów uszkodzenia w % (w 10-procentowych przedziałach).

Ponadto w I cyklu wykonywano dla 20 drzew na każdej powierzchni WISL oceny parametrów koron drzew podlegających pomiarowi pierśnicy (długość i wypełnienie korony), w II cyklu na powierzchniach nr 3 w traktach mierzono długość i szerokość korony oraz określano brakującą część korony i jej gęstości. W pierwszym roku III cyklu oceny i pomiarów koron nie prowadzono.

Przy opisie drzewostanu wyróżnia się przyczyny uszkodzenia drzewostanu spowodowane przez: opieńkę, hubę korzeniową, owady, inne grzyby i bakterie, wiatr, pożar, zwierzynę, górnictwo, śnieg oraz zgrupowane razem „inne uszkodzenia". Natomiast przy opisie uszkodzenia poszczególnych drzew (na powierzchni A) wyróżnia się: zamieranie pędów i/lub pączków, rozkład drewna, uszkodzenia korzeni, zrakowacenia, otwarte rany, martwy wierzchołek, wycieki żywicy i gumozy oraz analogicznie jak w opisie drzewostanu grupę „inne uszkodzenia"; rejestruje się także drzewa odroślowe.

Ponadto na powierzchni A inwentaryzowane są pniaki (o średnicy bez kory od 80 mm wzwyż, w korze od 100 mm wzwyż), martwe drzewa leżące (tylko fragmenty w obrębie powierzchni próbnej o grubości w grubszym końcu, w korze ponad 100 mm, bez kory ponad 80 mm) i stojące (o pierśnicy w korze od 70 mm wzwyż). Dla pniaków podaje się gatunek, średnicę oraz stopień rozłożenia, w tym również występowanie odrośli oraz położenie pniaka, a w przypadku drzew martwych stojących i leżących w karcie dokumentacji źródłowej rejestruje się w szczególności informacje dotyczące ich gatunku, położenia, wymiarów oraz stopnia rozłożenia, a także sposobu obalenia drzewa. Analogiczne informacje podaje się także przy opisie fragmentów/części drzew martwych. W tym ostatnim wypadku określa się m.in. długość i średnicę w połowie długości odcinków pnia i grubszych gałęzi, ponieważ miąższość tych fragmentów drzew oblicza się wzorem środkowego przekroju.

Zmiany zachodzące na powierzchni pomiędzy pomiarami II i III cyklu, podlegają odpowiedniemu rejestrowaniu, a dotyczą w szczególności osiągnięciu przez drzewa pierśnicy 70 mm, ubytków drzew pomierzonych w drugim cyklu (wycięcie, zamieranie) oraz

nowych pniaków na powierzchni po wyciętych drzewach. Określeniu podlega również gatunek główny i procent występowania młodego pokolenia na powierzchni A.

7. Pomiary i obserwacje na powierzchni B

Przy opisywaniu powierzchni B podaje się wielkość powierzchni próbnej, typ pokrywy oraz tzw. pokrycie całkowite, które określa udział rzutów koron drzew i krzewów przed osiągnięciem pierśnicy 70 mm rosnących na powierzchni próbnej w stosunku do całego obszaru powierzchni B.

Wyniki pomiarów na powierzchni B rejestruje się odrębnie dla drzew i krzewów o wysokości mniejszej niż 0,5 m, drzew i krzewów o wysokości od 0,5 m wzwyż i pierśnicy mniejszej niż 30 mm oraz drzew i krzewów o pierśnicy od 30 mm wzwyż, ale mniejszej niż 70 mm. Przy opisie powierzchni B wyróżnia się tylko dwie warstwy, a mianowicie: warstwę drzew i warstwę krzewów. Drzewa o wysokości poniżej 0,5 m tworzą nalot, natomiast drzewa wyższe uważa się za podrost (niski — przed osiągnięciem pierśnicy 30 mm oraz wysoki — w przedziale pierśnicy od 30 mm do 70 mm). Odrębnej rejestracji podlegają drzewa martwe.

7.1 Nalot i krzewy o wysokości poniżej 0,5 m

Drzewa i krzewy do wysokości poniżej 0,5 m opisuje się podając gatunki występujące w ramach wyróżnionych warstw, tj. oddzielnie gatunki drzewiaste i gatunki krzewiaste, stopień pokrycia przez poszczególne gatunki oraz ich średnią wysokość, a także rodzaj i nasilenie uszkodzenia dla gatunków drzewiastych.

7.2 Podrost niski i podrost wysoki oraz krzewy o wysokości od 0,5 m i pierśnicy poniżej 70 mm

W przypadku podrostu niskiego i podrostu wysokiego (a także krzewów o analogicznych wymiarach) zamiast pokrycia określanego przy opisywaniu nalotu, podaje się liczbę występujących drzew/krzewów według gatunków. Natomiast pozostałe cechy dla opisywanych warstw podrostu podaje się analogicznie, jak przy opisywaniu nalotu.

Przy opisywaniu nalotu oraz podrostu niskiego i podrostu wysokiego wyróżnia się następujące rodzaje uszkodzenia: zgryzanie, spałowanie, wydeptywanie, przymrozki, okiść, pożar, wymakanie, inne czynniki, a także występowanie drzew martwych, przy czym nasilenie tych uszkodzeń podaje się w 10-procentowym odstopniowaniu.

8. Prace obliczeniowe

Prace obliczeniowe wykonywane są za pomocą programu opracowanego w ramach realizowanej umowy w Biurze Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej. Całość oprogramowania obejmuje program do tworzenia baz danych — *WISL-Karty* (BULiGL 2005–2015) oraz program przetwarzania danych — *WISL-Raporty* (BULiGL 2006–2015).

Należy podkreślić, że podstawowe obliczenia, tj. obliczanie miąższości drzew na powierzchniach próbnych, wykonuje się według wzorów przyjętych w okresowych pracach urządzeniowych zgodnie z zasadami przyjętymi w *Instrukcji urządzania lasu część 1 – Instrukcja sporządzania projektu planu urządzenia lasu dla nadleśnictwa* [CILP 2012]. Natomiast miąższość fragmentów drzew martwych oraz złomów oblicza się wzorem środkowego przekroju.

Obliczenia prowadzące do wygenerowania poszczególnych raportów – począwszy od bieżącego roku – wykonywane są w ramach przyjętych w WISL jednostek inwentaryzacyjnych (tj. województw, krain przyrodniczo-leśnych oraz zasięgów terytorialnych regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych) bez pośrednich obliczeń w ramach tzw. jednostek obliczeniowych, które zapewniały pełną zgodność (szczególnie w odniesieniu do miąższości) sumy danych z poszczególnych jednostek inwentaryzacyjnych z sumą dla całego kraju.

W związku ze zmienionym (w stosunku do lat poprzednich) podejściem do obliczeń, wielkości dla kraju – w ramach poszczególnych form własności – otrzymane z podsumowania danych dla poszczególnych jednostek inwentaryzacyjnych, różnią się w niewielkim stopniu między sobą. Przy tym sposobie obliczeń, sumy te różnią się jednocześnie od wyniku dla całego kraju otrzymywanego z łącznego przetwarzania danych w ramach poszczególnych form własności.

8.1 Jednostki inwentaryzacyjne

W toku WISL wyróżnia się następujące jednostki inwentaryzacyjne, w ramach których przedstawiane są – począwszy od 2015 roku – wyniki WISL według poszczególnych form własności lasów:

- województwa,
- krainy przyrodniczo-leśne,
- terytorialne zasięgi RDLP.

Wyniki obliczeń — przeprowadzanych w ramach jednostek inwentaryzacyjnych oraz łącznie dla kraju — są przedstawiane dla lasów następujących form własności:

1) w zarządzie Lasów Państwowych,
2) w zarządzie parków narodowych,
3) w Zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa (Agencja Nieruchomości Rolnych),
4) innych Skarbu Państwa,
5) gminnych,
6) prywatnych.

Ogólna powierzchnia lasów w ramach wyżej wymienionych jednostek inwentaryzacyjnych oraz form własności została określona na podstawie powierzchniowych danych poszczególnych form własności z Głównego Urzędu Statystycznego zestawionych według województw, powiatów i gmin. Dane te są przekazywane (przez Departament Rolnictwa GUS) corocznie w czerwcu danego roku według stanu na 31 grudnia roku poprzedniego. Oznacza to, że dane aktualnie przetwarzane w 2015 r. (tj. na pierwszy rok III cyklu inwentaryzacji) dotyczą wielkości powierzchni lasów poszczególnych form własności według stanu na 31 grudnia 2014 r., natomiast przyrodniczy stan lasów wynika z pomiarów terenowych przeprowadzonych w latach 2011–2015.

Wielkości w jednostkach naturalnych (np. m^3, liczba drzew) dla kraju – zawarte w tabelach przedstawiających dane dla poszczególnych form własności – nie wynikają z prostego sumowania danych dla poszczególnych jednostek inwentaryzacyjnych. Oznacza to, że podsumowanie tabel przedstawiających dane np. dla województw, nie jest równe podsumowaniu danych tego samego typu ale obliczonych dla całego kraju łącznie.

8.2 Dokładność określania miąższości w poszczególnych jednostkach inwentaryzacyjnych

Teoretyczne błędy określania miąższości w poszczególnych jednostkach obliczeniowych są określane za pomocą klasycznych wzorów z uwzględnieniem zarówno bezwzględnej, jak również względnej liczby powierzchni próbnych, przy czym względną wielkość powierzchni próbnych oblicza się, jako iloraz wielkości danej powierzchni/podpowierzchni do standardowej wielkości powierzchni w danej klasie i podklasie wieku. Ogólna względna liczba powierzchni próbnych w analizowanej jednostce (tabele 29.1–5) jest zwykle liczbą niecałkowitą. Natomiast jako bezwzględną liczbę

powierzchni próbnych w przyjętych jednostkach inwentaryzacyjnych przyjmuje się łączną liczbę powierzchni/podpowierzchni próbnych w ramach lasów poszczególnych form własności.

B. Wyniki wielkoobszarowej inwentaryzacji stanu lasów

Niżej przedstawione wyniki wielkoobszarowej inwentaryzacji stanu lasu zostały opracowane na podstawie danych zebranych z powierzchni próbnych w latach 2011–2015. Dane z powierzchni próbnych zostały przeliczone na powierzchnię lasów poszczególnych form własności podaną przez Główny Urząd Statystyczny według stanu na 31 grudnia 2014 r. (można je umownie traktować, jako dane według stanu na 1 stycznia 2015 r.).

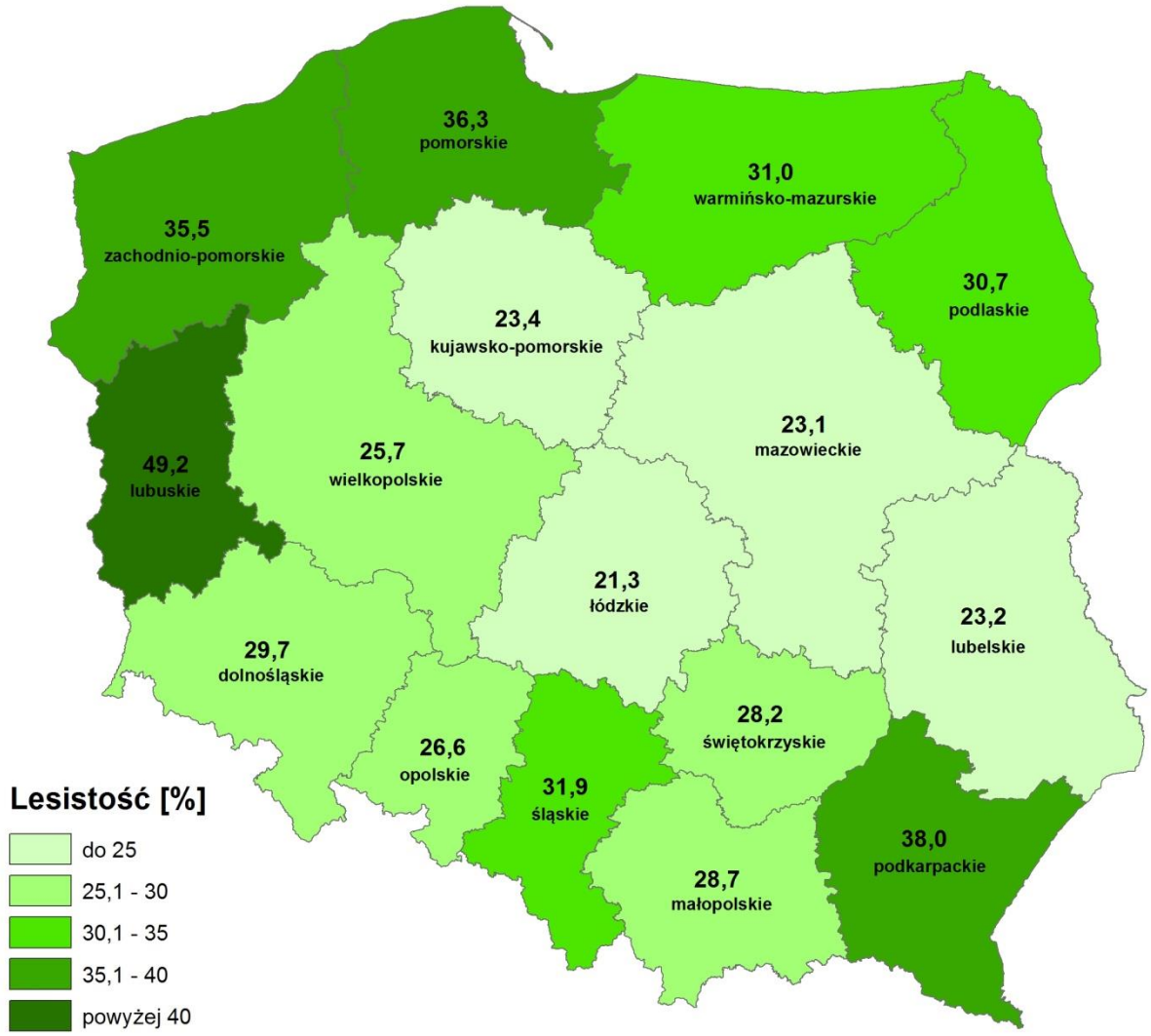
Szeroki zakres szczegółowych zestawień (zał. 3) wygenerowanych za pomocą programu opracowanego w BULiGL na potrzeby inwentaryzacji wielkoobszarowej (program *WISL-Raporty)* wymaga, aby przy prezentowaniu wyników (w celu uzyskania przejrzystości) dokonać znacznej ich generalizacji. Po przeanalizowaniu zarówno *Instrukcji wykonywania wielkoobszarowej inwentaryzacji stanu lasu* [MŚ 2010], jak również wynikających z tej instrukcji zestawień tabelarycznych generowanych przez program *WISL-Raporty*, przyjęto, aby dla kraju prezentować je w formie zestawień zbiorczych (zał. 2) opracowywanych według form własności oraz przyjętych jednostek inwentaryzacyjnych, tj. według województw, krain przyrodniczo-leśnych [Zielony R. Kliczkowska A. 2012] oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych, w układach przedstawiających poszczególne zagadnienia objęte inwentaryzacją wielkoobszarową. Wyżej wymienione zestawienia zbiorcze według województw i krain przyrodniczo-leśnych zostały opracowane dla lasów wszystkich form własności łącznie, natomiast według RDLP — tylko dla lasów będących w zarządzie Lasów Państwowych. Dodatkowo zamieszczono zestawienia zbiorcze powierzchniowej i miąższościowej struktury dla lasów prywatnych w podziale na województwa.

Analiza liczby założonych powierzchni próbnych w lasach poszczególnych form własności wskazuje, że analizy regionalne mogą być przeprowadzane głównie w odniesieniu do lasów pozostających w zarządzie PGL Lasy Państwowe, a w mniejszym stopniu do lasów prywatnych, ponieważ analizy regionalne dotyczące pozostałych form własności charakteryzowałyby się zbyt małą dokładnością. Znalazło to swój wyraz w dalszej części pracy przy omawianiu wyników inwentaryzacji wielkoobszarowej.

Dla ułatwienia odniesienia się do danych tabelarycznych zawartych w załączniku 3, (niebędącym integralną częścią niniejszego opracowania), numery i nazwy tabel, na które powoływano się w tekście zaznaczono kursywą.

1. Ogólne dane dotyczące powierzchni lasów

Obecnie powierzchnia lasów w Polsce wynosi około 9 197,9 tys. ha bez gruntów związanych z gospodarką leśną (wg GUS stan w dniu 31 grudnia 2014 r.), co odpowiada lesistości 29,4%. Poniższy rysunek przedstawia lesistość kraju według województw:



Powierzchnia lasów poszczególnych form własności w kraju według a) województw, b) zasięgów terytorialnych RDLP oraz c) krain przyrodniczo-leśnych, tj. powierzchnia wyróżnionych podstawowych jednostek inwentaryzacyjnych [ha] kształtuje się następująco:

a) według województw

Lp.	Województwo	Lasy publiczne							Prywatne	Ogółem
		Skarbu Państwa					Gminne	Razem lasy publiczne		
		LP	PN	WRSP	Inne	Razem				
1	Dolnośląskie	552097	9677	2444	1771	565989	7154	573143	19673	592816
2	Kuj.-Pomorskie	367148	0	818	640	368606	3598	372204	49002	421206
3	Lubelskie	327768	12154	1645	2072	343639	1323	344962	238079	583041
4	Lubuskie	667341	4607	1656	402	674006	2043	676049	12091	688140
5	Łódzkie	246442	52	378	4871	251743	3272	255015	132773	387788
6	Małopolskie	199147	27163	555	7017	233882	11685	245567	189725	435292
7	Mazowieckie	419029	26900	1157	7332	454418	2342	456760	365122	821882
8	Opolskie	232404	0	1021	3177	236602	1494	238096	12279	250375
9	Podkarpackie	487620	40902	1048	1515	531085	28460	559545	118421	677966
10	Podlaskie	380377	32926	1429	1623	416355	1377	417732	202348	620080
11	Pomorskie	572173	9845	1718	2036	585772	3362	589134	76342	665476
12	Śląskie	303975	0	967	5833	310775	3723	314498	79351	393849
13	Świętokrzyskie	224318	7089	696	2500	234603	902	235505	94564	330069
14	Warm.-Mazurskie	683062	0	3495	2466	689023	3417	692440	58052	750492
15	Wielkopolskie	661870	4962	2897	8295	678024	5715	683739	83792	767531
16	Zach.-Pomorskie	769925	8871	6918	2625	788339	4359	792698	19178	811876
Razem		**7094696**	**185148**	**28842**	**54175**	**7362861**	**84226**	**7447087**	**1750792**	**9197879**

b) według zasięgów terytorialnych RDLP

Lp.	Zasięg działania RDLP	Lasy publiczne							Prywatne	Ogółem
		Skarbu Państwa					Gminne	Razem lasy publiczne		
		LP	PN	WRSP	Inne	Razem				
1	Białystok	573804	32926	2638	3405	612773	1916	614689	222490	837179
2	Gdańsk	284627	0	469	1970	287066	3183	290249	51315	341564
3	Katowice	596896	3082	2116	9403	611497	5887	617384	129507	746891
4	Kraków	167880	23089	529	6913	198411	11236	209647	170660	380307
5	Krosno	400580	41894	910	976	444360	24870	469230	86682	555912
6	Lublin	396910	12154	1688	2633	413385	4639	418024	254731	672755
7	Łódź	282818	52	433	5331	288634	3480	292114	149363	441477
8	Olsztyn	569953	0	2373	668	572994	2643	575637	121087	696724
9	Piła	337166	0	903	197	338266	1410	339676	16637	356313
10	Poznań	407857	4606	2496	8199	423158	4667	427825	70608	498433
11	Radom	309046	7089	1074	3453	320662	1441	322103	161488	483591
12	Szczecin	639622	13834	4366	1584	659406	3624	663030	13228	676258
13	Szczecinek	570765	6021	4045	1377	582208	1523	583731	26866	610597
14	Toruń	421713	3824	844	705	427086	3816	430902	58613	489515
15	Warszawa	183298	26900	595	5271	216064	1206	217270	188675	405945
16	Wrocław	526826	9677	2026	1778	540307	7075	547382	18532	565914
17	Zielona Góra	424935	0	1337	312	426584	1610	428194	10310	438504
Razem		**7094696**	**185148**	**28842**	**54175**	**7362861**	**84226**	**7447087**	**1750792**	**9197879**

c) według krain przyrodniczo-leśnych

Lp.	Kraina przyrodniczo-leśna	Lasy publiczne							Prywatne	Ogółem
		Skarbu Państwa					Gminne	Razem lasy publiczne		
		LP	PN	WRSP	Inne	Razem				
1	Bałtycka	1060159	10536	8422	4902	1084019	8244	1092263	74352	1166615
2	Mazursko--Podlaska	766173	32877	3308	2936	805294	3273	808567	134562	943129
3	Wielkopolsko--Pomorska	2142771	17749	6341	6518	2173379	11822	2185201	199059	2384260
4	Mazowiecko--Podlaska	599117	31247	2537	10331	643232	3052	646284	528149	1174433
5	Śląska	730926	0	2819	7897	741642	4386	746028	28462	774490
6	Małopolska	1151979	16190	3537	13911	1185617	26312	1211929	521165	1733094
7	Sudecka	185747	9677	798	264	196486	4818	201304	7854	209158
8	Karpacka	457824	66872	1080	7416	533192	22319	555511	257189	812700
Razem		**7094696**	**185148**	**28842**	**54175**	**7362861**	**84226**	**7447087**	**1750792**	**9197879**

2. Powierzchniowa struktura zasobów leśnych

Struktura powierzchni lasów w Polsce została przedstawiona w dwóch niżej wymienionych tabelach, zestawionych w 5 wariantach każda (patrz zał. 2), a mianowicie:

1) Tabela 1.(1–6). Zestawienie powierzchni lasów według klas wieku oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4), lasów prywatnych według województw (5), w zarządzie Lasów Państwowych według województw (6).

Tabele te uzyskano po zsumowaniu podklas w klasy wieku, z następujących raportów generowanych przez program przetwarzania WISL-Raporty (zał. 3):

- *Zestawienie powierzchni lasów [ha] według kategorii własności oraz klas i podklas wieku (tab. 2),*
- *Zestawienie powierzchni lasów [ha] według województw oraz klas i podklas wieku (tab. 3),*
- *Zestawienie powierzchni lasów [ha] według krain przyrodniczo-leśnych oraz klas i podklas wieku (tab. 5),*
- *Zestawienie powierzchni lasów [ha] w zarządzie Lasów Państwowych według RDLP oraz klas i podklas wieku (tab. 4).*

2) Tabela 2.(1–6). Zestawienie powierzchni lasów według gatunków panujących oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych

dyrekcji Lasów Państwowych (4), lasów prywatnych według województw (5), w zarządzie Lasów Państwowych według województw (6).

Tabele te uzyskano bezpośrednio z raportów generowanych przez program przetwarzania WISL-Raporty (zał. 3):

- *Zestawienie powierzchni lasów [ha] według kategorii własności oraz gatunków panujących (tab. 6),*
- *Zestawienie powierzchni lasów [ha] według województw oraz gatunków panujących (tab. 7),*
- *Zestawienie powierzchni lasów [ha] według krain przyrodniczo-leśnych oraz gatunków panujących (tab. 9),*
- *Zestawienie powierzchni lasów [ha] w zarządzie Lasów Państwowych według RDLP oraz gatunków panujących (tab. 8).*

2.1 Struktura powierzchni według klas wieku — Tabela 1.(1–5).

Dane zawarte w **tabeli 1.1** (według klas wieku i formy własności) wskazują na istotne różnice w strukturze wiekowej między lasami poszczególnych form własności. Ogólny udział powierzchni lasów poszczególnych form własności, powierzchni leśnej niezalesionej oraz powierzchni drzewostanów wybranych klas wieku (I, III oraz VI i starszych), a także średni wiek drzewostanów, przedstawia poniższe zestawienie:

Lp.	Forma własności	Pow. leśna ogółem	%	Udział procentowy				Średni wiek [lat]
				pow. leśna niezales.	I kl. wieku	III kl. wieku	VI i st. kl. wieku	
1	W zarządzie Lasów Państwowych	7094696	77,2	3,0	12,5	23,5	12,6	58
2	W zarządzie parków narodowych	185148	2,0	7,7	2,6	20,5	28,6	73
3	W Zasobie Własności Rolnej SP	28842	0,3	9,2	4,3	20,9	10,1	53
4	Inne Skarbu Państwa	54175	0,6	4,3	8,3	20,1	25,5	65
Razem własność Skarbu Państwa		7362861	80,1	3,2	12,2	23,3	13,1	59
5	Własność gmin	84226	0,9	6,6	5,7	24,4	14,8	63
Razem lasy publiczne		7447087	81,0	3,2	12,1	23,4	13,1	59
6	Lasy prywatne	1750792	19,0	6,5	10,4	34,2	3,2	48
Ogółem		9197879	100,0	3,8	11,8	25,5	11,2	57

Ponadto na **rysunkach: 1.1, 1.2 i 1.3** przedstawiono powierzchnię lasów według formy własności, odpowiednio: w województwach, krainach przyrodniczo-leśnych oraz w zasięgu terytorialnym RDLP.

Powyższe dane wskazują na istotne różnice zarówno w udziale powierzchni leśnej niezalesionej, jak również w strukturze wiekowej między lasami poszczególnych form własności. Udział powierzchni leśnej niezalesionej w lasach wszystkich form własności oszacowano na 3,8% przy czym udział ten w Lasach Państwowych jest znacznie niższy (3,0%) niż w lasach prywatnych (6,5%) oraz parkach narodowych (7,7%). Ogółem w lasach wszystkich form własności udział drzewostanów I klasy wieku jest najmniejszy (spośród drzewostanów do 100 lat) i wynosi 11,8%. Większym udziałem tej klasy wieku charakteryzują się drzewostany w Lasach Państwowych niż w lasach prywatnych; udział drzewostanów I klasy wieku w tych formach własności wynosi odpowiednio 12,5% oraz 10,4%.

Największy udział w lasach kraju stanowią drzewostany III klasy wieku (25,5%). Udział tych drzewostanów w Lasach Państwowych wynosi 23,5%, a w lasach prywatnych 34,2%. Z kolei drzewostany w wieku powyżej 100 lat (łącznie z drzewostanami w KO, KDO i BP) zajmują w Polsce około 11,2%. Udział ten w Lasach Państwowych jest dużo większy niż w lasach prywatnych; wynosi on 12,6% w Lasach Państwowych, a tylko 3,2% w lasach prywatnych.

Wyrazem omawianego zróżnicowania udziału powierzchni poszczególnych klas wieku są także różnice średniego wieku drzewostanów, który w lasach wszystkich form własności wynosi 57 lat; natomiast średni wiek w Lasach Państwowych wynosi 58 lat, a w lasach prywatnych – 48 lat. Dane dotyczące średniego wieku zamieszczono w **tabeli 4a.1.**

Dane z **tabeli 1.2** (według klas wieku i województw) oraz przedstawione na **rysunku 2.1**, obejmujące powierzchnię wszystkich lasów w Polsce, wskazują, że udział powierzchni leśnej niezalesionej jest dość zróżnicowany i waha się od 1,9% w województwie wielkopolskim do 6,1% w województwie podlaskim. Z kolei największym udziałem drzewostanów do lat 20 charakteryzują się lasy w województwach: opolskim (15,3%), warmińsko-mazurskim (14,7%), zachodniopomorskim (14,4%) i śląskim (14,1%), a najmniejszym udziałem — lasy w województwach: małopolskim (6,5%), podkarpackim (8,0%) i podlaskim (8,5%).

Natomiast udział drzewostanów III klasy wieku jest największy w województwach: lubuskim (30,7%) i podlaskim (30,2%), a najmniejszy w województwach: śląskim (19,1%) oraz dolnośląskim (21,1%). Największym udziałem powierzchni drzewostanów starszych klas wieku (powyżej 100 lat oraz KO, KDO i BP) charakteryzują się drzewostany województwa małopolskiego (19,2% przy średnim wieku 62 lata) i podkarpackiego (16,6% przy średnim

wieku 61 lat), a najmniejszym udziałem omawianych drzewostanów — województwa: mazowieckie (5,4% przy średnim wieku 53 lata), lubelskie (6,9% przy średnim wieku 57 lat) oraz podlaskie (7,0% przy średnim wieku 54 lata).

Wielkości z **tabeli 1.3** (według klas wieku oraz krain przyrodniczo-leśnych) oraz przedstawione na **rysunku 2.2** wskazują, że udział powierzchni leśnej niezalesionej jest najmniejszy w lasach krainy przyrodniczo-leśnej wielkopolsko-pomorskiej (2,4%) i bałtyckiej (3,0%), a największy w lasach krainy karpackiej (6,1%) oraz mazursko-podlaskiej (5,9%). Z kolei największym udziałem drzewostanów I klasy wieku charakteryzują się lasy w krainach: śląskiej (14,2%) oraz wielkopolsko-pomorskiej (13,8%), a najmniejszym w krainach: karpackiej (7,3%) oraz mazowiecko-podlaskiej (10,2%). Natomiast największym udziałem drzewostanów w wieku ponad 100 lat oraz KO, KDO i BP charakteryzują się – lasy w krainach: sudeckiej (22,8% przy średnim wieku 64 lata) oraz karpackiej (21,4% przy średnim wieku 62 lata), a najmniejszym udziałem — lasy w krainach: mazowiecko-podlaskiej (4,8% przy średnim wieku 52 lata) oraz wielkopolsko-pomorskiej i małopolskiej (9,8% przy średnim wieku odpowiednio: 56 i 58 lat).

Wielkości zawarte w **tabeli 1.4** (według klas wieku oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych), a także przedstawione na **rysunku 2.3** dotyczące powierzchni lasów będących w zarządzie Lasów Państwowych wskazują, że najmniejszym udziałem powierzchni leśnej niezalesionej charakteryzują się lasy w RDLP: Radom (1,4%) oraz Gdańsk (1,6%), a największym — w RDLP: Krosno (5,7%) oraz Białystok (4,7%). Z kolei największym udziałem powierzchni I klasy wieku odznaczają się lasy w RDLP: Piła (19,2%) oraz Katowice (15,5%), a najmniejszym — w RDLP: Kraków (6,2%) i Krosno (7,5%). Natomiast największym udziałem drzewostanów starszych klas wieku (powyżej 100 lat oraz KO, KDO i BP) charakteryzują się lasy RDLP: Kraków (26,1% przy średnim wieku 69 lat) i Krosno (20,4% przy średnim wieku 63 lata), natomiast najmniejszym udziałem takich drzewostanów charakteryzują się lasy RDLP: Warszawa (6,2% przy średnim wieku 58 lat), Piła (8,7% przy średnim wieku 54 lata) oraz Białystok – (8,8% przy średnim wieku 55 lat).

Dane zawarte w **tabeli 1.5** (według klas wieku oraz województw), a także na **rysunku 2.4**, dotyczące lasów prywatnych wskazują, że najmniejszy udział drzewostanów w I klasie wieku występuje w województwie małopolskim (4,7%), a największy w województwie zachodniopomorskim (25,7%). Drzewostanów w wieku powyżej 100 lat oraz KO, KDO i BP na powierzchniach próbnych nie odnotowano w województwie kujawsko-pomorskim (przy

średnim wieku 43 lata), natomiast najwięcej lasów w wieku ponad 100 lat, KO KDO i BP stwierdzono w województwie małopolskim (11,4% przy średnim wieku 55 lat) oraz lubuskim (10,9% przy średnim wieku 47 lat).

2.2 Struktura powierzchni według gatunków panujących — Tabela 2.(1–5)

Procentowe udziały powierzchni gatunków iglastych oraz zajmującego największą w kraju powierzchnię gatunku iglastego (sosny) i liściastego (brzozy) w lasach poszczególnych form własności przedstawiono w poniższym zestawieniu:

Lp.	Forma własności	Procentowe udziały według gatunków panujących			Powierzchnia ogólna [ha]
		Iglaste	Sosna	Brzoza	
1	W zarządzie Lasów Państwowych	70,4	60,2	6,8	7094696
2	W zarządzie parków narodowych	53,3	29,6	3,3	185148
3	W Zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa	28,2	22,8	9,1	28842
4	Inne Skarbu Państwa	57,0	46,2	10,4	54175
Razem własność Skarbu Państwa		69,8	59,2	6,7	7362861
5	Własność gmin	54,4	38,8	7,4	84226
Razem lasy publiczne		69,6	59,0	6,7	7447087
6	Lasy prywatne	65,7	55,6	9,5	1750792
Ogółem		68,7	58,2	7,2	9197879

Dane zawarte w **tabeli 2.1** (według gatunków panujących oraz form własności) wskazują, że udział powierzchni gatunków iglastych w kraju wynosi łącznie około 68,7%, przy czym udział ten w lasach będących w zarządzie parków narodowych (53,3%), w lasach będących w Zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa (28,2%) oraz gmin (54,4%) jest wyraźnie niższy niż w lasach Lasów Państwowych (70,4%).

Drzewostany sosnowe, zajmujące przeważającą powierzchnię lasów w kraju (58,2%), stanowią największy udział w lasach będących w zarządzie Lasów Państwowych (60,2%), a nieco mniejszy — w lasach prywatnych (55,6%). Największą natomiast powierzchnię spośród gatunków liściastych zajmują w kraju drzewostany: dębowe (7,7%) i brzozowe (7,2%), które w lasach w zarządzie Lasów Państwowych stanowią odpowiednio 8,2% oraz 6,8%, a w lasach prywatnych — 5,7% oraz 9,5%, przy czym w lasach prywatnych duży udział w powierzchni lasów stanowią także drzewostany olchowe (8,0%).

Wielkości ujęte w **tabeli 2.2** (według gatunków panujących oraz województw), przedstawione także na **rysunku 3.1,** wskazują także na zróżnicowanie wyżej omawianych charakterystyk między poszczególnymi województwami. Największym udziałem gatunków iglastych w kraju charakteryzują się lasy w województwach: lubuskim (82,4%) i kujawsko-

pomorskim (80,5%), natomiast najmniejszym — w województwach: lubelskim (54,8%) i podkarpackim (55,9%). Podobnie największy udział sosny zinwentaryzowano w lasach województwa lubuskiego (79,9%) i kujawsko-pomorskiego (78,3%), natomiast najmniejszy w lasach województwa małopolskiego (16,3%). Także udział brzozy oraz dębu jest silnie zróżnicowany między województwami; największy udział brzozy odnotowano w województwach: warmińsko-mazurskim (12,4%) oraz opolskim (10,7%), natomiast najmniejszy w województwach: małopolskim (2,7%) i podkarpackim (4,2%). Największy udział dębu odnotowano w województwie lubelskim (14,0%), a najmniejszy w województwie małopolskim (4,4%).

Dane z **tabeli 2.3** (według gatunków panujących oraz krain przyrodniczo-leśnych), a także przedstawione na **rysunku 3.2** wskazują na zróżnicowanie omawianych cech także między krainami. Największym udziałem gatunków iglastych charakteryzują się lasy w krainach: wielkopolsko-pomorskiej (82,1%) i małopolskiej (68,8%), natomiast najmniejszym – w krainach: karpackiej (55,3%) i bałtyckiej (56,6%). Największym udziałem sosny charakteryzują się lasy krainy wielkopolsko-pomorskiej (79,7%), a najmniejszym lasy krain przyrodniczo-leśnych: sudeckiej (3,6%) i karpackiej (7,8%). Także udział brzozy i dębu jest silnie zróżnicowany między krainami przyrodniczo-leśnymi; największy udział stanowi brzoza w krainach: bałtyckiej (11,3%) i mazowiecko-podlaskiej (10,3%), natomiast najmniejszy udział tego gatunku jest w krainach: karpackiej (1,8%) i wielkopolsko-pomorskiej (5,0%). Największy udział dębu odnotowano w krainie przyrodniczo-leśnej śląskiej (11,2%), a najmniejszy w krainie przyrodniczo-leśnej karpackiej (1,7%).

Informacje zamieszczone w **tabeli 2.4** (według gatunków panujących i regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych) oraz przedstawione na **rysunku 3.3** wskazują na znaczne zróżnicowanie omawianych charakterystyk między poszczególnymi RDLP. Największym powierzchniowym udziałem gatunków iglastych w Lasach Państwowych charakteryzują się lasy w RDLP: Piła (85,6%), Toruń (83,1%) i Zielona Góra (83,0%), natomiast najmniejszym — w RDLP Krosno (54,1%) i Kraków (57,0%). Największym udziałem sosny charakteryzują się lasy RDLP: Piła (82,2%), Zielona Góra (81,2%) i Toruń (81,1%), a najmniejszym — lasy RDLP: Kraków (15,9%) i Krosno (26,3%). Także udział brzozy i dębu jest silnie zróżnicowany między RDLP; największy udział brzozy odnotowano w RDLP: Olsztyn (10,4%) i Szczecinek (10,1%), a najmniejszy w RDLP Kraków (2,0%). Natomiast największy udział dębu odnotowano w RDLP Lublin (14,2%), a najmniejszy w RDLP Piła (4,0%).

Dane dotyczące lasów prywatnych (**tabela 2.5** oraz **rysunek 3.4)** według gatunków panujących i województw) wskazują na znaczne zróżnicowanie między poszczególnymi województwami. Największy powierzchniowy udział gatunków iglastych odnotowano w województwach: wielkopolskim (83,4%) i pomorskim (82,3%). Najmniejszy udział gatunków iglastych zanotowano w województwach: dolnośląskim (31,3%) i zachodniopomorskim (33,0%). Sosna jest panującym gatunkiem iglastym w województwie wielkopolskim (82,9%) zarazem o największym udziale w skali kraju w tej formie własności. Najmniejszy udział sosny zaobserwowano w województwie małopolskim (13,6%). Wśród gatunków liściastych największy udział brzozy odnotowano w województwie warmińsko-mazurskim (20,0%), a najmniejszy w małopolskim (3,5%).

3. Miąższościowa struktura zasobów drzewnych

Struktura miąższości lasów w kraju została przedstawiona w czterech niżej wymienionych tabelach, zestawionych w 5 wariantach każda (patrz zał. 2.), a mianowicie:

1) Tabela 3.(1–5). Zestawienie miąższości lasów według klas wieku oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4), lasów prywatnych według województw (5).

Tabele te uzyskano po zsumowaniu podklas w klasy wieku, z następujących raportów generowanych przez program przetwarzania WISL-Raporty:

- *Zestawienie miąższości lasów [m^3 grubizny brutto] według kategorii własności oraz klas i podklas wieku (tab. 11),*
- *Zestawienie miąższości lasów [m^3 grubizny brutto] według województw oraz klas i podklas wieku (tab. 12),*
- *Zestawienie miąższości lasów [m^3 grubizny brutto] według krain przyrodniczo-leśnych oraz klas i podklas wieku (tab. 14),*
- *Zestawienie miąższości lasów [m^3 grubizny brutto] w zarządzie Lasów Państwowych według RDLP oraz klas i podklas wieku (tab. 13)*;

2) Tabela 4.(1–5). Zestawienie miąższości lasów według gatunków panujących oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4), lasów prywatnych według województw (5).

Tabele te uzyskano bezpośrednio z następujących raportów generowanych przez program przetwarzania WISL-Raporty:

- *Zestawienie miąższości lasów [m^3 grubizny brutto] według kategorii własności oraz gatunków panujących (tab. 15),*
- *Zestawienie miąższości lasów [m^3 grubizny brutto] według województw oraz gatunków panujących (tab. 16),*
- *Zestawienie miąższości lasów [m^3 grubizny brutto] według krain przyrodniczo-leśnych oraz gatunków panujących (tab. 18),*
- *Zestawienie miąższości lasów [m^3 grubizny brutto] w zarządzie Lasów Państwowych według RDLP oraz gatunków panujących (tab. 17).*

3) Tabela 4a.(1–5). Zestawienie średniego wieku i średniej miąższości lasów według gatunków panujących oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4), lasów prywatnych według województw (5).

Tabele te uzyskano z następujących raportów generowanych przez program przetwarzania WISL-Raporty:

- *Zestawienie powierzchni lasów [ha] według gatunków panujących oraz klas i podklas wieku (tab. 1),*
- *Zestawienie miąższości lasów [m^3] według gatunków panujących oraz klas i podklas wieku (tab. 10);*

4) Tabela 5.(1–5). Zestawienie miąższości lasów według gatunków rzeczywistych oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4), lasów prywatnych według województw (5).

Tabele te uzyskano bezpośrednio z następujących raportów generowanych przez program przetwarzania WISL-Raporty:

- *Zestawienie miąższości lasów [m^3 grubizny brutto] według kategorii własności oraz gatunków rzeczywistych (tab. 15.1),*
- *Zestawienie miąższości lasów [m^3 grubizny brutto] według województw oraz gatunków rzeczywistych (tab. 16.1),*
- *Zestawienie miąższości lasów [m^3 grubizny brutto] według krain przyrodniczo-leśnych oraz gatunków rzeczywistych (tab.18.1),*
- *Zestawienie miąższości lasów [m^3 grubizny brutto] w zarządzie Lasów Państwowych według RDLP oraz gatunków rzeczywistych (tab. 17.1).*

3.1 Struktura miąższości według klas wieku — Tabela 3.(1–5)

Zgeneralizowane dane dotyczące wielkości zasobów drzewnych, udziału miąższości drzewostanów w wieku ponad 100 lat (razem z KO, KDO i BP) oraz zasobności na 1 ha w lasach poszczególnych form własności przedstawiono w poniższym zestawieniu:

Lp.	Forma własności	Miąższość [m^3]	%	Udział miąższości drzewostanów ponad 100 lat [%]	Zasobność na 1 ha [m^3/ha]
1	W zarządzie Lasów Państwowych	1978011316	78,8	19,1	279
2	W zarządzie parków narodowych	66704271	2,7	41,2	360
3	W Zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa	8113531	0,3	11,9	281
4	Inne Skarbu Państwa	16649657	0,7	39,8	307
Razem własność Skarbu Państwa		2069478775	82,5	19,9	281
5	Własność gmin	28169893	1,1	21,4	334
Razem lasy publiczne		2097648668	83,6	19,9	282
6	Lasy prywatne	412719881	16,4	5,0	236
Ogółem		2510368549	100,0	17,5	273

Dane zawarte w **tabeli 3.1** (według klas wieku oraz form własności) wskazują, że miąższość lasów własności Skarbu Państwa stanowi 82,5%, a lasów będących w zarządzie Lasów Państwowych 78,8% ogólnej miąższości lasów w Polsce. Należy ponadto zwrócić uwagę, że udział miąższości drzewostanów starszych klas wieku (powyżej 100 lat, KO, KDO i BP) w Lasach Państwowych (19,1%) jest zdecydowanie wyższy niż w lasach prywatnych (5,0%). Także przeciętna zasobność drzewostanów w Lasach Państwowych (279 m^3/ha) jest znacznie wyższa (o 18,2%) niż w lasach prywatnych (236 m^3/ha).

Na **rysunkach: 4.1 i 4.2** przedstawiono miąższość lasów według form własności w województwach i krainach przyrodniczo-leśnych.

Analogiczne dane zawarte w **tabeli 3.2** (według klas wieku oraz województw) zobrazowane na **rysunku 5.1** dotyczące wszystkich lasów w Polsce wskazują, że największe zasoby drzewne znajdują się w województwach: zachodniopomorskim (9,1% ogólnych zasobów w kraju) oraz podkarpackim (8,4%), a najmniejsze w województwach: opolskim (2,9%) oraz świętokrzyskim (3,3%). Największy udział drzewostanów w wieku ponad 100 lat (łącznie z KO, KDO i BP) w miąższości ogółem zanotowano w województwach: małopolskim (26,7%) i dolnośląskim (24,5%), natomiast najmniejszy w województwach: mazowieckim (8,1%) oraz lubelskim (11,2%). Największą zasobnością na 1 ha charakteryzują się lasy w województwach: podkarpackim (311 m^3/ha) i małopolskim (310 m^3/ha), natomiast najmniejszą w województwie mazowieckim (246 m^3/ha). Dane te przedstawiono także na

rysunku 5a.1. Z kolei wielkości z **tabeli 3.3** (według klas wieku oraz krain przyrodniczo-leśnych) i przedstawione na **rysunku 5.2** wskazują, że największą miąższością charakteryzują się krainy przyrodniczo-leśne: wielkopolsko-pomorska (24,9% ogólnych zasobów w kraju) oraz małopolska (18,3%) i bałtycka (13,2%), natomiast najmniejszą — krainy: sudecka (2,7%) oraz śląska (8,2%). Największy miąższościowy udział drzewostanów powyżej 100 lat (łącznie z KO, KDO i BP) obserwuje się w krainach: sudeckiej (32,1%) oraz karpackiej (29,6%), a najmniejszy — w krainach: mazowiecko-podlaskiej (7,2%) oraz małopolskiej (14,6%). Natomiast największą zasobnością na 1 ha charakteryzują się lasy w krainach: sudeckiej i karpackiej (po 325 m^3/ha), a najmniejszą w krainach przyrodniczo-leśnych: mazowiecko-podlaskiej (247 m^3/ha) i wielkopolsko-pomorskiej (262 m^3/ha). Dane te przedstawiono w **tabeli 3a.3** oraz na **rysunku 5a.2**.

Informacje zamieszczone w **tabeli 3.4** (według klas wieku oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych) i przedstawione na **rysunku 5.3** wskazują, że największe zasoby drzewne znajdują się w RDLP: Szczecin (9,6% ogólnych zasobów w Lasach Państwowych) oraz Katowice (8,4%), natomiast najmniejsze — w RDLP: Warszawa (2,4%) i Kraków (2,9%). Największy miąższościowy udział drzewostanów powyżej 100 lat zarejestrowano w RDLP: Kraków (33,2%) oraz Krosno (28,2%), a najmniejszy w RDLP: Warszawa (9,4%) i Zielona Góra (13,9%). Natomiast najwyższą zasobnością charakteryzują się lasy w RDLP: Kraków (342 m^3/ha) i Krosno (319 m^3/ha), a najmniejszą — RDLP: Zielona Góra (249 m^3/ha) i Piła (254 m^3/ha). Dane te przedstawiono w **tabeli 3a.4** oraz na **rysunku 5a.3**.

Dane zawarte w **tabeli 3.5** oraz na **rysunku 5.4** (według klas wieku oraz województw) dotyczące lasów prywatnych w Polsce wskazują, że największe zasoby drzewne tej formy własności znajdują się w województwie mazowieckim (19,8%), a najmniejsze w województwach: lubuskim (0,7%) i zachodniopomorskim (0,8%). Największy udział drzewostanów w wieku ponad 100 lat w miąższości ogółem lasów prywatnych stwierdza się w województwie lubuskim (18,5%). Drzewostanów z tej grupy wiekowej nie zanotowano w województwie kujawsko-pomorskim. Natomiast największą zasobnością na 1 ha charakteryzują się lasy w województwie opolskim (298 m^3/ha), a najmniejszą w województwach: zachodniopomorskim (180 m^3/ha) i pomorskim (212 m^3/ha). Dane te przedstawiono w **tabeli 3a.5**, a także na **rysunku 5a.4**.

3.2 Struktura miąższości według gatunków panujących — Tabela 4.(1–5) oraz według gatunków rzeczywistych — Tabela 5.(1–5)

Zgeneralizowane dane dotyczące udziału gatunków iglastych oraz gatunków o największej w kraju miąższości wśród iglastych i liściastych (według gatunków panujących i rzeczywistych), w lasach poszczególnych form własności przedstawiono w poniższym zestawieniu:

Lp.	Forma własności	Procentowe udziały według gatunków panujących/rzeczywistych [%]			Miąższość ogółem [m^3]
		iglaste	sosna	buk	
1	W zarządzie Lasów Państwowych	74,3/70,9	63,2/58,9	6,5/6,7	1978011316
2	W zarządzie parków narodowych	52,2/51,6	29,1/26,5	32,9/29,3	66704271
3	W Zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa	28,7/24,6	26,3/22,7	4,3/2,9	8113531
4	Inne Skarbu Państwa	60,3/55,6	45,4/40,9	10,8/11,5	16649657
Razem własność Skarbu Państwa		73,3/69,8	61,9/57,3	7,3/7,5	2069478775
5	Własność gmin	55,4/53,1	38,3/36,6	14,5/13,6	28169893
Razem lasy publiczne		73,0/69,7	61,5/57,2	7,4/7,5	2097648668
6	Lasy prywatne	68,8/65,4	57,5/54,3	3,7/3,8	412719881
Ogółem		72,3/69,0	60,8/56,7	6,8/6,9	2510368549

Dane zawarte w **tabeli 4.1** (według gatunków panujących oraz form własności) oraz w **tabeli 5.1** (według gatunków rzeczywistych oraz form własności) wskazują, że miąższość gatunków iglastych stanowi 72,3% (według gatunków panujących) oraz 69,0% (według gatunków rzeczywistych) ogólnej miąższości wszystkich lasów w kraju. Natomiast analogiczny udział sosny wynosi 60,8% (według gatunków panujących) oraz 56,7% (według gatunków rzeczywistych), a buka, który stanowi największy miąższościowy udział w kraju spośród gatunków liściastych — odpowiednio 6,8% i 6,9%. Przeciętna zasobność lasów z wyżej wymienionymi gatunkami panującymi, tj. drzewostanów sosnowych wynosi 285 m^3/ha, a bukowych — 318 m^3/ha.

Analogiczne dane zawarte w **tabeli 4.2** (wg gatunków panujących i województw) oraz w **tabeli 5.2** (wg gatunków rzeczywistych i województw) dotyczące wszystkich lasów w Polsce wskazują, że największy miąższościowy udział gatunków iglastych (wg gatunków panujących/rzeczywistych) zarejestrowano w województwach: kujawsko-pomorskim (85,4%/81,3%) oraz lubuskim (84,3%/82,5%), a najmniejszy w województwach: podkarpackim (58,7%/55,6%) oraz lubelskim (61,6%/58,4%). Natomiast największym analogicznym miąższościowym udziałem drzewostanów sosnowych charakteryzują się województwa: kujawsko-pomorskie (83,9%/79,1%) oraz lubuskie (82,6%/80,2%),

a najmniejszym województwa: małopolskie (17,0%/15,4%) i dolnośląskie (34,1%/32,5%); natomiast największy miąższościowy udział drzewostanów z bukiem (panującym/rzeczywistym) zarejestrowano w województwach: podkarpackim (25,3%/24,4%) oraz małopolskim (20,1%/19,2%), a najmniejszy w województwach: podlaskim (brak) i mazowieckim (0,2%/0,4%).

Z kolei wielkości z **tabeli 4.3** (według gatunków panujących oraz krain przyrodniczo-leśnych) i z **tabeli 5.3** (według gatunków rzeczywistych oraz krain przyrodniczo-leśnych) wskazują, że największy miąższościowy udział gatunków iglastych (wg gatunków panujących/rzeczywistych) zarejestrowano w krainach przyrodniczo-leśnych: wielkopolsko-pomorskiej (84,4%/81,4%) i mazursko-podlaskiej (74,9%/71,9%), a najmniejszy — w krainach: karpackiej (56,7%/55,0%) i bałtyckiej (62,3%/59,5%). Natomiast największym miąższościowym udziałem drzewostanów sosnowych charakteryzują się krainy przyrodniczo-leśne: wielkopolsko-pomorska (82,6%/78,8%) oraz mazowiecko-podlaska (69,5%/64,8%), a najmniejszym — krainy: sudecka (2,9%/3,7%) i karpacka (9,1%/8,7%); w przypadku drzewostanów z bukiem (panującym/rzeczywistym), największym miąższościowym udziałem charakteryzują się krainy przyrodniczo-leśne: karpacka (31,8%/29,9%) i bałtycka (12,1%/12,6%), a najmniejszym — krainy: mazowiecko-podlaska (0,1%/0,1%), i mazursko-podlaska (0,8%/0,9%).

Informacje zamieszczone w **tabeli 4.4** (według gatunków panujących oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych) i w **tabeli 5.4** (według gatunków rzeczywistych oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych) wskazują, że największy miąższościowy udział gatunków iglastych (według gatunków panujących/rzeczywistych) zarejestrowano w RDLP: Piła (88,2%/85,5%) oraz Toruń (87,4%/83,4%), a najmniejszy w RDLP: Krosno (58,3%/54,6%) i Kraków (59,8%/56,9%). Natomiast największym miąższościowym udziałem drzewostanów sosnowych charakteryzują się RDLP: Piła (86,3%/82,3%) i Toruń (86,0%/81,2%), a najmniejszym RDLP: Kraków (16,7%/16,1%) i Krosno (29,7%/27,6%); w przypadku drzewostanów z bukiem (panującym/rzeczywistym), największym miąższościowym udziałem charakteryzują się RDLP: Kraków (26,8%/25,9%) i Krosno (26,1%/26,2%), a najmniejszym RDLP: Białystok (brak), Warszawa (0,3%/0,3%) oraz Piła (0,6%/1,4%) i Toruń (0,7%/0,8%).

Analogiczne dane zawarte w **tabeli 4.5** (wg gatunków panujących i województw) oraz w **tabeli 5.5** (wg gatunków rzeczywistych i województw) dotyczące lasów prywatnych

wskazują, że największy miąższościowy udział gatunków iglastych (wg gatunków panujących/rzeczywistych) zarejestrowano w województwie wielkopolskim (85,7%/81,4%), a najmniejszy w województwie zachodniopomorskim (32,5%/28,7%). Natomiast największym analogicznym miąższościowym udziałem drzewostanów sosnowych charakteryzują się województwa wielkopolskie (85,5%/81,1%) oraz kujawsko-pomorskie (81,7%/80,0%), a najmniejszym województwo małopolskie (16,2%/14,1%).

4. Drzewa i krzewy przed osiągnięciem pierśnicy 70 mm

4.1 Charakterystyka nalotu, podrostu niskiego i podrostu wysokiego oraz krzewów

Stan nalotu do 0,5 m, podrostu niskiego i podrostu wysokiego oraz krzewów został przedstawiony w trzech niżej wymienionych zbiorczych tabelach zestawionych w 4 wariantach każda (zał. 2), a mianowicie:

1) Tabela 9.(1–4). Charakterystyka nalotu i krzewów o wysokości poniżej 0,5 m według kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4);

Dane do zbiorczej tabeli 9.(1–4) uzyskano na podstawie informacji zawartych w raporcie generowanym przez program przetwarzania WISL-Raporty, zatytułowanym:

- *Charakterystyka drzew i krzewów o wysokości poniżej 0,5 m według warstw oraz gatunków w ramach drzewostanów określonej budowy pionowej (tab. 23)*;

2) Tabela 10.(1–4). Charakterystyka podrostu niskiego i krzewów niskich według kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4);

Dane do zbiorczej tabeli 10.(1–4) uzyskano na podstawie informacji zawartych w raporcie generowanym przez program przetwarzania WISL-Raporty, zatytułowanym:

- *Charakterystyka drzew i krzewów o wysokości 0,5 m i większej i pierśnicy poniżej 30 mm według warstw oraz gatunków w ramach drzewostanów określonej budowy pionowej (tab. 23a)*;

3) Tabela 11.(1–4). Charakterystyka podrostu wysokiego i krzewów wysokich według kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4).

Dane do zbiorczej tabeli 11.(1–4) uzyskano na podstawie informacji zawartych w raporcie generowanym z programu przetwarzania WISL-Raporty, zatytułowanym:

- *Charakterystyka drzew i krzewów o pierśnicy większej lub równej 30 mm i mniejszej od 70 mm według warstw oraz gatunków w ramach drzewostanów określonej budowy pionowej (tab. 23b)*.

4.2 Nalot i krzewy o wysokości poniżej 0,5 m — Tabela 9.(1–4)

Ogólną powierzchnię leśną zalesioną, średnie pokrycie nalotu, średni stopień uszkodzenia nalotu (wyrażony średnim udziałem uszkodzonego nalotu) oraz średnie pokrycie krzewów o wysokości poniżej 0,5 m przedstawia poniższe zestawienie:

Lp.	Forma własności	Powierzchnia leśna zalesiona [ha]	Nalot ogółem		Średnie pokrycie krzewów [%]
			Średnie pokrycie [%]	Średni stopień uszkodzenia [%]	
1	W zarządzie Lasów Państwowych	6879754	3,28	13	1,11
2	W zarządzie parków narodowych	170869	2,71	7	0,95
3	W Zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa	26193	1,94	20	2,64
4	Inne Skarbu Państwa	51863	4,17	13	1,66
Razem własność Skarbu Państwa		7128679	3,28	13	1,12
5	Własność gmin	78668	4,56	16	1,31
Razem lasy publiczne		7207347	3,29	13	1,12
6	Lasy prywatne	1636567	2,61	13	1,61
Ogółem		8843914	3,16	13	1,19

Dane zawarte w **tabeli 9.1** (według form własności) wskazują, że średnie pokrycie nalotu w stosunku do powierzchni leśnej zalesionej kraju wynosi 3,16%, a średni stopień uszkodzenia nalotu 13%. Przedstawione dane wskazują również, że średnie pokrycie krzewów wynosi 1,19%. W Lasach Państwowych średnie pokrycie nalotu wynosi 3,28%, średni stopień uszkodzenia 13%, a średnie pokrycie krzewów 1,11%. W lasach prywatnych średnie pokrycie nalotu wynosi 2,61%, średni stopień uszkodzenia 13%, a średnie pokrycie krzewów 1,61%. Analizując dane dotyczące pokrycia nalotu wśród grup gatunków dla kraju ogółem można stwierdzić, że bardziej liczne są gatunki liściaste o pokryciu 2,33% (w tym dąb 0,56% i buk 0,42%) niż iglaste — o pokryciu 0,83% (w tym sosna 0,47% i świerk 0,13%).

Z **tabeli 9.2** (według województw) wynika, że największe średnie pokrycie nalotu występuje w województwie łódzkim (5,28%), a najniższe w województwie podlaskim (1,13%), natomiast najwyższy średni stopień uszkodzenia nalotu stwierdzono w województwie opolskim (31%), a najniższy w województwie lubelskim (3%). Najwyższe średnie pokrycie krzewów występuje w województwie łódzkim (3,39%), a najniższe w województwie pomorskim (0,40%). Spośród gatunków drzew w województwie łódzkim

przeważają gatunki liściaste — 4,30% (w tym dąb 2,21%, buk 0,14% i pozostałe gatunki liściaste 1,95%) nad iglastymi (0,98%). W województwie podlaskim, gdzie udział procentowy drzew liściastych w kraju jest najmniejszy, również odnotowano istotnie większe pokrycie gatunków liściastych — 0,92% (w tym dąb 0,27% i pozostałe liściaste 0,65%) niż iglastych o średnim pokryciu 0,21% powierzchni.

Dane z **tabeli 9.3** (według krain przyrodniczo-leśnych) wskazują, że najwyższe średnie pokrycie nalotu występuje w krainie karpackiej — 5,68%, a najniższe w krainie mazursko-podlaskiej — 1,63%. Najwyższy średni stopień uszkodzenia nalotu stwierdzono w krainach: sudeckiej (31%) i śląskiej (21%), a najniższy w krainach: bałtyckiej (6%) i karpackiej (7%). Najwyższe średnie pokrycie krzewów występuje w krainie mazowiecko-podlaskiej (2,07%), a najniższe w krainach: karpackiej i sudeckiej (po 0,40%). Cechą wyróżniającą krainę sudecką jest udział świerka w nalotach (0,68%), największy wśród krain przyrodniczo-leśnych w kraju (sosna występuje śladowo (0,01%) a średnie pokrycie pozostałych gatunków iglastych to 0,04%). W krainie karpackiej stosunek średniego pokrycia gatunków iglastych do liściastych wynosi około 0,75. W pozostałych krainach relacja ta jest niższa (najniższą obserwujemy w krainie mazowiecko-podlaskiej — 0,12).

Wielkości zawarte w **tabeli 9.4** (według regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych) wskazują, że najwyższe średnie pokrycie nalotu występuje w RDLP Łódź (6,68%), a najniższe w RDLP Toruń (1,26%). Najwyższy średni stopień uszkodzenia nalotu zarejestrowano w RDLP: Łódź (29%) i Białystok (24%), a najniższy w RDLP Lublin (3%). Najwyższe średnie pokrycie krzewów występuje w RDLP Łódź (4,49%), a najniższe w RDLP Gdańsk (0,48%). Analizując dane dotyczące gatunków, we wszystkich regionalnych dyrekcjach Lasów Państwowych pokrycie gatunków liściastych przeważa nad iglastymi, przy czym największy stosunek gatunków iglastych do liściastych w nalotach odnotowano w RDLP Piła (1,34), natomiast najmniejszy w RDLP Lublin (0,13).

4.3 Podrost niski i krzewy niskie — Tabela 10.(1–4)

Średnią liczbę drzew [szt./ha], średni stopień uszkodzenia podrostu niskiego (wyrażony średnim udziałem uszkodzonego podrostu niskiego) oraz średnią liczbę krzewów [szt./ha] przedstawia poniższe zestawienie:

Lp.	Forma własności	Podrost niski ogółem		Średnia liczba krzewów [szt./ha]
		Średnia liczba drzew [szt./ha]	Średni stopień uszkodzenia [%]	
1	W zarządzie Lasów Państwowych	2397	18	2657
2	W zarządzie parków narodowych	2387	13	2217
3	W Zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa	2306	28	4601
4	Inne Skarbu Państwa	2198	22	2749
Razem własność Skarbu Państwa		2395	18	2654
5	Własność gmin	2871	19	3074
Razem lasy publiczne		2400	18	2659
6	Lasy prywatne	2296	17	4280
Ogółem		2381	18	2959

Dane zawarte w **tabeli 10.1** (według form własności) wskazują, że średnia liczba drzew podrostu niskiego w lasach kraju wynosi 2381 szt./ha, średni stopień uszkodzenia wynosi 18%, natomiast średnia liczba krzewów wynosi 2959 szt./ha. W Lasach Państwowych średnia liczba drzew podrostu niskiego wynosi 2397 szt./ha, średni stopień uszkodzenia wynosi 18%, a średnia liczba krzewów 2657 szt./ha. W lasach prywatnych średnia liczba drzew podrostu niskiego wynosi 2296 szt./ha, średni stopień uszkodzenia wynosi 17%, a średnia liczba krzewów 4280 szt./ha.

Z **tabeli 10.2** (według województw) wynika, że największą średnią liczbą drzew podrostu niskiego charakteryzują się lasy województwa dolnośląskiego — 3240 szt./ha, a najniższą województwa kujawsko-pomorskiego — 1265 szt./ha, natomiast najwyższy średni stopień uszkodzenia podrostu niskiego zarejestrowano w województwach: opolskim — 27% i podlaskim — 26%, a najniższy w województwie lubelskim — 8%. Najwyższa średnia liczba krzewów występuje w lasach województwa mazowieckiego (5143 szt./ha), a najniższa w województwie pomorskim (1061 szt./ha).

Dane z **tabeli 10.3** (według krain przyrodniczo-leśnych) wskazują, że najwyższa średnia liczba drzew podrostu niskiego występuje w krainie sudeckiej (4475 szt./ha), a najniższa w krainie wielkopolsko-pomorskiej (1448 szt./ha). Najwyższy średni stopień uszkodzenia podrostu niskiego zarejestrowano w krainach: sudeckiej (28%) i mazursko-podlaskiej (24%), a najniższy w krainach: karpackiej i bałtyckiej (po 12%). Najwyższa średnia

liczba krzewów występuje w krainie mazowiecko-podlaskiej (5473 szt./ha), a najniższa w krainie sudeckiej (1330 szt./ha).

Wielkości zawarte w **tabeli 10.4** (według regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych) wskazują, że najwyższa średnia liczba drzew podrostu niskiego występuje w RDLP: Radom (3556 szt./ha) i Wrocław (3355 szt./ha), a najniższa w RDLP Toruń (1137 szt./ha). Najwyższy średni stopień uszkodzenia podrostu niskiego zarejestrowano w RDLP: Białystok i Łódź (po 26%), a najniższy w RDLP Lublin (7%). Najwyższa średnia liczba krzewów występuje w RDLP Warszawa (5543 szt./ha), a najniższa w RDLP Szczecinek (1072 szt./ha).

4.4 Podrost wysoki i krzewy wysokie — Tabela 11.(1–4)

Średnią liczbę drzew [szt./ha], średni stopień uszkodzenia podrostu wysokiego (wyrażony średnim udziałem uszkodzonego podrostu wysokiego) oraz średnią liczbę krzewów [szt./ha] przedstawia poniższe zestawienie:

Lp.	Forma własności	Podrost wysoki ogółem		Średnia liczba krzewów [szt./ha]
		Średnia liczba drzew [szt./ha]	Średni stopień uszkodzenia [%]	
1	W zarządzie Lasów Państwowych	343	18	123
2	W zarządzie parków narodowych	209	18	112
3	W Zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa	249	5	430
4	Inne Skarbu Państwa	256	25	157
Razem własność Skarbu Państwa		339	18	124
5	Własność gmin	549	6	180
Razem lasy publiczne		341	18	125
6	Lasy prywatne	474	13	222
Ogółem		366	17	143

Dane zawarte w **tabeli 11.1** (według form własności) wskazują, że średnia liczba drzew podrostu wysokiego w kraju wynosi 366 szt./ha, średni stopień uszkodzenia wynosi 17%, natomiast średnia liczba krzewów wynosi 143 szt./ha. W Lasach Państwowych średnia liczba drzew podrostu wysokiego wynosi 343 szt./ha, średni stopień uszkodzenia 18%, a średnia liczba krzewów 123 szt./ha. W lasach prywatnych średnia liczba drzew podrostu wysokiego wynosi 474 szt./ha, średni stopień uszkodzenia 13%, a średnia liczba krzewów 222 szt./ha.

Z **tabeli 11.2** (według województw) wynika, że największą średnią liczbą drzew podrostu wysokiego charakteryzują się lasy województwa świętokrzyskiego (502 szt./ha), a najniższą województwa kujawsko-pomorskiego (264 szt./ha), natomiast najwyższy średni

stopień uszkodzenia podrostu wysokiego zarejestrowano w województwie kujawsko-pomorskim — 26%, a najniższy w województwie lubelskim — 6%. Najwyższa średnia liczba krzewów występuje w lasach województw: podlaskiego (269 szt./ha) i warmińsko-mazurskiego (255 szt./ha), a najniższa w lasach województwa lubuskiego (39 szt./ha).

Dane z **tabeli 11.3** (według krain przyrodniczo-leśnych) wskazują, że najwyższa średnia liczba drzew podrostu wysokiego występuje w lasach krainy małopolskiej (407 szt./ha), a najniższa w krainie sudeckiej (308 szt./ha). Najwyższy średni stopień uszkodzenia podrostu wysokiego zarejestrowano w krainie sudeckiej — 30%, a najniższy w krainie mazowiecko-podlaskiej — 11%. Najwyższa średnia liczba krzewów występuje w lasach krainy mazursko-podlaskiej (247 szt./ha), a najniższa w lasach krainy wielkopolsko-pomorskiej (75 szt./ha).

Z **tabeli 11.4** (według regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych) wynika, że najwyższa średnia liczba drzew podrostu wysokiego występuje w RDLP Piła (520 szt./ha), a najniższa w RDLP Toruń (255 szt./ha). Najwyższy średni stopień uszkodzenia podrostu wysokiego zarejestrowano w RDLP Piła (30%), a najniższy w RDLP Lublin (6%). Najwyższa średnia liczba krzewów występuje w lasach RDLP Łódź (231 szt./ha), a najniższa w lasach RDLP Zielona Góra (35 szt./ha).

4.5 Uszkodzenia nalotu oraz podrostu niskiego i podrostu wysokiego

Charakterystyka nalotu do 0,5 m oraz podrostu niskiego i podrostu wysokiego pod względem rodzajów i klas uszkodzenia została przedstawiona w trzech niżej wymienionych tabelach zestawionych w 4 wariantach każda (zał. 2), a mianowicie:

1) Tabela 12.(1–4). Zestawienie powierzchni uszkodzenia nalotów w lasach według rodzajów uszkodzenia oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4).

Dane do zbiorczej tabeli 12.(1–4) uzyskuje się na podstawie informacji zawartych w raporcie generowanym z programu przetwarzania WISL-Raporty, zatytułowanym:

- *Powierzchnia uszkodzeń drzew o wysokości poniżej 0,5 m według rodzajów uszkodzeń, gatunków (grup gatunków) oraz klas nasilenia uszkodzeń w ramach drzewostanów określonej budowy pionowej (tab. 24)*;

2) Tabela 13.(1–4). Zestawienie liczby drzew na 1 ha podrostu niskiego w lasach według rodzajów uszkodzenia oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4).

Dane do zbiorczej tabeli 13.(1–4) uzyskuje się na podstawie informacji zawartych w raporcie generowanym przez program przetwarzania WISL-Raporty, zatytułowanym:

- *Liczba drzew uszkodzonych [szt./ha] o wysokości 0,5 m i większej i pierśnicy poniżej 30 mm według rodzajów uszkodzeń, gatunków (grup gatunków) oraz klas nasilenia uszkodzeń w ramach drzewostanów określonej budowy pionowej (tab. 24a)*;

3) Tabela 14.(1–4). Zestawienie liczby na 1 ha drzew podrostu wysokiego w lasach według rodzajów uszkodzenia oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4).

Dane do powyższych tabel uzyskuje się na podstawie informacji zawartych w raporcie generowanym przez program przetwarzania WISL-Raporty, zatytułowanym:

- *Liczba drzew uszkodzonych (szt./ha) o pierśnicy większej lub równej 30 mm i mniejszej od 70 mm według rodzajów uszkodzeń, gatunków (grup gatunków) oraz klas nasilenia uszkodzeń w ramach drzewostanów określonej budowy pionowej (tab. 24b)*.

4.6 Uszkodzenia nalotu — Tabela 12.(1–4)

Ogólną powierzchnię nalotów oraz udział powierzchni nalotów w klasach uszkodzenia od 10% wzwyż oraz od 50% wzwyż, przedstawia poniższe zestawienie:

Lp.	Forma własności	Powierzchnia nalotów [ha]	Udział uszkodzonych nalotów	
			od 10% wzwyż [%]	od 50% wzwyż [%]
1	W zarządzie Lasów Państwowych	227093	25,9	7,4
2	W zarządzie parków narodowych	4623	14,6	3,3
3	W Zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa	505	37,8	1,0
4	Inne Skarbu Państwa	2157	25,3	10,0
Razem własność Skarbu Państwa		234378	25,7	7,3
5	Własność gmin	3580	30,6	6,6
Razem lasy publiczne		237958	25,8	7,3
6	Lasy prywatne	42647	24,5	8,4
Ogółem		280605	25,6	7,5

Dane zawarte w **tabeli 12.1** (według form własności) wskazują, że całkowita powierzchnia nalotów w kraju wynosi 280605 ha, z czego 25,6% znajduje się w klasie uszkodzenia co najmniej 10%, a 7,5% w klasie uszkodzenia od 50% wzwyż. W Lasach Państwowych zarejestrowano 227093 ha nalotów, z czego 25,9% jest uszkodzonych w co najmniej 10%, a 7,4% uszkodzonych w klasie od 50% wzwyż. W lasach prywatnych zarejestrowano 42647 ha nalotów, z czego 24,5% jest uszkodzonych, a powierzchnia nalotów uszkodzonych od 50% wzwyż wynosi 8,4%.

Z **tabeli 12.2** (według województw) wynika, że największe uszkodzenie nalotów występuje w województwie podlaskim (60,8% powierzchni nalotów). Największą powierzchnię nalotów uszkodzonych od 50% wzwyż zarejestrowano w województwie opolskim (23,6%). Najmniejszą powierzchnią uszkodzonych nalotów charakteryzuje się województwo lubelskie (8,6%), w województwie tym występuje również najmniejszy udział powierzchni nalotów uszkodzonych od 50% wzwyż (0,6%).

Dane zawarte w **tabeli 12.3** (według krain przyrodniczo-leśnych) wskazują, że największe uszkodzenia nalotów występują w krainie przyrodniczo-leśnej sudeckiej (64,4% powierzchni nalotów); największy udział powierzchni nalotów w klasie uszkodzenia od 50% wzwyż zarejestrowano również w krainie sudeckiej (16,1%). Najmniejszym udziałem uszkodzonych nalotów charakteryzuje się kraina przyrodniczo-leśna karpacka (15,7% powierzchni nalotów). W krainie bałtyckiej natomiast zarejestrowano najmniejszy udział powierzchni nalotów w klasie uszkodzenia od 50% wzwyż, to jest 3%.

Z **tabeli 12.4** (według regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych) wynika, że największy udział nalotów uszkodzonych występuje w RDLP Białystok 56,9%. W RDLP Łódź zarejestrowano największy udział powierzchni nalotów w klasie uszkodzenia od 50% wzwyż (21,4%). Najmniejszą powierzchnią uszkodzonych nalotów charakteryzuje się RDLP Lublin (10,4%). Tu też zarejestrowano najmniejszy udział powierzchni nalotów w klasie uszkodzenia od 50% wzwyż (0,3%).

4.7 Uszkodzenia podrostu niskiego — Tabela 13.(1–4)

Liczbę drzew na 1 ha podrostu niskiego (ogółem oraz udział podrostu w klasach uszkodzenia od 10% wzwyż i od 50% wzwyż) przedstawia poniższe zestawienie:

Lp.	Forma własności	Ogółem [szt./ha]	Udział drzew uszkodzonych	
			od 10% wzwyż [%]	od 50% wzwyż [%]
1	W zarządzie Lasów Państwowych	2318	34,5	10,4
2	W zarządzie parków narodowych	2359	25,8	7,9
3	W Zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa	2155	68,9	3,3
4	Inne Skarbu Państwa	2121	35,8	18,7
Razem własność Skarbu Państwa		2325	34,6	10,5
5	Własność gmin	2802	38,5	15,1
Razem lasy publiczne		2335	34,7	10,5
6	Lasy prywatne	2212	33,2	10,9
Ogółem		2307	34,3	10,6

Dane zawarte w **tabeli 13.1** (według form własności) wskazują, że ilość podrostu niskiego w kraju wynosi 2307 szt./ha, z czego 34,3% znajduje się w klasie uszkodzenia od 10% wzwyż, a 10,6% w klasie uszkodzenia od 50% wzwyż. W Lasach Państwowych zarejestrowano 2318 szt./ha podrostu niskiego z czego 34,5% znajduje się w klasie uszkodzenia od 10% wzwyż i 10,4% w klasie od 50% wzwyż. W lasach prywatnych zarejestrowano 2212 szt./ha nalotu niskiego, z czego 33,2% jest w klasie uszkodzenia od 10% wzwyż, a ilość podrostu uszkodzonego znajdującego się w klasie od 50% wzwyż wynosi 10,9%.

Z **tabeli 13.2** (według województw) wynika, że największy udział podrostu niskiego uszkodzonego (w klasach uszkodzenia od 10% wzwyż) występuje w województwie dolnośląskim tj. 56,6% ogólnej ilości podrostu niskiego w tym województwie. W województwie opolskim zarejestrowano najwyższy udział podrostu niskiego w klasie uszkodzenia od 50 % wzwyż (21,8%). Najmniejszy udział podrostu niskiego uszkodzonego występuje w województwie podkarpackim (20,6%). Natomiast w województwie lubelskim zarejestrowano najniższy udział podrostu niskiego w klasie uszkodzenia od 50% wzwyż (3,1%).

Dane zawarte w **tabeli 13.3** (według krain przyrodniczo-leśnych) wskazują, że największa ilość podrostu niskiego uszkodzonego występuje w krainie przyrodniczo-leśnej sudeckiej, tj. 71,9% ogólnej ilości zarejestrowanego podrostu niskiego w tej krainie przyrodniczo-leśnej. W krainach mazursko-podlaskiej i śląskiej zarejestrowano najwyższy udział podrostu niskiego uszkodzonego od 50% wzwyż (15,6% i 15,3%) w stosunku do

ogólnej ilości zarejestrowanego podrostu niskiego. Najmniejsza ilość podrostu niskiego uszkodzonego występuje w krainie przyrodniczo-leśnej karpackiej, tj. 21,8% ogólnej ilości zarejestrowanego podrostu niskiego. W krainie bałtyckiej zarejestrowano najniższy udział podrostu niskiego w klasie uszkodzenia od 50% wzwyż (7,6%).

Z **tabeli 13.4** (według regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych) wynika, że największa ilość podrostu niskiego uszkodzonego występuje w RDLP Wrocław (57,1%) ogólnej ilości zarejestrowanego podrostu niskiego. W RDLP Łódź zarejestrowano najwyższy udział (20,8%) podrostu niskiego w klasie uszkodzenia od 50% wzwyż. Najmniejsza ilość podrostu niskiego uszkodzonego występuje w RDLP Krosno (20,1%). Najniższy udział (1,4%) podrostu niskiego w klasie uszkodzenia od 50% wzwyż odnotowano w RDLP Lublin.

4.8 Uszkodzenia podrostu wysokiego — Tabela 14.(1–4)

Liczbę drzew na 1 ha podrostu wysokiego (ogółem oraz w klasach uszkodzenia od 10% wzwyż oraz od 50% wzwyż) przedstawia poniższe zestawienie:

Lp.	Forma własności	Ogółem [szt./ha]	Uszkodzonych	
			od 10% wzwyż [%]	od 50% wzwyż [%]
1	W zarządzie Lasów Państwowych	301	27,9	10,3
2	W zarządzie parków narodowych	193	34,2	17,6
3	W Zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa	205	17,6	0,0
4	Inne Skarbu Państwa	249	31,7	19,7
Razem własność Skarbu Państwa		297	27,9	10,1
5	Własność gmin	525	8,0	5,1
Razem lasy publiczne		298	27,5	10,1
6	Lasy prywatne	417	21,8	8,9
Ogółem		317	25,2	9,5

Z **tabeli 14.1** (według form własności) wynika, że ilość podrostu wysokiego w kraju wynosi 317 szt./ha, z czego 25,2% znajduje się w klasie uszkodzenia od 10% wzwyż, a 9,5% znajduje się w klasie uszkodzenia od 50% wzwyż. W Lasach Państwowych zarejestrowano 301 szt./ha podrostu wysokiego z czego 27,9% jest uszkodzonych, a 10,3% znajduje się w klasie uszkodzenia od 50% wzwyż. W lasach prywatnych zarejestrowano 417 szt./ha podrostu wysokiego, z czego 21,8% jest uszkodzonych, a ilość podrostu w klasie uszkodzenia od 50% wzwyż wynosi 8,9%.

Dane zawarte w **tabeli 14.2** (według województw) wskazują, że największy udział podrostu wysokiego uszkodzonego występuje w województwie wielkopolskim (44,7%). W województwie kujawsko-pomorskim zarejestrowano najwyższy udział (20,7%) podrostu

w klasie uszkodzenia od 50% wzwyż. Najmniejszy udział podrostu wysokiego uszkodzonego występuje w województwie lubelskim (14,4%). W tym województwie zarejestrowano też najniższy udział (4,6%) podrostu wysokiego w klasie uszkodzenia od 50% wzwyż.

Z **tabeli 14.3** (według krain przyrodniczo-leśnych) wynika, że największa ilość podrostu wysokiego uszkodzonego występuje w krainie przyrodniczo-leśnej sudeckiej (59,9%). W krainie sudeckiej zarejestrowano też najwyższy udział (15,5%) podrostu wysokiego w klasie uszkodzenia od 50% wzwyż. Najmniejsza ilość podrostu wysokiego uszkodzonego występuje w krainie przyrodniczo-leśnej karpackiej (19,7%), natomiast w krainie bałtyckiej zarejestrowano najniższy udział (8,2%) podrostu wysokiego w klasie uszkodzenia od 50% wzwyż.

Dane zawarte w **tabeli 14.4** (według regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych) wskazują, że największa ilość podrostu wysokiego uszkodzonego występuje w RDLP Piła (59,6%). W RDLP Piła zarejestrowano również najwyższy udział podrostu wysokiego w klasie uszkodzenia od 50% wzwyż (19,9%). Najmniejsza ilość podrostu wysokiego uszkodzonego występuje w RDLP Lublin (9,9%). Najniższy udział (3,5%) podrostu wysokiego w klasie uszkodzenia od 50% wzwyż zanotowano również w RDLP Lublin.

5. Szkody w lasach

Szkody w lasach określane są w dwojako. Z jednej strony zbierana jest informacja o uszkodzeniu drzewostanu (powierzchnia drzewostanów według przyczyny uszkodzenia), z drugiej natomiast o uszkodzeniach dotyczących pojedynczych drzew na powierzchni A (miąższość drzew uszkodzonych według rodzajów i nasilenia uszkodzenia).

5.1 Powierzchnia drzewostanów według przyczyn uszkodzenia

Drzewostany według przyczyn oraz klas nasilenia uszkodzenia zostały scharakteryzowane w trzech niżej wymienionych zbiorczych tabelach:

1) Tabela 7.(1–4). Zestawienie powierzchni lasów według przyczyn uszkodzenia drzewostanów oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4);
2) Tabela 7a.(1–4). Zestawienie powierzchni lasów według klas nasilenia uszkodzenia drzewostanów oraz kategorii własności(1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4);

3) Tabela 7b.(1–4). Zestawienie powierzchni lasów uszkodzonych według gatunków panujących oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4).

Tabele te uzyskano z następujących raportów generowanych przez program przetwarzania WISL-Raporty:

- *Zestawienie powierzchni drzewostanów [ha] według przyczyn i klas nasilenia uszkodzenia oraz klas i podklas wieku (tab.22),*
- *Zestawienie powierzchni drzewostanów [ha] według przyczyn i klas nasilenia uszkodzenia oraz gatunków panujących (tab. 22.1)*.

5.2 Powierzchnia lasów według przyczyn i nasilenia uszkodzeń drzewostanów — Tabele: 7.(1–4) i 7a.(1–4)

Ogólny udział powierzchni drzewostanów uszkodzonych (w klasach uszkodzenia od 3 wzwyż, tj. powyżej 20%) przedstawia poniższe zestawienie:

Lp.	Forma własności	Pow. lasów uszkodzonych [ha]	Udział procentowy uszkodzeń w ogólnej powierzchni lasów	
			łącznie [%]	ponad 40% uszkodzonych [%]
1	W zarządzie Lasów Państwowych	2497640	36,3	11,4
2	W zarządzie parków narodowych	87496	51,0	16,6
3	W zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa	11765	44,6	20,6
4	Inne Skarbu Państwa	15917	30,6	11,2
Razem własność Skarbu Państwa		2612818	36,3	11,5
5	Własność gmin	34235	43,7	20,0
Razem lasy publiczne		2647053	36,6	11,6
6	Lasy prywatne	666371	40,5	11,3
Ogółem		3313424	37,4	11,6

Jak wskazują dane zawarte **w tabeli 7.1** (według przyczyn uszkodzenia drzewostanów i form własności) oraz w **tabeli 7a.1** (według klas nasilenia uszkodzenia drzewostanów i form własności) udział drzewostanów uszkodzonych nie jest silnie zróżnicowany między poszczególnymi formami własności. Udział drzewostanów uszkodzonych wynosi w Lasach Państwowych 36,3%, a w lasach prywatnych 40,5%. Wśród przyczyn uszkodzenia, poza kategorią „inne czynniki”, dominują szkody powodowane przez zwierzynę (4,2%) oraz grzyby (1,7%) i owady (1,3%). Uszkodzenia drzewostanów w klasach uszkodzenia powyżej 40%

wynoszą w Lasach Państwowych i w lasach prywatnych odpowiednio 11,4% i 11,3% wszystkich uszkodzeń.

Dane z **tabeli 7.2** (według przyczyn uszkodzenia drzewostanów i województw) oraz z **tabeli 7a.2** (według klas nasilenia uszkodzenia drzewostanów i województw) wskazują na znaczne zróżnicowanie udziału drzewostanów uszkodzonych między poszczególnymi województwami. Udział drzewostanów uszkodzonych jest największy w województwie podlaskim (57,5%). Również w tym województwie odnotowano największy udział drzewostanów w klasie uszkodzenia powyżej 40% (24,1%). Największy udział szkód powodowanych przez zwierzynę zarejestrowano w województwach: zachodniopomorskim (9%) i warmińsko-mazurskim (6,9%), natomiast szkód spowodowanych przez owady najwięcej stwierdzono w województwach: małopolskim (2,9%) i świętokrzyskim (2,6%). Najniższe uszkodzenia drzewostanów wykazują lasy województw: wielkopolskiego (22,2%) i lubelskiego (24,1%). Najniższy udział drzewostanów w klasach uszkodzenia powyżej 40% zanotowano w województwach: świętokrzyskim (4,0%) i lubelskim (4,2%). Najmniejszy udział szkód powodowanych przez zwierzynę zarejestrowano w województwie świętokrzyskim (0,5%), natomiast szkód od owadów najmniej stwierdzono w województwie kujawsko-pomorskim (0,5%).

Z **tabeli 7.3** (według przyczyn uszkodzenia drzewostanów oraz krain przyrodniczo-leśnych) i z **tabeli 7a.3** (według klas nasilenia uszkodzenia drzewostanów oraz krain przyrodniczo-leśnych) wynika, że największy udział uszkodzonych drzewostanów występuje w krainie sudeckiej (75,2%) i mazursko-podlaskiej (52,1%). Największy udział drzewostanów w klasach uszkodzenia powyżej 40% zanotowano w krainach przyrodniczo-leśnych: sudeckiej (40,7%) oraz mazursko-podlaskiej (20,4%). Największy udział drzewostanów uszkodzonych przez zwierzynę występuje w krainie mazursko-podlaskiej (7,5%). Najmniejszy udział drzewostanów uszkodzonych zaobserwowano w krainie przyrodniczo-leśnej wielkopolsko-pomorskiej (29,4%). W krainie małopolskiej występuje najmniejszy udział w klasie uszkodzenia powyżej 40% (7,3%). Najmniejszymi uszkodzeniami od zwierzyny charakteryzują się krainy przyrodniczo-leśne: małopolska (1,0%) i mazowiecko-podlaska (1,4%).

Dane zawarte w **tabeli 7.4** (według przyczyn uszkodzenia drzewostanów oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych) i w **tabeli 7a.4** (według klas nasilenia uszkodzenia drzewostanów oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych) wskazują na znaczne zróżnicowanie udziału powierzchni drzewostanów uszkodzonych między RDLP.

Największy udział drzewostanów uszkodzonych występuje w RDLP: Gdańsk (60,3%) i Białystok (52,7%). Największy udział drzewostanów w klasie uszkodzenia powyżej 40% zarejestrowano również w RDLP: Gdańsk (32,7%) i Białystok (21,0%). Największy udział drzewostanów uszkodzonych przez zwierzynę występują w RDLP: Szczecinek (12,0%) i Piła (11,9%). Najniższymi uszkodzeniami charakteryzuje się RDLP Poznań (17,4%), natomiast najniższymi uszkodzeniami w klasach uszkodzenia powyżej 40% — RDLP Radom (1,7%).

5.3 Powierzchnia lasów uszkodzonych według gatunków panujących Tabela 7b.(1–4)

Ogólną powierzchnię lasów uszkodzonych i udział w nich drzewostanów sosnowych oraz dębowych przedstawia poniższe zestawienie:

Lp.	Forma własności	Powierzchnia lasów uszkodzonych [ha]	Udział powierzchni lasów uszkodzonych	
			Sosna [%]	Dąb [%]
1	W zarządzie Lasów Państwowych	2497640	53,1	8,1
2	W zarządzie parków narodowych	87496	32,7	3,4
3	W zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa	11765	27,7	8,2
4	Inne Skarbu Państwa	15917	44,2	7,8
Razem własność Skarbu Państwa		2612818	52,2	8,1
5	Własność gmin	34235	35,2	13,7
Razem lasy publiczne		2647053	52,0	8,0
6	Lasy prywatne	666371	60,0	4,3
Ogółem		3313424	53,7	7,3

Dane dotyczące drzewostanów uszkodzonych zawarte **tabeli 7b.1** (według gatunków panujących i form własności) wskazują, że drzewostany sosnowe uszkodzone stanowią 53,7%, a drzewostany dębowe 7,3% ogólnej powierzchni uszkodzonych lasów w kraju. Odpowiednio udział ten w Lasach Państwowych wynosi dla drzewostanów sosnowych 53,1% i dębowych 8,1%, natomiast w lasach prywatnych dla drzewostanów sosnowych 60% i dębowych 4,3%.

Dane z **tabeli 7b.2** (według gatunków panujących i województw) wskazują, że najwyższy udział uszkodzonych drzewostanów sosnowych występuje w województwach: kujawsko-pomorskim (80,5%) i łódzkim (76,9%), natomiast najwyższy udział uszkodzonych drzewostanów dębowych występuje w województwie lubelskim (11,2%).

Wielkości zawarte w **tabeli 7b.3** (według gatunków panujących i krain przyrodniczo-leśnych) wskazują, że największy udział uszkodzonych drzewostanów sosnowych występuje w krainie wielkopolsko-pomorskiej (77,3%), natomiast największy udział uszkodzonych

drzewostanów dębowych zarejestrowano w krainach przyrodniczo-leśnych: śląskiej (14,4%) i mazowiecko-podlaskiej (8,7%).

Z kolei dane zawarte w **tabeli 7b.4** wskazują, że najwyższy udział uszkodzonych drzewostanów sosnowych występuje w RDLP: Toruń (80,1%) i Piła (75,9%), natomiast uszkodzonych drzewostanów dębowych w RDLP: Poznań (16,3%) i Warszawa (13,2%).

5.4 Miąższość drzew od 70 mm wzwyż według rodzajów uszkodzenia

Drzewostany pod względem miąższości drzew uszkodzonych oraz klas nasilenia uszkodzenia zostały scharakteryzowane w trzech niżej wymienionych zbiorczych tabelach:

1) Tabela 8.(1–4). Zestawienie miąższości drzew według rodzajów i klas nasilenia uszkodzenia drzew oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4);
2) Tabela 8a.(1–4). Zestawienie miąższości drzew uszkodzonych według klas nasilenia oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4);
3) Tabela 8b.(1–4) Zestawienie miąższości drzew uszkodzonych według gatunków rzeczywistych oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4).

Tabele te uzyskano z następujących raportów generowanych przez program przetwarzania WISL-Raporty:

- *Zestawienie miąższości drzew [m^3] według rodzajów uszkodzenia, klas nasilenia uszkodzenia oraz klas i podklas wieku (tab. 21),*
- *Zestawienie miąższości drzew [m^3] według rodzajów uszkodzenia, klas nasilenia uszkodzenia oraz gatunków rzeczywistych (tab. 21.1).*

5.5 Miąższość drzew uszkodzonych według rodzajów i nasilenia uszkodzeń — Tabele: 8.(1-4) i 8a.(1–4)

Udział miąższości (brutto) drzew uszkodzonych oraz uszkodzenia od 40% wzwyż przedstawia poniższe zestawienie:

Lp.	Forma własności	Udział* miąższości drzew uszkodzonych [%]	Udział* miąższości drzew uszkodzonych powyżej 40% [%]
1	W zarządzie Lasów Państwowych	22,1	1,2
2	W zarządzie parków narodowych	28,2	2,1
3	W zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa	22,6	0,7
4	Inne Skarbu Państwa	19,7	1,2
Razem własność Skarbu Państwa		22,2	1,2
5	Własność gmin	30,6	1,3
Razem lasy publiczne		22,4	1,2
6	Lasy prywatne	24,1	1,8
Ogółem		22,8	1,4

*w stosunku do wszystkich pomierzonych drzew

Jak wskazują dane zawarte w **tabeli 8.1** (według rodzajów uszkodzeń drzew i form własności) oraz w **tabeli 8a.1** (według klas nasilenia uszkodzeń drzew i form własności) udział drzew uszkodzonych ogółem w lasach kraju wynosi 22,8%, a udział drzew w klasie uszkodzenia ponad 40% jest równy 1,4%, natomiast wartość ta w stosunku do drzew uszkodzonych wynosi 6,0%. Udziały te w Lasach Państwowych wynoszą odpowiednio 22,1%, 1,2% oraz 5,7%, natomiast w lasach prywatnych 24,1%, 1,8% oraz 8,1%.

Dane **tabeli 8.2** (według rodzajów uszkodzeń drzew i województw) oraz **tabeli 8a.2** (według klas nasilenia uszkodzeń drzew i województw) wskazują na znaczne zróżnicowanie udziału drzew uszkodzonych między województwami. Ich udział jest najwyższy w województwie śląskim (32,8%), a najniższy w województwie lubelskim (14,8%). Udział drzew uszkodzonych ponad 40% jest największy w województwie świętokrzyskim (3,1%), a najmniejszy w województwie lubelskim (0,4%). Natomiast największy udział drzew uszkodzonych ponad 40% w stosunku do drzew uszkodzonych zarejestrowano w województwie świętokrzyskim (19,2%).

Dane **z tabeli 8.3** (według rodzajów uszkodzeń drzew i krain przyrodniczo-leśnych) oraz z **tabeli 8a.3** (według rodzajów uszkodzeń drzew i krain przyrodniczo-leśnych) wskazują również na znaczne zróżnicowanie udziału drzew uszkodzonych między krainami

przyrodniczo-leśnymi. Najwyższy udział drzew uszkodzonych zarejestrowano w krainie sudeckiej (42,5%), natomiast najniższy w krainie wielkopolsko-pomorskiej (18,2%). Udział drzew uszkodzonych ponad 40% jest najwyższy w krainie przyrodniczo-leśnej karpackiej (2,4%), a najniższy w krainie wielkopolsko-pomorskiej (0,8%). Największy udział drzew uszkodzonych ponad 40% w stosunku do drzew uszkodzonych zarejestrowano w krainie karpackiej (9,1%).

Dane zawarte w **tabeli 8.4** (według rodzajów uszkodzeń i regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych) oraz w **tabeli 8a.4** (według klas nasilenia uszkodzeń oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych) wskazują na znaczne zróżnicowanie udziału powierzchni drzewostanów uszkodzonych w stosunku do całej powierzchni zalesionej. Najwyższy udział drzew uszkodzonych występuje w RDLP Gdańsk (37,2%), a najniższy w RDLP Lublin (14,3%). Udział drzew uszkodzonych ponad 40% jest najwyższy w RDLP Krosno (2,4%), a najniższy w RDLP Piła (0,4%). Natomiast największy udział drzew uszkodzonych ponad 40% w stosunku do drzew uszkodzonych zarejestrowano w RDLP Radom (15,3%).

5.6 Miąższość drzew uszkodzonych według gatunków rzeczywistych – Tabela 8b.(1–4)

Udział uszkodzonych drzew sosny i dębu przedstawia poniższe zestawienie:

Lp.	Forma własności	Udział drzew uszkodzonych	
		Sosna [%]	Dąb [%]
1	W zarządzie Lasów Państwowych	18,3	25,9
2	W zarządzie parków narodowych	28,9	41,6
3	W Zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa	26,4	34,2
4	Inne Skarbu Państwa	19,9	19,0
Razem własność Skarbu Państwa		18,5	26,1
5	Własność gmin	27,4	37,8
Razem lasy publiczne		18,5	26,3
6	Lasy prywatne	23,7	22,7
Ogółem		19,2	25,9

Jak wynika z danych zawartych w **tabeli 8b.1** (według gatunków rzeczywistych oraz form własności) uszkodzona sosna stanowi 19,2%, natomiast uszkodzony dąb 25,9% ogólnej liczby drzew uszkodzonych w ramach gatunków. Największy udział uszkodzonych drzew sosny zarejestrowano w lasach pozostających w zarządzie Parków Narodowych (28,9%). Udział ten w Lasach Państwowych wynosi 18,3%, a w lasach prywatnych 23,7%. Największy udział, w przypadku uszkodzeń drzew dębu, zarejestrowano również w lasach będących

w zarządzie Parków Narodowych (41,6%). Udział ten w Lasach Państwowych wynosi 25,9%, a w lasach prywatnych 22,7%.

Dane zawarte w **tabeli 8b.2** (według gatunków rzeczywistych i województw) wskazują, że najwyższy udział sosny wśród drzew uszkodzonych tego gatunku występuje w województwie opolskim (28,1%), a najniższy w województwie zachodniopomorskim (13,9%). Największy udział uszkodzonego dębu zanotowano w województwach: pomorskim (43,9%) oraz podlaskim (42,8%), najmniejszy natomiast w województwie lubelskim (14,7%).

Dane z **tabeli 8b.3** (według gatunków rzeczywistych i krain przyrodniczo-leśnych) wskazują, że najwyższy udział sosny wśród drzew uszkodzonych występuje w krainie przyrodniczo-leśnej sudeckiej (26,4%), a najniższy w krainie wielkopolsko-pomorskiej (17,0%). Najwyższy udział uszkodzonego dębu zarejestrowano w krainie przyrodniczo-leśnej mazursko-podlaskiej (37,7%), a najmniejszy w krainie karpackiej (21,5%).

Dane z **tabeli 8b.4** (według gatunków rzeczywistych i regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych) wskazują, że najwyższy udział uszkodzeń sosny występuje w RDLP Gdańsk (29,8%), a najniższy w RDLP Poznań (12,1%). Największy udział uszkodzonego dębu zanotowano w RDLP Gdańsk (52,5%), najmniejszy natomiast w RDLP Piła (10,8%).

6. Pniaki i drzewa martwe w lasach

6.1 Liczba pniaków według stopni rozłożenia — Tabela 6.(1–4)

Struktura występowania pniaków w lasach została przedstawiona w 4 wariantach zbiorczej tabeli zatytułowanej:

1) Tabela 6.(1–4). Zestawienie liczby pniaków na 1 ha według stopni rozłożenia, grup gatunków oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4).

   Tabelę tą sporządzono na podstawie dwóch raportów generowanych przez program WISL-Raporty, zatytułowanych:

   - *Zestawienie liczby pniaków [szt./ha] według stopni rozłożenia oraz klas i podklas wieku (tab. 19),*
   - *Zestawienie liczby pniaków [szt./ha] według stopni rozłożenia oraz gatunków rzeczywistych (tab. 20)*.

Zgeneralizowane dane dotyczące liczby pniaków, udziału pniaków gatunków iglastych oraz średniego stopnia rozłożenia pniaków w lasach różnych kategorii własności przedstawiono w poniższym zestawieniu:

Lp.	Forma własności	Liczba pniaków [szt. na 1 ha]	Udział gatunków iglastych [%]	Średni stopień rozłożenia
1	W zarządzie Lasów Państwowych	330	76,1	2,5
2	W zarządzie parków narodowych	204	76,5	2,8
3	W Zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa	208	23,6	2,5
4	Inne Skarbu Państwa	222	68,0	2,6
Razem własność Skarbu Państwa		326	75,9	2,5
5	Własność gmin	222	59,5	2,6
Razem lasy publiczne		324	75,8	2,5
6	Lasy prywatne	252	72,2	2,5
Ogółem		311	75,2	2,5

Dane zawarte w **tabeli 6.1** (według stopni rozłożenia, grup gatunków oraz form własności) wskazują na stosunkowo niewielkie zróżnicowanie liczby pniaków w lasach różnych form własności. Średnio w lasach kraju zinwentaryzowano 311 pniaków na 1 ha, przy czym pniaki gatunków iglastych stanowią 75,2%, a liściastych 24,8%. Natomiast ich średni stopień rozłożenia mieści się pomiędzy średnim a silnym stopniem i wyniósł 2,5. W Lasach Państwowych przypada 330 pniaków na 1 ha, przy średnim stopniu rozłożenia 2,5; analogiczne wartości w lasach prywatnych wynoszą 252 pniaki na 1 ha oraz średni stopień rozłożenia 2,5.

Ilość pniaków na 1 ha waha się między poszczególnymi województwami (**tabela 6.2**) od 237 szt./ha w województwie łódzkim do 420 szt./ha w województwie pomorskim, w krainach przyrodniczo-leśnych (**tabela 6.3**) od 272 szt./ha w krainie małopolskiej do 479 szt./ha w krainie sudeckiej oraz między regionalnymi dyrekcjami Lasów Państwowych (**tabela 6.4**) od 249szt./ha w RDLP Krosno do 464 szt./ha w RDLP Gdańsk.

Z kolei udział pniaków gatunków iglastych waha się od 55,5% w województwie podkarpackim do 86,9% w województwie lubuskim, od 64,2% w krainie przyrodniczo-leśnej bałtyckiej do 86,6% w krainie wielkopolsko-pomorskiej oraz od 52,6% w RDLP Krosno do 88% w RDLP Zielona Góra.

Najmniej zróżnicowany jest średni stopień rozłożenia pniaków. Stopień ten waha się od 2,3 do 2,8 we wszystkich analizowanych układach przedstawionych w **tabelach 6.(1–4)**.

6.2 Drzewa martwe stojące według klas wieku i gatunków rzeczywistych — Tabele: 16.(1–5), 16a.(1–4) i 19.(1–4)

Struktura występowania w lasach drzew martwych stojących została przedstawiona w trzech zbiorczych tabelach, tabela 16 w 5 wariantach, a pozostałe w 4, zatytułowanych:

1) Tabela 16.(1–5). Zestawienie miąższości drzew martwych stojących według klas wieku oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3) oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4), lasów prywatnych według województw (5).
2) Tabela 16a.(1–4) Zestawienie średniej miąższości drzew martwych stojących według klas wieku oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3) oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4);
3) Tabela 19.(1–4). Zestawienie miąższości drzew martwych stojących według gatunków rzeczywistych oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3) oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4).

   Tabele te sporządzono na podstawie raportu generowanego przez program WISL-Raporty dla poszczególnych jednostek inwentaryzacyjnych, zatytułowanego:

   - *Zestawienie miąższości drzew martwych stojących [m^3] według gatunków rzeczywistych oraz klas i podklas wieku (tab. 25.1).*

Zgeneralizowane informacje z **tabel: 16.(1–5), 16a.(1–4)** i **19.(1–4)** dotyczących miąższości drzew martwych stojących według klas wieku oraz gatunków rzeczywistych w lasach różnych form własności przedstawiono w poniższym zestawieniu:

Lp.	Forma własności	Miąższość drzew martwych stojących		W tym udział:	
		[m^3]	[m^3/ha]	w IV i starszych klas wieku	gatunków iglastych
1	W zarządzie Lasów Państwowych	21959579	3,1	58,6	55,2
2	W zarządzie parków narodowych	3335378	18,0	56,8	64,4
3	W Zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa	147546	5,1	29,6	34,9
4	Inne Skarbu Państwa	325479	6,0	68,7	62,4
Razem własność Skarbu Państwa		25767982	3,5	58,3	56,4
5	Własność gmin	315614	3,7	58,5	51,0
Razem lasy publiczne		26083596	3,5	58,3	56,3
6	Lasy prywatne	5546630	3,2	34,0	61,6
Ogółem		31630226	3,4	54,2	57,3

Dane zawarte w **tabeli 16.1**, **tabeli 16a.1** (według klas wieku) oraz **tabeli 19.1** (według gatunków rzeczywistych) wskazują, że średnia miąższość drzew martwych stojących w lasach wszystkich form własności wynosi łącznie 3,4 m^3/ha. Największa na 1 ha miąższość drzew martwych stojących znajduje się w lasach parków narodowych (18 m^3/ha). Analogiczna miąższość w Lasach Państwowych wyniosła 3,1 m^3/ha, a w lasach prywatnych 3,2 m^3/ha.

Z ogólnej miąższości drzew martwych stojących w lasach wszystkich form własności 54,2% przypada na IV i starsze klasy wieku (**tabela 16.1**). Gatunki iglaste w ogólnej miąższości drzew martwych stojących stanowią 57,3% (**tabela 19.1**). Udział ten w Lasach Państwowych wynosi 55,2%, a w lasach prywatnych 61,6%.

Z **tabel 16.2** i **16a.2** (według klas wieku oraz województw) oraz **tabeli 19.2** (według gatunków rzeczywistych oraz województw) wynika, że największa miąższość drzew martwych stojących znajduje się w województwie podkarpackim (15,3% przy średniej miąższości 7,1 m^3/ha) ogólnej miąższości drzew martwych stojących w kraju, a najmniejsza w województwie opolskim (1,7% przy średniej miąższości 2,2m^3/ha) i kujawsko-pomorskim (1,9% przy średniej miąższości 1,4 m^3/ha). Największy udział drzew martwych stojących w drzewostanach IV i starszych klas wieku zanotowano w województwie podkarpackim (60,6%), a najmniejszy w województwie opolskim (42,4%). Natomiast największym udziałem gatunków iglastych w miąższości drzew martwych stojących charakteryzują się lasy województwa małopolskiego (76,4%), a najmniejszym województwa warmińsko-mazurskiego (42,3%).

Analogiczne dane w odniesieniu do krain przyrodniczo-leśnych (**tabele: 16.3, 16a.3 i 19.3**) wskazują, że największa miąższość drzew martwych stojących znajduje się w krainie przyrodniczo-leśnej karpackiej (23,1% przy średniej miąższości 9 m^3/ha) ogólnej miąższości tej kategorii drzew w kraju, a najmniejsza w krainie przyrodniczo-leśnej sudeckiej — 3% (przy średniej miąższości 4,5 m^3/ha). Największy udział drzew martwych stojących w drzewostanach IV i starszych klas wieku zanotowano w krainie przyrodniczo-leśnej karpackiej (59,4%), a najmniejszy w krainie przyrodniczo-leśnej mazowiecko-podlaskiej (44%). Natomiast największym udziałem gatunków iglastych w miąższości drzew martwych stojących charakteryzuje się kraina przyrodniczo-leśna sudecka (78,8%), a najmniejszym kraina przyrodniczo-leśna mazursko-podlaska (47%).

Podobne dane dotyczące Lasów Państwowych według RDLP (**tabele: 16.4, 16a.4 i 19.4**) wskazują, że największą miąższość drzew martwych stojących zarejestrowano w RDLP Krosno — 15,3% (przy średniej miąższości 8,3 m^3/ha) ogólnej miąższości tej kategorii drzew, a najmniejszą w RDLP Warszawa i Zielona Góra — 2,1% (przy średniej miąższości odpowiednio 2,6 m^3/ha i 1,1 m^3/ha). Największy udział drzew martwych stojących w drzewostanach IV i starszych klas wieku zanotowano w RDLP Radom (76,9%), a najmniejszy w RDLP Piła (45,8%). Największym natomiast udziałem gatunków iglastych w miąższości drzew martwych stojących charakteryzują się lasy RDLP: Katowice (73,7%) i Piła (72,7%), a najmniejszym RDLP Łódź (41,8%).

Z kolei dane zawarte w **tabeli 16.5** (według klas wieku oraz województw) dotyczące lasów prywatnych wskazują, że największa miąższość drzew martwych stojących znajduje się w województwie mazowieckim (19%), a najmniejsza w województwie opolskim (0,6%).

6.3 Drzewa martwe leżące według klas wieku, gatunków rzeczywistych, stopni rozłożenia i sposobów obalenia — Tabele: 15.(1–5), 15a.(1–4) i 18.(1–4)

Struktura występowania w lasach drzew martwych leżących jest przedstawiona w trzech zbiorczych tabelach, tabela 15 w 5, a pozostałe w 4 wariantach, zatytułowanych:

1) Tabela 15.(1–5). Zestawienie miąższości drzew martwych leżących według klas wieku, stopni rozłożenia, sposobów obalania oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3) oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4), lasów prywatnych według województw (5);
2) Tabela 15a.(1–4) Zestawienie średniej miąższości drzew martwych leżących według klas wieku oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3) oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4);
3) Tabela 18.(1–4). Zestawienie miąższości drzew martwych leżących według gatunków rzeczywistych oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3) oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4).

Tabele te sporządzono na podstawie raportów generowanych przez program WISL-Raporty dla poszczególnych jednostek inwentaryzacyjnych, zatytułowanych:

- *Zestawienie miąższości drzew martwych leżących [m^3] według gatunków rzeczywistych, stopni rozłożenia oraz klas i podklas wieku (tab. 25).*

- *Zestawienie miąższości drzew martwych leżących [m^3] według gatunków rzeczywistych, sposobów obalenia oraz klas i podklas wieku (tab. 26).*

Zgeneralizowane dane z **tabel: 15.(1–5), 15a.(1–4)** i **18.(1–4)** dotyczących miąższości drzew martwych leżących według klas wieku, stopni rozłożenia, sposobów obalania i gatunków rzeczywistych w lasach różnych form własności przedstawiono w poniżej:

Lp.	Forma własności	Miąższość drzew martwych leżących		W tym udział miąższości drzew: [%]			
		[m^3]	[m^3/ha]	w IV i st. kl. wieku	igl.	3. stop. rozłoż.	ściętych
1	W zarządzie Lasów Państwowych	17109122	2,4	56,0	50,3	46,6	18,7
2	W zarządzie parków narodowych	3894147	21,0	64,1	55,2	48,0	4,8
3	W Zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa	115402	4,0	43,5	37,0	45,2	10,8
4	Inne Skarbu Państwa	147073	2,7	62,0	52,0	47,7	19,5
Razem własność Skarbu Państwa		21265744	2,9	57,5	51,1	47,1	16,3
5	Własność gmin	251707	3,0	61,3	45,4	57,2	24,6
Razem lasy publiczne		21517451	2,9	57,6	51,1	47,3	16,3
6	Lasy prywatne	2067512	1,2	43,3	46,1	32,8	12,7
Ogółem		23584963	2,6	56,3	50,6	45,9	16,0

Dane dotyczące miąższości drzew martwych leżących zawarte w **tabeli 15.1** (według klas wieku, stopnia rozłożenia, sposobów obalenia oraz form własności), **tabeli 15a.1** (według klas wieku i form własności) oraz **tabeli 18.1** (według gatunków rzeczywistych oraz form własności) wskazują, że średnia miąższość drzew martwych leżących w lasach wszystkich form własności wynosi 2,6 m^3/ha; największa na 1 ha miąższość drzew martwych leżących znajduje się w lasach parków narodowych (21 m^3/ha). Analogiczna miąższość w Lasach Państwowych wynosi 2,4 m^3/ha i jest wyższa niż w lasach prywatnych (1,2 m^3/ha). Z ogólnej miąższości drzew martwych leżących w lasach wszystkich form własności na IV i starsze klasy wieku przypada 56,3% (**tabela 15.1**), natomiast na gatunki iglaste (**tabela 18.1**) 50,6%. W miąższości drzew martwych leżących w kraju, udział 3. stopnia rozłożenia wynosi 45,9%, a udział drzew ściętych 16%. Analogiczne dane w odniesieniu do Lasów Państwowych wynoszą: 56% (udział IV i starszych klas wieku), 50,3% (udział gatunków iglastych), 46,6% (udział drzew 3. stopnia rozłożenia) oraz 18,7% (udział drzew ściętych), natomiast dla lasów prywatnych odpowiednio — 43,3% (udział IV i starszych klas wieku), 46,1% (udział gatunków iglastych), 32,8% (udział drzew 3. stopnia rozłożenia) oraz 12,7% (udział drzew ściętych).

Z kolei dane zawarte w **tabeli 15.2** (według klas wieku, stopni rozłożenia, sposobów obalenia oraz województw), **tabeli 15a.2** (według klas wieku oraz województw) oraz

w **tabeli 18.2** (według gatunków rzeczywistych oraz województw) wskazują, że największa miąższość drzew martwych leżących znajduje się w województwie podkarpackim — 21,1% ogólnej miąższości drzew martwych leżących w kraju, przy średniej miąższości 7,3 m^3/ha, a najmniejsza w województwie kujawsko-pomorskim — 1,0% (przy średniej miąższości 0,5 m^3/ha). Natomiast największym udziałem gatunków iglastych w miąższości drzew martwych leżących charakteryzują się lasy województwa małopolskiego (75,8%), a najmniejszym województwa lubelskiego (23,9%). Największy udział drzew martwych leżących w drzewostanach IV i starszych klas wieku obserwuje się w województwie lubelskim (68,8%), a najmniejszy w województwie opolskim (43,8%). Natomiast największy udział 3. stopnia rozłożenia drzew martwych leżących zanotowano w województwie podkarpackim (56,8%), a najmniejszy w województwie kujawsko-pomorskim (21,2%), natomiast największy udział drzew ściętych w miąższości leżących drzew martwych zarejestrowano w województwie śląskim (32%), a najmniejszy w województwie podlaskim (7,1%).

Analogiczne dane w odniesieniu do krain przyrodniczo-leśnych (**tabele 15.3, 15a.3 i 18.3**) wskazują, że największa miąższość drzew martwych leżących znajduje się w krainie przyrodniczo-leśnej karpackiej — 31,1% (przy średniej miąższości 9,0 m^3/ha), a najmniejsza w krainie śląskiej — 5,1% (przy średniej miąższości 1,6 m^3/ha). Natomiast największym udziałem gatunków iglastych w miąższości drzew martwych leżących charakteryzuje się kraina przyrodniczo-leśna sudecka (72,6%), a najmniejszym kraina mazowiecko-podlaska (30,6%). Największy udział drzew martwych leżących w drzewostanach IV i starszych klas wieku obserwuje się w krainie przyrodniczo-leśnej małopolskiej (64,3%), a najmniejszy w krainach: sudeckiej (47,3%) i śląskiej (47,4%). Natomiast największy udział 3. stopnia rozłożenia drzew martwych leżących zanotowano w krainie przyrodniczo-leśnej sudeckiej (55,8%), a najmniejszy w krainie wielkopolsko-pomorskiej (32,9%), natomiast największy udział drzew ściętych w drzewach martwych leżących zarejestrowano w krainie przyrodniczo-leśnej sudeckiej (37%), a najmniejszy w krainach: mazowiecko-podlaskiej (9,8%) i mazursko-podlaskiej (9,9%).

Podobne dane dotyczące Lasów Państwowych według RDLP (**tabele 15.4, 15a.4 i 18.4**) wskazują, że największą miąższość drzew martwych leżących zarejestrowano w RDLP Krosno — 20,8% (przy średniej miąższości 8,9 m^3/ha), a najmniejszą w RDLP Piła — 1,3% (przy średniej miąższości 0,7 m^3/ha) i RDLP Toruń — 1,6% (przy średniej miąższości 0,6 m^3/ha). Największym natomiast udziałem gatunków iglastych w miąższości drzew

martwych leżących charakteryzują się lasy RDLP Katowice (73,7%), a najmniejszym RDLP Warszawa (16%). Największy udział drzew martwych leżących w drzewostanach IV i starszych klas wieku obserwuje się w RDLP Łódź (73,4%), a najmniejszy w RDLP Szczecin (36,9%), natomiast największy udział 3. stopnia rozłożenia drzew martwych leżących zanotowano w RDLP Krosno (58,6%), a najmniejszy w RDLP Toruń (26,9%). Największy udział drzew ściętych w drzewach martwych leżących zarejestrowano w RDLP Wrocław (36,9%), a najmniejszy w RDLP Warszawa (5,6%).

Z kolei dane zawarte w **tabeli 15.5** (według klas wieku, stopni rozłożenia, sposobów obalenia oraz województw), wskazują że największa miąższość drzew martwych leżących w lasach prywatnych występuje w województwie małopolskim — 24%, natomiast najmniejsza w województwie lubuskim — 0,6%.

6.4 Drzewa martwe stojące i leżące według klas wieku i gatunków rzeczywistych — Tabele: 17.(1–5), 17a.(1–4) i 20.(1–4)

Struktura występowania w lasach łącznie drzew martwych stojących i leżących została przedstawiona w trzech zbiorczych tabelach (tabela 17 w 5, a pozostałe 4 wariantach), zatytułowanych:

1) Tabela 17.(1–5). Zestawienie miąższości drzew martwych stojących i leżących według klas wieku oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4) oraz lasów prywatnych według województw (5);
2) Tabela 17a.(1–4). Zestawienie średniej miąższości drzew martwych leżących i stojących według klas wieku oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3) oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4);
3) Tabela 20.(1–4). Zestawienie miąższości drzew martwych stojących i leżących według gatunków rzeczywistych oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3) oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4).

Tabele te sporządzono na podstawie raportów generowanych przez program WISL-Raporty dla poszczególnych jednostek inwentaryzacyjnych, wymienionych w rozdziałach 6.2 i 6.3, tj. tabel: 25, 25.1 oraz 26.

Zgeneralizowane informacje z **tabel: 17.(1–5), 17a.(1–4)** i **20.(1–4)** dotyczących miąższości drzew martwych stojących i leżących według klas wieku oraz gatunków rzeczywistych w lasach różnych form własności przedstawiono w poniższym zestawieniu:

Lp.	Forma własności	Miąższość drzew martwych stojących i leżących		W tym udział:	
		[m^3 brutto]	[m^3/ha]	IV i starszych klas wieku	gatunków iglastych
1	W zarządzie Lasów Państwowych	39068701	5,5	57,5	53,1
2	W zarządzie parków narodowych	7229525	39,0	60,7	59,4
3	W Zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa	262948	9,1	35,6	35,8
4	Inne Skarbu Państwa	472552	8,7	66,5	59,2
Razem własność Skarbu Państwa		47033726	6,4	57,9	54,0
5	Własność gmin	567321	6,7	59,8	48,5
Razem lasy publiczne		47601047	6,4	58,0	53,9
6	Lasy prywatne	7614142	4,3	36,7	57,4
Ogółem		55215189	6,0	55,0	54,4

Dane zawarte w **tabelach: 17.1** i **17a.1** (według klas wieku) i **tabeli 20.1** (według gatunków rzeczywistych) wskazują, że średnia miąższość drzew martwych stojących i leżących w lasach wszystkich form własności wynosi łącznie 6 m^3/ha; największa na 1 ha miąższość drzew martwych leżących i stojących znajduje się w lasach parków narodowych — 39 m^3/ha. Analogiczna miąższość w Lasach Państwowych wynosi 5,5 m^3/ha i jest wyższa niż w lasach prywatnych — 4,3 m^3/ha.

Z ogólnej miąższości drzew martwych stojących i leżących w lasach wszystkich form własności na IV i starsze klasy wieku przypada 55% (**tabela 17.1**), natomiast na gatunki iglaste 54,4% (**tabela 20.1**). Udział gatunków iglastych w miąższości drzew martwych stojących i leżących w Lasach Państwowych wynosi 53,1%, a w lasach prywatnych 57,4%.

Z danych zawartych w **tabelach: 17.2, 17a.2** (według klas wieku oraz województw) i w **tabeli 20.2** (według gatunków rzeczywistych oraz województw), przedstawionych również na **rysunku 6.1,** wynika, że największa miąższość drzew martwych stojących i leżących znajduje się w województwie podkarpackim — 17,8% (przy 14,5 m^3/ha), a najmniejsza w województwie kujawsko-pomorskim — 1,5% (przy 2 m^3/ha). Największy udział drzew martwych stojących i leżących w drzewostanach IV i starszych klas wieku zanotowano w województwie podkarpackim (63,5%), a najmniejszy w województwie opolskim (43,1%). Natomiast największym udziałem gatunków iglastych w miąższości drzew martwych stojących i leżących charakteryzują się lasy województwa małopolskiego (76,1%), a najmniejszym lasy województwa lubelskiego (38,7%).

Analogiczne dane w odniesieniu do krain przyrodniczo-leśnych (**tabele: 17.3, 17a.3** i **20.3** oraz **rysunek 6.2**) wskazują, że największa miąższość drzew martwych stojących i leżących znajduje się w krainie przyrodniczo-leśnej karpackiej — 26,5% (przy średniej miąższości 18 m^3/ha), a najmniejsza w krainie sudeckiej — 4,2% (przy 11 m^3/ha). Największy udział drzew martwych stojących i leżących w drzewostanach IV i starszych klas wieku zanotowano w krainie przyrodniczo-leśnej karpackiej (60,6%), a najmniejszy w krainie mazowiecko-podlaskiej (46,6%). Natomiast największym udziałem gatunków iglastych w miąższości drzew martwych stojących i leżących charakteryzuje się kraina przyrodniczo-leśna sudecka (75,1%), a najmniejszym kraina mazowiecko-podlaska (42,4%).

Podobne dane dotyczące Lasów Państwowych według RDLP (**tabele: 17.4, 17a.4** i **20.4** oraz **rysunek 6.3**) wskazują, że największą miąższość drzew martwych stojących i leżących zarejestrowano w RDLP Krosno — 17,7% (przy średniej miąższości 17,3 m^3/ha), a najmniejszą w RDLP Piła — 2,1% (przy średniej miąższości 2,4 m^3/ha). Największy udział drzew martwych stojących i leżących w drzewostanach IV i starszych klas wieku zarejestrowano w RDLP Radom (73,4%), a najmniejszy w RDLP Szczecin (44,5%). Największym natomiast udziałem gatunków iglastych w miąższości drzew martwych stojących i leżących charakteryzują się lasy RDLP Katowice (73,7%), a najmniejszym RDLP Warszawa (30,8%).

Z kolei dane zawarte w **tabeli 17.5** (według klas wieku, stopni rozłożenia, sposobów obalenia oraz województw), wskazują że największa miąższość drzew martwych stojących i leżących w lasach prywatnych występuje w województwie małopolskim (17,9%), najmniejsza natomiast w województwie opolskim (0,7%).

7. Siedliska i sposoby zagospodarowania lasu

W rozdziale tym zostały przedstawione informacje dotyczące struktury lasów według typów siedliskowych lasu oraz według sposobów zagospodarowania.

7.1 Powierzchniowa struktura według typów siedliskowych lasu — Tabela 25.(1–4)

Struktura powierzchni według typów siedliskowych lasu została przedstawiona w jednej zbiorczej tabeli (w 4 wariantach), zatytułowanej:

1) Tabela 25.(1–4). Zestawienie powierzchni lasów według grup typów siedliskowych lasu oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3) oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4).

Tabelę tą sporządzono na podstawie raportu generowanego przez program przetwarzania WISL-Raporty dla poszczególnych jednostek inwentaryzacyjnych zatytułowanego:

- *Zestawienie powierzchni lasów [ha] według typów siedliskowych lasu oraz klas i podklas wieku (tab. 30)*.

Udział procentowy siedlisk borowych w stosunku do powierzchni leśnej przedstawia poniższe zestawienie:

Lp.	Forma własności	Powierzchnia leśna [ha]	Udział siedlisk borowych [%]
1	W zarządzie Lasów Państwowych	7094696	50,5
2	W zarządzie parków narodowych	185148	31,7
3	W Zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa	28842	13,3
4	Inne Skarbu Państwa	54175	30,9
Razem własność Skarbu Państwa		7362861	49,7
5	Własność gmin	84226	29,9
Razem lasy publiczne		7447087	49,5
6	Lasy prywatne	1750792	56,2
Ogółem		9197879	50,9

Dane zawarte w **tabeli 25.1** (według form własności) wskazują, że dominującymi typami siedliskowymi lasu w kraju są siedliska borów mieszanych — 29,5%. Powierzchnia siedlisk borowych łącznie wynosi 50,9%, a lasowych 49,1% w stosunku do powierzchni leśnej. W Lasach Państwowych udział siedlisk borowych wynosi 50,5%, a w lasach prywatnych 56,2%. Siedliska nizinne stanowią 84,9%, wyżynne 6,4% i górskie 8,7%.

Dane zawarte w **tabeli 25.2** (według województw) świadczą, że największy udział siedlisk borowych w stosunku do powierzchni leśnej występuje w województwie lubuskim (69,4%). Największy udział powierzchni siedlisk lasowych zarejestrowano w województwie małopolskim (85,6%). Największy udział siedlisk górskich odnotowano również w województwie małopolskim (64,7%).

Dane zawarte w **tabeli 25.3** (według krain przyrodniczo-leśnych) wskazują, że największy udział siedlisk borowych występuje w krainie przyrodniczo-leśnej wielkopolsko-pomorskiej (70% powierzchni leśnej), a największy udział powierzchni siedlisk lasowych występuje w krainie karpackiej (95,6%). Największy udział siedlisk górskich odnotowano w krainie sudeckiej (79,2%).

Dane zawarte w **tabeli 25.4** (według regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych) wskazują, że największy udział powierzchni siedlisk borowych występuje w RDLP: Piła

(77,1%) i Zielona Góra (74,8%), natomiast największy udział siedlisk lasowych odnotowano w lasach RDLP Kraków (86%) i RDLP Krosno (84,3%). RDLP Kraków charakteryzuje się największym udziałem siedlisk górskich (56,1%).

7.2 Powierzchniowa struktura według sposobów zagospodarowania lasu — Tabela 24.(1–4)

Struktura sposobów zagospodarowania w lasach została przedstawiona w jednej tabeli zbiorczej (w 4 wariantach), zatytułowanej:

1) Tabela 24.(1–4). Zestawienie powierzchni lasów według sposobów zagospodarowania oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3) oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4).

   Tabelę tą sporządzono na podstawie raportu generowanego przez program przetwarzania WISL-Raporty dla poszczególnych jednostek inwentaryzacyjnych, zatytułowanego:

   - *Zestawienie powierzchni drzewostanów [ha] według gatunków panujących, sposobów zagospodarowania oraz klas i podklas wieku (tab. 29)*.

Udział procentowy powierzchni drzewostanów o zrębowym sposobie zagospodarowania w stosunku do powierzchni leśnej przedstawia poniższe zestawienie:

Lp.	Forma własności	Powierzchnia leśna [ha]	Udział zrębowego sposobu zagospodarowania [%]
1	W zarządzie Lasów Państwowych	7094696	45,2
2	W zarządzie parków narodowych	185148	0,2
3	W Zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa	28842	38,3
4	Inne Skarbu Państwa	54175	26,5
Razem własność Skarbu Państwa		7362861	43,9
5	Własność gmin	84226	27,2
Razem lasy publiczne		7447087	43,8
6	Lasy prywatne	1750792	61,7
Ogółem		9197879	47,2

Dane zawarte w **tabeli 24.1** (według form własności) wskazują, że w całym kraju powierzchnia drzewostanów o zrębowym sposobie zagospodarowania wynosi 47,2% w stosunku do powierzchni leśnej. W Lasach Państwowych udział ten wynosi 45,2%, a w lasach prywatnych 61,7%. Drzewostany o przerębowym sposobie zagospodarowania stanowią 2,4%, odpowiednio w Lasach Państwowych 2% i prywatnych 4%. Udział

drzewostanów zagospodarowanych w sposób przerębowo-zrębowy — 42,7% i w sposób specjalny — 7,7%.

Z **tabeli 24.2** (według województw) wynika, że największy udział drzewostanów o zrębowym sposobie zagospodarowania występuje w województwie lubuskim (68,6%) i wielkopolskim (66,1%). Natomiast największy udział drzewostanów o przerębowo-zrębowym sposobie zagospodarowania odnotowano w województwie małopolskim (72,1%). Największy udział drzewostanów zagospodarowanych w sposób przerębowy zarejestrowano w województwach: małopolskim (9,5%) i świętokrzyskim (7,5%) a w sposób specjalny w województwie pomorskim (11,8%).

Dane zawarte w **tabeli 24.3** (według krain przyrodniczo-leśnych) wskazują, że największy udział powierzchni drzewostanów o zrębowym sposobie zagospodarowania występuje w krainie przyrodniczo-leśnej wielkopolsko-pomorskiej (66,1% powierzchni leśnej), natomiast największy udział drzewostanów zagospodarowanych w sposób przerębowo-zrębowy odnotowano w krainie przyrodniczo-leśnej sudeckiej (87,3%). Największy udział drzewostanów zagospodarowanych w sposób przerębowy zarejestrowano w krainie karpackiej (11,3%), a w sposób specjalny w krainach: bałtyckiej i mazursko-podlaskiej (po 11,5%).

Z **tabeli 24.4** (według regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych) wynika, że największy udział drzewostanów o zrębowym sposobie zagospodarowania występuje w RDLP: Piła (74,8%) i Zielona Góra (74%), natomiast największy udział drzewostanów zagospodarowanych w sposób przerębowo-zrębowy odnotowano w RDLP Kraków (79,8%). Największy udział drzewostanów zagospodarowanych w sposób przerębowy zarejestrowano w RDLP Krosno (10,2%), a w sposób specjalny w RDLP Gdańsk (18,9%).

8. Ogólny stan hodowlany drzewostanów

W rozdziale tym przedstawiono zgeneralizowane informacje dotyczące niektórych cech drzewostanów, charakteryzujących pośrednio stan hodowlany drzewostanów, a mianowicie: stan pod względem pielęgnacji, czynnik zadrzewienia oraz stopień zwarcia.

8.1 Powierzchniowa struktura drzewostanów pod względem stanu pielęgnacji — Tabela 26.(1–4)

W drugim cyklu wielkoobszarowej inwentaryzacji wprowadzono zmianę w określaniu stanu pod względem pielęgnacji. W drzewostanach, w których głównie z przyczyn ochronnych lub z powodu wprowadzanych ograniczeń w gospodarce leśnej nie wykonuje się zabiegów gospodarczych (np.: parki narodowe, rezerwaty przyrody, siedliska „naturowe" na obszarach Natura 2000), nie określa się również stanu pod względem pielęgnacji.

Udział drzewostanów według stanu pod względem pielęgnacji przedstawiono w jednej tabeli zbiorczej (w 4 wariantach), zatytułowanej:

1) Tabela 26.(1–4). Zestawienie powierzchni drzewostanów (od 21 lat wzwyż) w grupach wiekowych według stanu pod względem pielęgnacji oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3) oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4).

Tabelę tą sporządzono na podstawie raportu generowanego przez program przetwarzania WISL-Raporty dla poszczególnych jednostek inwentaryzacyjnych,

zatytułowanego:

- *Zestawienie powierzchni lasów [ha] według stanu pod względem pielęgnacji oraz klas i podklas wieku (tab. 31)*.

Udział procentowy powierzchni drzewostanów o stanie pielęgnacji dostatecznym i niewłaściwym razem w stosunku do powierzchni leśnej zalesionej (w wieku ponad 20 lat z wyłączeniem KO, KDO i BP) przedstawia poniższe zestawienie:

Lp.	Forma własności	Powierzchnia leśna zalesiona (od 21 lat) [ha]	Stan pielęgnacji dostateczny i niewłaściwy łącznie [%]
1	W zarządzie Lasów Państwowych	5775382	19,9
2	W zarządzie parków narodowych*		
3	W Zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa	23976	68,2
4	Inne Skarbu Państwa	42869	37,9
Razem własność Skarbu Państwa		5911009	20,6
5	Własność gmin	70595	39,0
Razem lasy publiczne		5981604	20,9
6	Lasy prywatne	1435720	53,3
Ogółem		7417324	27,2

*Lasów w zarządzie parków narodowych nie uwzględniono w określaniu stanu pielęgnacji (zgodnie z zapisami *Instrukcji…*[MŚ 2015])

Z **tabeli 26.1** (według form własności) wynika, że w całym kraju powierzchnia drzewostanów o stanie pielęgnacji dostatecznym i niewłaściwym wynosi 27,2% w stosunku do powierzchni leśnej zalesionej (od 21 lat wzwyż). W Lasach Państwowych udział ten wynosi 19,9%, a w lasach prywatnych 53,3%.

Dane zawarte w **tabeli 26.2** (według województw) wskazują, że największy udział powierzchni drzewostanów o stanie pielęgnacji dostatecznym i niewłaściwym, występuje w województwach: mazowieckim (48,7%) i podlaskim (42,2%), a najmniejszy w województwach: lubuskim (11,3%) i kujawsko-pomorskim (15,9%).

Z **tabeli 26.3** (według krain przyrodniczo-leśnych) wynika, że największy udział powierzchni drzewostanów o stanie pielęgnacji dostatecznym i niewłaściwym występuje w krainie przyrodniczo-leśnej mazowiecko-podlaskiej (41,4%), a najmniejszy w krainie przyrodniczo-leśnej śląskiej (15,6%).

Dane zawarte w **tabeli 26.4** (według regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych) wskazują, że największy udział powierzchni drzewostanów o stanie pielęgnacji dostatecznym i niewłaściwym występuje w RDLP: Szczecinek (29,8%) i Łódź (29,5%), a najmniejszy w RDLP: Zielona Góra (10%) i Szczecin (12,5%).

8.2 Powierzchniowa struktura drzewostanów według klas czynnika zadrzewienia — Tabela 27.(1–4)

Udział drzewostanów według klas czynnika zadrzewienia został przedstawiony w jednej tabeli zbiorczej (w 4 wariantach), zatytułowanej:

1) Tabela 27.(1–4). Zestawienie powierzchni lasów według klas czynnika zadrzewienia oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3) oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4).

   Tabelę tą sporządzono na podstawie raportu generowanego przez program przetwarzania WISL-Raporty dla poszczególnych jednostek inwentaryzacyjnych, zatytułowanego:

   - *Zestawienie powierzchniowego udziału klas czynnika zadrzewienia według klas i podklas wieku (tab. 33)*.

Udział procentowy powierzchni drzewostanów o czynniku zadrzewienia 0,6 i niżej w stosunku do powierzchni leśnej zalesionej przedstawia poniższe zestawienie:

Lp.	Forma własności	Powierzchnia leśna zalesiona [ha]	Czynnik zadrzewienia 0,6 i niżej [%]
1	W zarządzie Lasów Państwowych	6879754	13,4
2	W zarządzie parków narodowych	170869	15,1
3	W Zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa	26193	21,9
4	Inne Skarbu Państwa	51863	15,0
Razem własność Skarbu Państwa		7128679	13,6
5	Własność gmin	78668	13,8
Razem lasy publiczne		7207347	13,5
6	Lasy prywatne	1636567	19,8
Ogółem		8843914	14,7

Z **tabeli 27.1** (według form własności) wynika, że w całym kraju powierzchnia drzewostanów o czynniku zadrzewienia 0,6 i niższym stanowi 14,7% w stosunku do powierzchni leśnej zalesionej. W Lasach Państwowych udział ten wynosi 13,4%, a w lasach prywatnych 19,8%.

Dane zawarte w **tabeli 27.2** (według województw) wskazują, że największy udział drzewostanów o czynniku zadrzewienia 0,6 i niższym w stosunku do powierzchni leśnej zalesionej, występuje w województwie małopolskim (21,7%), natomiast najmniejszy udział takich drzewostanów zarejestrowano w województwie kujawsko-pomorskim (8,8%).

Z **tabeli 27.3** (według krain przyrodniczo-leśnych) wynika, że największy udział powierzchni drzewostanów o czynniku zadrzewienia 0,6 i niżej występuje w krainie przyrodniczo-leśnej karpackiej (23,8%), natomiast najmniejszy w krainie wielkopolsko-pomorskiej (11,3%).

Dane zawarte w **tabeli 27.4** (według regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych) świadczą o tym, że największy udział powierzchni drzewostanów o czynniku zadrzewienia 0,6 i niższym występuje w RDLP Krosno (22,4%), natomiast najmniejszy — w RDLP Toruń (7,8%).

8.3 Powierzchniowa struktura drzewostanów według stopni zwarcia — Tabela 28.(1–4)

Udział drzewostanów według stopni zwarcia został przedstawiony w jednej tabeli zbiorczej (w 4 wariantach), zatytułowanej:

1) Tabela 28.(1–4). Zestawienie powierzchni lasów według stopni zwarcia oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3) oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4).

Tabelę tą sporządzono na podstawie raportu generowanego przez program przetwarzania WISL-Raporty dla poszczególnych jednostek inwentaryzacyjnych zatytułowanego:

- *Zestawienie powierzchniowego udziału stopni zwarcia według klas i podklas wieku (tab.34)*.

Udział procentowy powierzchni drzewostanów o zwarciu luźnym w stosunku do powierzchni leśnej zalesionej przedstawia poniższe zestawienie:

Lp.	Forma własności	Powierzchnia leśna zalesiona [ha]	Udział powierzchni drzewostanów o zwarciu luźnym [%]
1	W zarządzie Lasów Państwowych	6879754	6,0
2	W zarządzie parków narodowych	170869	9,6
3	W Zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa	26193	10,6
4	Inne Skarbu Państwa	51863	5,5
Razem własność Skarbu Państwa		7128679	6,1
5	Własność gmin	78668	5,6
Razem lasy publiczne		7207347	6,1
6	Lasy prywatne	1636567	9,2
Ogółem		8843914	6,7

Z **tabeli 28.1** (według form własności) wynika, że w całym kraju powierzchnia drzewostanów o stopniu zwarcia luźnym wynosi 6,7% w stosunku do powierzchni leśnej zalesionej. W Lasach Państwowych udział ten wynosi 6 %, a w lasach prywatnych 9,2%.

Dane zawarte w **tabeli 28.2** (według województw) świadczą, że największa ilość drzewostanów o stopniu zwarcia luźnym występuje w województwie małopolskim (12%). Najmniejszą ilość drzewostanów o stopniu zwarcia luźnym zarejestrowano w województwie kujawsko-pomorskim (1,9%).

Z **tabeli 28.3** (według krain przyrodniczo-leśnych) wynika, że największy udział drzewostanów o stopniu zwarcia luźnym występuje w krainie przyrodniczo-leśnej karpackiej (13,5%), natomiast najmniejszy w krainie przyrodniczo-leśnej wielkopolsko-pomorskiej (3,3%).

Dane zawarte w **tabeli 28.4** (według regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych) wskazują, że największa powierzchnia drzewostanów o stopniu zwarcia luźnym występuje w RDLP Krosno (13,6%), natomiast najmniejsza w RDLP: Toruń (1,5%) i Piła (2,2%).

9. Bieżący przyrost miąższości grubizny (roczny z 5-letniego okresu) oraz (roczny z 10-letniego okresu)

Struktura bieżącego przyrostu miąższości w lasach kraju została przedstawiona w czterech niżej wymienionych tabelach, zestawionych w 5 wariantach każda (patrz zał. 1.), a mianowicie:

1) Tabela 101a.(1–5). Zestawienie bieżącego (z 5-letniego okresu) rocznego przyrostu miąższości [m^3/ha] w lasach według klas wieku oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4), lasów prywatnych według województw (5).
2) Tabela 102a.(1–5). Zestawienie bieżącego (z 5-letniego okresu) rocznego przyrostu miąższości [m^3/ha] w lasach według gatunków panujących oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4), lasów prywatnych według województw (5).
3) Tabela 101b.(1–5) Zestawienie bieżącego (z 10-letniego okresu) rocznego przyrostu miąższości [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według klas wieku oraz form własności (1) województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4), lasów prywatnych według województw (5).
4) Tabela 102b.(1–5) Zestawienie bieżącego (z 10-letniego okresu) rocznego przyrostu miąższości [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według gatunków panujących oraz form własności (1) województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4), lasów prywatnych według województw (5).

Tabele te uzyskano na podstawie niżej wymienionego raportu generowanego przez program przetwarzania WISL-Raporty:

- *Zestawienie rocznego bieżącego przyrostu miąższości (w m^3 grubizny brutto) w lasach według gatunków panujących oraz klas i podklas wieku — wg tabeli 10a.1. i tabeli 1. z początku okresu*
- *Zestawienie rocznego bieżącego przyrostu miąższości (w m^3 grubizny brutto/ha) w lasach według gatunków panujących oraz klas i podklas wieku — wg tabeli 10a.1.1 i tabeli 1 z początku okresu*

9.1 Struktura bieżącego przyrostu miąższości drzewostanów (rocznego z 5-letniego okresu) według klas wieku — Tabela 101a.(1–5)

Zgeneralizowane dane dotyczące wielkości bieżącego przyrostu miąższości drzewostanów (rocznego z 5-letniego okresu) grubizny brutto na 1 ha oraz ogółem w lasach poszczególnych form własności przedstawiono w poniższym zestawieniu:

Lp.	Forma własności	Pow. leśna ogółem wg stanu na 01.01. 2010 r. [ha]	Bieżący przyrost miąższości [m^3/ha]	Bieżący przyrost miąższości na pow. leśnej ogółem [tys. m^3]	Udział przyrostu miąższości na pow. leśnej ogółem [%]
1	W zarządzie Lasów Państwowych	7068372	9,88	69835,5	78,4
2	W zarządzie parków narodowych	183891	9,85	1811,3	2,0
3	W Zasobie Własności Rolnej SP	37800	9,00	340,2	0,4
4	Inne Skarbu Państwa	60510	10,58	640,2	0,7
Razem własność Skarbu Państwa		7350573	9,88	72627,2	81,6
5	Własność gmin	83523	12,03	1004,8	1,1
Razem lasy publiczne		7434096	9,91	73632,0	82,7
6	Lasy prywatne	1654996	9,31	15408,0	17,3
Ogółem		9089092	9,80	89040,0	100,0

Dane zawarte w **tabeli 101a.1** i na **rysunku 7a.1** (według klas wieku oraz form własności) wskazują, że bieżący przyrost miąższości lasów będących w zarządzie Lasów Państwowych stanowi 78,4% ogólnego przyrostu miąższości lasów w Polsce. Natomiast przyrost, jaki odłożył się w lasach prywatnych, stanowi 17,3% ogólnej wielkości oszacowanego przyrostu miąższości. Rozpatrując poszczególne formy własności należy zauważyć, że bieżący roczny przyrost miąższości jest stosunkowo mało zróżnicowany. W Lasach Państwowych wynosi 9,88 m^3/ha, natomiast w lasach prywatnych 9,31 m^3/ha grubizny brutto.

Analogiczne dane zawarte w **tabeli 101a.2** (według klas wieku oraz województw) dotyczące lasów wszystkich form własności wskazują, że największym bieżącym rocznym przyrostem miąższości brutto charakteryzują się lasy w województwach: opolskim (10,90 m^3/ha) oraz małopolskim i zachodniopomorskim (10,89 m^3/ha), a najmniejszym w województwie łódzkim (8,23 m^3/ha).

Z kolei z wielkości zawartych w **tabeli 101a.3** (według klas wieku oraz krain przyrodniczo-leśnych) wynika, że największym bieżącym rocznym przyrostem miąższości charakteryzuje się kraina przyrodniczo-leśna karpacka (11,37 m^3/ha), a najmniejszym kraina małopolska (9,06 m^3/ha).

Informacje zamieszczone w **tabeli 101a.4** (według klas wieku oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych) świadczą, że największy bieżący roczny przyrost miąższości odnotowano w RDLP Kraków (11,83 m^3/ha), natomiast najmniejszy w RDLP Łódź (8,02 m^3/ha).

Dane zawarte w **tabeli 101a.5** (według klas wieku oraz województw) dotyczące lasów prywatnych w Polsce wskazują, że największy bieżący roczny przyrost miąższości odnotowano w województwie małopolskim (10,69 m^3/ha), a najmniejszy w województwie łódzkim (8,13 m^3/ha).

9.2 Struktura bieżącego przyrostu miąższości drzewostanów (rocznego z 5-letniego okresu) według gatunków panujących — Tabela 102a.(1–5)

Zgeneralizowane dane dotyczące wielkości bieżącego przyrostu miąższości drzewostanów na 1 ha (rocznego z 5-letniego okresu) powierzchni leśnej drzewostanów iglastych, liściastych oraz gatunków o największym udziale wśród iglastych i liściastych według gatunków panujących w lasach poszczególnych form własności przedstawiono w poniższym zestawieniu:

Lp.	Forma własności	Pow. leśna ogółem wg stanu na 01.01. 2010 r. [ha]	Bieżący roczny przyrost miąższości [m^3/ha]				
			Ogółem	So	Iglaste	Brz	Liściaste
1	W zarządzie Lasów Państwowych	7068372	9,88	10,01	10,33	7,89	8,72
2	W zarządzie parków narodowych	183891	9,85	10,25	9,92	9,28	9,76
3	W Zasobie Własności Rolnej SP	37800	9,00	9,41	8,86	8,13	9,11
4	Inne Skarbu Państwa	60510	10,58	9,42	10,11	7,35	11,38
Razem własność Skarbu Państwa		7350573	9,88	10,01	10,32	7,90	8,79
5	Własność gmin	83523	12,03	11,70	12,52	11,79	11,26
Razem lasy publiczne		7434096	9,91	10,02	10,34	7,91	8,83
6	Lasy prywatne	1654996	9,31	9,30	9,57	7,89	8,73
Ogółem		9089092	9,80	9,89	10,20	7,91	8,81

Dane zawarte w **tabeli 102a.1** (według gatunków panujących oraz form własności) wskazują, że drzewostany iglaste odznaczają się większym rocznym bieżącym przyrostem miąższości (10,20 m^3/ha), niż drzewostany liściaste (8,81 m^3/ha). Analogiczne dane dla sosny i brzozy (tj. dla gatunków zajmujących największą powierzchnię wśród iglastych i liściastych) są następujące: sosna — 9,89 m^3/ha oraz brzoza — 7,91 m^3/ha.

Z kolei dane zawarte w **tabeli 102a.2** (wg gatunków panujących i województw) dotyczące wszystkich lasów w Polsce wskazują, że największy bieżący roczny przyrost

miąższości gatunków iglastych odnotowano w województwie zachodniopomorskim – 11,86 m^3/ha, a najmniejszy w województwie łódzkim – 8,41 m^3/ha.

Wielkości z **tabeli 102a.3** (według gatunków panujących oraz krain przyrodniczo-leśnych) świadczą o tym, że największym bieżącym rocznym przyrostem miąższości gatunków iglastych charakteryzuje się kraina przyrodniczo-leśna sudecka – 12,72 m^3/ha, gatunków liściastych kraina karpacka – 10,03 m^3/ha, natomiast najmniejszym przyrostem charakteryzują się gatunki iglaste w krainie małopolskiej (9,23 m^3/ha), a liściaste – w krainie mazowiecko-podlaskiej (8,16 m^3/ha).

Informacje zamieszczone w **tabeli 102a.4** (według gatunków panujących oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych) wskazują na największy bieżący roczny przyrost miąższości gatunków iglastych i liściastych zarejestrowano w RDLP Kraków (13,08 m^3/ha i 10,10 m^3/ha), natomiast najmniejszy dla gatunków iglastych i liściastych w RDLP Łódź (8,41 m^3/ha i 6,58m^3/ha).

Analogiczne dane zawarte w **tabeli 102a.5** (wg gatunków panujących i województw) dotyczące lasów prywatnych świadczą o tym, że największy bieżący roczny przyrost miąższości gatunków iglastych zarejestrowano w województwie zachodniopomorskim (14,63 m^3/ha), a liściastych w województwie lubuskim (10,53 m^3/ha).

9.3 Struktura bieżącego przyrostu miąższości drzewostanów (rocznego z 10-letniego okresu) według klas wieku — Tabela 101b.(1–5) (wyniki wstępne)

Zgeneralizowane dane dotyczące wielkości bieżącego rocznego przyrostu miąższości (przeciętnego z 10-letniego okresu) grubizny brutto na 1 ha oraz ogółem w lasach poszczególnych form własności przedstawiono w poniższym zestawieniu:

Lp.	Forma własności	Pow. leśna ogółem wg stanu na 01.01. 2005 r. [ha]	Bieżący przyrost miąższości [m^3/ha]	Bieżący przyrost miąższości na pow. leśnej ogółem [tys. m^3]	Udział przyrostu miąższości na pow. leśnej ogółem [%]
1	W zarządzie Lasów Państwowych	7042530	9,41	66270,2	78,9
2	W zarządzie parków narodowych	182602	10,17	1857,1	2,2
3	W Zasobie Własności Rolnej SP	44463	8,47	376,6	0,4
4	Inne Skarbu Państwa	59297	9,03	535,5	0,6
Razem własność Skarbu Państwa		7328892	9,42	69039,4	82,2
5	Własność gmin	81831	11,21	917,3	1,1
Razem lasy publiczne		7410723	9,44	69956,7	83,3
6	Lasy prywatne	1589909	8,84	14054,8	16,7
Ogółem		9000632	9,33	84011,5	100,0

Dane zawarte w **tabeli 101b.1** i na **rysunku 7b.1** (według klas wieku oraz form własności) wskazują, że bieżący przyrost miąższości lasów będących w zarządzie Lasów Państwowych stanowi 78,9% ogólnego przyrostu miąższości lasów w Polsce. Natomiast przyrost, jaki odłożył się w lasach prywatnych, stanowi 16,7% ogólnej wielkości oszacowanego przyrostu miąższości. Rozpatrując poszczególne formy własności należy zauważyć, że bieżący roczny przyrost miąższości jest stosunkowo mało zróżnicowany. W Lasach Państwowych wynosi 9,41 m^3/ha, natomiast w lasach prywatnych 8,84 m^3/ha grubizny brutto.

Analogiczne dane zawarte w **tabeli 101b.2** (według klas wieku oraz województw) dotyczące lasów wszystkich form własności wskazują, że największym bieżącym rocznym przyrostem miąższości brutto charakteryzują się lasy w województwie małopolskim (10,89m^3/ha), a najmniejszym w województwie mazowieckim (7,93 m^3/ha).

Z kolei z wielkości zawartych w **tabeli 101b.3** (według klas wieku oraz krain przyrodniczo-leśnych) wynika, że największym bieżącym rocznym przyrostem miąższości charakteryzuje się kraina przyrodniczo-leśna sudecka (11,26 m^3/ha), a najmniejszym kraina mazowiecko-podlaska (8,56 m^3/ha).

Informacje zamieszczone w **tabeli 101b.4** (według klas wieku oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych) świadczą, że największy bieżący roczny przyrost miąższości odnotowano w RDLP Kraków (11,58 m^3/ha), natomiast najmniejszy w RDLP Warszawa (7,82 m^3/ha).

Dane zawarte w tabeli 101b.5 (według klas wieku oraz województw) dotyczące lasów prywatnych w Polsce wskazują, że największy bieżący roczny przyrost miąższości odnotowano w województwie opolskim (11,64 m^3/ha), a najmniejszy w województwie dolnośląskim (4,51 m^3/ha).

9.4 Struktura bieżącego przyrostu miąższości drzewostanów (rocznego z 10-letniego okresu) według gatunków panujących — Tabela 102b.(1–5) (wyniki wstępne)

Zgeneralizowane dane dotyczące wielkości bieżącego rocznego przyrostu miąższości na 1 ha powierzchni leśnej drzewostanów iglastych, liściastych oraz gatunków o największym udziale wśród iglastych i liściastych według gatunków panujących w lasach poszczególnych form własności przedstawiono w poniższym zestawieniu:

Lp.	Forma własności	Pow. leśna ogółem wg stanu na 01.01. 2005 r. [ha]	Bieżący roczny przyrost miąższości [m^3/ha]				
			Ogółem	So	Iglaste	Brz	Liściaste
1	W zarządzie Lasów Państwowych	7042530	9,41	9,54	9,82	6,89	8,31
2	W zarządzie parków narodowych	182602	10,17	8,75	8,95	9,47	11,07
3	W Zasobie Własności Rolnej SP	44463	8,47	9,27	8,64	7,15	8,29
4	Inne Skarbu Państwa	59297	9,03	8,13	9,57	7,74	7,30
Razem własność Skarbu Państwa		7328892	9,42	9,52	9,80	6,91	8,45
5	Własność gmin	81831	11,21	10,54	10,89	13,90	11,92
Razem lasy publiczne		7410723	9,44	9,53	9,81	6,94	8,49
6	Lasy prywatne	1589909	8,84	9,16	9,36	6,49	7,43
Ogółem		9000632	9,33	9,47	9,73	6,86	8,31

Dane zawarte w **tabeli 102b.1** (według gatunków panujących oraz form własności) wskazują, że drzewostany iglaste odznaczają się większym bieżącym rocznym przyrostem miąższości (9,73 m^3/ha), niż drzewostany liściaste (8,31 m^3/ha). Analogiczne dane dla sosny i brzozy (tj. dla gatunków zajmujących największą powierzchnię wśród iglastych i liściastych) są następujące: sosna — 9,47 m^3/ha oraz brzoza — 6,86 m^3/ha.

Z kolei dane zawarte w **tabeli 102b.2** (wg gatunków panujących i województw) dotyczące wszystkich lasów w Polsce wskazują, że największy bieżący roczny przyrost miąższości gatunków iglastych odnotowano w województwach: opolskim (11,49 m^3/ha) i małopolskim – 11,45 m^3/ha, a najmniejszy w województwie wielkopolskim — 8,29 m^3/ha.

Wielkości z **tabeli 102b.3** (według gatunków panujących oraz krain przyrodniczo-leśnych) świadczą o tym, że największym bieżącym rocznym przyrostem miąższości gatunków iglastych charakteryzuje się kraina przyrodniczo-leśna sudecka (12,48 m^3/ha), gatunków liściastych kraina przyrodniczo-leśna karpacka (9,57 m^3/ha) natomiast najmniejszym przyrostem charakteryzują się gatunki iglaste w krainie małopolskiej (8,69 m^3/ha), a liściaste w krainie mazowiecko-podlaskiej (7,14 m^3/ha).

Informacje zamieszczone w **tabeli 102b.4** (według gatunków panujących oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych) wskazują na największy bieżący roczny przyrost

miąższości gatunków iglastych i liściastych zarejestrowano w RDLP Krosno (12,37 m^3/ha i 8,23 m^3/ha), natomiast najmniejszy dla gatunków iglastych i liściastych w RDLP Łódź (8,02 m^3/ha i 7,27 m^3/ha).

Analogiczne dane zawarte w **tabeli 102b.5** (wg gatunków panujących i województw) dotyczące lasów prywatnych świadczą o tym, że największy bieżący roczny przyrost miąższości gatunków iglastych zarejestrowano w województwie zachodniopomorskim (16,56 m^3/ha), a liściastych w województwie opolskim (14,33 m^3/ha).

10. Użytkowanie rębne i przedrębne z 5-letniego okresu oraz z 10-letniego okresu

Struktura użytkowania rębnego i przedrębnego (oszacowana na podstawie miąższości drzew usuniętych w ostatnim 5-letnim okresie) została przedstawiona w dwunastu niżej wymienionych tabelach, zestawionych w 5 wariantach każda (patrz zał. 1.), a mianowicie:

1) Tabela 103a.(1–5). Zestawienie 5-letniego użytkowania rębnego [m^3/ha] w lasach według klas wieku z początku okresu oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4), lasów prywatnych według województw (5).
2) Tabela 104a.(1–5). Zestawienie 5-letniego użytkowania przedrębnego [m^3/ha] w lasach według klas wieku z początku okresu oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4), lasów prywatnych według województw (5).
3) Tabela 105a.(1–5). Zestawienie 5-letniego użytkowania rębnego i przedrębnego [m^3/ha] w lasach według klas wieku z początku okresu oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4), lasów prywatnych według województw (5).
4) Tabela 106a.(1–5). Zestawienie 5-letniego użytkowania rębnego [m^3/ha] w lasach według gatunków panujących oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4), lasów prywatnych według województw (5).

5) Tabela 107a.(1–5). Zestawienie 5-letniego użytkowania przedrębnego [m^3/ha] w lasach według gatunków panujących oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4), lasów prywatnych według województw (5).
6) Tabela 108a.(1–5). Zestawienie 5-letniego użytkowania rębnego i przedrębnego [m^3/ha] w lasach według gatunków panujących oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4), lasów prywatnych według województw (5).
7) Tabela 103b.(1–5). Zestawienie 10-letniego użytkowania rębnego [m^3/ha] w lasach według klas wieku z początku okresu oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4), lasów prywatnych według województw (5).
8) Tabela 104b.(1–5). Zestawienie 10-letniego użytkowania przedrębnego [m^3/ha] w lasach według klas wieku z początku okresu oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4), lasów prywatnych według województw (5).
9) Tabela 105b.(1–5). Zestawienie 10-letniego użytkowania rębnego i przedrębnego [m^3/ha] w lasach według klas wieku z początku okresu oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4), lasów prywatnych według województw (5).
10) Tabela 106b.(1–5). Zestawienie 10-letniego użytkowania rębnego [m^3/ha] w lasach według gatunków panujących oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4), lasów prywatnych według województw (5).
11) Tabela 107b.(1–5). Zestawienie 10-letniego użytkowania przedrębnego [m^3/ha] w lasach według gatunków panujących oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4), lasów prywatnych według województw (5).
12) Tabela 108b.(1–5). Zestawienie 10-letniego użytkowania rębnego i przedrębnego [m^3/ha] w lasach według gatunków panujących oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4), lasów prywatnych według województw (5).

Tabele te uzyskano na podstawie następujących raportów generowanych przez program przetwarzania WISL-Raporty:

- *Zestawienie 5-letniego użytkowania rębnego w lasach [w m^3 grubizny brutto] według gatunków rzeczywistych oraz klas i podklas wieku — w odniesieniu do tabeli klas wieku z początku okresu (oszacowanego na podstawie miąższości drzew usuniętych w okresie pomiędzy pomiarami I i II cyklu WISL) (tab. 26a.1).*
- *Zestawienie 5-letniego użytkowania przedrębnego w lasach [w m^3 grubizny brutto] według gatunków rzeczywistych oraz klas i podklas wieku — w odniesieniu do tabeli klas wieku z początku okresu (oszacowanego na podstawie miąższości drzew usuniętych w okresie pomiędzy pomiarami I i II cyklu WISL (Tab. 26a.3.).Zestawienie 5-letniego użytkowania rębnego i przedrębnego w lasach [w m^3 grubizny brutto] według gatunków rzeczywistych oraz klas i podklas wieku — w odniesieniu do tabeli klas wieku z początku okresu (oszacowanego na podstawie miąższości drzew usuniętych w okresie pomiędzy pomiarami I i II cyklu WISL) (Tab. 26a.5.).*
- *Zestawienie 10-letniego użytkowania rębnego w lasach [w m^3 grubizny brutto] według gatunków rzeczywistych oraz klas i podklas wieku — w odniesieniu do tabeli klas wieku z początku okresu (oszacowanego na podstawie miąższości drzew usuniętych w okresie pomiędzy pomiarami I i II cyklu WISL) (tab. 26a.1.1.).*
- *Zestawienie 10-letniego użytkowania przedrębnego w lasach [w m^3 grubizny brutto] według gatunków rzeczywistych oraz klas i podklas wieku — w odniesieniu do tabeli klas wieku z początku okresu (oszacowanego na podstawie miąższości drzew usuniętych w okresie pomiędzy pomiarami I i II cyklu WISL (Tab. 26a.3.1.).*
- *Zestawienie 10-letniego użytkowania rębnego i przedrębnego w lasach [w m^3 grubizny brutto] według gatunków rzeczywistych oraz klas i podklas wieku — w odniesieniu do tabeli klas wieku z początku okresu (oszacowanego na podstawie miąższości drzew usuniętych w okresie pomiędzy pomiarami I i II cyklu WISL) (Tab. 26a.5.1.).*

10.1 Struktura użytkowania rębnego i przedrębnego z 5-letniego okresu według klas wieku — Tabele: 103a.(1–5), 104a.(1–5), 105a.(1–5)

Zgeneralizowane dane dotyczące **5-letniego** użytkowania rębnego i przedrębnego (w tys./m^3 grubizny brutto) według klas wieku w lasach poszczególnych form własności przedstawiono w poniższym zestawieniu:

Lp.	Forma własności	Pow. leśna ogółem wg stanu na 01.01. 2010 r. [ha]	Użytkowanie					
			Rębne		Przedrębne		Razem	
			[m^3/ha]	[tys. m^3]	[m^3/ha]	[tys. m^3]	[m^3/ha]	[tys. m^3]
1	W zarządzie Lasów Państwowych	7068372	8,09	57183,1	17,92	126665,2	26,01	183848,3
2	W zarządzie parków narodowych	183891	2,37	435,8	8,83	1623,8	11,20	2059,6
3	W Zasobie Własności Rolnej SP	37800	2,75	104,0	7,61	287,7	10,36	391,7
4	Inne Skarbu Państwa	60510	4,13	249,9	11,13	673,5	15,26	923,4
Razem własność Skarbu Państwa		7350573	7,89	57972,8	17,58	129250,2	25,47	187223,0
5	Własność gmin	83523	5,41	451,9	11,57	966,4	16,98	1418,3
Razem lasy publiczne		7434096	7,86	58424,7	17,51	130216,6	25,37	188641,3
6	Lasy prywatne	1654996	3,63	6007,6	13,00	21514,9	16,63	27522,5
Ogółem		9089092	7,09	64432,3	16,69	151731,5	23,78	216163,8

W przeliczeniu na 1 rok użytkowanie rębne i przedrębne grubizny brutto w lasach poszczególnych form własności przedstawia się następująco:

Lp.	Forma własności	Pow. leśna ogółem wg stanu na 01.01. 2010 r. [ha]	Użytkowanie					
			Rębne		Przedrębne		Razem	
			[m^3/ha]	[tys. m^3]	[m^3/ha]	[tys. m^3]	[m^3/ha]	[tys. m^3]
1	W zarządzie Lasów Państwowych	7068372	1,62	11450,8	3,58	25304,8	5,20	36755,6
2	W zarządzie parków narodowych	183891	0,47	86,4	1,77	325,5	2,24	411,9
3	W Zasobie Własności Rolnej SP	37800	0,55	20,8	1,52	57,5	2,07	78,3
4	Inne Skarbu Państwa	60510	0,83	50,2	2,23	134,9	3,06	185,1
Razem własność Skarbu Państwa		7350573	1,58	11608,2	3,52	25822,7	5,09	37430,9
5	Własność gmin	83523	1,08	90,2	2,31	192,9	3,39	283,1
Razem lasy publiczne		7434096	1,57	11698,4	3,50	26015,6	5,07	37714,0
6	Lasy prywatne	1654996	0,73	1208,1	2,60	4303,0	3,33	5511,1
Ogółem		9089092	1,42	12906,5	3,34	30318,6	4,76	43225,1

Dane zawarte w powyższym zestawieniu i na **rysunku 8a.1** wskazują, że łączne użytkowanie główne grubizny brutto w lasach wszystkich form własności wynosi około 43,2 mln m^3 grubizny brutto, przy czym około 12,9 mln m^3 przypada na użytkowanie rębne,

a około 30,3 mln m^3 na użytkowanie przedrębne. Przeciętne użytkowanie roczne w lasach wszystkich form własności wynosi 4,76 m^3/ha grubizny brutto.

Łączne użytkowanie główne w Lasach Państwowych oszacowano na 36,8 mln m^3 rocznie grubizny brutto (przy przeciętnym użytkowaniu rocznym 5,20 m^3/ha), w podziale na rębne i przedrębne i odpowiednio 11,5 mln m^3 i 25,3 mln m^3 na rok.

W lasach prywatnych wielkości te wynoszą łącznie około 5,5 mln m^3 grubizny brutto (przy przeciętnym użytkowaniu rocznym 3,33 m^3/ha), w podziale na rębne i przedrębne odpowiednio 1,2 mln m^3 i 4,3 mln m^3 na rok.

Z przedstawionych danych wynika, że intensywność użytkowania głównego w Lasach Państwowych (5,20 m^3/ha grubizny brutto) jest znacznie wyższa niż w lasach prywatnych (3,33 m^3/ha).

10.2 Struktura użytkowania rębnego i przedrębnego (z 5-letniego okresu) według gatunków panujących — Tabele: 106a.(1–5), 107a.(1–5), 108a.(1–5)

Zgeneralizowane dane dotyczące procentowego udziału gatunków iglastych i liściastych w użytkowaniu rębnym, przedrębnym oraz łącznym użytkowaniu głównym przedstawiono w poniższym zestawieniu:

Lp.	Forma własności	Użytkowanie					
		Rębne [%]		Przedrębne [%]		Główne [%]	
		iglaste	liściaste	iglaste	liściaste	iglaste	liściaste
1	W zarządzie Lasów Państwowych	73	27	78	22	77	23
2	W zarządzie parków narodowych	98	2	76	24	71	29
3	W Zasobie Własności Rolnej SP	22	78	68	32	48	52
4	Inne Skarbu Państwa	100	0	88	12	93	7
Razem własność Skarbu Państwa		73	27	78	22	77	23
5	Własność gmin	67	33	86	14	80	20
Razem lasy publiczne		73	27	78	22	77	23
6	Lasy prywatne	68	32	74	26	73	27
Ogółem		73	27	78	22	77	23

Powyższe dane uzyskano po przeliczeniu przeciętnych na 1 ha wartości z **tabel: 106a.1, 107a.1 i 108a.1 oraz tabeli 2.1.** z początku okresu (Zestawienie powierzchni [ha] lasów według gatunków panujących oraz form własności) na całą powierzchnię lasów.

Prezentowane dane wskazują, że w użytkowaniu głównym, udział gatunków iglastych (według gatunków panujących) wynosi 77%, a udział gatunków liściastych 23%.

W użytkowaniu rębnym udział gatunków iglastych wynosi 73%, natomiast gatunków liściastych – 27%. W użytkowaniu przedrębnym udział gatunków iglastych wyniósł 78% a liściastych 22%.

Relacje gatunków iglastych i gatunków liściastych w ramach gatunków panujących w Lasach Państwowych (77% do 23%) są różne od analogicznych danych w lasach prywatnych (73% do 27%).

10.3 Struktura użytkowania rębnego i przedrębnego (z 10-letniego okresu) według klas wieku — Tabele: 103b.(1–5), 104b.(1–5), 105b.(1–5) (wyniki wstępne)

Zgeneralizowane wstępne dane dotyczące **10-letniego** użytkowania rębnego i przedrębnego (w tys./m^3 grubizny brutto) według klas wieku w lasach poszczególnych form własności przedstawiono w poniższym zestawieniu:

Lp.	Forma własności	Pow. leśna ogółem wg stanu na 01.01. 2005 r. [ha]	Użytkowanie					
			Rębne		Przedrębne		Razem	
			[m^3/ha]	[tys. m^3]	[m^3/ha]	[tys. m^3]	[m^3/ha]	[tys. m^3]
1	W zarządzie Lasów Państwowych	7042530	15,23	107257,7	36,00	253531,1	51,23	360788,8
2	W zarządzie parków narodowych	182602	2,72	496,7	9,58	1749,3	12,30	2246,0
3	W Zasobie Własności Rolnej SP	44463	9,88	439,3	35,46	1576,7	45,34	2016,0
4	Inne Skarbu Państwa	59297	17,91	1062,0	30,43	1804,4	48,34	2866,4
Razem własność Skarbu Państwa		7328892	14,90	109255,7	35,29	258661,5	50,19	367917,2
5	Własność gmin	81831	11,16	913,2	19,37	1585,1	30,53	2498,3
Razem lasy publiczne		7410723	14,86	110168,9	35,12	260246,6	49,98	370415,5
6	Lasy prywatne	1589909	5,47	8696,8	25,83	41067,3	31,30	49764,1
Ogółem		9000632	13,20	118865,7	33,48	301313,9	46,68	420179,6

W przeliczeniu na 1 rok użytkowanie rębne i przedrębne grubizny brutto w lasach poszczególnych form własności przedstawia się następująco:

Lp.	Forma własności	Pow. leśna ogółem wg stanu na 01.01. 2005 r. [ha]	Użytkowanie					
			Rębne		Przedrębne		Razem	
			[m^3/ha]	[tys. m^3]	[m^3/ha]	[tys. m^3]	[m^3/ha]	[tys. m^3]
1	W zarządzie Lasów Państwowych	7042530	1,52	10704,6	3,60	25353,1	5,12	36057,7
2	W zarządzie parków narodowych	182602	0,27	49,3	0,96	175,3	1,23	224,6
3	W Zasobie Własności Rolnej SP	44463	0,99	44,0	3,55	157,8	4,54	201,8
4	Inne Skarbu Państwa	59297	1,79	106,1	3,04	180,3	4,83	286,4
Razem własność Skarbu Państwa		7328892	1,49	10904,0	3,53	25866,5	5,02	36770,5
5	Własność gmin	81831	1,12	91,7	1,94	158,8	3,06	250,5
Razem lasy publiczne		7410723	1,49	10995,7	3,51	26025,3	5,00	37021,0
6	Lasy prywatne	1589909	0,55	874,4	2,58	4102,0	3,13	4976,4
Ogółem		9000632	1,32	11870,1	3,35	30127,3	4,67	41997,4

Dane zawarte w powyższym zestawieniu i na **rysunku 8b.1** wskazują, że łączne użytkowanie główne grubizny brutto w lasach wszystkich form własności wynosi około 42 mln m^3 grubizny brutto, przy czym około 11,9 mln m^3 przypada na użytkowanie rębne, a około 30,1 mln m^3 na użytkowanie przedrębne. Przeciętne użytkowanie roczne w lasach wszystkich form własności wynosi 4,67 m^3/ha grubizny brutto.

Łączne użytkowanie główne w Lasach Państwowych oszacowano na 36,1 mln m^3 rocznie grubizny brutto (przy przeciętnym użytkowaniu rocznym 5,12 m^3/ha), w podziale na rębne i przedrębne odpowiednio 10,7 mln m^3 i 25,4 mln m^3 na rok.

W lasach prywatnych wielkości te wynoszą łącznie około 5 mln m^3 grubizny brutto (przy przeciętnym użytkowaniu rocznym 3,13 m^3/ha), w podziale na rębne i przedrębne odpowiednio 0,9 mln m^3 i 4,1 mln m^3 na rok.

Z przedstawionych danych wynika, że intensywność użytkowania głównego w Lasach Państwowych (5,12 m^3/ha grubizny brutto) jest znacznie wyższa niż w lasach prywatnych (3,13 m^3/ha).

10.4 Struktura użytkowania rębnego i przedrębnego (z 10-letniego okresu) według gatunków panujących — Tabele: 106b.(1–5), 107b.(1–5), 108b.(1–5) (wyniki wstępne)

Zgeneralizowane dane dotyczące procentowego udziału gatunków iglastych i liściastych w użytkowaniu przedrębnym, rębnym oraz łącznym użytkowaniu głównym przedstawiono w poniższym zestawieniu:

Lp.	Forma własności	Użytkowanie					
		Rębne [%]		Przedrębne [%]		Główne [%]	
		iglaste	liściaste	iglaste	liściaste	iglaste	liściaste
1	W zarządzie Lasów Państwowych	72	28	77	23	76	24
2	W zarządzie parków narodowych	96	4	86	14	88	12
3	W Zasobie Własności Rolnej SP	6	94	67	33	54	46
4	Inne Skarbu Państwa	97	3	85	15	89	11
Razem własność Skarbu Państwa		72	28	77	23	76	24
5	Własność gmin	19	81	85	15	61	39
Razem lasy publiczne		72	28	78	22	76	24
6	Lasy prywatne	49	51	73	27	69	31
Ogółem		70	30	77	23	75	25

Powyższe dane uzyskano po przeliczeniu przeciętnych na 1 ha wartości z **tabel: 106b.1, 107b.1 i 108b.1 oraz tabeli 2.1.** z 2005 r. (Zestawienie powierzchni [ha] lasów według gatunków panujących oraz form własności) na całą powierzchnię lasów.

Prezentowane dane wskazują, że w użytkowaniu głównym, udział gatunków iglastych (według gatunków panujących) wynosi 75%, a udział gatunków liściastych 25%.

Natomiast w użytkowaniu przedrębnym udział gatunków iglastych wyniósł 77% a liściastych 23%. Z kolei, w użytkowaniu rębnym udział gatunków iglastych wynosi 70%, natomiast gatunków liściastych – 30%.

Relacje gatunków iglastych i gatunków liściastych w ramach gatunków panujących w Lasach Państwowych (76% do 24%) wyraźnie różnią się od analogicznych danych w lasach prywatnych (69% do 31%).

11. Użytkowanie główne oszacowane na podstawie liczby i średnicy pniaków

Struktura użytkowania głównego oszacowanego na podstawie średnicy zinwentaryzowanych pniaków została przedstawiona w ośmiu niżej wymienionych tabelach, zestawionych w 5 wariantach każda (patrz zał. 1.), a mianowicie:

1) Tabela 109.(1–5). Zestawienie użytkowania głównego [m^3 grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy nierozłożonych pniaków według klas wieku oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4), lasów prywatnych według województw (5).
2) Tabela 110.(1–5). Zestawienie użytkowania głównego [m^3 grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy nierozłożonych pniaków według gatunków rzeczywistych oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4), lasów prywatnych według województw (5).
3) Tabela 111.(1–5). Zestawienie użytkowania głównego [m^3 grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy częściowo rozłożonych pniaków według klas wieku oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4), lasów prywatnych według województw (5).
4) Tabela 112.(1–5). Zestawienie użytkowania głównego [m^3 grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy częściowo rozłożonych pniaków według gatunków rzeczywistych oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4), lasów prywatnych według województw (5).
5) Tabela 113.(1–5). Zestawienie użytkowania głównego [m^3 grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy silnie rozłożonych pniaków według klas wieku oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4), lasów prywatnych według województw (5).
6) Tabela 114.(1–5). Zestawienie użytkowania głównego [m^3 grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy silnie rozłożonych pniaków według gatunków rzeczywistych oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-

leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4), lasów prywatnych według województw (5).

7) Tabela 115.(1–5). Zestawienie użytkowania głównego [m^3 grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy wszystkich pniaków według klas wieku oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4), lasów prywatnych według województw (5).
8) Tabela 116.(1–5). Zestawienie użytkowania głównego [m^3 grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy wszystkich pniaków według gatunków rzeczywistych oraz kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3), regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4), lasów prywatnych według województw (5).

Tabele te uzyskano na podstawie następujących raportów generowanych przez program przetwarzania WISL-Raporty:

- *Zestawienie użytkowania głównego w lasach [m^3 grubizny brutto] według gatunków rzeczywistych oraz klas i podklas wieku oszacowanego na podstawie nierozłożonych pniaków za pomocą Tablic służących do określania pierśnicy i miąższości drzew na podstawie średnicy pniaka (Tab. 26b.1.)*
- *Zestawienie użytkowania głównego w lasach [m^3 grubizny brutto] według gatunków rzeczywistych oraz klas i podklas wieku oszacowanego na podstawie częściowo rozłożonych pniaków za pomocą Tablic służących do określania pierśnicy i miąższości drzew na podstawie średnicy pniaka (Tab. 26b.2.)*
- *Zestawienie użytkowania głównego w lasach [m^3 grubizny brutto] według gatunków rzeczywistych oraz klas i podklas wieku oszacowanego na podstawie silnie rozłożonych pniaków za pomocą Tablic służących do określania pierśnicy i miąższości drzew na podstawie średnicy pniaka (Tab. 26b.3.)*
- *Zestawienie użytkowania głównego w lasach [m^3 grubizny brutto] według gatunków rzeczywistych oraz klas i podklas wieku oszacowanego na podstawie wszystkich pniaków za pomocą Tablic służących do określania pierśnicy i miąższości drzew na podstawie średnicy pniaka (Tab. 26b.4.)*

11.1 Struktura użytkowania głównego oszacowanego na podstawie liczby i średnicy pniaków — Tabele: 109.(1–5) – 116.(1–5)

Zgeneralizowane dane dotyczące użytkowania głównego grubizny brutto oszacowanego na podstawie pniaków przedstawia poniższe zestawienie:

Lp.	Forma własności	Użytkowanie główne oszacowane na podstawie pniaków według stopni rozłożenia			
		nierozłożone [tys. m^3] [m^3/ha] [%]	częściowo rozłożone [tys. m^3] [m^3/ha] [%]	silnie rozłożone [tys. m^3] [m^3/ha] [%]	razem [tys. m^3] [m^3/ha] [%]
1	W zarządzie Lasów Państwowych	85077,7 12,0 10,1	207531,8 29,3 24,7	546073,8 77,0 65,2	838683,3 118,2 100,0
2	W zarządzie parków narodowych	725,6 3,9 4,2	2394,3 12,9 13,7	14298,5 77,2 82,1	17418,5 94,1 100,0
3	W Zasobie Własności Rolnej SP	133,7 4,6 13,3	184,6 6,4 18,4	683,8 23,7 68,3	1002,1 34,7 100,0
4	Inne Skarbu Państwa	233,8 4,3 5,1	1022,8 18,9 22,4	3305,4 61,0 72,5	4562,1 84,2 100,0
Razem własność Skarbu Państwa		86170,8 11,7 10,0	211133,6 28,7 24,5	564361,5 76,6 65,5	861666,0 117,0 100,0
5	Własność gmin	698,5 8,3 9,5	1156,1 13,7 15,8	5465,7 64,9 74,7	7320,3 86,9 100,0
Razem lasy publiczne		86869,3 11,7 10,0	212289,7 28,5 24,4	569827,2 76,5 65,6	868986,2 116,7 100,0
6	Lasy prywatne	7219,6 4,1 9,3	20111,4 11,5 25,9	50254,3 28,7 64,8	77585,3 44,3 100,0
Ogółem		94088,9 10,2 9,9	232401,1 25,3 24,6	620081,5 67,4 65,5	946571,5 102,9 100,0

Dane zawarte w **tabelach: 109.1–116.1** wskazują, że łączne użytkowanie główne grubizny brutto oszacowane na podstawie średnic pniaków w lasach wszystkich form własności wynosi około 946,6 mln m^3, przy czym miąższość oszacowana na podstawie pniaków nierozłożonych stanowi 9,9%, pniaków częściowo rozłożonych — 24,6%, a pniaków silnie rozłożonych — 65,5% łącznej miąższości drzew oszacowanej na podstawie wszystkich zinwentaryzowanych pniaków. Analogiczne wyniki dla Lasów Państwowych są zbliżone.

Użytkowanie główne na 1 ha określone na podstawie wszystkich istniejących pniaków wynosi 102,9 m^3/ha (w tym na miąższość oszacowaną na podstawie pniaków nierozłożonych

przypada 10,2 m^3/ha, częściowo rozłożonych — 25,3 m^3/ha i na podstawie silnie rozłożonych 67,4 m^3/ha).

Przeliczenie otrzymanych wyników na 1 rok — przy założeniu, że miąższość określona na podstawie wszystkich pniaków niezależnie od stopnia ich rozłożenia dotyczy około 25–30-letniego okresu — wskazuje na użytkowanie główne w granicach 31,6–37,9 mln m^3 grubizny brutto rocznie. Wyniki te mogą stanowić dodatkowe źródło szacunkowych informacji do analiz odnośnie wielkości użytkowania głównego w lasach wszystkich form własności.

Dane zawarte w **tabelach: 115.2 i 116.2** (według województw) świadczą o tym, że największym udziałem użytkowania głównego oszacowanego na podstawie liczby i średnicy wszystkich pniaków charakteryzowało się województwo podkarpackie (94,9 mln m^3 grubizny brutto), a najmniejszym województwo łódzkie (23,8 mln m^3 grubizny brutto).

Analogiczne wyniki zawarte w **tabelach: 115.3 i 116.3** (według krain przyrodniczo-leśnych) wskazują, że największym pozyskaniem charakteryzowała się kraina przyrodniczo-leśna wielkopolsko-pomorska — 201,9 mln m^3 grubizny brutto, a najmniejszym kraina przyrodniczo-leśna sudecka — 41 mln m^3 grubizny brutto.

Informacje zamieszczone w **tabelach: 115.4 i 116.4** (według regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych) wskazują, że największe użytkowanie główne oszacowano w RDLP: Olsztyn i Wrocław (75,6 mln m^3 grubizny brutto), a najmniejsze w RDLP Warszawa (19,7 mln m^3 grubizny brutto).

Z kolei dane zawarte w **tabelach: 115.5 i 116.5** (według województw dotyczące lasów prywatnych) świadczą o tym, że największe użytkowanie główne na podstawie istniejących pniaków zarejestrowano w województwie małopolskim (11,9 mln m^3 grubizny brutto), a najmniejsze w województwie lubuskim (0,6 mln m^3 grubizny brutto).

12. Dokładność określania zasobów drzewnych oraz miąższości drzew martwych

Teoretyczne błędy określania miąższości grubizny drzew żywych (od 70 mm wzwyż) oraz miąższości grubizny drzew martwych (od 100 mm w grubszym końcu bez kory), wynikające ze zmienności tych cech oraz liczby założonych powierzchni próbnych, zgodnie z założeniami do oprogramowania [2015].

Współczynnik zmienności miąższości (łącznie dla wszystkich klas wieku), liczbę założonych powierzchni próbnych oraz dokładności określania zasobów rosnących i drzew martwych zostały przedstawione w jednej zbiorczej tabeli (w 4 wariantach), zatytułowanej:

1) Tabela 29.(1–4) Zestawienie liczby założonych powierzchni próbnych oraz teoretycznych błędów określania miąższości drzew żywych i martwych według kategorii własności (1), województw (2), krain przyrodniczo-leśnych (3) oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (4).

   Tabelę tą sporządzono na podstawie raportu generowanego przez program przetwarzania WISL-Raporty dla poszczególnych jednostek inwentaryzacyjnych, zatytułowanego:

   - *Zestawienie współczynników zmienności oraz dokładności określania miąższości zapasu rosnącego i miąższości drzew martwych według klas i podklas wieku (tab.35)*.

Zgeneralizowane dane z **tabeli 29.1** (według kategorii własności) odnośnie dokładności określania miąższości zasobów drzewnych oraz miąższości drzew martwych (przy zastosowaniu warstwowania prób według klas i podklas wieku) przedstawiono w poniższym zestawieniu:

Lp.	Forma własności	Liczba pow. prób. [szt.]	Błąd standardowy [%]	
			drzewa żywe	drzewa martwe
1	W zarządzie Lasów Państwowych	22277,8180	0,33	2,29
2	W zarządzie parków narodowych	494,5465	2,36	8,35
3	W Zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa	59,8450	7,36	20,40
4	Inne Skarbu Państwa	203,0130	3,21	15,16
Razem własność Skarbu Państwa		23035,2225	0,32	2,30
5	Własność gmin	217,6795	3,15	13,13
Razem lasy publiczne		23252,9020	0,32	2,28
6	Lasy prywatne	5368,0455	0,83	5,18
Ogółem		28620,9475	0,30	2,09

Powyższe dane wskazują, że ogólne zasoby drzewne w kraju zostały określone z błędem standardowym w wysokości około 0,30%. Dokładność ta w Lasach Państwowych wyniosła 0,33%, natomiast w lasach prywatnych 0,83%. Z ogólnej liczby założonych powierzchni próbnych, na Lasy Państwowe przypada 79,1%, natomiast na lasy prywatne 19,1%. Z kolei ogólna miąższość drzew martwych we wszystkich lasach Polski jest obarczona błędem standardowym w wysokości 2,09%, przy czym analogiczna miąższość w lasach będących w zarządzie Lasów Państwowych została określona z błędem 2,29%, natomiast

w lasach prywatnych 5,18%. Zmienność miąższości drzew żywych na powierzchniach próbnych wynosi 51% (48,6% w Lasach Państwowych oraz 61% w lasach prywatnych).

Dane zawarte w **tabeli 29.2** (według województw) wskazują, że teoretyczna dokładność określania wielkości zasobów drzewnych w lasach jest zróżnicowana między województwami. Błąd standardowy określania zasobów drzewnych waha się od 0,84% w województwie mazowieckim do 1,49% w województwie opolskim. Analogiczne wartości w odniesieniu do miąższości drzew martwych są jeszcze bardziej zróżnicowane i mieszczą się w granicach od 4,85% w województwie podkarpackim do 13,58% w województwie pomorskim.

Natomiast teoretyczna dokładność ustalania zasobów drzewnych w krainach przyrodniczo-leśnych waha się od 0,47% w krainie wielkopolsko-pomorskiej do 1,96% w krainie sudeckiej. Podobne wartości w odniesieniu do miąższości drzew martwych wahają się od 4,15% w krainie małopolskiej do 8,06% w krainie sudeckiej (**tabela 29.3**).

Teoretyczna dokładność określania wielkości zasobów drzewnych w Lasach Państwowych (**tabela 29.4**), wyrażona błędem standardowym, mieści się w granicach od 0,93% w RDLP Szczecin do 1,96% w RDLP Kraków. Analogiczna dokładność określenia miąższości drzew martwych waha się od 5,40% w RDLP Krosno do 21,31% w RDLP Warszawa.

Teoretyczna dokładność określania wielkości zasobów drzewnych w lasach prywatnych poszczególnych województw (**tabela 29.5**), wyrażona błędem standardowym, mieści się w granicach od 1,45% w województwie mazowieckim do 11,78% w województwie dolnośląskim. Błąd standardowy określenia miąższości drzew martwych waha się od 9,53% w województwie podlaskim do 92,20% w województwie pomorskim.

Stwierdzenia i wnioski

Wyniki wielkoobszarowej inwentaryzacji stanu lasów wszystkich form własności, wynikające z powierzchni próbnych założonych w ramach prac dwóch cykli WISL, pierwszego cyklu (lata 2005–2009) i drugiego (lata 2010–2014) oraz w pierwszego roku trzeciego cyklu (rok 2015 r.) pozwalają na następujące stwierdzenia i wnioski.

1. Przyjęta metodyka wykonywania prac spełnia podstawowe założenia przyjęte przed rozpoczęciem pierwszego cyklu wielkoobszarowej inwentaryzacji stanu lasu, w szczególności dotyczące uzyskania oczekiwanej dokładności określania zapasu rosnącego w lasach kraju (błąd średni, wyniósł około 0,60% przy poziomie ufności 0,95), a także określania wiarygodnych relacji pomiędzy wielkościami i strukturą zasobów leśnych w lasach różnych form własności. Zachowanie podstawowych zasad inwentaryzacji w trzecim cyklu wielkoobszarowej inwentaryzacji stanu lasów wraz z uzupełnieniem metodyki z pierwszego i drugiego cyklu pozwala między innymi na miarodajne analizy dotyczące kształtowania się dynamiki zmian stanu lasów różnych form własności.

2. Dane z inwentaryzacji wielkoobszarowej dostarczają jednolitych danych dla lasów różnych form własności. Uzyskana dokładność określania wielkości zasobów drzewnych umożliwia monitorowanie ogólnego stanu lasów oraz dynamiki zmian tego stanu, przy zapewnieniu aktualności i porównywalności informacji dla lasów różnych form własności zarówno w skali krajowej, jak i regionalnej, szczególnie w odniesieniu do lasów będących w zarządzie Lasów Państwowych oraz lasów prywatnych.

3. Wyniki z wielkoobszarowej inwentaryzacji stanu lasów, prezentowane corocznie na podstawie danych z pomiarów i obserwacji na powierzchniach próbnych przeprowadzonych w ostatnim 5-leciu, dostarczają wielu ważnych informacji odnośnie stanu lasów wszystkich form własności. Informacje te nawiązują z jednej strony do danych wynikających z planów urządzenia lasu oraz aktualizacji stanu lasów (wielkość i struktura zasobów drzewnych, szkody w lasach, struktura siedlisk leśnych, sposoby zagospodarowania), z drugiej natomiast — do wielu informacji wcześniej mniej znanych, takich jak np.: charakterystyka dolnych warstw lasu, wielkość i struktura miąższości drewna martwego, czy liczba pniaków w lasach.

4. Dane z wielkoobszarowej inwentaryzacji stanu lasów — potwierdzają dotychczasowe, ogólne relacje pomiędzy danymi z wielkoobszarowej inwentaryzacji stanu lasów, a wielkościami określanymi w toku aktualizacji stanu powierzchni leśnej i zasobów drzewnych w Lasach Państwowych. Miąższość zasobów drzewnych, ustalona na podstawie pomiarów z lat 2011–2015, okazała się o około 6,3% wyższa od miąższości określonej w toku aktualizacji stanu powierzchni leśnej i zasobów drzewnych w Lasach Państwowych według stanu na 1 stycznia 2015 r.

5. Aktualne wyniki wielkoobszarowej inwentaryzacji stanu lasów wskazują, że przeciętna zasobność w Lasach Państwowych (279 m^3/ha) jest o około 18,2% wyższa niż w lasach prywatnych (236 m^3/ha), przy dużo lepszym stanie drzewostanów w Lasach Państwowych pod względem pielęgnacji oraz znacznie wyższym przeciętnym wieku drzewostanów.

6. Zastosowana metodyka wielkoobszarowej inwentaryzacji stanu lasów pozwala na uzyskanie ogólnej ilościowej charakterystyki występowania młodego pokolenia w podziale na warstwy nalotu, podrostu niskiego oraz podrostu wysokiego, a także odpowiadające im warstwy krzewów. W szczególności metodyka inwentaryzacji pozwala na uzyskanie informacji o takich cechach, jak: średnie pokrycie, średnia liczba drzew i krzewów na 1 ha, a także uszkodzenia poszczególnych gatunków drzewiastych młodego pokolenia.

7. Wyniki inwentaryzacji wskazują także na możliwość dostarczania zgeneralizowanych informacji dotyczących szkód w lasach, określanych zarówno na podstawie struktury uszkodzeń w drzewostanach, jak i drzew poszczególnych gatunków.

8. Uzyskane wyniki wskazują, że aktualnie w lasach na obszarze całego kraju znajduje się przeciętnie około 6 m^3/ha grubizny brutto drewna martwego, z czego na drewno martwe leżące przypada około 2,6 m^3/ha, a na drewno martwe stojące 3,4 m^3/ha. Natomiast z informacji dotyczących występowania pniaków w lasach oraz stopnia ich rozłożenia wynika, że w kraju średnio na 1 ha znajduje się 311 pniaków o przeciętnym rozłożeniu 2,5 (tj. pomiędzy stopniem rozłożenia średnim a silnym).

9. Uzyskane wyniki dotyczące struktury powierzchni drzewostanów według czynnika zadrzewienia oraz stopni zwarcia wskazują, że dane te — głównie z uwagi na małą wielkość powierzchni próbnych — mają ograniczoną przydatność do szacowania tej struktury. Dlatego dane te należy traktować przede wszystkim jako dane porównawcze między lasami różnych form własności w kraju oraz w układach regionalnych, a mniej jako charakterystyka ilościowa tych elementów, które — w celu uzyskania bardziej miarodajnych wyników — wymagałyby określania na większych powierzchniach próbnych.

10. Przeprowadzona integracja monitoringu lasu z inwentaryzacją wielkoobszarową doprowadziła do zwiększenia liczby stałych powierzchni obserwacyjnych I rzędu (SPO I rzędu) oraz do zlokalizowania części powierzchni (w sieci 8x8 km) w lasach poza zarządem Lasów Państwowych. W 2015 r. pomiary i obserwacje wykonano na 2029 SPO I rzędu, z czego na 614 powierzchniach w lasach poza zarządem Lasów Państwowych.

11. Zmiany i uzupełnienia w *Instrukcji wykonywania wielkoobszarowej inwentaryzacji stanu lasu* zatwierdzonej przez Ministra Środowiska w 2015 r., przy utrzymaniu głównych założeń inwentaryzacji przyjętych w pierwszym i drugim cyklu zapewniają utrzymanie porównywalności podstawowych wyników z kolejnych pomiarów na powierzchniach próbnych.

12. Bardzo ważne — dla poszerzenia zakresu informacji oraz zagwarantowania odpowiedniej wiarygodności danych z wielkoobszarowej inwentaryzacji stanu lasów — są m.in. wprowadzone w drugim cyklu inwentaryzacji uzupełnienia dotyczące:
    - przeprowadzania kontrolnych pomiarów na losowo wybranych powierzchniach próbnych przez niezależne zespoły kontrolne;
    - zasad szacowania uszkodzenia drzew i drzewostanów w celu większej obiektywizacji wyników;
    - wykorzystania danych z powtórnych pomiarów na powierzchniach próbnych do określania bieżącego przyrostu miąższości oraz szacowania wielkości użytkowania głównego w 5-letnim i 10-letnim okresie pomiędzy kolejnymi pomiarami.

13. Powtórne pomiary na powierzchniach próbnych inwentaryzacji wielkoobszarowej, przeprowadzone w latach 2011–2015, pozwoliły na uzyskanie wyników odnośnie kształtowania się bieżącego 5-letniego przyrostu miąższości oraz miąższości drzew usuniętych 5-letnim okresie.

14. Pomiary wykonane na powierzchniach próbnych inwentaryzacji wielkoobszarowej wykonane w 2015 r. pozwoliły na uzyskanie wstępnych wyników (na podstawie 20% powierzchni) dotyczących wielkości 10-letniego bieżącego przyrostu miąższości (z okresu 2005–2015) oraz miąższości drzew usuniętych w 10-letnim okresie.

15. Wyniki wielkoobszarowej inwentaryzacji stanu lasów mogą i powinny być wykorzystywane na potrzeby statystyki krajowej i międzynarodowej. Mogą być one także szerzej wykorzystywane na potrzeby ustalania wskaźników trwale zrównoważonej gospodarki leśnej, zarówno na szczeblu krajowym, jak i regionalnym. Wymaga to m.in. systematycznego prowadzenia analiz umożliwiających jakościową interpretację danych z wielkoobszarowej inwentaryzacji na potrzeby prowadzenia polityki leśnej państwa oraz oceny realizacji modelu wielofunkcyjnej gospodarki leśnej.

16. Informacje, których dostarcza wielkoobszarowa inwentaryzacja stanu lasu — wraz z odpowiednio przygotowanymi danymi z okresowych prac urządzeniowych — stały się jednym z głównych elementów banku danych o zasobach leśnych i stanie lasów wszystkich form własności, który, należy do kluczowych elementów systemu planistyczno-prognostycznego w leśnictwie.

17. Konieczność uwzględnienia w pracach związanych z wielkoobszarową inwentaryzacją stanu lasów coraz szerszego zapotrzebowania na informacje o lasach i gospodarce leśnej oraz potrzeba wdrażania postępu technicznego i technologicznego w pracach wielkoobszarowej inwentaryzacji stanu lasu wymaga prowadzenia regularnych badań w tym zakresie.

18. Wielkość bieżącego rocznego przyrostu miąższości w lasach kraju określona w 5-letnim okresie wynosi około 9,80 m^3/ha. Przyrost ten w Lasach Państwowych (9,88 m^3/ha) jest nieco większy niż w lasach prywatnych (9,31 m^3/ha).

19. Wstępnie określone wielkości dotyczące bieżącego przyrostu miąższości w lasach kraju z 10-letniego okresu (na podstawie około 20% liczby powierzchni) są nieco mniejsze niż z 5-letniego okresu. W lasach kraju wynoszą one: 9,33 m^3/ha, w Lasach Państwowych 9,41 m^3/ha, a w lasach prywatnych 8,84 m^3/ha.

20. Miąższość drzew usuniętych w 5-letnim okresie pomiędzy kolejnymi pomiarami na powierzchniach próbnych wynosi średnio około 43,2 mln m^3 grubizny brutto rocznie. Wartość ta świadczy pośrednio o wielkości użytkowania głównego w tym okresie. Oszacowane w ten sposób użytkowanie główne w Lasach Państwowych (5,20 m^3/ha) jest znacznie większe niż analogiczna wielkość w lasach prywatnych (3,33 m^3/ha). Odpowiada to intensywności użytkowania odpowiednio 1,87% oraz 1,41% wielkości zasobów drzewnych.

21. Wstępnie określone wielkości dotyczące miąższości drzew usuniętych w 10-letnim okresie (na podstawie około 20% liczby powierzchni) określają przeciętną roczną miąższość drzew usuniętych na około 42 mln m^3 (4,67 m^3/ha), w tym: w Lasach Państwowych około 36,1 mln m^3 (5,12 m^3/ha), a w lasach prywatnych około 5 mln m^3 (3,13 m^3/ha).

22. Duże różnice wielkości użytkowania głównego z WISL w stosunku do danych ze statystyki publicznej w lasach prywatnych wskazują na potrzebę podjęcia głębszych analiz dotyczących intensywności użytkowania głównego w tej formie własności, w celu zweryfikowania tych różnic.

23. Oszacowanie wielkości użytkowania głównego określonego na podstawie liczby i średnicy pniaków o różnym stopniu rozłożenia, wskazują, że w analizach można przyjąć 25–30-letni okres pełnego rozkładu pniaków. Przy przyjęciu 30-letniego okresu rozkładu pniaków, średnioroczne użytkowanie główne w lasach całego kraju wynosiłoby 31,6 mln m^3 grubizny brutto.

24. Wzrost wielkości zasobów drzewnych we wszystkich lasach kraju w ostatnim 5-leciu wyniósł około 178,5 mln m^3, co w przeliczeniu na rok stanowi zwiększenie zasobów o około 1,53% względem zasobów ogółem, przy jednoczesnym zwiększeniu powierzchni lasów o około 108,8 tys. ha.

Literatura

Biuro Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej. 2015 [BULiGL 2015]: Założenia do oprogramowania w zakresie przetwarzania danych oraz raportów charakteryzujących stan lasów, Sękocin Stary.

Biuro Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej. 2015 [BULiGL 2015]: Dokumentacja programu WISL-Karty – wersja 5.2, Sękocin Stary.

Główny Urząd Statystyczny. 2015 [GUS 2015]: Leśnictwo 2015, Warszawa.

Ministerstwo Środowiska, PGL Lasy Państwowe, Biuro Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej. 2010 [MŚ, PGL LP, BULiGL 2010]: Wielkoobszarowa inwentaryzacja stanu lasów – Wyniki I cyklu (2005–2009). Oficyna Wydawnicza FOREST.

Ministerstwo Środowiska, PGL Lasy Państwowe, Biuro Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej. 2015 [MŚ, PGL LP, BULiGL 2015]: Wielkoobszarowa inwentaryzacja stanu lasów – Wyniki II cyklu (2010–2014). Oficyna Wydawnicza FOREST.

Ministerstwo Środowiska, Instytut Badawczy Leśnictwa. 2010 [MŚ, IBL 2010]: Instrukcja wykonywania wielkoobszarowej inwentaryzacji stanu lasu, Sękocin Stary.

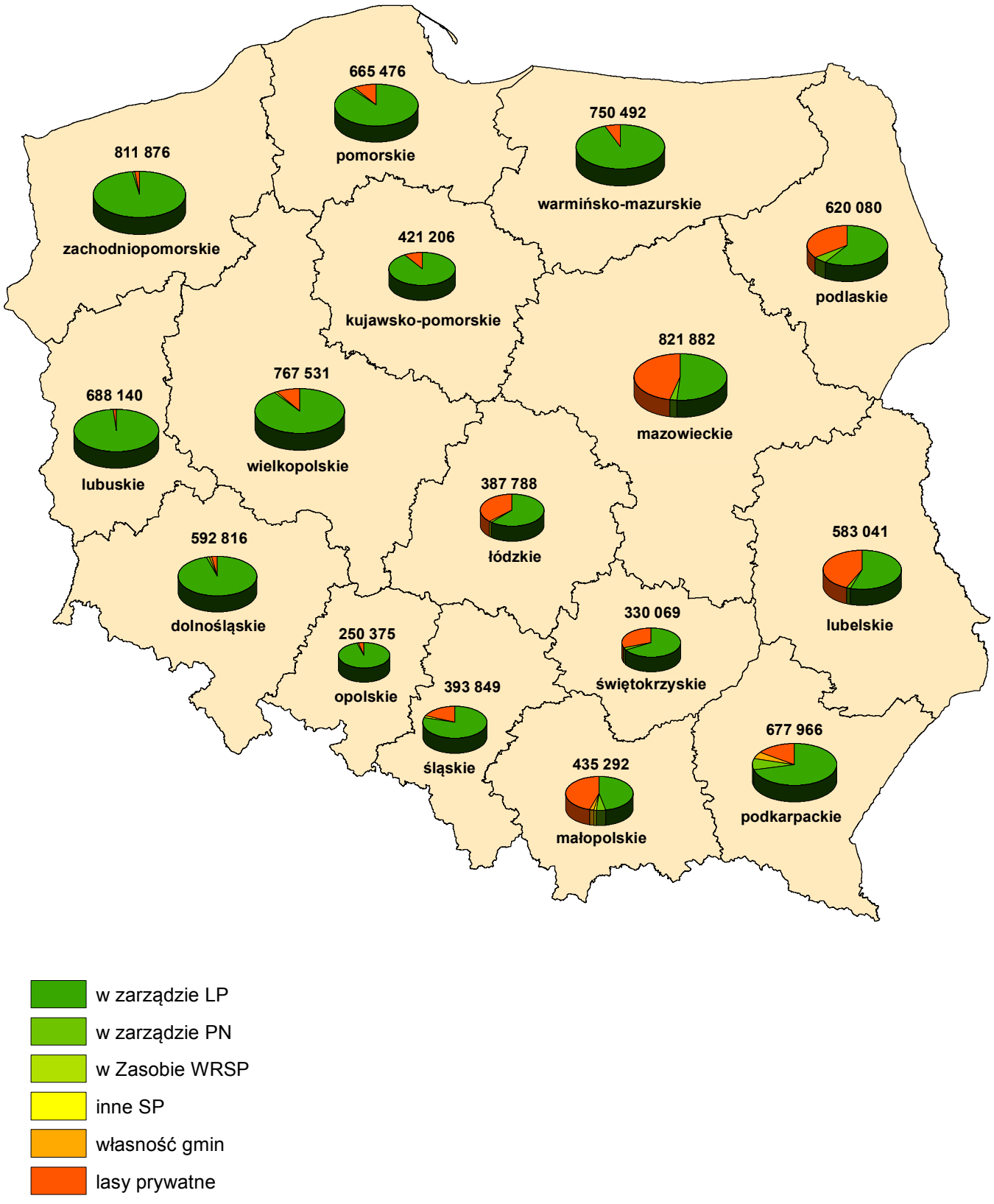
Ministerstwo Środowiska, Instytut Badawczy Leśnictwa. 2014 [MŚ, IBL 2014]: Instrukcja wykonywania wielkoobszarowej inwentaryzacji stanu lasu, Sękocin Stary.

PGL Lasy Państwowe, Biuro Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej. 2015 [PGL LP, BULiGL 2015]: Wyniki aktualizacji stanu powierzchni leśnej i zasobów drzewnych w Lasach Państwowych — na dzień 1 stycznia 2015 r. Oficyna Wydawnicza FOREST.

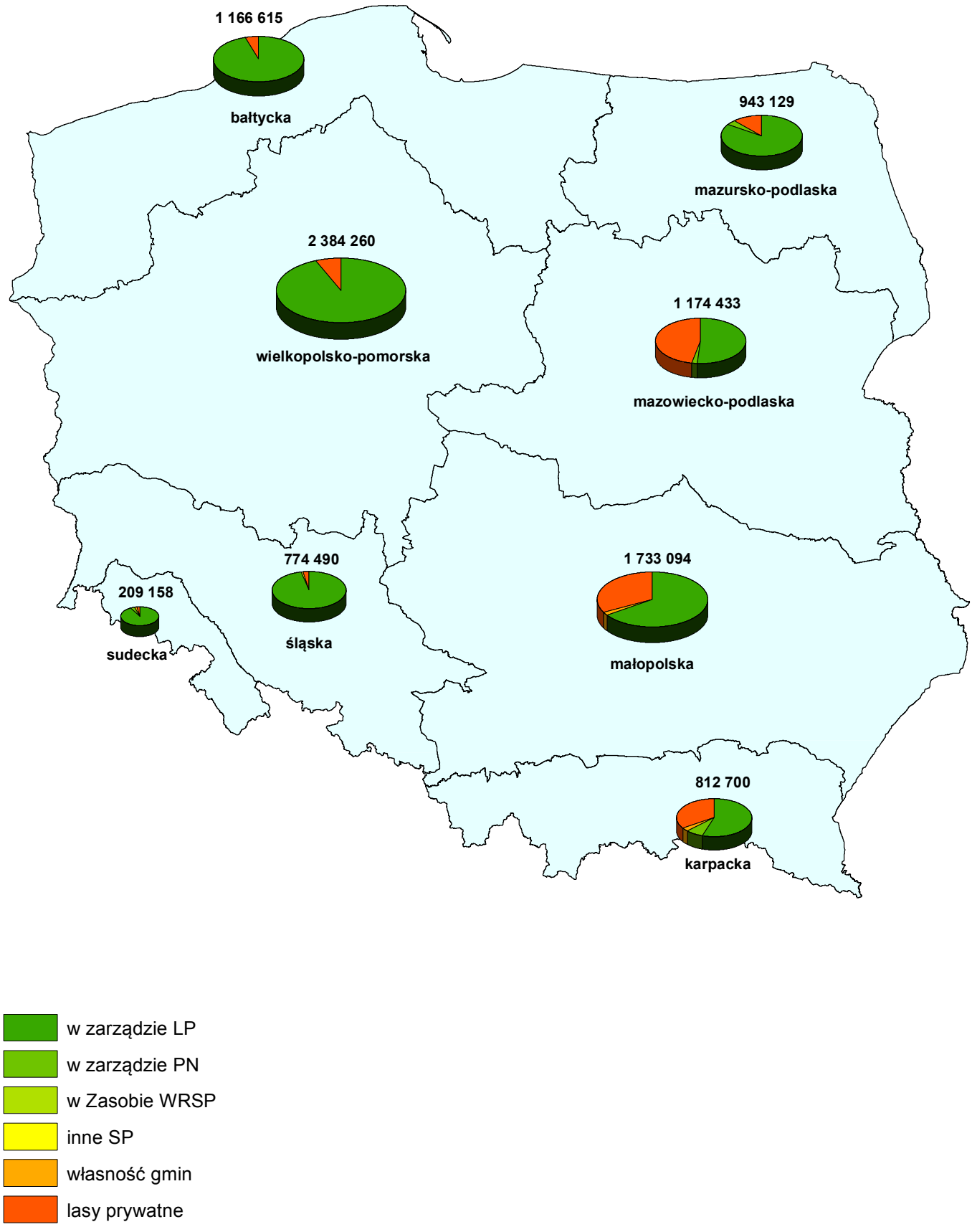
Zielony R. Kliczkowska A. 2012: Regionalizacja Przyrodniczo-Leśna Polski 2010. CILP, Warszawa.

Rysunki (1–8)

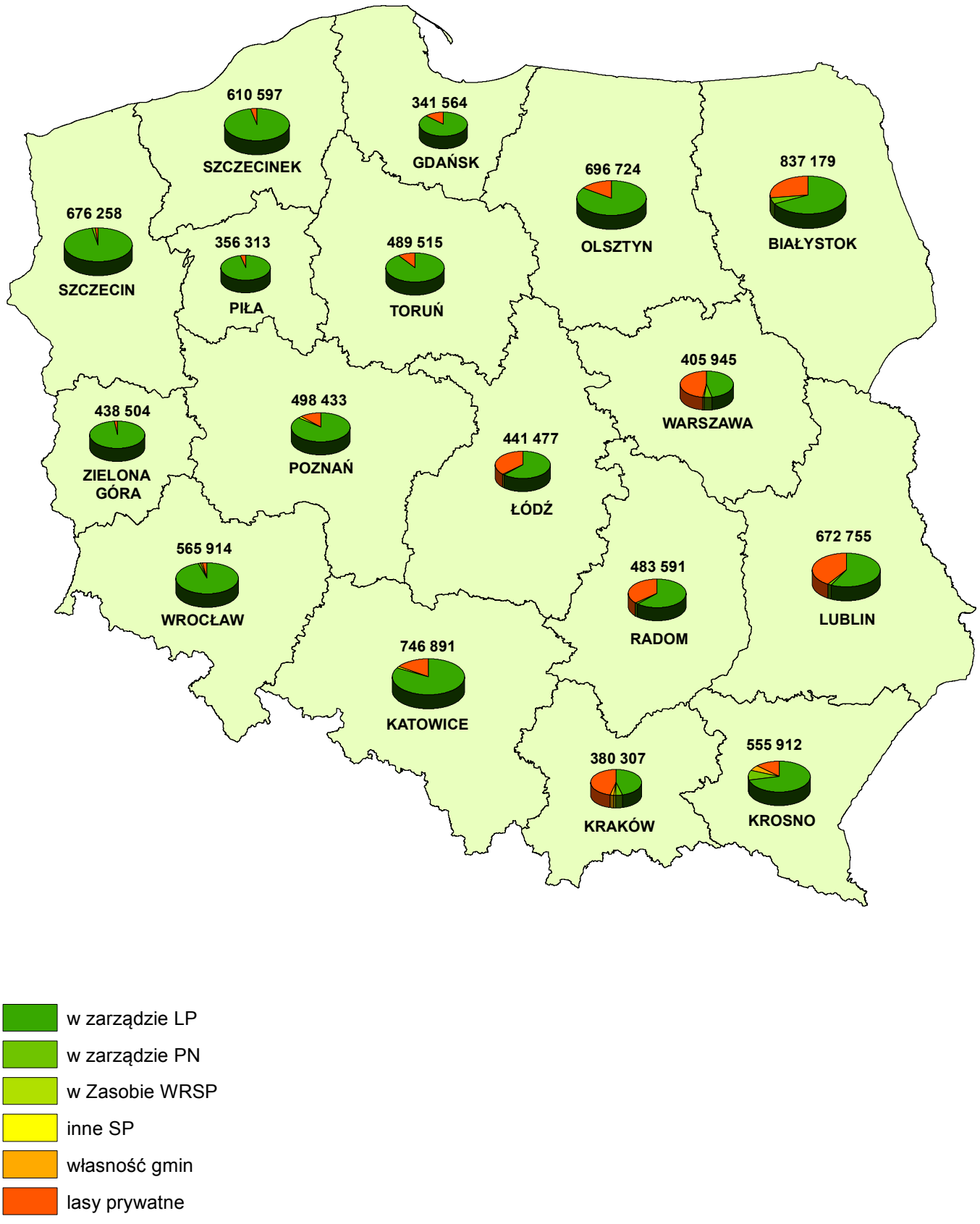
Rys. 1.1. Zestawienie powierzchni lasów w województwach według kategorii własności (ha)



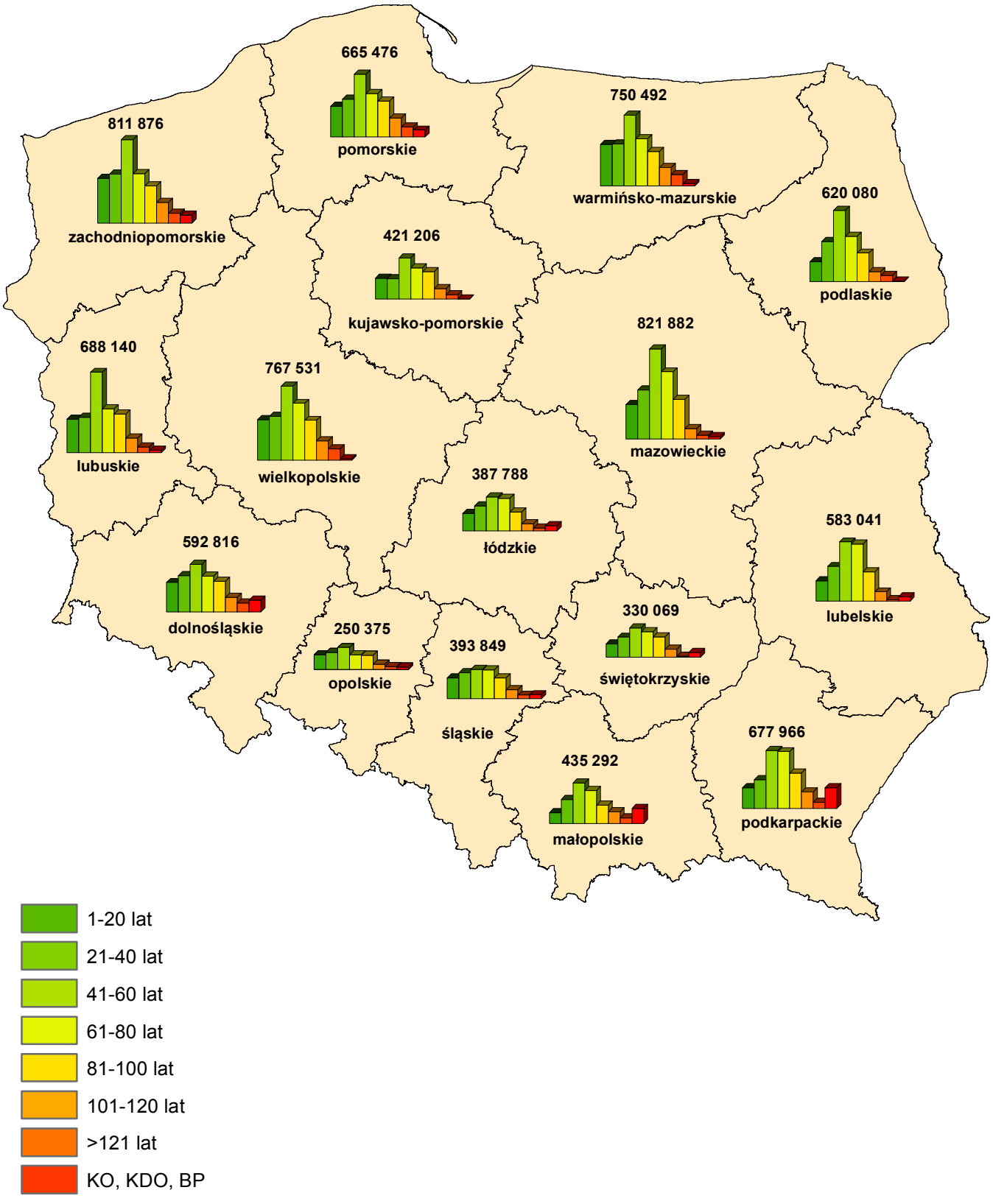
Rys. 1.2. Zestawienie powierzchni lasów w krainach przyrodniczo-leśnych według kategorii własności (ha)



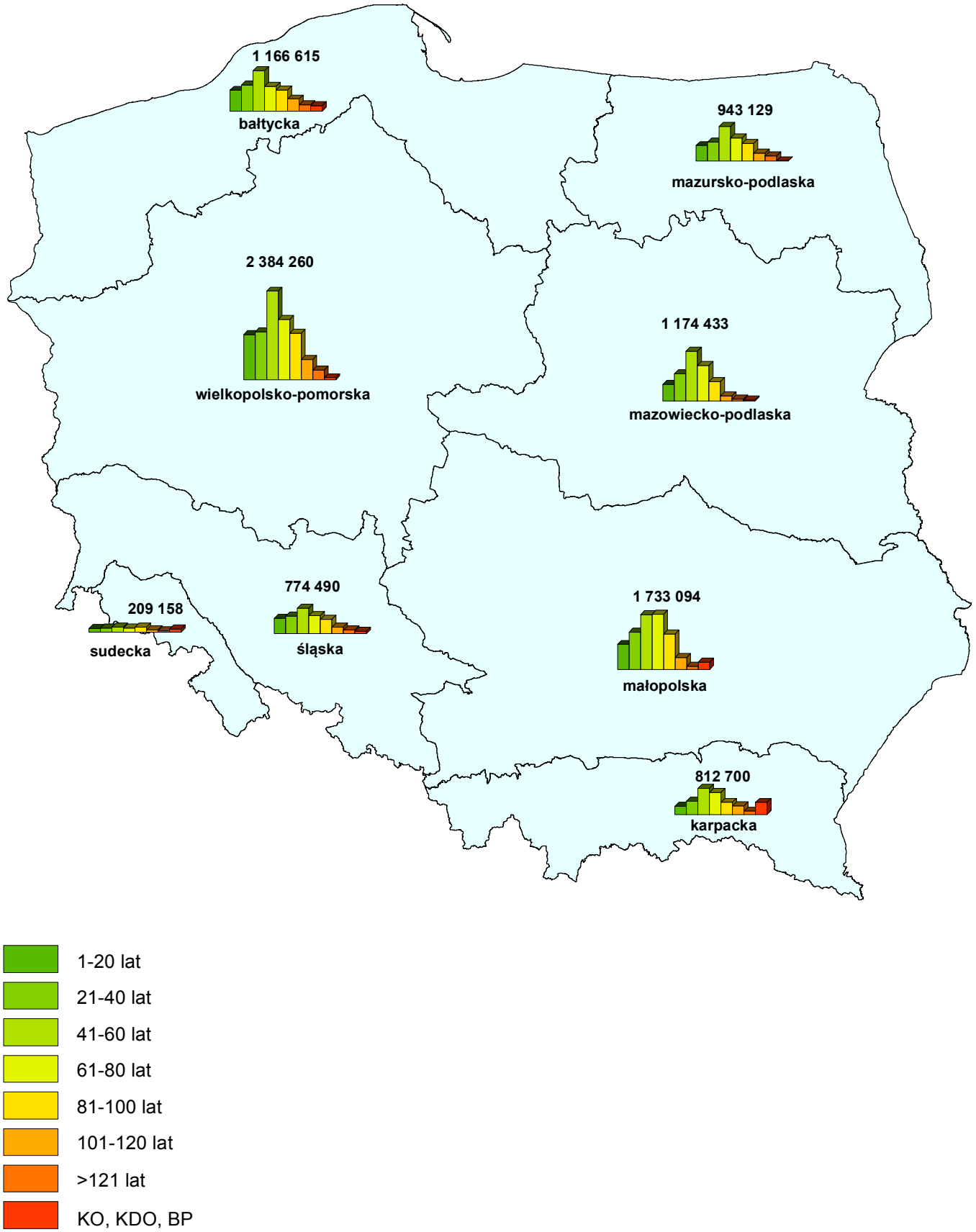
Rys. 1.3. Zestawienie powierzchni lasów w zasięgu terytorialnym RDLP według kategorii własności (ha)



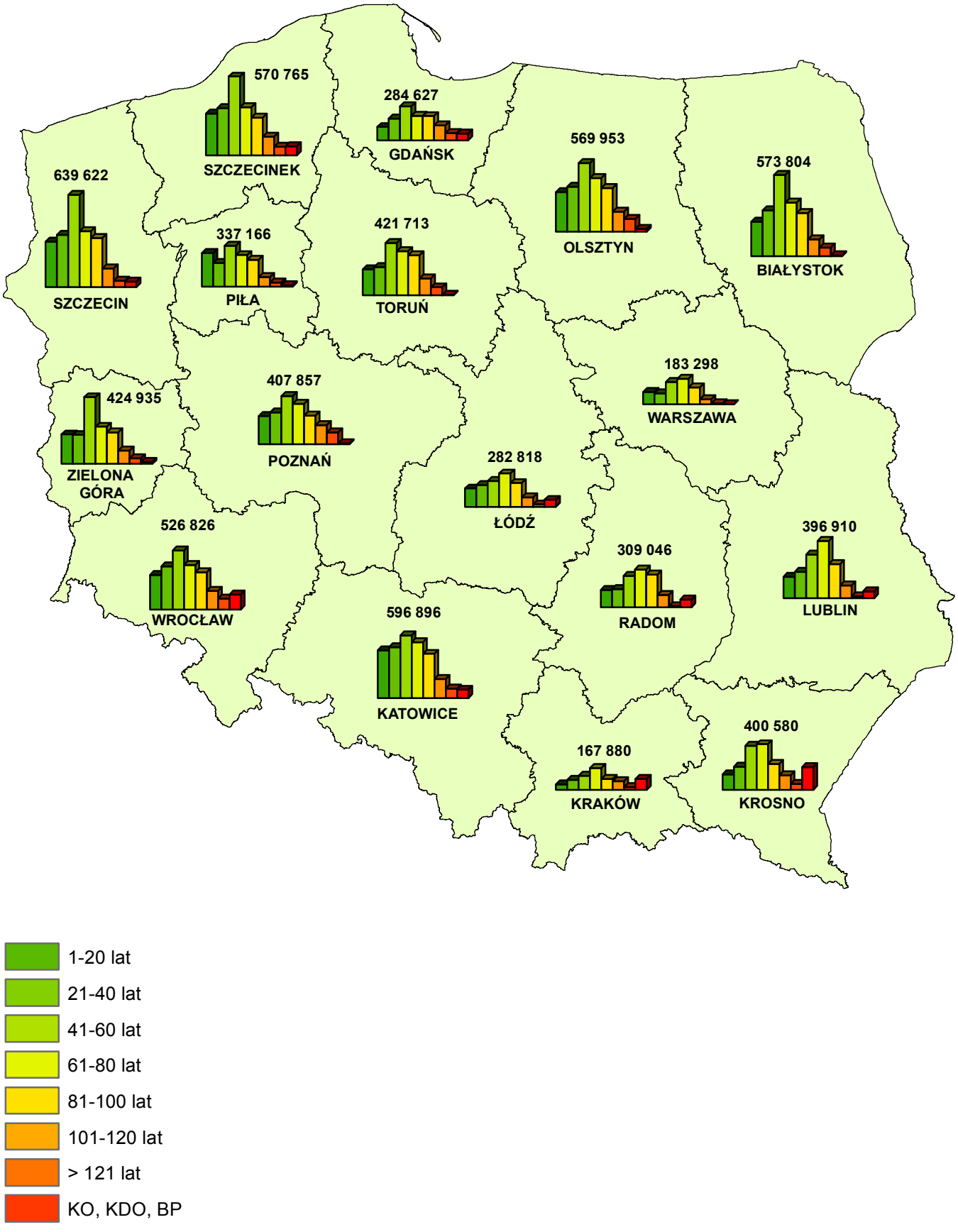
Rys. 2.1. Zestawienie powierzchni lasów w województwach według klas wieku (ha)



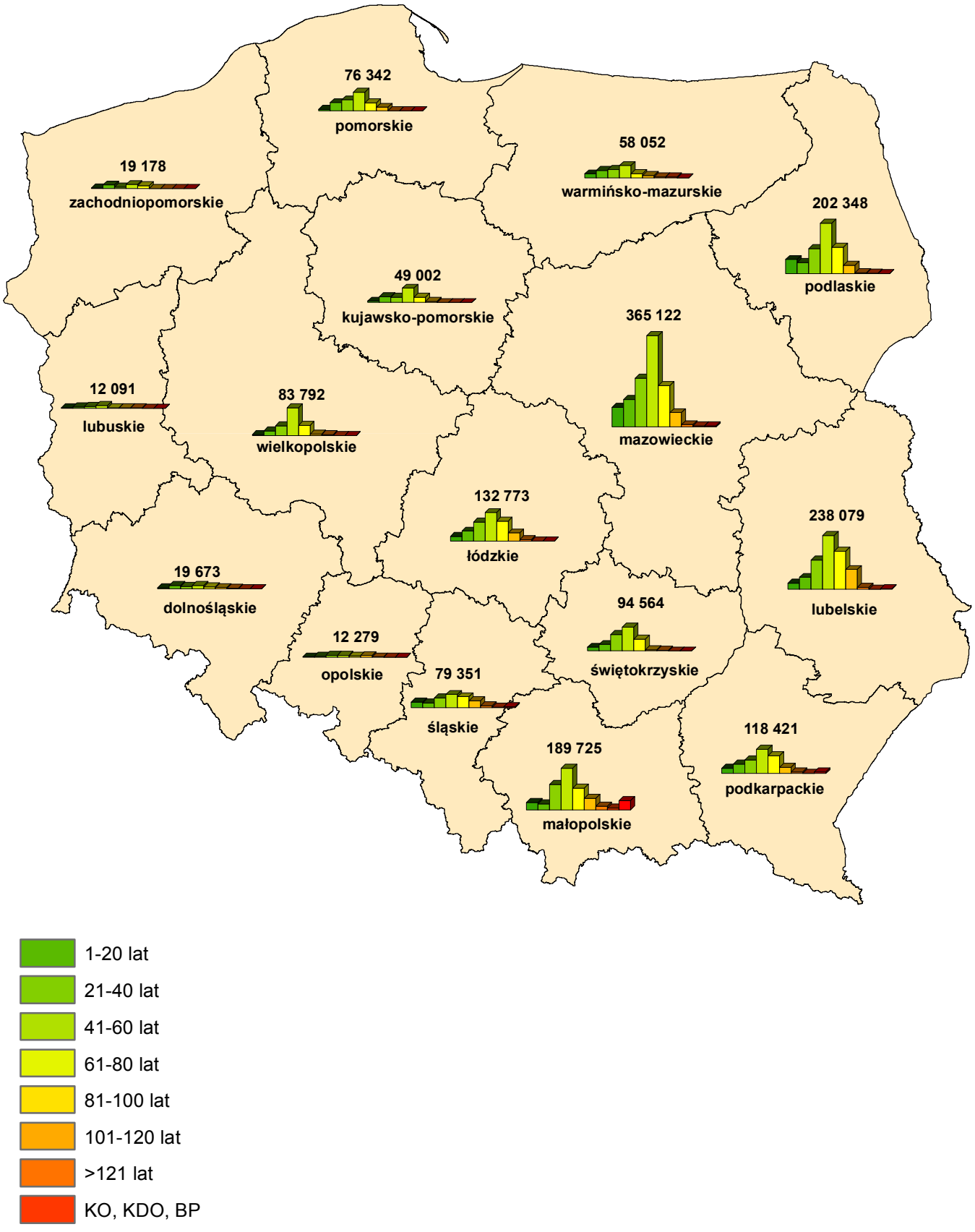
Rys. 2.2. Zestawienie powierzchni lasów w krainach przyrodniczo-leśnych według klas wieku (ha)



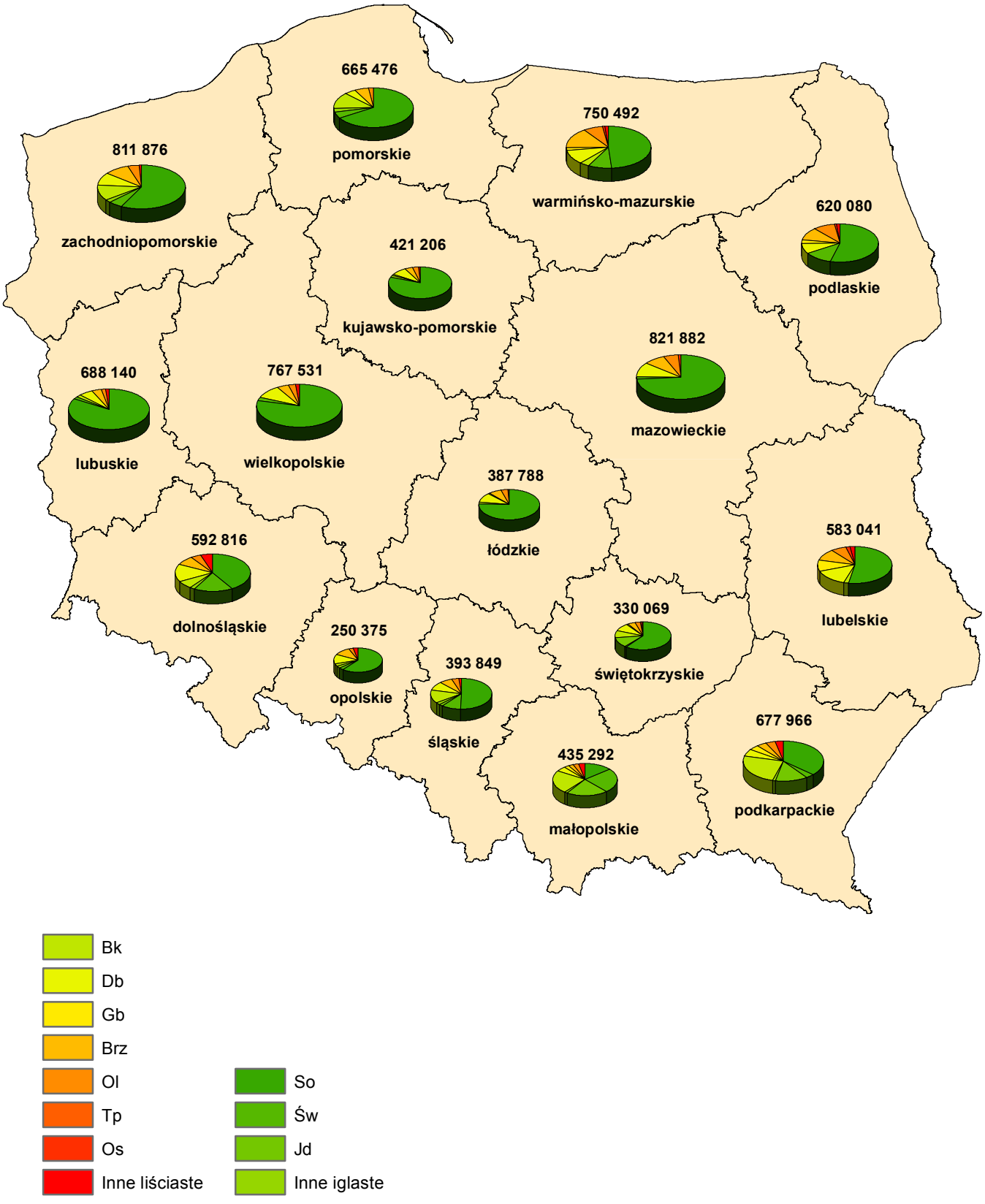
Rys. 2.3. Zestawienie powierzchni lasów w RDLP według klas wieku (ha)



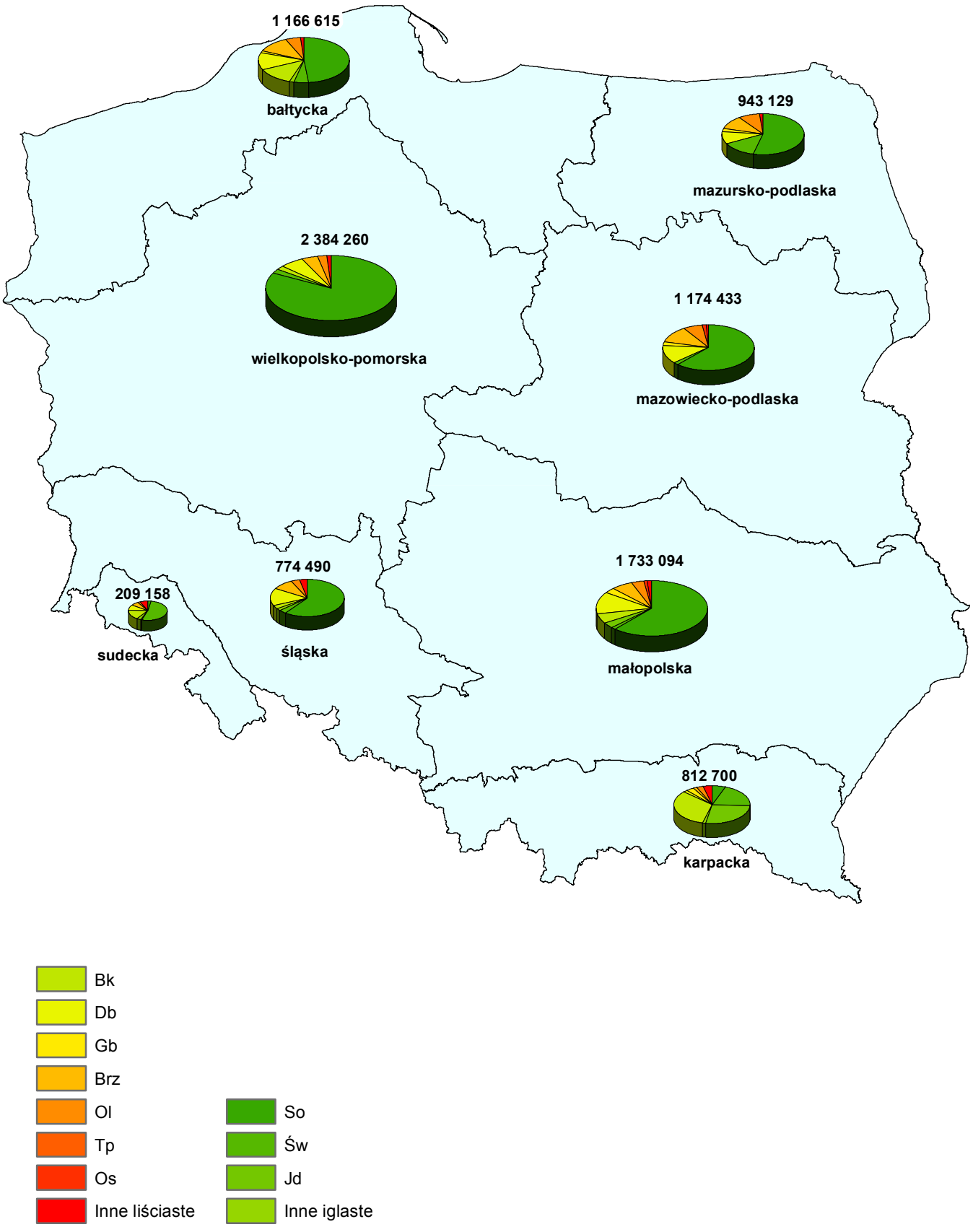
Rys. 2.4. Zestawienie powierzchni lasów prywatnych w województwach według klas wieku (ha)



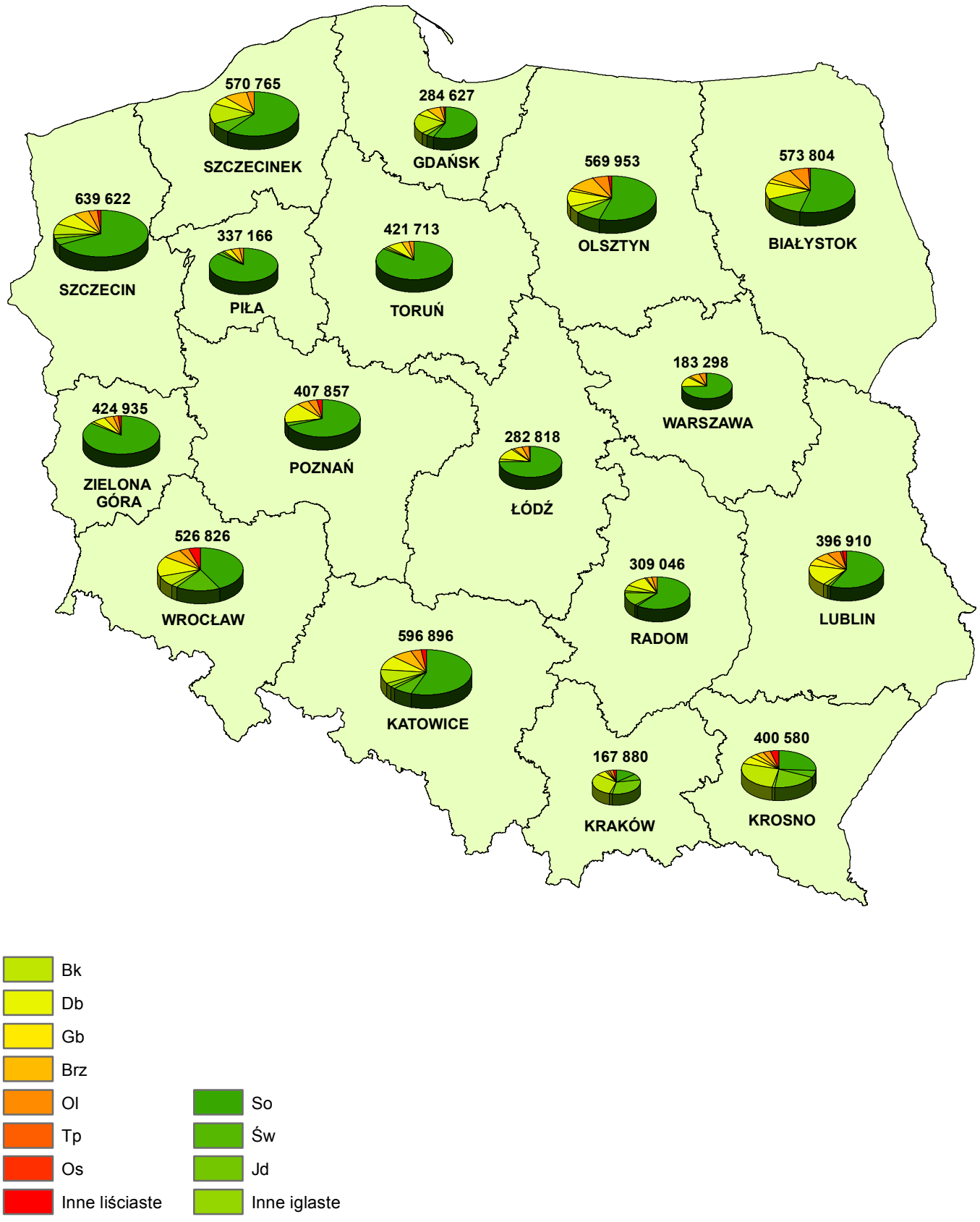
Rys. 3.1. Zestawienie powierzchni lasów w województwach według gatunków panujących (ha)



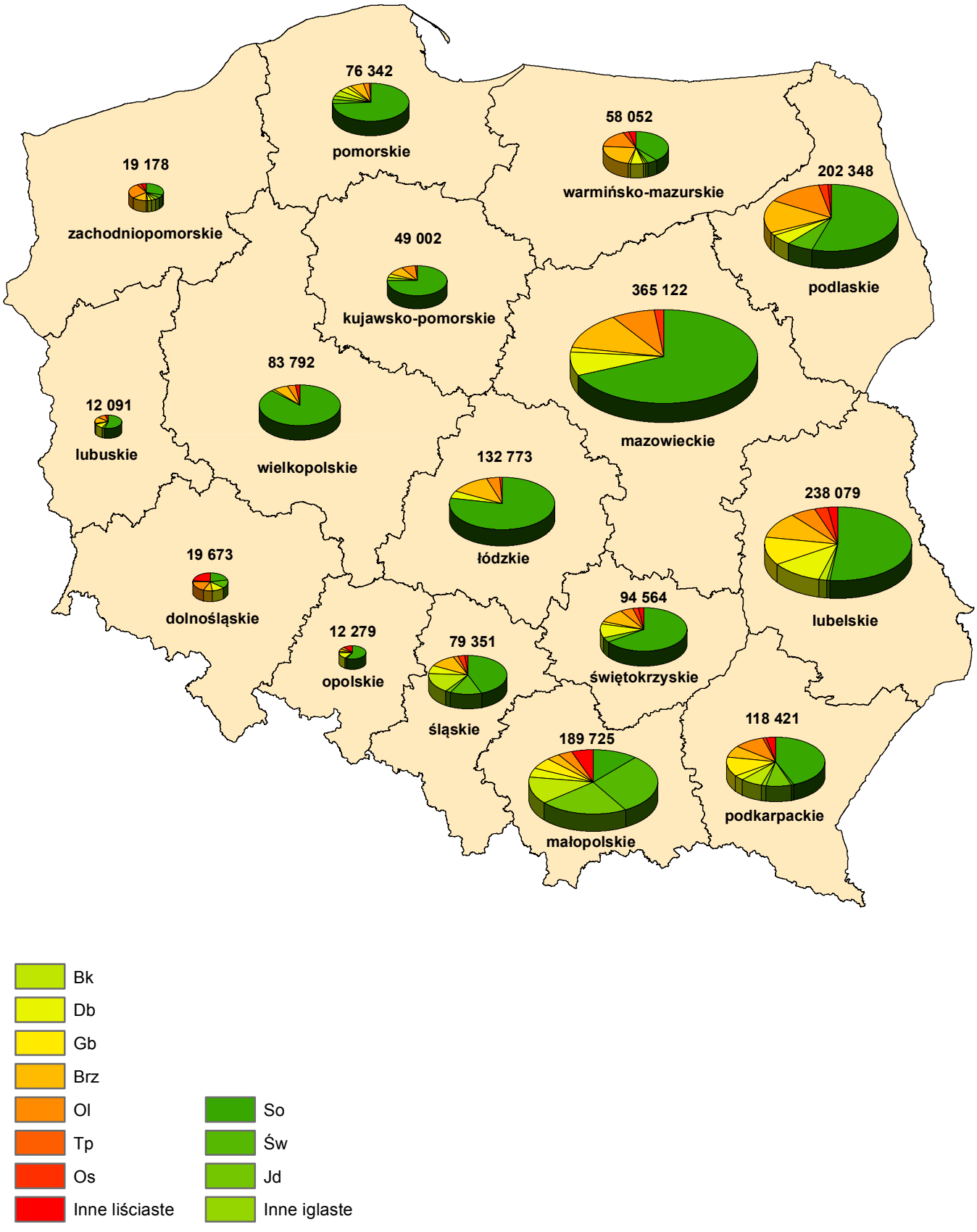
Rys. 3.2. Zestawienie powierzchni lasów w krainach przyrodniczo-leśnych według gatunków panujących (ha)



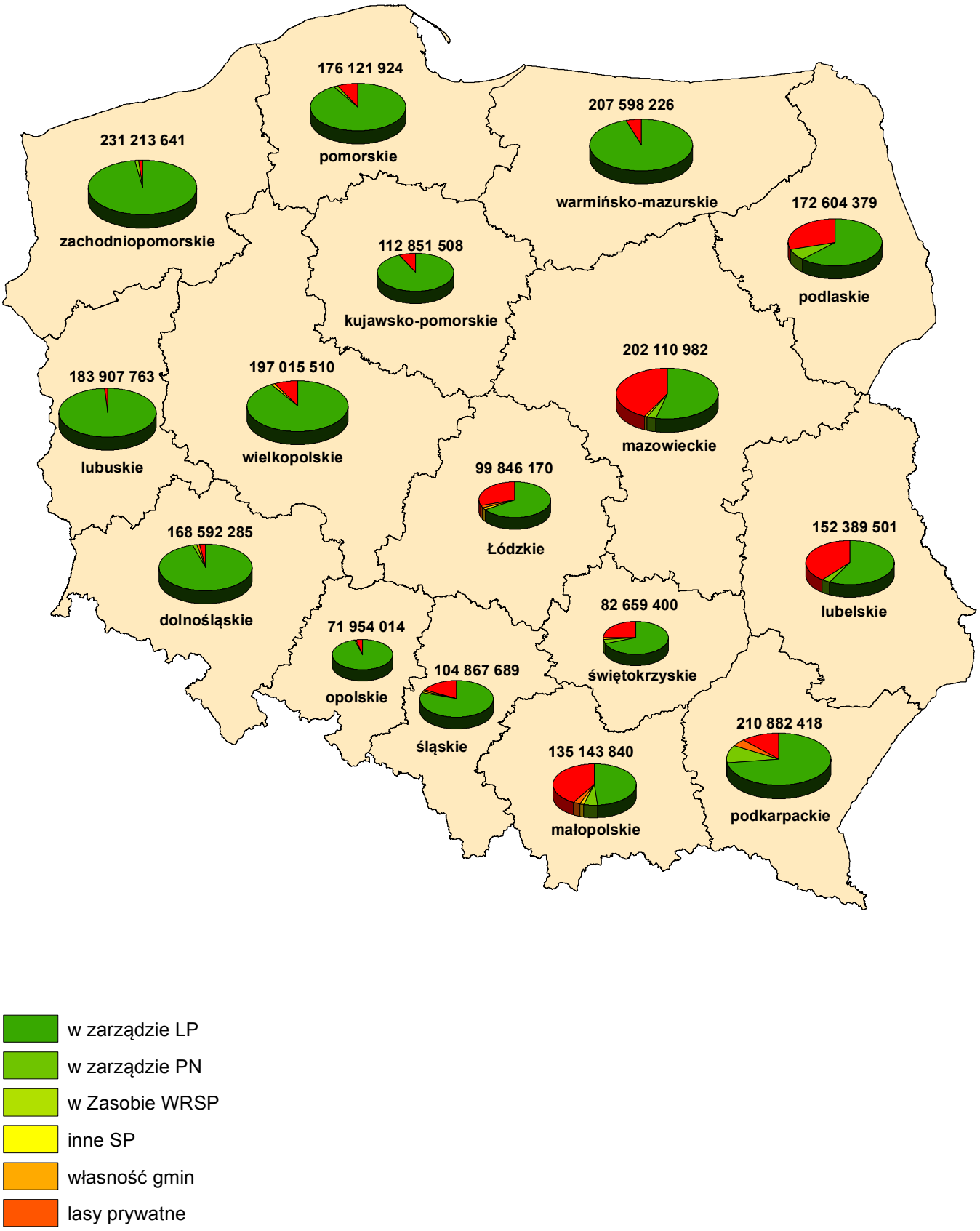
Rys. 3.3. Zestawienie powierzchni lasów w RDLP według gatunków panujących (ha)



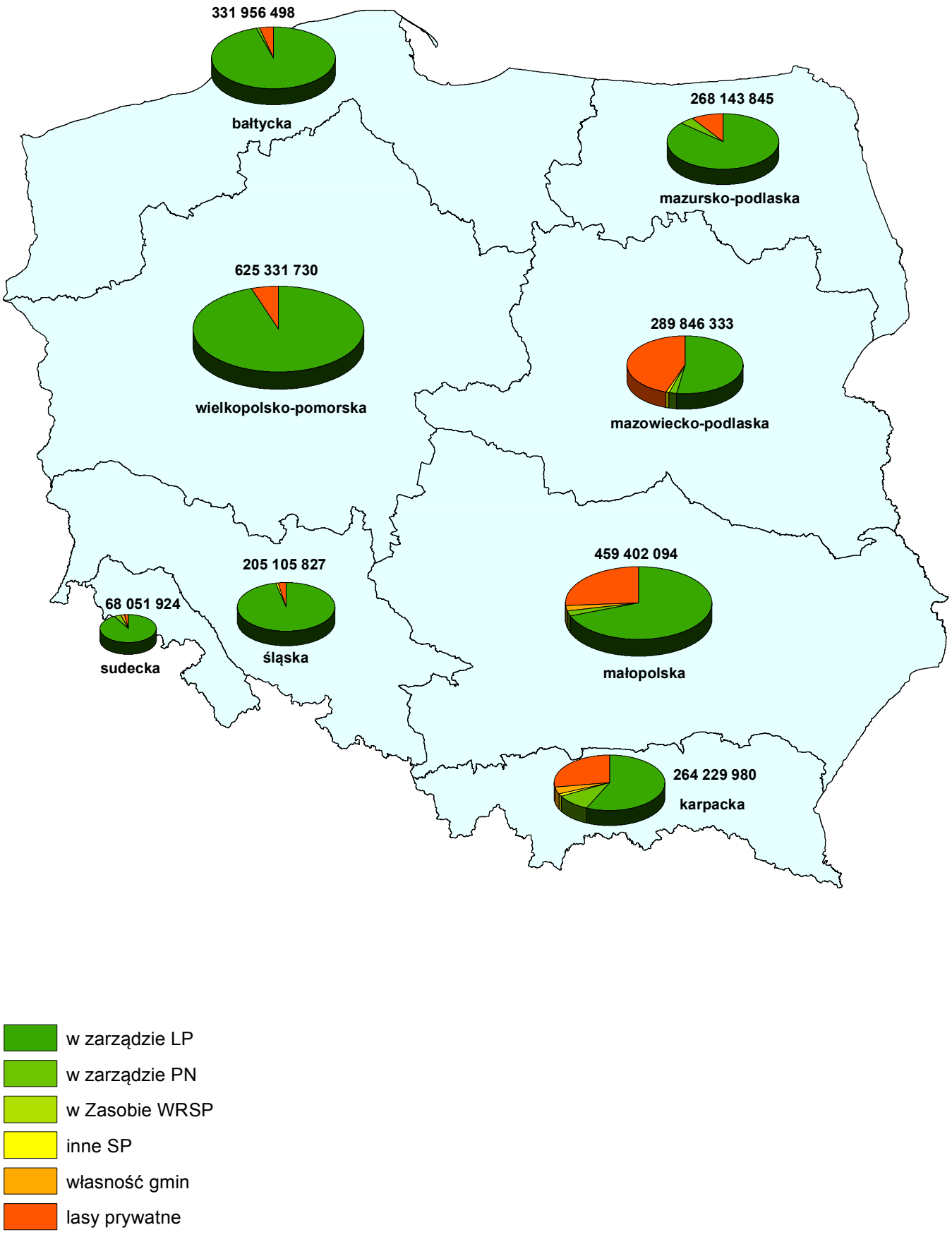
Rys. 3.4. Zestawienie powierzchni lasów prywatnych w województwach według gatunków panujących (ha)



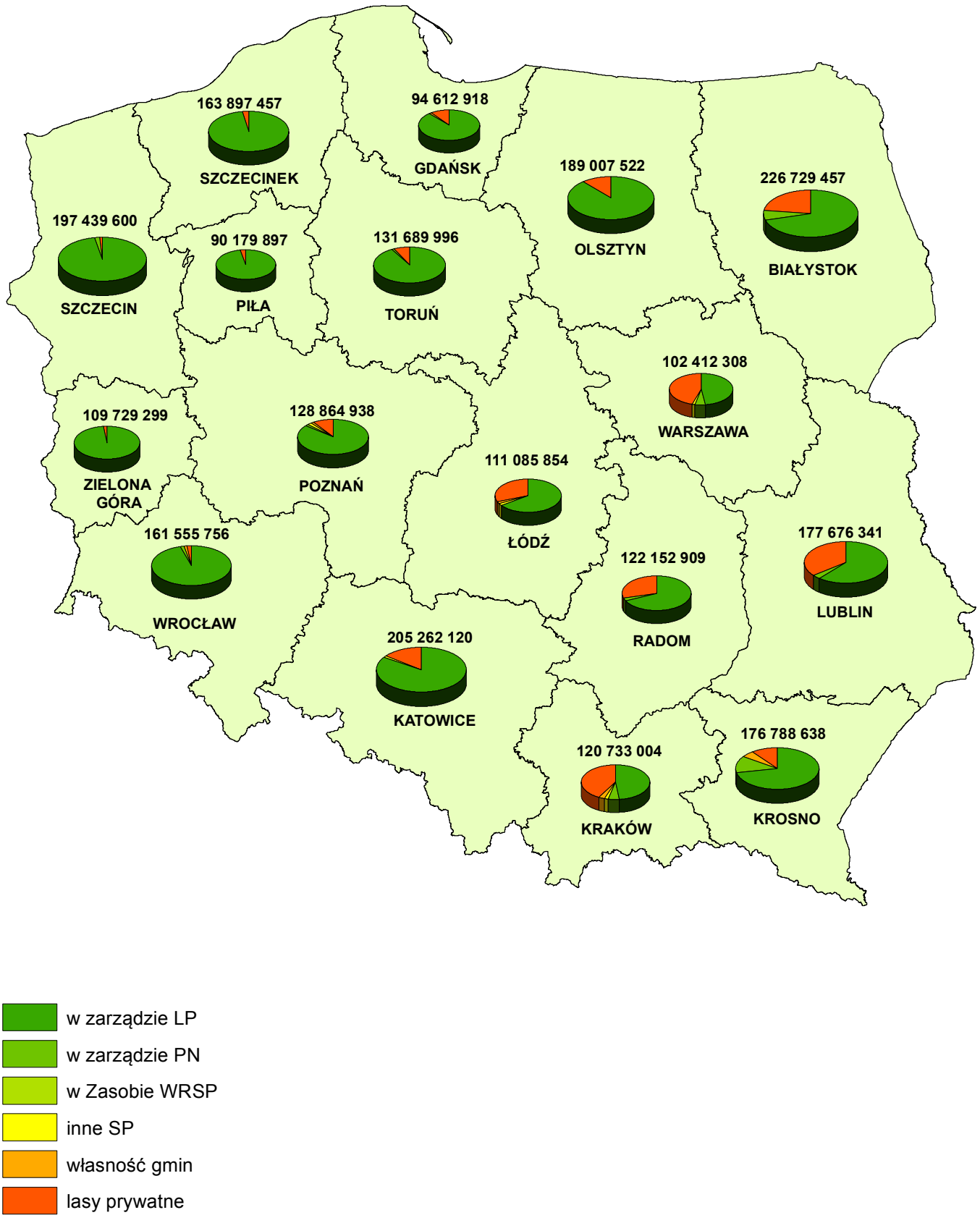
Rys. 4.1. Zestawienie miąższości lasów w województwach według kategorii własności (m^3)



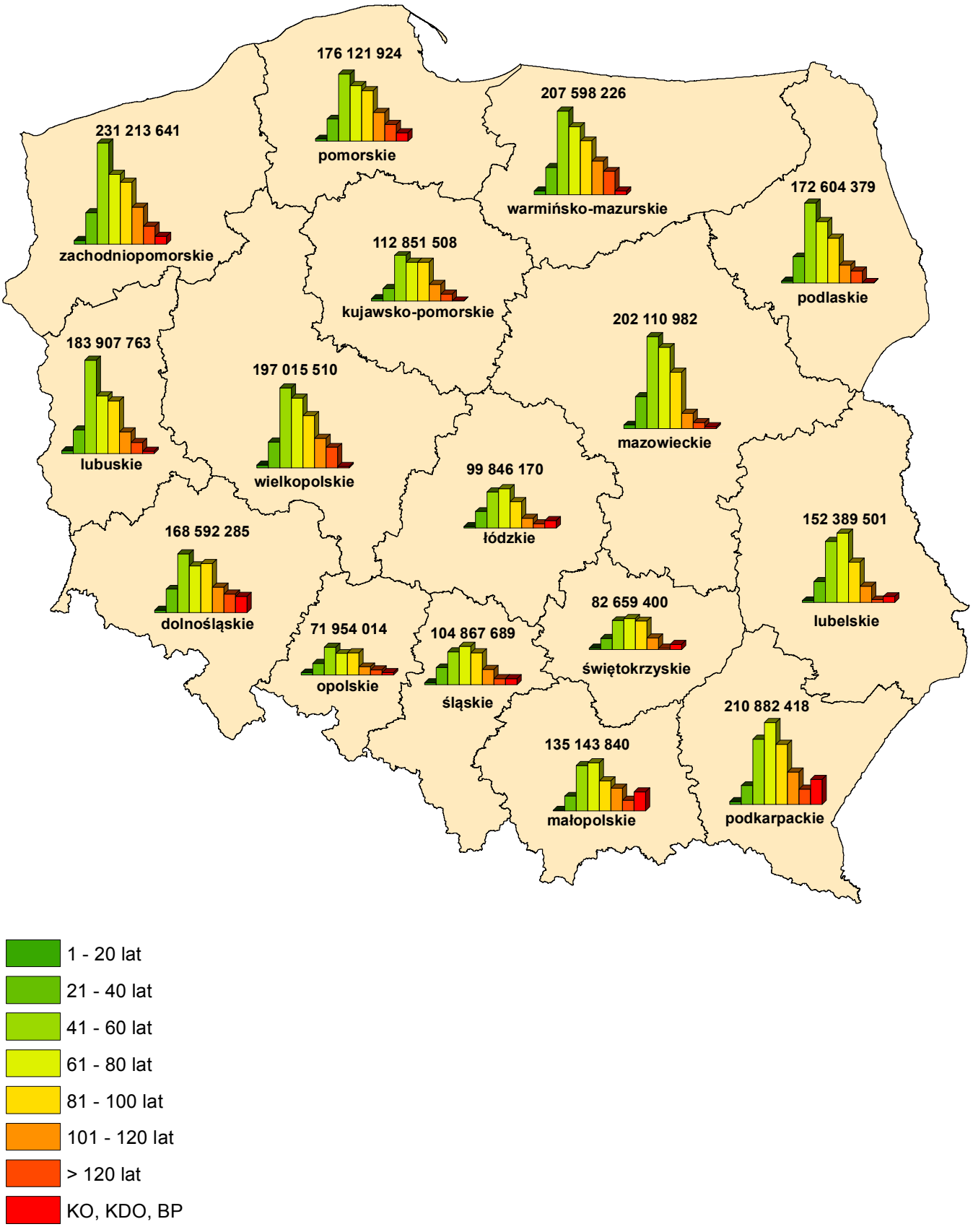
Rys. 4.2. Zestawienie miąższości lasów w krainach przyrodniczo-leśnych według kategorii własności (m^3)



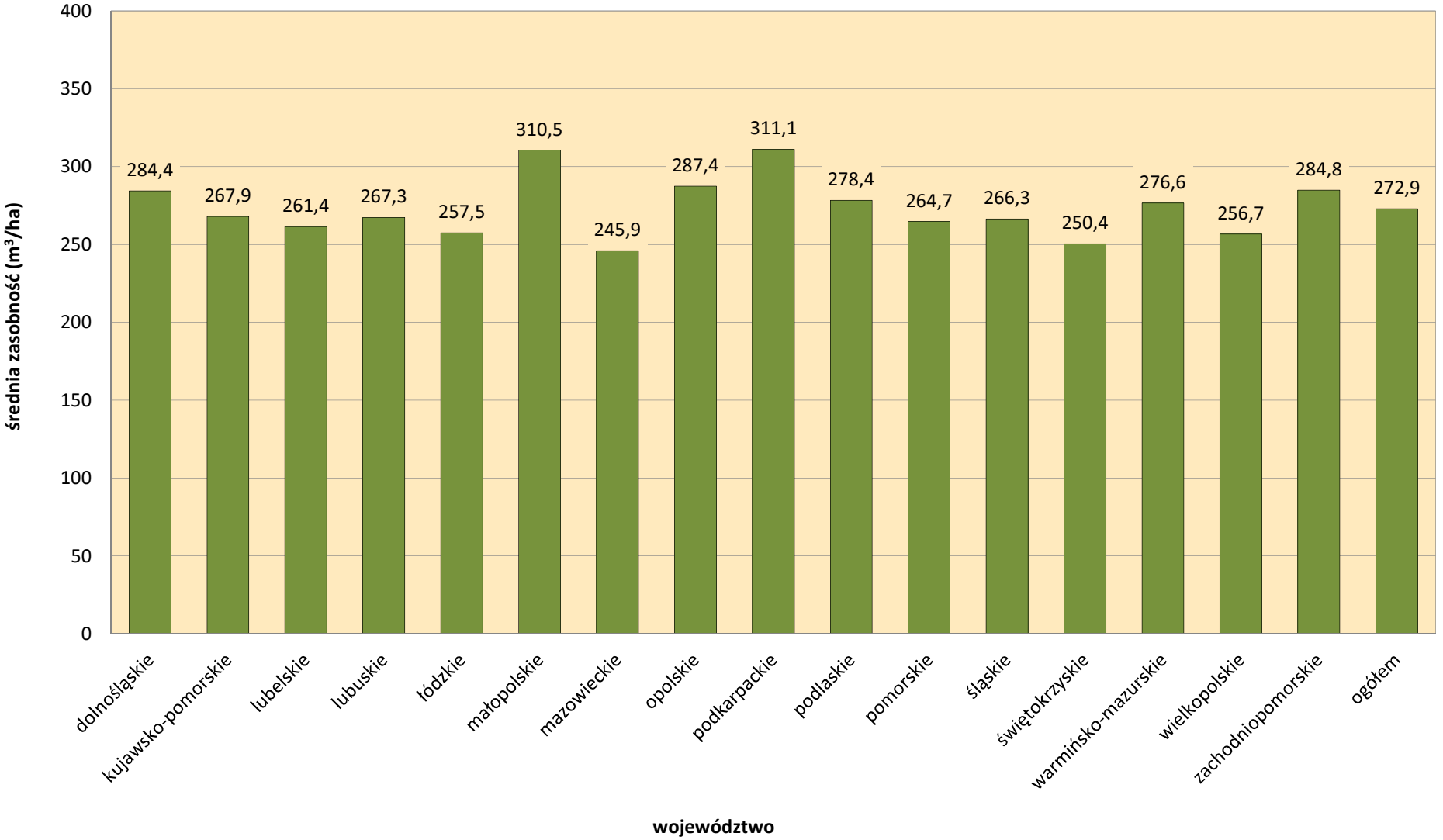
Rys. 4.3. Zestawienie miąższości lasów w zasięgu terytorialnym RDLP według kategorii własności (m^3)



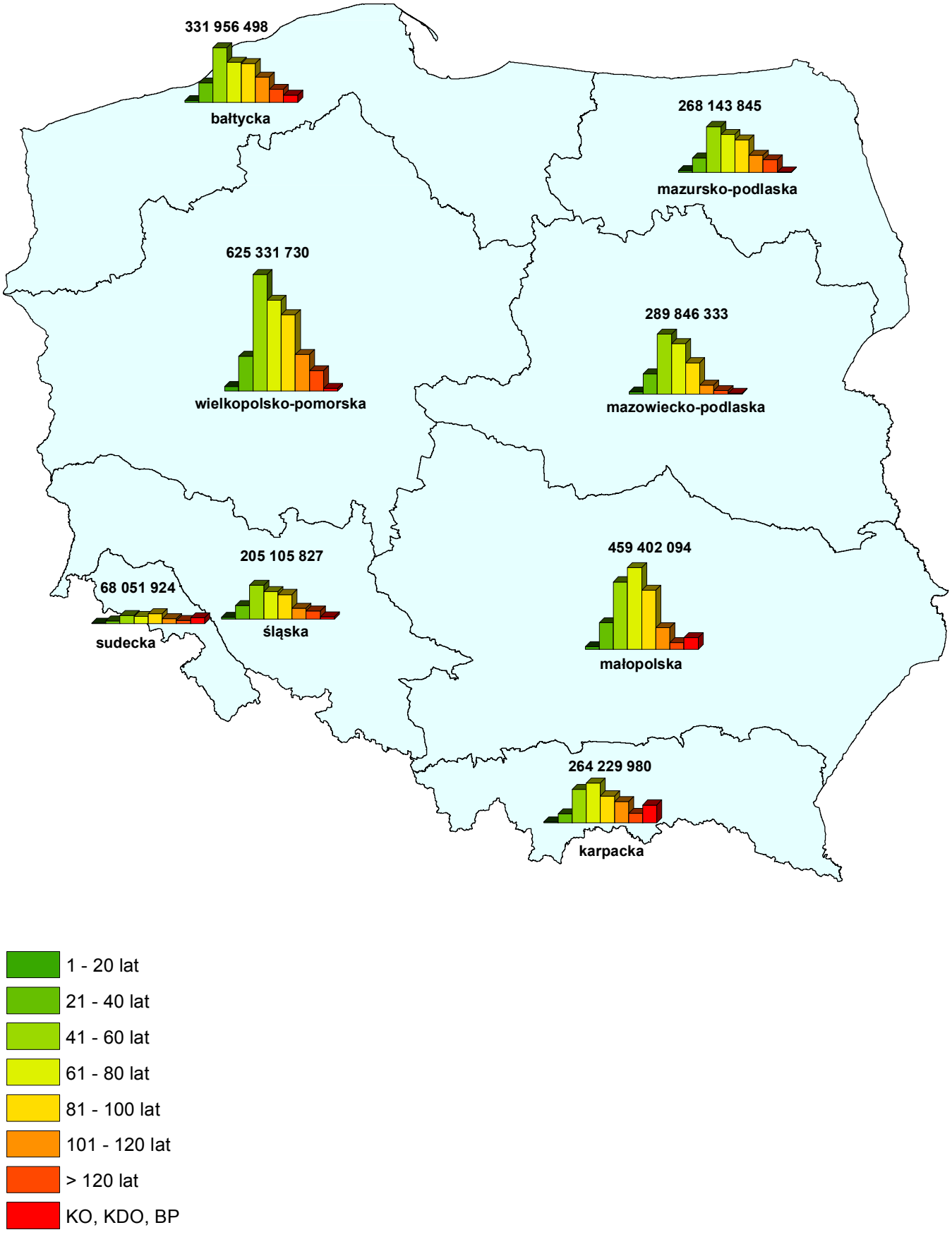
Rys. 5.1. Zestawienie miąższości lasów w województwach według klas wieku (m^3)



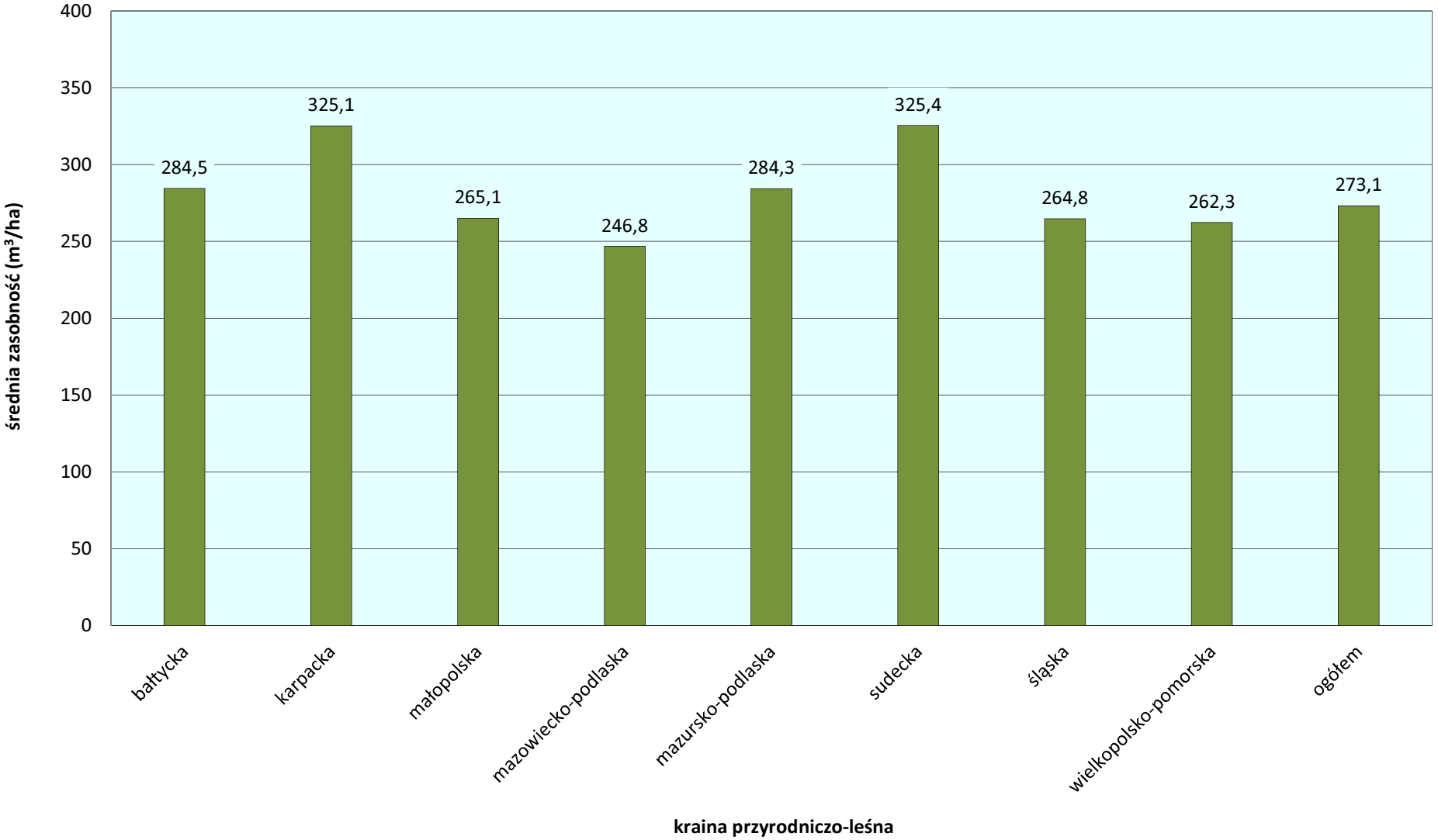
Rys. 5a.1. Zestawienie średniej zasobności drzewostanów w województwach (m^3/ha)



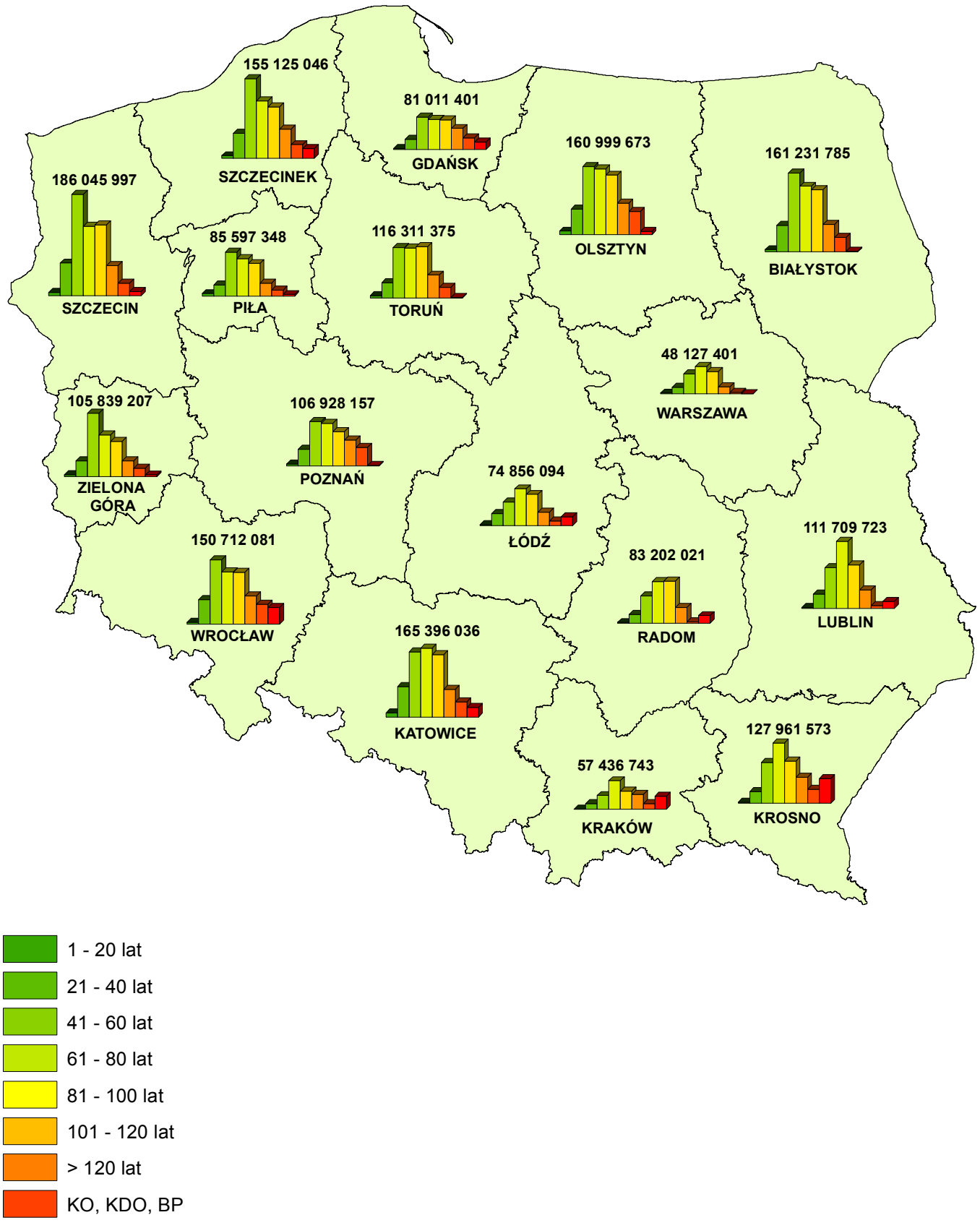
Rys. 5.2. Zestawienie miąższości lasów w krainach przyrodniczo-leśnych według klas wieku (m^3)



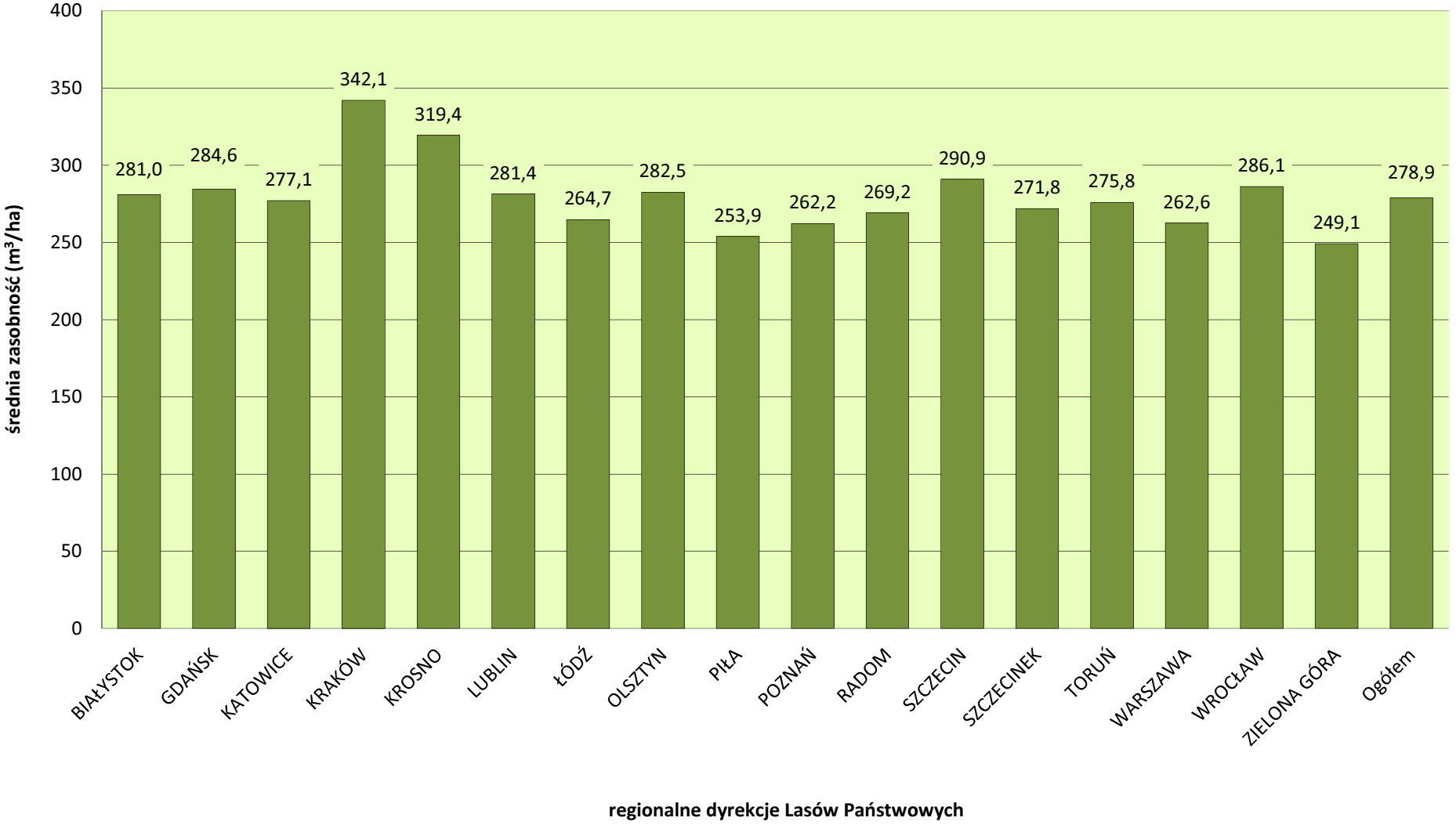
Rys. 5a.2 Zestawienie średniej zasobności drzewostanów w krainach przyrodniczo-leśnych (m^3/ha)



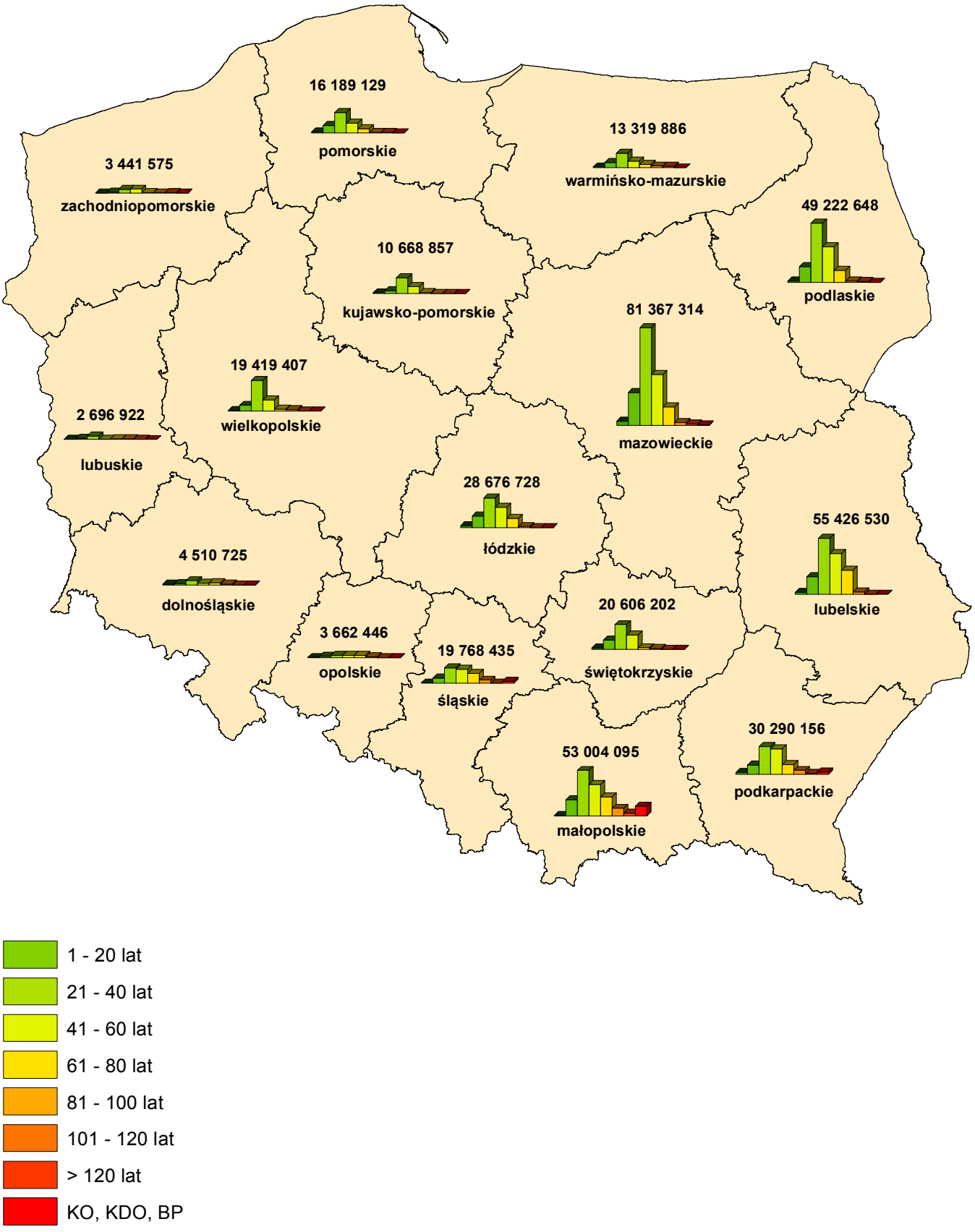
Rys. 5.3. Zestawienie miąższości lasów w RDLP według klas wieku (m^3)



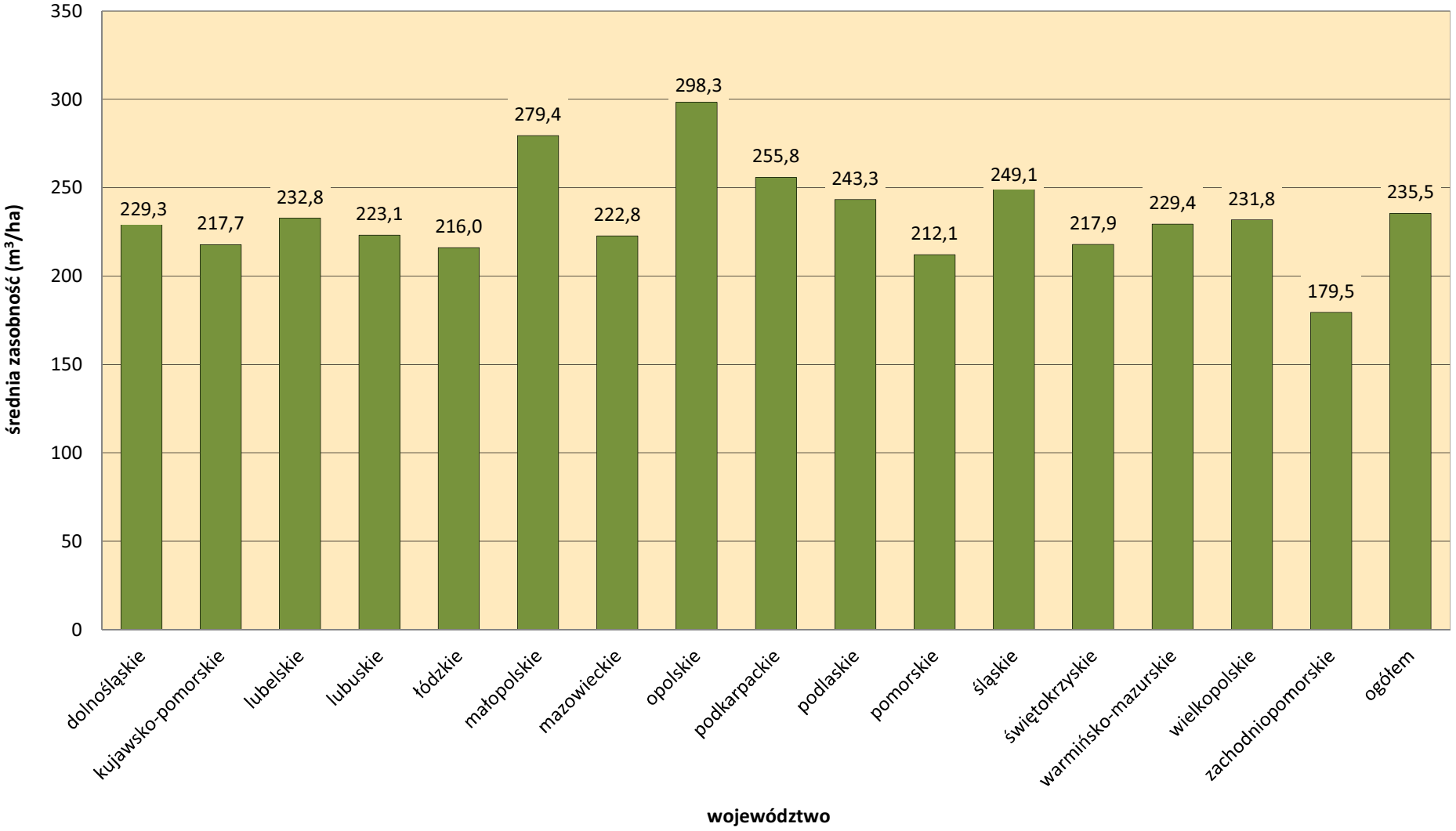
Rys. 5a.3. Zestawienie średniej zasobności drzewostanów w RDLP (m³/ha)



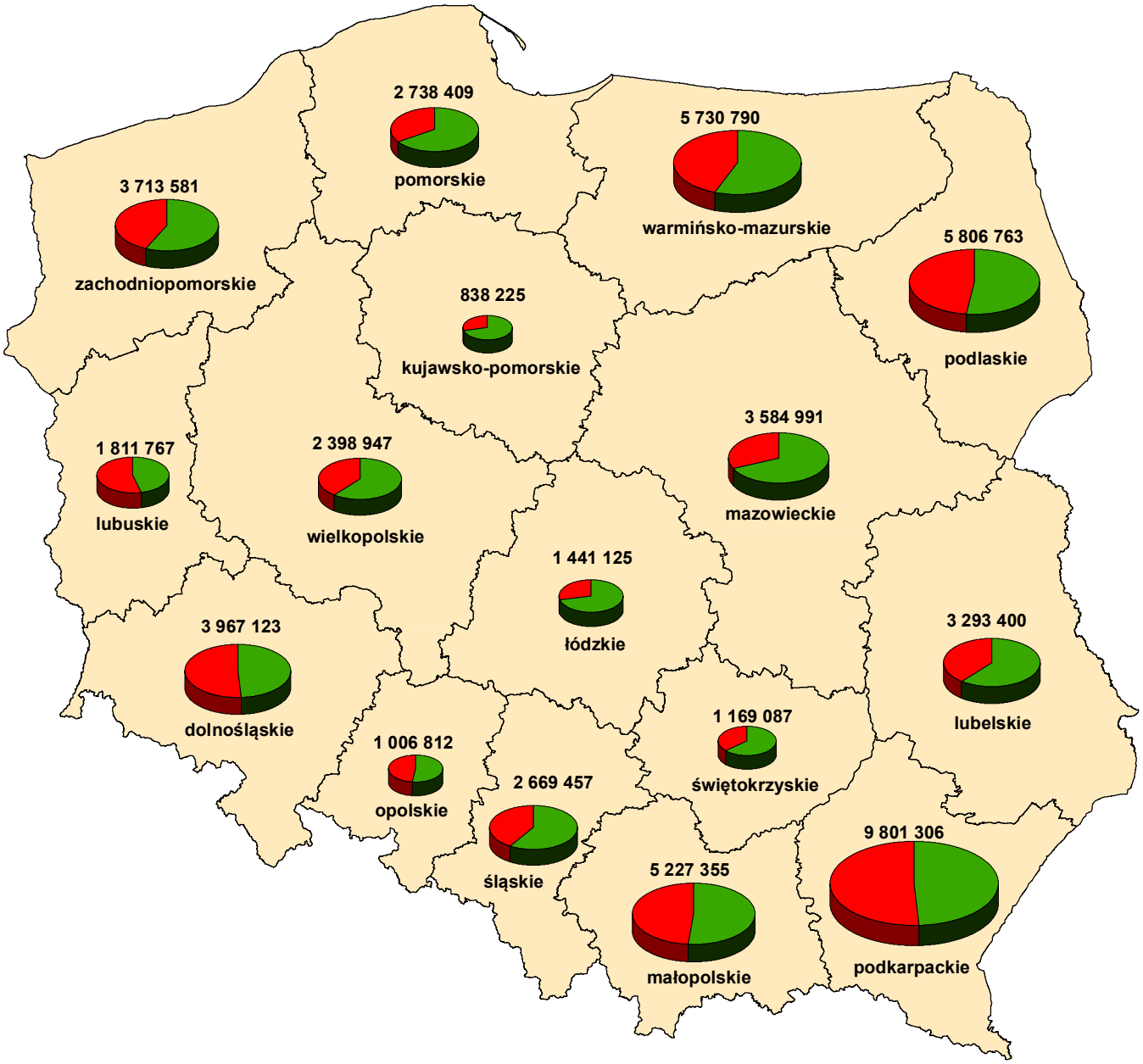
Rys. 5.4. Zestawienie miąższości lasów prywatnych w województwach według klas wieku (m^3)



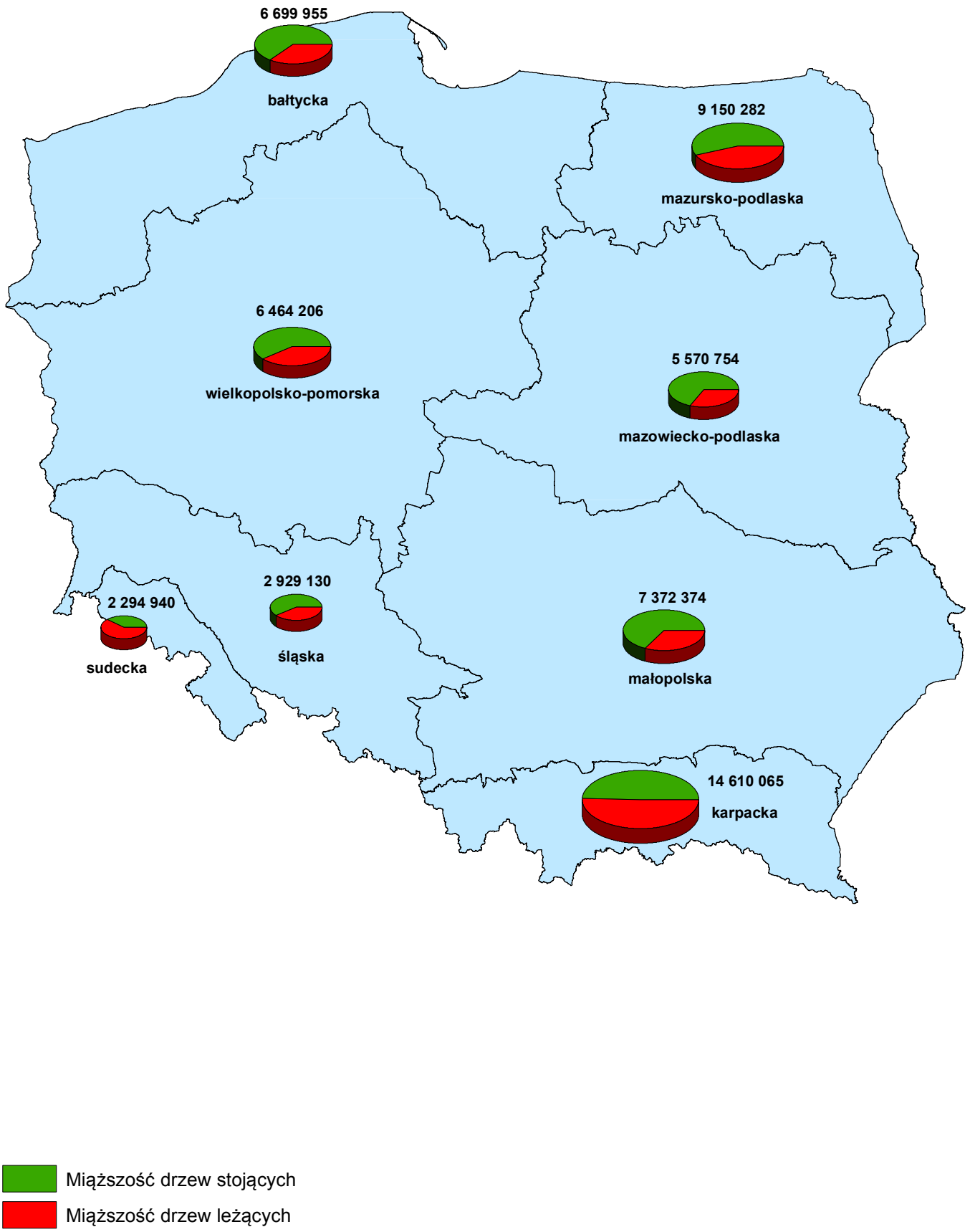
Rys. 5a.4. Zestawienie średniej zasobności drzewostanów lasów prywatnych w województwach (m³/ha)



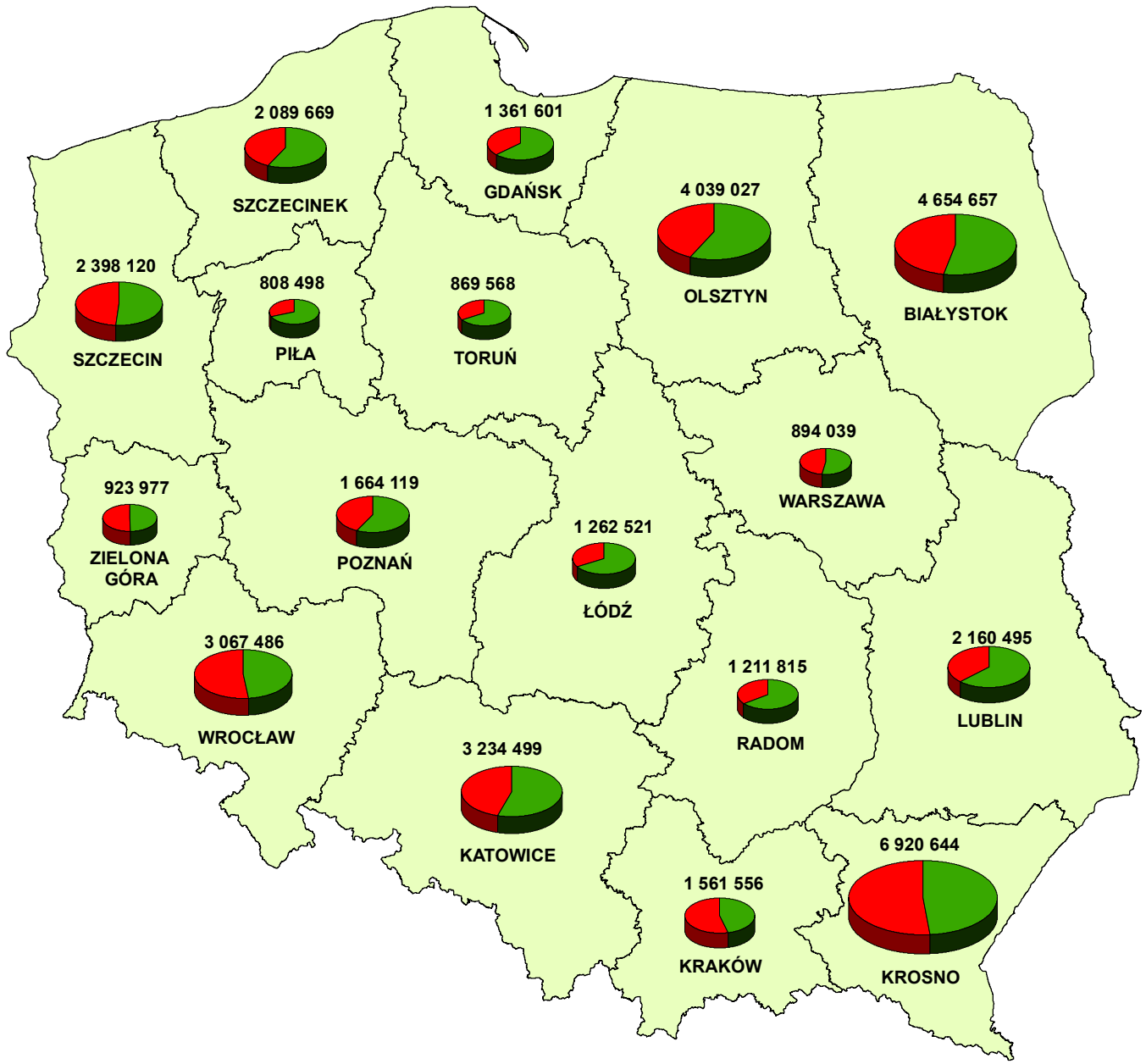
Rys. 6.1. Zestawienie miąższości drzew martwych w lasach według województw (m^3)



Rys. 6.2. Zestawienie miąższości drzew martwych w lasach według krain przyrodniczo-leśnych (m^3)



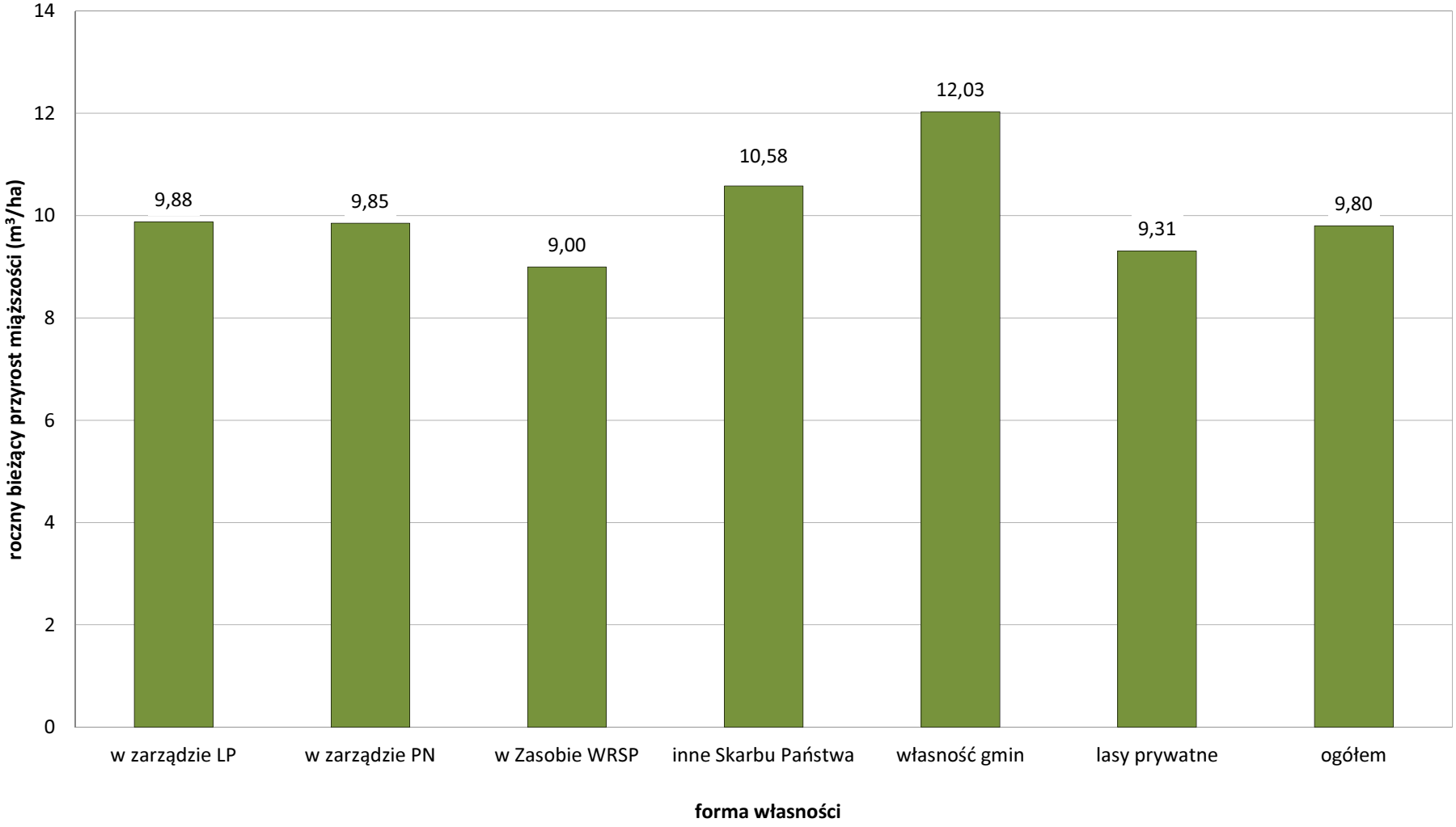
Rys. 6.3. Zestawienie miąższości drzew martwych w lasach według RDLP (m^3)



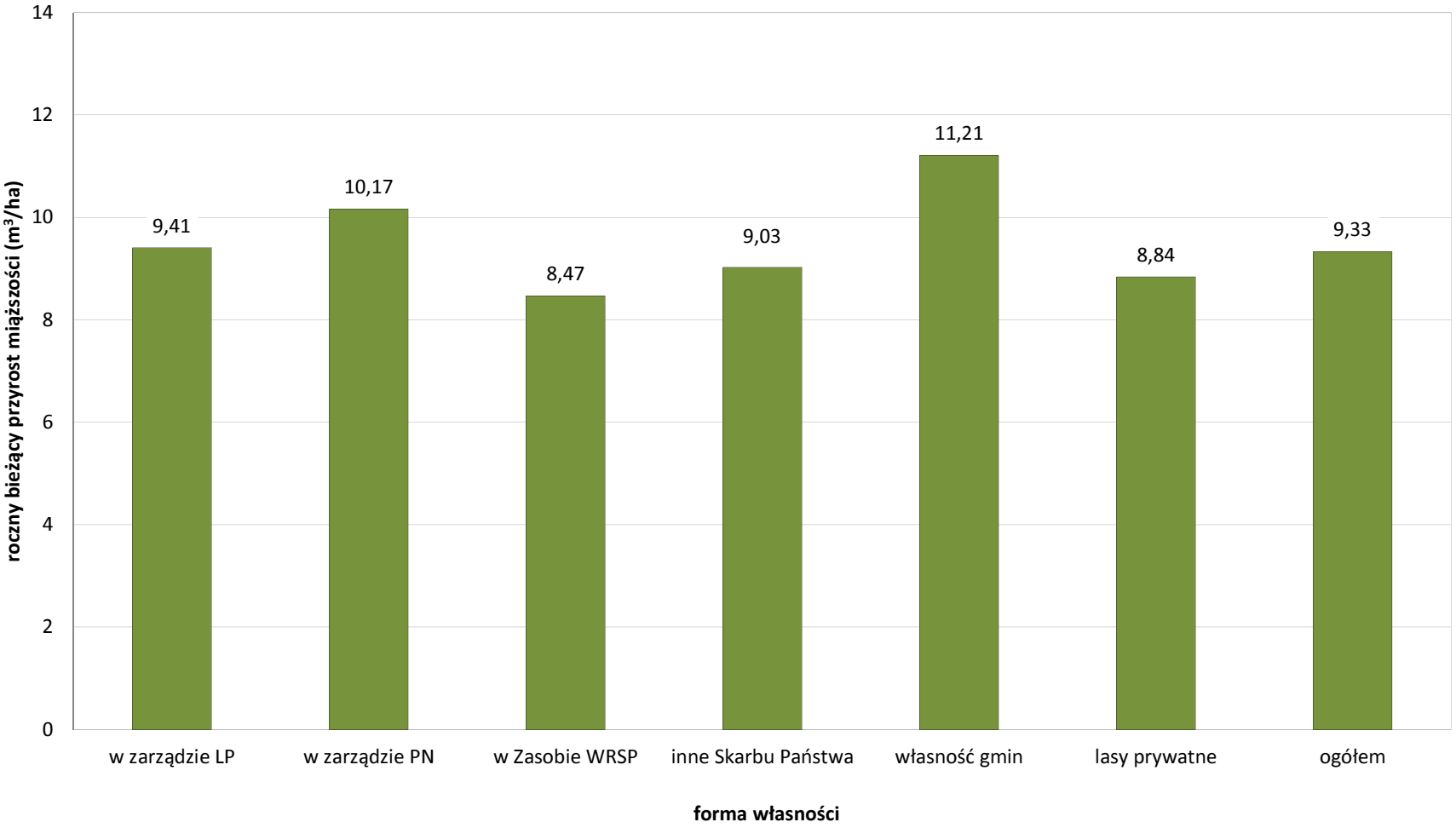
Miąższość drzew stojących

Miąższość drzew leżących

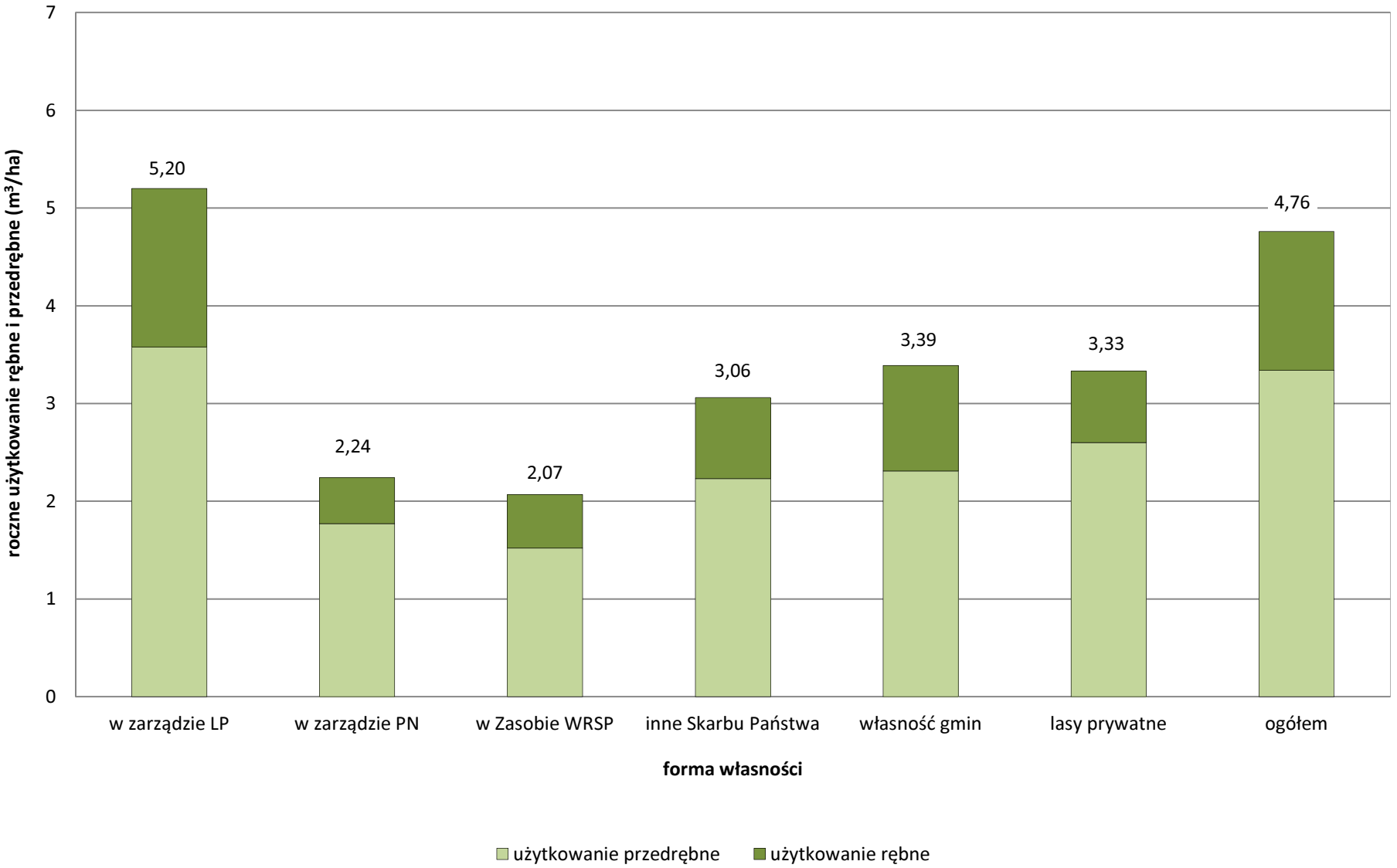
Rys. 7a.1 Zestawienie bieżącego rocznego (z 5-letniego okresu) przyrostu miąższości według form własności (m^3/ha)



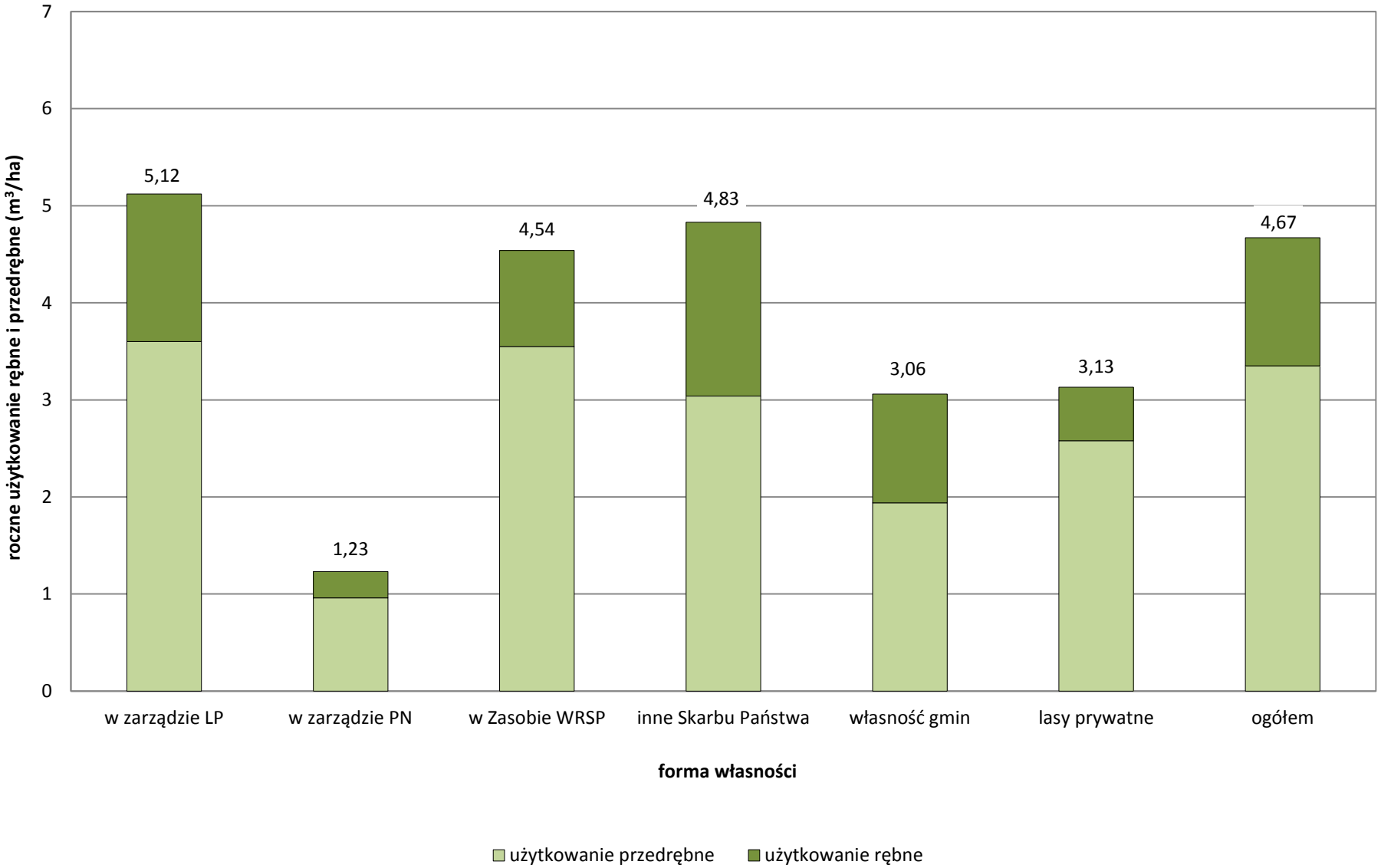
Rys. 7b.1 Zestawienie bieżącego rocznego (z 10-letniego okresu) przyrostu miąższości według form własności (m^3/ha)



Rys. 8a.1. Zestawienie rocznego (z 5-letniego okresu) użytkowania rębnego i przedrębnego w lasach według form własności (m^3/ha)



Rys. 8b.1. Zestawienie rocznego (z 10-letniego okresu) użytkowania rębnego i przedrębnego w lasach według form własności (m^3/ha)



Załącznik 1

Dokument źródłowy

DOKUMENT ŹRÓDŁOWY - 2015

CECHY ADRESOWE

Współrzędne wyliczone: szerokość ____ długość ____

Nr pow. ____ Nr jedn. ____ Nr kierow. ____ Data ____

Rozp. ____ Zak. ____ Nr wg LP ____

Wojew. ____ Powiat ____ Gmina ____

Kraina ____ Status gruntu ____ Rodz. użytku ewid. ____ Rodz. użytku na pow. ____ Środ. pow. ____

POW. PRÓBNE

Własność ____ Rodzaj pow. ____ Pochodzenie ____ Dostępność ____

Gat. pan. ____ Wiek gat. pan. ____ Bonit. gat. pan. ____ Zadrzew. ____ Zwarcie ____ Typ d-stanu ____

Bud. pion. ____ Zasz. gosp. ____ Uszk. d-stanu. nasil. ____ Stan piel. ____

Forma ukształtowania terenu ____ Położenie terenu ____ Wystawy i nachylenia ____

Typ siedliskowy lasu ____ Sposób określ. tsl ____ Stan sied. ____ Korekta tsl ____ Zmiana wielk. pow. ____

Drzewa o wysokości do 0,5m

Gat. Pan ____ Zadrzew. ____

Drzewa o wysokości powyżej 0,5m i pierśnicy do 3 cm

Gat. pan. ____ Zadrzew. ____

Drzewa o pierśnicy od 3 do 7 cm

Gat. pan. ____ Zadrzew. ____

DRZEWOSTAN

Rodzaj pow. ____ Funkcja lasu ____ Forma ochr. przyr. ____ Rodz. ochr. ____ Natura 2000 ____ Kat. ochr. ____

Spos. zag. ____ Gat. pan. ____ Wiek gat. pan. poddz. ____ Zad. poddz. ____ Zw. poddz. ____ Bud. pion. poddz. ____

Sposób opisu d-stanu ____ **UWAGI**

POWIERZCHNIA B

Promień cm: ____ **Pow. m^2:** 20 **Pokrywa:** ____ **Pokrycie cał. [%]:** ____

Dane o drzewach i krzewach o pierśnicy do 70 mm

Drzewa i krzewy do wysokości mniejszej od 0,5 m

Lp.	Gat.	War	Wiek	Poch	Pokrycie [%]	H [m]	Uszkodzenie rodz.	%	rodz.	%
1						0,				
2						0,				
3						0,				
4						0,				
5						0,				
6						0,				
Σκ										

Drzewa i krzewy o wysokości 0,5 m i więcej i pierśnicy do 30 mm

Lp.	Gat	War	Wiek	Poch	N	H [m]	Uszkodzenie rodz.	%	rodz.	%
1						,				
2						,				
3						,				
4						,				
5						,				
6						,				
Σκ										

Drzewa i krzewy o pierśnicy większej lub równej 30 mm

Lp.	Gat.	War	Wiek	Poch	N	H [m]	Uszkodzenie rodz	%	rodz	%
1						,				
2						,				
3						,				
4						,				
5						,				
6						,				
7						,				
8						,				
9						,				
	Σκ									

POWIERZCHNIA A

Nr powierzchni | **Numery drzew zastab.** | **Numery pniaków zastab.**

Pokrywa dla pow. A | **Nachyl.:** | **Promień cm:** | **Pow. m²:** 400

Dane o drzewach o pierśnicy od 70 mm

Lp.	Gat.	Wiek	War.	Pień	Zm	A [°]	L [cm]	$D_{1/2}$ [mm]	$D_{1,3}$ [mm]	H [m]	Uszkodzenie 1 rodz.	m.	nasil.	okres	Uszkodzenie 2 rodz.	m.	nasil.	okres
1										,								
2										,								
3										,								
4										,								
5										,								
6										,								
7										,								
8										,								
9										,								
10										,								
11										,								
12										,								
13										,								
14										,								
15										,								
16										,								
17										,								
18										,								
19										,								
20										,								
21										,								
22										,								
23										,								
24										,								
25										,								
26										,								
27										,								
28										,								
29										,								
30										,								
Σκ																		

Dane o pniakach i drzewach martwych

Pniaki

Lp.	Gat.	κ	Zm	A_p [°]	L_p [cm]	D [mm]	Roz.	L. porz drzewa
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
Σκ								

Drzewa martwe

Lp.	Gat.	κ	Zm	A_c [°]	L_c [cm]	A_w [°]	$D_{1/2}$ [mm]	$D_{1,3}$ [mm]	H_L [m]	Roz.	Typ	L. porz. pniaka	L. porz. drzewa
1									,				
2									,				
3									,				
4									,				
5									,				
6									,				
7									,				
8									,				
9									,				
10									,				
11									,				
12									,				
13									,				
14									,				
15									,				
16									,				
17									,				
18									,				
Σκ													

Załącznik 2

ZESTAWIENIA ZBIORCZE

1 – 29

101a – 116

Tabela 1.1. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według klas wieku oraz form własności

Formy własności	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	ha/%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Ogółem	353965 *3,8*	1086501 *11,8*	1390618 *15,1*	2337403 *25,5*	1760915 *19,2*	1239282 *13,4*	539106 *5,9*	248422 *2,7*	241667 *2,6*	8843914 *96,2*	**9197879** ***100,0***	***100,0***
Lasy publiczne	239740 *3,2*	905221 *12,1*	1055830 *14,2*	1735480 *23,4*	1431470 *19,2*	1105804 *14,8*	511861 *6,9*	240917 *3,2*	220764 *3,0*	7207347 *96,8*	**7447087** ***100,0***	***81,0***
Własność Skarbu Państwa	234182 *3,2*	900421 *12,2*	1045912 *14,2*	1714942 *23,3*	1413844 *19,2*	1092484 *14,8*	506648 *6,9*	236289 *3,2*	218139 *3,0*	7128679 *96,8*	**7362861** ***100,0***	***80,1***
-w zarządzie LP	214942 *3,0*	889861 *12,5*	1014966 *14,3*	1660033 *23,5*	1365773 *19,2*	1057846 *14,9*	474538 *6,7*	209429 *3,0*	207308 *2,9*	6879754 *97,0*	**7094696** ***100,0***	***77,2***
-w zarządzie PN	14279 *7,7*	4779 *2,6*	16359 *8,9*	37964 *20,5*	32582 *17,6*	26107 *14,1*	23420 *12,6*	21434 *11,6*	8224 *4,4*	170869 *92,3*	**185148** ***100,0***	***2,0***
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	2649 *9,2*	1253 *4,3*	4810 *16,7*	6027 *20,9*	8488 *29,4*	2723 *9,4*	2410 *8,4*		482 *1,7*	26193 *90,8*	**28842** ***100,0***	***0,3***
-inne Skarbu Państwa	2312 *4,3*	4528 *8,3*	9777 *18,1*	10918 *20,1*	7001 *13,0*	5808 *10,7*	6280 *11,6*	5426 *10,0*	2125 *3,9*	51863 *95,7*	**54175** ***100,0***	***0,6***
Własność gmin	5558 *6,6*	4800 *5,7*	9918 *11,8*	20538 *24,4*	17626 *20,9*	13320 *15,8*	5213 *6,2*	4628 *5,5*	2625 *3,1*	78668 *93,4*	**84226** ***100,0***	***0,9***
Lasy prywatne	114225 *6,5*	181280 *10,4*	334788 *19,2*	601923 *34,2*	329445 *18,8*	133478 *7,7*	27245 *1,6*	7505 *0,4*	20903 *1,2*	1636567 *93,5*	**1750792** ***100,0***	***19,0***

Tabela 1.2. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według klas wieku oraz województw

Województwa	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	ha/%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Dolnośląskie	25196 *4,3*	77046 *13,0*	95453 *16,1*	124940 *21,1*	93242 *15,7*	80878 *13,6*	39183 *6,6*	24366 *4,1*	32512 *5,5*	567620 *95,7*	**592816** ***100,0***	***6,4***
Kujawsko-pomorskie	11515 *2,7*	55045 *13,0*	53954 *12,8*	108577 *25,8*	80750 *19,2*	71916 *17,1*	27681 *6,6*	11194 *2,7*	574 *0,1*	409691 *97,3*	**421206** ***100,0***	***4,6***
Lubelskie	15052 *2,6*	53971 *9,2*	91203 *15,6*	154429 *26,6*	150627 *25,9*	77236 *13,2*	24736 *4,2*	4436 *0,8*	11351 *1,9*	567989 *97,4*	**583041** ***100,0***	***6,3***
Lubuskie	17486 *2,5*	88904 *12,9*	93074 *13,5*	210242 *30,7*	115859 *16,8*	101737 *14,8*	38723 *5,6*	15706 *2,3*	6409 *0,9*	670654 *97,5*	**688140** ***100,0***	***7,5***
Łódzkie	12170 *3,1*	43701 *11,3*	66832 *17,3*	89813 *23,2*	87398 *22,3*	49836 *12,9*	18148 *4,7*	6467 *1,7*	13423 *3,5*	375618 *96,9*	**387788** ***100,0***	***4,2***
Małopolskie	19995 *4,6*	28307 *6,5*	62774 *14,5*	106505 *24,5*	86167 *19,8*	47406 *10,9*	30224 *6,9*	14093 *3,2*	39821 *9,1*	415297 *95,4*	**435292** ***100,0***	***4,7***
Mazowieckie	39782 *4,8*	90470 *11,0*	128851 *15,7*	237308 *28,9*	177060 *21,5*	104673 *12,7*	26809 *3,3*	10484 *1,3*	6445 *0,8*	782100 *95,2*	**821882** ***100,0***	***9,1***
Opolskie	9458 *3,8*	38409 *15,3*	42777 *17,0*	57164 *22,9*	38820 *15,5*	36953 *14,8*	13670 *5,5*	7252 *2,9*	5872 *2,3*	240917 *96,2*	**250375** ***100,0***	***2,7***
Podkarpackie	40250 *5,9*	54617 *8,0*	76832 *11,4*	152048 *22,3*	148809 *22,0*	93290 *13,8*	42647 *6,3*	15531 *2,3*	53942 *8,0*	637716 *94,1*	**677966** ***100,0***	***7,4***
Podlaskie	37677 *6,1*	52547 *8,5*	105428 *17,0*	186803 *30,2*	118775 *19,1*	75054 *12,1*	25946 *4,2*	16421 *2,6*	1429 *0,2*	582403 *93,9*	**620080** ***100,0***	***6,7***
Pomorskie	13765 *2,1*	81808 *12,3*	99532 *14,9*	164216 *24,7*	115515 *17,3*	96301 *14,5*	49879 *7,5*	26344 *4,0*	18116 *2,7*	651711 *97,9*	**665476** ***100,0***	***7,2***
Śląskie	22221 *5,6*	55497 *14,1*	68237 *17,3*	75303 *19,1*	75641 *19,2*	53694 *13,7*	23606 *6,0*	9115 *2,3*	10535 *2,7*	371628 *94,4*	**393849** ***100,0***	***4,3***

Tabela 1.2. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według klas wieku oraz województw

Województwa	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	ha/%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Świętokrzyskie	9302 *2,8*	35156 *10,7*	52548 *15,9*	77091 *23,4*	66644 *20,1*	53344 *16,2*	21436 *6,5*	2589 *0,8*	11959 *3,6*	320767 *97,2*	**330069** ***100,0***	***3,6***
Warmińsko-mazurskie	43982 *5,9*	109905 *14,7*	110401 *14,8*	184198 *24,5*	125714 *16,7*	91002 *12,1*	49009 *6,5*	29957 *4,0*	6324 *0,8*	706510 *94,1*	**750492** ***100,0***	***8,2***
Wielkopolskie	14815 *1,9*	106411 *13,9*	114294 *14,9*	194046 *25,3*	149798 *19,5*	103125 *13,4*	52089 *6,8*	29688 *3,9*	3265 *0,4*	752716 *98,1*	**767531** ***100,0***	***8,3***
Zachodniopomorskie	20438 *2,5*	116606 *14,4*	128770 *15,9*	217721 *26,8*	130853 *16,1*	98118 *12,1*	52502 *6,5*	26274 *3,2*	20594 *2,5*	791438 *97,5*	**811876** ***100,0***	***8,8***
Ogółem	353104 *3,8*	1088400 *11,8*	1390960 *15,1*	2340404 *25,5*	1761672 *19,2*	1234563 *13,5*	536288 *5,8*	249917 *2,7*	242571 *2,6*	8844775 *96,2*	**9197879** ***100,0***	***100,0***

Tabela 1.3. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według klas wieku oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	ha/%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Bałtycka	34972 *3,0*	152304 *13,0*	190193 *16,3*	290356 *24,9*	180639 *15,5*	151774 *13,0*	83532 *7,2*	45269 *3,9*	37576 *3,2*	1131643 *97,0*	**1166615** ***100,0***	***12,7***
Karpacka	49899 *6,1*	59515 *7,3*	95922 *11,8*	188709 *23,3*	158395 *19,5*	86794 *10,6*	62185 *7,7*	23720 *2,9*	87561 *10,8*	762801 *93,9*	**812700** ***100,0***	***8,8***
Małopolska	62633 *3,6*	180390 *10,5*	270958 *15,6*	396531 *22,7*	398713 *23,0*	255866 *14,8*	88163 *5,1*	25131 *1,5*	54709 *3,2*	1670461 *96,4*	**1733094** ***100,0***	***18,8***
Mazowiecko-podlaska	53068 *4,5*	120167 *10,2*	193563 *16,5*	356684 *30,3*	255794 *21,8*	139292 *11,9*	36438 *3,1*	12966 *1,1*	6461 *0,6*	1121365 *95,5*	**1174433** ***100,0***	***12,8***
Mazursko-podlaska	55635 *5,9*	111142 *11,8*	138340 *14,6*	247863 *26,4*	166576 *17,6*	126110 *13,4*	57825 *6,1*	38090 *4,0*	1548 *0,2*	887494 *94,1*	**943129** ***100,0***	***10,3***
Sudecka	8878 *4,2*	25450 *12,1*	28497 *13,6*	35016 *16,7*	29653 *14,2*	34263 *16,4*	16174 *7,7*	8721 *4,2*	22506 *10,9*	200280 *95,8*	**209158** ***100,0***	***2,3***
Śląska	30945 *4,0*	110430 *14,2*	126435 *16,4*	181903 *23,5*	129392 *16,7*	104098 *13,4*	46454 *6,0*	27573 *3,6*	17260 *2,2*	743545 *96,0*	**774490** ***100,0***	***8,4***
Wielkopolsko-pomorska	57194 *2,4*	327810 *13,8*	346435 *14,5*	641523 *26,9*	439530 *18,4*	338448 *14,2*	147987 *6,2*	69521 *2,9*	15812 *0,7*	2327066 *97,6*	**2384260** ***100,0***	***25,9***
Ogółem	353224 *3,8*	1087208 *11,8*	1390343 *15,1*	2338585 *25,6*	1758692 *19,1*	1236645 *13,4*	538758 *5,9*	250991 *2,7*	243433 *2,6*	8844655 *96,2*	**9197879** ***100,0***	***100,0***

Tabela 1.4. Zestawienie powierzchni [ha] lasów w Zarządzie Lasów Państwowych według klas wieku oraz RDLP

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	ha/%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
BIAŁYSTOK	27169 *4,7*	65242 *11,3*	88397 *15,4*	156115 *27,4*	103294 *18,0*	83055 *14,4*	32216 *5,6*	16538 *2,9*	1778 *0,3*	546635 *95,3*	**573804** ***100,0***	***8,1***
GDAŃSK	4653 *1,6*	24928 *8,7*	40953 *14,3*	65310 *23,1*	47975 *16,9*	47589 *16,7*	27819 *9,8*	13380 *4,7*	12020 *4,2*	279974 *98,4*	**284627** ***100,0***	***4,0***
KATOWICE	22824 *3,8*	92182 *15,5*	99148 *16,6*	118851 *19,9*	107485 *18,0*	85250 *14,3*	36426 *6,1*	18198 *3,0*	16532 *2,8*	574072 *96,2*	**596896** ***100,0***	***8,4***
KRAKÓW	4026 *2,4*	10395 *6,2*	19279 *11,5*	27312 *16,3*	42186 *25,1*	20781 *12,4*	16997 *10,1*	5745 *3,4*	21159 *12,6*	163854 *97,6*	**167880** ***100,0***	***2,4***
KROSNO	22766 *5,7*	30092 *7,5*	44764 *11,2*	84195 *20,9*	87666 *21,9*	49566 *12,4*	27515 *6,9*	11295 *2,8*	42721 *10,7*	377814 *94,3*	**400580** ***100,0***	***5,6***
LUBLIN	7076 *1,8*	41186 *10,4*	51680 *13,0*	84433 *21,3*	108554 *27,4*	63823 *16,0*	24191 *6,1*	3596 *0,9*	12371 *3,1*	389834 *98,2*	**396910** ***100,0***	***5,6***
ŁÓDŹ	7171 *2,5*	36205 *12,8*	42400 *15,0*	49587 *17,6*	63974 *22,6*	45995 *16,3*	18236 *6,4*	5159 *1,8*	14091 *5,0*	275647 *97,5*	**282818** ***100,0***	***4,0***
OLSZTYN	25978 *4,6*	75594 *13,3*	85396 *14,9*	131530 *23,2*	101765 *17,8*	82608 *14,5*	37761 *6,6*	24036 *4,2*	5285 *0,9*	543975 *95,4*	**569953** ***100,0***	***8,0***
PIŁA	7064 *2,1*	64718 *19,2*	44861 *13,3*	78563 *23,4*	61198 *18,1*	51268 *15,2*	18707 *5,5*	7798 *2,3*	2989 *0,9*	330102 *97,9*	**337166** ***100,0***	***4,8***
POZNAŃ	7028 *1,7*	53636 *13,1*	60675 *14,9*	93031 *22,9*	77713 *19,1*	55293 *13,5*	36281 *8,9*	22459 *5,5*	1741 *0,4*	400829 *98,3*	**407857** ***100,0***	***5,7***
RADOM	4306 *1,4*	33404 *10,8*	35017 *11,3*	59536 *19,2*	72255 *23,4*	63839 *20,7*	23369 *7,6*	2531 *0,8*	14789 *4,8*	304740 *98,6*	**309046** ***100,0***	***4,4***
SZCZECIN	15670 *2,4*	87211 *13,6*	100007 *15,6*	177464 *27,8*	106965 *16,7*	94303 *14,7*	35516 *5,6*	11901 *1,9*	10585 *1,7*	623952 *97,6*	**639622** ***100,0***	***9,1***

Tabela 1.4. Zestawienie powierzchni [ha] lasów w Zarządzie Lasów Państwowych według klas wieku oraz RDLP

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	ha/%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
SZCZECINEK	12133 *2,1*	79980 *14,0*	91410 *16,0*	151061 *26,6*	92736 *16,2*	72561 *12,7*	36042 *6,3*	16975 *3,0*	17867 *3,1*	558632 *97,9*	**570765** ***100,0***	***8,0***
TORUŃ	9612 *2,3*	49199 *11,6*	53096 *12,6*	100013 *23,8*	84909 *20,1*	77054 *18,3*	32164 *7,6*	15172 *3,6*	494 *0,1*	412101 *97,7*	**421713** ***100,0***	***5,9***
WARSZAWA	3771 *2,1*	23501 *12,8*	20796 *11,4*	42357 *23,1*	48845 *26,6*	32650 *17,8*	9469 *5,2*	1843 *1,0*	66	179527 *97,9*	**183298** ***100,0***	***2,6***
WROCŁAW	21406 *4,1*	66301 *12,6*	82687 *15,7*	113087 *21,4*	85181 *16,1*	71485 *13,6*	35785 *6,8*	21391 *4,1*	29503 *5,6*	505420 *95,9*	**526826** ***100,0***	***7,4***
ZIELONA GÓRA	12923 *3,0*	56496 *13,3*	55740 *13,1*	127884 *30,1*	71419 *16,8*	60074 *14,2*	25223 *5,9*	10905 *2,6*	4271 *1,0*	412012 *97,0*	**424935** ***100,0***	***6,0***
Ogółem	215576 *3,0*	890270 *12,6*	1016306 *14,3*	1660329 *23,5*	1364120 *19,2*	1057194 *14,9*	473717 *6,7*	208922 *2,9*	208262 *2,9*	6879120 *97,0*	**7094696** ***100,0***	***100,0***

Tabela 1.5. Zestawienie powierzchni [ha] lasów prywatnych według klas wieku oraz województw

Województwa - lasy prywatne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	ha/%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Dolnośląskie	1509 *7,7*	4625 *23,6*	3616 *18,4*	4758 *24,2*	2621 *13,3*	1748 *8,8*	796 *4,0*			18164 *92,3*	**19673** ***100,0***	***1,1***
Kujawsko-pomorskie	2060 *4,2*	8625 *17,6*	7622 *15,5*	21210 *43,4*	7673 *15,6*	1812 *3,7*				46942 *95,8*	**49002** ***100,0***	***2,8***
Lubelskie	9216 *3,9*	17574 *7,3*	43115 *18,1*	78030 *32,9*	56717 *23,8*	29212 *12,3*	2907 *1,2*	328 *0,1*	980 *0,4*	228863 *96,1*	**238079** ***100,0***	***13,6***
Lubuskie	287 *2,4*	2628 *21,7*	2269 *18,7*	3756 *31,3*	799 *6,6*	1026 *8,4*	1054 *8,7*	272 *2,2*		11804 *97,6*	**12091** ***100,0***	***0,7***
Łódzkie	6872 *5,2*	13401 *10,1*	27621 *20,8*	41554 *31,4*	29715 *22,3*	11724 *8,8*	1886 *1,4*			125901 *94,8*	**132773** ***100,0***	***7,6***
Małopolskie	11071 *5,8*	8954 *4,7*	37065 *19,5*	62308 *33,0*	31937 *16,8*	16680 *8,8*	5725 *3,0*	2279 *1,2*	13706 *7,2*	178654 *94,2*	**189725** ***100,0***	***10,8***
Mazowieckie	29227 *8,0*	39919 *10,9*	71706 *19,6*	134729 *36,9*	62212 *17,1*	20714 *5,7*	3352 *0,9*	1530 *0,4*	1733 *0,5*	335895 *92,0*	**365122** ***100,0***	***20,8***
Opolskie	584 *4,8*	1941 *15,8*	1491 *12,1*	2429 *19,8*	2280 *18,5*	3049 *24,9*	505 *4,1*			11695 *95,2*	**12279** ***100,0***	***0,7***
Podkarpackie	7898 *6,7*	14492 *12,3*	20250 *17,1*	35261 *29,7*	25502 *21,5*	9837 *8,3*	2371 *2,0*	320 *0,3*	2490 *2,1*	110523 *93,3*	**118421** ***100,0***	***6,8***
Podlaskie	20867 *10,3*	16671 *8,3*	36803 *18,2*	74185 *36,5*	39045 *19,3*	12577 *6,3*	1527 *0,8*	673 *0,3*		181481 *89,7*	**202348** ***100,0***	***11,6***
Pomorskie	2159 *2,8*	13226 *17,3*	15268 *20,0*	27267 *35,8*	12028 *15,7*	5507 *7,2*	536 *0,7*	351 *0,5*		74183 *97,2*	**76342** ***100,0***	***4,4***
Śląskie	8143 *10,3*	7096 *9,0*	14277 *18,0*	19322 *24,2*	15792 *19,9*	10118 *12,8*	2801 *3,5*	249 *0,3*	1553 *2,0*	71208 *89,7*	**79351** ***100,0***	***4,5***

Tabela 1.5. Zestawienie powierzchni [ha] lasów prywatnych według klas wieku oraz województw

Województwa - lasy prywatne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	ha/%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Świętokrzyskie	5494 *5,8*	9502 *10,1*	24394 *25,8*	35195 *37,2*	17366 *18,4*	1859 *1,9*	754 *0,8*			89070 *94,2*	**94564** ***100,0***	***5,4***
Warmińsko-mazurskie	5308 *9,1*	11026 *19,0*	11778 *20,3*	17929 *30,8*	6355 *11,0*	3595 *6,2*	1022 *1,8*	1039 *1,8*		52744 *90,9*	**58052** ***100,0***	***3,3***
Wielkopolskie	1491 *1,8*	8039 *9,6*	14154 *16,9*	40704 *48,5*	15498 *18,5*	2328 *2,8*	1578 *1,9*			82301 *98,2*	**83792** ***100,0***	***4,8***
Zachodniopomorskie	1566 *8,2*	4924 *25,7*	2324 *12,1*	5649 *29,5*	3780 *19,7*	445 *2,3*	124 *0,6*	366 *1,9*		17612 *91,8*	**19178** ***100,0***	***1,1***
Ogółem	113752 *6,5*	182643 *10,4*	333753 *19,0*	604286 *34,6*	329320 *18,9*	132231 *7,5*	26938 *1,5*	7407 *0,4*	20462 *1,2*	1637040 *93,5*	**1750792** ***100,0***	***100,0***

Tabela 2.1. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według gatunków panujących oraz form własności

Formy własności	Grupy gatunków panujących														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	ha/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Ogółem	5365258 *58,2*	573595 *6,2*	283917 *3,1*	108835 *1,2*	6331605 *68,7*	539066 *5,9*	706313 *7,7*	142985 *1,6*	665841 *7,2*	512248 *5,6*	5973 *0,1*	71228 *0,8*	222620 *2,4*	2866274 *31,3*	**9197879** ***100,0***	***100,0***
Lasy publiczne	4393065 *59,0*	482691 *6,5*	209786 *2,8*	97110 *1,3*	5182652 *69,6*	489998 *6,6*	606020 *8,1*	89701 *1,2*	500038 *6,7*	372181 *5,0*	4406 *0,1*	32012 *0,4*	170079 *2,3*	2264435 *30,4*	**7447087** ***100,0***	***81,0***
Własność Skarbu Państwa	4360226 *59,2*	476884 *6,5*	204233 *2,8*	95367 *1,3*	5136710 *69,8*	479341 *6,5*	596770 *8,1*	88883 *1,2*	493843 *6,7*	367953 *5,0*	4406 *0,1*	30493 *0,4*	164462 *2,2*	2226151 *30,2*	**7362861** ***100,0***	***80,1***
-w zarządzie LP	4274167 *60,2*	438769 *6,2*	193075 *2,7*	93259 *1,3*	4999270 *70,4*	426122 *6,0*	580701 *8,2*	84975 *1,2*	479433 *6,8*	345014 *4,9*	3175	28104 *0,4*	147902 *2,1*	2095426 *29,6*	**7094696** ***100,0***	***77,2***
-w zarządzie PN	54658 *29,6*	35147 *19,0*	8043 *4,3*	748 *0,4*	98596 *53,3*	48120 *26,0*	5528 *3,0*	2246 *1,2*	6157 *3,3*	13878 *7,5*		374 *0,2*	10249 *5,5*	86552 *46,7*	**185148** ***100,0***	***2,0***
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	6552 *22,8*	1056 *3,7*		482 *1,7*	8090 *28,2*	964 *3,3*	3909 *13,6*	988 *3,4*	2612 *9,1*	6329 *21,9*	964 *3,3*	964 *3,3*	4022 *13,9*	20752 *71,8*	**28842** ***100,0***	***0,3***
-inne Skarbu Państwa	24849 *46,2*	1912 *3,5*	3115 *5,7*	878 *1,6*	30754 *57,0*	4135 *7,6*	6632 *12,2*	674 *1,2*	5641 *10,4*	2732 *5,0*	267 *0,5*	1051 *1,9*	2289 *4,2*	23421 *43,0*	**54175** ***100,0***	***0,6***
Własność gmin	32839 *38,8*	5807 *6,9*	5553 *6,6*	1743 *2,1*	45942 *54,4*	10657 *12,7*	9250 *11,0*	818 *1,0*	6195 *7,4*	4228 *5,0*		1519 *1,8*	5617 *6,7*	38284 *45,6*	**84226** ***100,0***	***0,9***
Lasy prywatne	972193 *55,6*	90904 *5,2*	74131 *4,2*	11725 *0,7*	1148953 *65,7*	49068 *2,8*	100293 *5,7*	53284 *3,0*	165803 *9,5*	140067 *8,0*	1567 *0,1*	39216 *2,2*	52541 *3,0*	601839 *34,3*	**1750792** ***100,0***	***19,0***

Tabela 2.2. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według gatunków panujących oraz województw

Województwa	Grupy gatunków panujących														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	ha/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Dolnośląskie	220433 *37,1*	132589 *22,4*	2480 *0,4*	13907 *2,3*	369409 *62,2*	37641 *6,3*	64507 *10,9*	3381 *0,6*	42315 *7,1*	31286 *5,3*	331 *0,1*	2100 *0,4*	41846 *7,1*	223407 *37,8*	**592816** ***100,0***	***6,4***
Kujawsko-pomorskie	329280 *78,3*	3642 *0,9*		5678 *1,3*	338600 *80,5*	4622 *1,1*	31754 *7,5*	1877 *0,4*	20353 *4,8*	17257 *4,1*	407 *0,1*	905 *0,2*	5431 *1,3*	82606 *19,5*	**421206** ***100,0***	***4,6***
Lubelskie	307635 *52,7*	4010 *0,7*	5229 *0,9*	2852 *0,5*	319726 *54,8*	15897 *2,7*	81726 *14,0*	40667 *7,0*	48161 *8,3*	45245 *7,8*	312 *0,1*	14775 *2,5*	16532 *2,8*	263315 *45,2*	**583041** ***100,0***	***6,3***
Lubuskie	550245 *79,9*	10061 *1,5*		6607 *1,0*	566913 *82,4*	12747 *1,9*	41655 *6,1*	2501 *0,4*	33903 *4,9*	16164 *2,3*	319	1261 *0,2*	12677 *1,8*	121227 *17,6*	**688140** ***100,0***	***7,5***
Łódzkie	289334 *74,6*	2476 *0,6*	1258 *0,3*	1609 *0,4*	294677 *75,9*	4761 *1,2*	27850 *7,2*	4283 *1,1*	28967 *7,5*	19694 *5,1*	316 *0,1*	2920 *0,8*	4320 *1,1*	93111 *24,1*	**387788** ***100,0***	***4,2***
Małopolskie	70979 *16,3*	82676 *19,0*	115749 *26,6*	6864 *1,6*	276268 *63,5*	76463 *17,6*	19229 *4,4*	11529 *2,6*	11903 *2,7*	15807 *3,6*	317 *0,1*	2536 *0,6*	21240 *4,9*	159024 *36,5*	**435292** ***100,0***	***4,7***
Mazowieckie	586509 *71,4*	9388 *1,1*	4646 *0,6*	3082 *0,4*	603625 *73,5*	3222 *0,4*	64531 *7,9*	7653 *0,9*	66105 *8,0*	57556 *7,0*		11793 *1,4*	7397 *0,9*	218257 *26,5*	**821882** ***100,0***	***9,1***
Opolskie	155568 *62,0*	7958 *3,2*	643 *0,3*	5846 *2,3*	170015 *67,8*	6667 *2,7*	22739 *9,1*	978 *0,4*	26762 *10,7*	10118 *4,0*	682 *0,3*	267 *0,1*	12147 *4,9*	80360 *32,2*	**250375** ***100,0***	***2,7***
Podkarpackie	234072 *34,6*	22545 *3,3*	111966 *16,5*	10111 *1,5*	378694 *55,9*	145531 *21,5*	30784 *4,5*	24484 *3,6*	28803 *4,2*	33917 *5,0*	641 *0,1*	4805 *0,7*	30307 *4,5*	299272 *44,1*	**677966** ***100,0***	***7,4***
Podlaskie	343570 *55,4*	76379 *12,3*	320 *0,1*	3207 *0,5*	423476 *68,3*		41196 *6,6*	13892 *2,2*	53221 *8,6*	67917 *11,0*		8080 *1,3*	12298 *2,0*	196604 *31,7*	**620080** ***100,0***	***6,7***
Pomorskie	454876 *68,4*	25262 *3,8*		12380 *1,9*	492518 *74,1*	64482 *9,7*	30852 *4,6*	5140 *0,8*	47328 *7,1*	18255 *2,7*	187	2202 *0,3*	4512 *0,7*	172958 *25,9*	**665476** ***100,0***	***7,2***
Śląskie	193921 *49,1*	50249 *12,8*	7736 *2,0*	8460 *2,1*	260366 *66,0*	40471 *10,3*	29879 *7,6*	2972 *0,8*	29421 *7,5*	19332 *4,9*		3977 *1,0*	7431 *1,9*	133483 *34,0*	**393849** ***100,0***	***4,3***

Tabela 2.2. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według gatunków panujących oraz województw

Województwa	Grupy gatunków panujących														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	ha/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Świętokrzyskie	206564 *62,6*	3230 *1,0*	31026 *9,4*	2208 *0,7*	243028 *73,7*	18864 *5,7*	25418 *7,7*	4232 *1,3*	17148 *5,2*	13629 *4,1*		3385 *1,0*	4365 *1,3*	87041 *26,3*	**330069** ***100,0***	***3,6***
Warmińsko-mazurskie	358401 *47,7*	90300 *12,0*		6968 *0,9*	455669 *60,6*	28550 *3,8*	67251 *9,0*	11849 *1,6*	92824 *12,4*	70180 *9,4*		8083 *1,1*	16086 *2,1*	294823 *39,4*	**750492** ***100,0***	***8,2***
Wielkopolskie	582242 *75,9*	14646 *1,9*	17	3608 *0,5*	600513 *78,3*	6654 *0,9*	68276 *8,9*	3266 *0,4*	40836 *5,3*	27756 *3,6*	1738 *0,2*	1107 *0,1*	17385 *2,3*	167018 *21,7*	**767531** ***100,0***	***8,3***
Zachodniopomorskie	480167 *59,0*	44326 *5,5*		14992 *1,8*	539485 *66,3*	68651 *8,5*	57276 *7,1*	4551 *0,6*	79719 *9,8*	48418 *6,0*	753 *0,1*	3386 *0,4*	9637 *1,2*	272391 *33,7*	**811876** ***100,0***	***8,8***
Ogółem	5363796 *58,1*	579737 *6,3*	281070 *3,1*	108379 *1,2*	6332982 *68,7*	535223 *5,8*	704923 *7,7*	143255 *1,6*	667769 *7,3*	512531 *5,6*	6003 *0,1*	71582 *0,8*	223611 *2,4*	2864897 *31,3*	**9197879** ***100,0***	***100,0***

Tabela 2.3. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według gatunków panujących oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Grupy gatunków panujących														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	ha/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Bałtycka	549502 *47,1*	84962 *7,3*		25659 *2,2*	660123 *56,6*	143315 *12,3*	104805 *9,0*	12604 *1,1*	131778 *11,3*	83214 *7,1*	906 *0,1*	7405 *0,6*	22465 *1,9*	506492 *43,4*	**1166615** ***100,0***	***12,7***
Karpacka	63394 *7,8*	141195 *17,4*	229810 *28,2*	15657 *1,9*	450056 *55,3*	229202 *28,2*	13577 *1,7*	29031 *3,6*	14505 *1,8*	28109 *3,5*	321	4064 *0,5*	43835 *5,4*	362644 *44,7*	**812700** ***100,0***	***8,8***
Małopolska	1103954 *63,6*	23290 *1,3*	51861 *3,0*	14786 *0,9*	1193891 *68,8*	72310 *4,2*	163921 *9,5*	47525 *2,7*	113558 *6,6*	86254 *5,0*	1268 *0,1*	22393 *1,3*	31974 *1,8*	539203 *31,2*	**1733094** ***100,0***	***18,8***
Mazowiecko-podlaska	754195 *64,3*	19282 *1,6*	1008 *0,1*	4029 *0,3*	778514 *66,3*	2718 *0,2*	111331 *9,5*	23076 *2,0*	121088 *10,3*	100580 *8,6*		21374 *1,8*	15752 *1,3*	395919 *33,7*	**1174433** ***100,0***	***12,8***
Mazursko-podlaska	509703 *54,1*	130586 *13,8*		6885 *0,7*	647174 *68,6*	5046 *0,5*	64113 *6,8*	17589 *1,9*	84600 *9,0*	96644 *10,2*		9218 *1,0*	18745 *2,0*	295955 *31,4*	**943129** ***100,0***	***10,3***
Sudecka	7629 *3,6*	110964 *53,0*	2383 *1,1*	7844 *3,8*	128820 *61,5*	28406 *13,6*	13915 *6,7*	56	12678 *6,1*	5538 *2,6*		1174 *0,6*	18571 *8,9*	80338 *38,5*	**209158** ***100,0***	***2,3***
Śląska	480931 *62,1*	25174 *3,3*	621 *0,1*	13974 *1,8*	520700 *67,3*	17992 *2,3*	86519 *11,2*	5781 *0,7*	68921 *8,9*	36592 *4,7*	640 *0,1*	2630 *0,3*	34715 *4,5*	253790 *32,7*	**774490** ***100,0***	***8,4***
Wielkopolsko-pomorska	1898006 *79,7*	38579 *1,6*		19963 *0,8*	1956548 *82,1*	38732 *1,6*	145846 *6,1*	6979 *0,3*	118456 *5,0*	76339 *3,2*	2677 *0,1*	3008 *0,1*	35675 *1,5*	427712 *17,9*	**2384260** ***100,0***	***25,9***
Ogółem	5367314 *58,3*	574032 *6,2*	285683 *3,1*	108797 *1,2*	6335826 *68,8*	537721 *5,8*	704027 *7,7*	142641 *1,6*	665584 *7,2*	513270 *5,6*	5812 *0,1*	71266 *0,8*	221732 *2,4*	2862053 *31,2*	**9197879** ***100,0***	***100,0***

Tabela 2.4. Zestawienie powierzchni [ha] lasów w Zarządzie Lasów Państwowych według gatunków panujących oraz RDLP

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków panujących														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	ha/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
BIAŁYSTOK	314042 *54,6*	85464 *14,9*	325 *0,1*	3336 *0,6*	403167 *70,2*		47659 *8,3*	12634 *2,2*	49441 *8,6*	51074 *8,9*		3803 *0,7*	6026 *1,1*	170637 *29,8*	**573804** ***100,0***	***8,1***
GDAŃSK	171638 *60,3*	11185 *3,9*		8575 *3,0*	191398 *67,2*	39788 *14,0*	15836 *5,6*	1907 *0,7*	23429 *8,2*	7635 *2,7*		1101 *0,4*	3533 *1,2*	93229 *32,8*	**284627** ***100,0***	***4,0***
KATOWICE	341887 *57,3*	45709 *7,7*	9140 *1,5*	13805 *2,3*	410541 *68,8*	43155 *7,2*	46468 *7,8*	3507 *0,6*	47060 *7,9*	29356 *4,9*	650 *0,1*	1269 *0,2*	14890 *2,5*	186355 *31,2*	**596896** ***100,0***	***8,4***
KRAKÓW	26627 *15,9*	11650 *6,9*	53068 *31,5*	4482 *2,7*	95827 *57,0*	44457 *26,5*	10889 *6,5*	2608 *1,6*	3340 *2,0*	5714 *3,4*		307 *0,2*	4738 *2,8*	72053 *43,0*	**167880** ***100,0***	***2,4***
KROSNO	105736 *26,3*	18070 *4,5*	86558 *21,6*	6853 *1,7*	217217 *54,1*	95194 *23,8*	20762 *5,2*	12441 *3,1*	16836 *4,2*	15914 *4,0*		1539 *0,4*	20677 *5,2*	183363 *45,9*	**400580** ***100,0***	***5,6***
LUBLIN	231370 *58,3*	2928 *0,7*	5759 *1,5*	2143 *0,5*	242200 *61,0*	9054 *2,3*	56478 *14,2*	19120 *4,8*	26082 *6,6*	28341 *7,1*	323 *0,1*	5565 *1,4*	9747 *2,5*	154710 *39,0*	**396910** ***100,0***	***5,6***
ŁÓDŹ	206468 *73,1*	2064 *0,7*	1257 *0,4*	1609 *0,6*	211398 *74,8*	5662 *2,0*	27542 *9,7*	3802 *1,3*	15577 *5,5*	13871 *4,9*	316 *0,1*	1300 *0,5*	3350 *1,2*	71420 *25,2*	**282818** ***100,0***	***4,0***
OLSZTYN	310796 *54,5*	57105 *10,0*		4898 *0,9*	372799 *65,4*	25436 *4,5*	46958 *8,2*	7321 *1,3*	59243 *10,4*	44674 *7,8*		3739 *0,7*	9783 *1,7*	197154 *34,6*	**569953** ***100,0***	***8,0***
PIŁA	277245 *82,2*	8761 *2,6*		2636 *0,8*	288642 *85,6*	3757 *1,1*	13507 *4,0*	314 *0,1*	18544 *5,5*	10464 *3,1*	317 *0,1*		1621 *0,5*	48524 *14,4*	**337166** ***100,0***	***4,8***
POZNAŃ	281775 *69,1*	8015 *2,0*	17	1666 *0,4*	291473 *71,5*	3079 *0,8*	53224 *13,0*	2894 *0,7*	21909 *5,4*	20061 *4,9*	1232 *0,3*	188	13797 *3,4*	116384 *28,5*	**407857** ***100,0***	***5,7***
RADOM	192781 *62,3*	4567 *1,5*	33007 *10,7*	3871 *1,3*	234226 *75,8*	12705 *4,1*	31859 *10,3*	3893 *1,3*	10682 *3,5*	11887 *3,8*		1898 *0,6*	1896 *0,6*	74820 *24,2*	**309046** ***100,0***	***4,4***
SZCZECIN	437659 *68,4*	22340 *3,5*		11433 *1,8*	471432 *73,7*	35132 *5,5*	49130 *7,7*	3472 *0,5*	41507 *6,5*	26491 *4,1*	327 *0,1*	1474 *0,2*	10657 *1,7*	168190 *26,3*	**639622** ***100,0***	***9,1***

Tabela 2.4. Zestawienie powierzchni [ha] lasów w Zarządzie Lasów Państwowych według gatunków panujących oraz RDLP

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków panujących														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	ha/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
SZCZECINEK	350214 *61,3*	37994 *6,7*		5582 *1,0*	393790 *69,0*	61287 *10,7*	29824 *5,2*	3393 *0,6*	57656 *10,1*	22063 *3,9*		1153 *0,2*	1599 *0,3*	176975 *31,0*	**570765** ***100,0***	***8,0***
TORUŃ	341361 *81,1*	3580 *0,8*		5133 *1,2*	350074 *83,1*	4775 *1,1*	30941 *7,3*	1456 *0,3*	16843 *4,0*	13297 *3,2*		791 *0,2*	3536 *0,8*	71639 *16,9*	**421713** ***100,0***	***5,9***
WARSZAWA	131530 *71,8*	1542 *0,8*	394 *0,2*	757 *0,4*	134223 *73,2*	1773 *1,0*	17845 *9,7*	2491 *1,4*	13581 *7,4*	10158 *5,5*		1262 *0,7*	1965 *1,1*	49075 *26,8*	**183298** ***100,0***	***2,6***
WROCŁAW	202340 *38,4*	118332 *22,5*	2090 *0,4*	13228 *2,5*	335990 *63,8*	35383 *6,7*	58322 *11,1*	3271 *0,6*	37549 *7,1*	22133 *4,2*		1557 *0,3*	32621 *6,2*	190836 *36,2*	**526826** ***100,0***	***7,4***
ZIELONA GÓRA	345270 *81,2*	3980 *0,9*		3768 *0,9*	353018 *83,0*	5496 *1,3*	23805 *5,6*	669 *0,2*	20338 *4,8*	12021 *2,8*		1183 *0,3*	8405 *2,0*	71917 *17,0*	**424935** ***100,0***	***6,0***
Ogółem	4268739 *60,2*	443286 *6,2*	191615 *2,7*	93775 *1,3*	4997415 *70,4*	426133 *6,0*	581049 *8,2*	85193 *1,2*	479617 *6,8*	345154 *4,9*	3165	28129 *0,4*	148841 *2,1*	2097281 *29,6*	**7094696** ***100,0***	***100,0***

Tabela 2.5. Zestawienie powierzchni [ha] lasów prywatnych według gatunków panujących oraz województw

Województwa - lasy prywatne	Grupy gatunków panujących														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	ha/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Dolnośląskie	3973 *20,2*	1784 *9,1*		389 *2,0*	6146 *31,3*		2256 *11,5*		2260 *11,5*	3427 *17,4*		361 *1,8*	5223 *26,5*	13527 *68,7*	**19673** ***100,0***	***1,1***
Kujawsko-pomorskie	36040 *73,5*	436 *0,9*		1203 *2,5*	37679 *76,9*		1194 *2,4*	433 *0,9*	4093 *8,4*	4382 *8,9*	407 *0,8*		814 *1,7*	11323 *23,1*	**49002** ***100,0***	***2,8***
Lubelskie	122848 *51,7*	1967 *0,8*	2474 *1,0*	781 *0,3*	128070 *53,8*	5807 *2,4*	28345 *11,9*	22351 *9,4*	21691 *9,1*	14960 *6,3*		8947 *3,8*	7908 *3,3*	110009 *46,2*	**238079** ***100,0***	***13,6***
Lubuskie	6222 *51,5*			544 *4,5*	6766 *56,0*		1634 *13,5*	272 *2,2*	1536 *12,7*	1339 *11,1*			544 *4,5*	5325 *44,0*	**12091** ***100,0***	***0,7***
Łódzkie	101994 *76,9*	192 *0,1*			102186 *77,0*		4284 *3,2*		16385 *12,3*	7166 *5,4*		1686 *1,3*	1066 *0,8*	30587 *23,0*	**132773** ***100,0***	***7,6***
Małopolskie	25816 *13,6*	46405 *24,5*	52101 *27,5*	1169 *0,6*	125491 *66,2*	18217 *9,6*	6293 *3,3*	8635 *4,6*	6725 *3,5*	7991 *4,2*	317 *0,2*	1922 *1,0*	14134 *7,4*	64234 *33,8*	**189725** ***100,0***	***10,8***
Mazowieckie	252079 *69,1*	2937 *0,8*		319 *0,1*	255335 *70,0*		21705 *5,9*	4188 *1,1*	39012 *10,7*	33967 *9,3*		8494 *2,3*	2421 *0,7*	109787 *30,0*	**365122** ***100,0***	***20,8***
Opolskie	7106 *57,9*				7106 *57,9*	260 *2,1*	1107 *9,0*	260 *2,1*	655 *5,3*	780 *6,4*			2111 *17,2*	5173 *42,1*	**12279** ***100,0***	***0,7***
Podkarpackie	53106 *44,7*	1139 *1,0*	13039 *11,0*	2242 *1,9*	69526 *58,6*	8587 *7,3*	3551 *3,0*	10483 *8,9*	7015 *5,9*	11941 *10,1*	641 *0,5*	1630 *1,4*	5047 *4,3*	48895 *41,4*	**118421** ***100,0***	***6,8***
Podlaskie	113522 *56,1*	14947 *7,4*		1202 *0,6*	129671 *64,1*		9345 *4,6*	2356 *1,2*	23899 *11,8*	28425 *14,0*		6204 *3,1*	2448 *1,2*	72677 *35,9*	**202348** ***100,0***	***11,6***
Pomorskie	59722 *78,3*	1597 *2,1*		1453 *1,9*	62772 *82,3*	2078 *2,7*	2134 *2,8*	1007 *1,3*	4979 *6,5*	2319 *3,0*		702 *0,9*	351 *0,5*	13570 *17,7*	**76342** ***100,0***	***4,4***
Śląskie	32025 *40,4*	14918 *18,8*	2150 *2,7*	681 *0,9*	49774 *62,8*	11435 *14,4*	3800 *4,8*	263 *0,3*	8012 *10,1*	1688 *2,1*		2885 *3,6*	1494 *1,9*	29577 *37,2*	**79351** ***100,0***	***4,5***

Tabela 2.5. Zestawienie powierzchni [ha] lasów prywatnych według gatunków panujących oraz województw

Województwa - lasy prywatne	Grupy gatunków panujących														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	ha/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Świętokrzyskie	62611 *66,2*	642 *0,7*	2751 *2,9*	382 *0,4*	66386 *70,2*	690 *0,7*	6994 *7,4*	1244 *1,3*	8563 *9,1*	5323 *5,6*		2820 *3,0*	2544 *2,7*	28178 *29,8*	**94564** ***100,0***	***5,4***
Warmińsko-mazurskie	22266 *38,5*	2960 *5,1*		957 *1,6*	26183 *45,2*	917 *1,6*	4682 *8,1*	1015 *1,7*	11605 *20,0*	8558 *14,7*		2234 *3,8*	2858 *4,9*	31869 *54,8*	**58052** ***100,0***	***3,3***
Wielkopolskie	69409 *82,9*	433 *0,5*			69842 *83,4*		933 *1,1*		5806 *6,9*	4052 *4,8*	301 *0,4*	493 *0,6*	2365 *2,8*	13950 *16,6*	**83792** ***100,0***	***4,8***
Zachodniopomorskie	4729 *24,8*	794 *4,1*		792 *4,1*	6315 *33,0*	1191 *6,2*	1293 *6,7*	397 *2,1*	3315 *17,3*	4296 *22,4*		794 *4,1*	1577 *8,2*	12863 *67,0*	**19178** ***100,0***	***1,1***
Ogółem	973468 *55,7*	91151 *5,2*	72515 *4,1*	12114 *0,7*	1149248 *65,7*	49182 *2,8*	99550 *5,7*	52904 *3,0*	165551 *9,5*	140614 *8,0*	1666 *0,1*	39172 *2,2*	52905 *3,0*	601544 *34,3*	**1750792** ***100,0***	***100,0***

Tabela 3.1. Zestawienie miąższości [m^3 grubizny brutto] lasów według klas wieku oraz form własności

Formy własności	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m^3 grubizny brutto/%												%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Ogółem	7241888 *0,3*	21391685 0,9	25792780 *1,0*	231509822 *9,2*	690794742 *27,6*	608495088 *24,2*	485850715 *19,3*	238453966 *9,5*	122927916 *4,9*	77909947 *3,1*	2503126661 *99,7*	**2510368549** ***100,0***	***100,0***
Lasy publiczne	4606982 *0,2*	17331961 0,8	18746608 *0,9*	176541189 *8,4*	518816975 *24,9*	503222929 *24,0*	439370210 *20,9*	227071366 *10,8*	119646436 *5,7*	72294012 *3,4*	2093041686 *99,8*	**2097648668** ***100,0***	***83,6***
Własność Skarbu Państwa	4371743 *0,2*	17109734 0,8	18618026 *0,9*	174719630 *8,5*	512152670 *24,8*	495907213 *24,0*	433632353 *20,9*	224467545 *10,8*	117249618 *5,7*	71250243 *3,4*	2065107032 *99,8*	**2069478775** ***100,0***	***82,5***
-w zarządzie LP	4122275 *0,2*	16161279 0,8	18406366 *0,9*	169030441 *8,5*	495624062 *25,2*	477480124 *24,1*	419236856 *21,2*	207985306 *10,5*	103913899 *5,3*	66050708 *3,3*	1973889041 *99,8*	**1978011316** ***100,0***	***78,8***
-w zarządzie PN	228529 *0,3*	785795 1,2	70834 *0,1*	3080542 *4,6*	11583177 *17,3*	12668406 *19,0*	10858608 *16,3*	12459976 *18,8*	10609407 *15,9*	4358997 *6,5*	66475742 *99,7*	**66704271** ***100,0***	***2,7***
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	20187 *0,2*	44546 0,5	51392 *0,6*	839705 *10,3*	1650507 *20,3*	3361912 *41,6*	1183654 *14,6*	859764 *10,6*		101864 *1,3*	8093344 *99,8*	**8113531** ***100,0***	***0,3***
-inne Skarbu Państwa	752	118114 0,7	89434 *0,5*	1768942 *10,6*	3294924 *19,8*	2396771 *14,4*	2353235 *14,2*	3162499 *19,0*	2726312 *16,4*	738674 *4,4*	16648905 *100,0*	**16649657** ***100,0***	***0,7***
Własność gmin	235239 *0,8*	222227 0,8	128582 *0,5*	1821559 *6,5*	6664305 *23,7*	7315716 *26,0*	5737857 *20,3*	2603821 *9,2*	2396818 *8,5*	1043769 *3,7*	27934654 *99,2*	**28169893** ***100,0***	***1,1***
Lasy prywatne	2634906 *0,6*	4059724 1,0	7046172 *1,7*	54968633 *13,4*	171977767 *41,6*	105272159 *25,5*	46480505 *11,2*	11382600 *2,8*	3281480 *0,8*	5615935 *1,4*	410084975 *99,4*	**412719881** ***100,0***	***16,4***

Tabela 3.2. Zestawienie miąższości [m^3 grubizny brutto] lasów według klas wieku oraz województw

Województwa	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m^3 grubizny brutto/%												%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Dolnośląskie	494160 *0,3*	2092529 1,2	1623380 *0,9*	16131161 *9,5*	40684610 *24,3*	32345769 *19,2*	33830418 *20,1*	17426078 *10,3*	12684789 *7,5*	11279391 *6,7*	168098125 *99,7*	**168592285** ***100,0***	***6,7***
Kujawsko-pomorskie	171672 *0,2*	387016 0,3	1632402 *1,4*	8630388 *7,7*	31596255 *28,0*	26967994 *23,9*	26985027 *23,9*	11542883 *10,2*	4721337 *4,2*	216534 *0,2*	112679836 *99,8*	**112851508** ***100,0***	***4,5***
Lubelskie	246460 *0,2*	1060073 0,7	1211476 *0,8*	14490370 *9,5*	42267896 *27,7*	48011959 *31,5*	27965098 *18,4*	11175023 *7,3*	1864900 *1,2*	4096246 *2,7*	152143041 *99,8*	**152389501** ***100,0***	***6,1***
Lubuskie	114349 *0,1*	641572 0,3	1954882 *1,0*	16239247 *8,8*	64597025 *35,1*	39958108 *21,8*	36336880 *19,8*	14874395 *8,1*	7738405 *4,2*	1452900 *0,8*	183793414 *99,9*	**183907763** ***100,0***	***7,3***
Łódzkie	337050 *0,3*	750582 0,8	1196783 *1,2*	11513221 *11,6*	25119703 *25,2*	27415648 *27,4*	18526400 *18,5*	6808919 *6,8*	3013695 *3,0*	5164169 *5,2*	99509120 *99,7*	**99846170** ***100,0***	***4,0***
Małopolskie	574522 *0,4*	2296645 1,7	463214 *0,3*	10095408 *7,4*	31516176 *23,5*	33241687 *24,6*	20822308 *15,4*	15614513 *11,6*	7347943 *5,4*	13171424 *9,7*	134569318 *99,6*	**135143840** ***100,0***	***5,4***
Mazowieckie	723202 *0,4*	992451 0,5	2495440 *1,2*	22082854 *10,9*	63899695 *31,7*	56342385 *27,8*	39104167 *19,4*	10764224 *5,3*	4262141 *2,1*	1444423 *0,7*	201387780 *99,6*	**202110982** ***100,0***	***8,1***
Opolskie	181420 *0,3*	1659502 2,3	1470934 *2,1*	8092400 *11,2*	19329738 *26,8*	14903369 *20,7*	15486634 *21,5*	5612637 *7,8*	3589639 *5,0*	1627741 *2,3*	71772594 *99,7*	**71954014** ***100,0***	***2,9***
Podkarpackie	1045077 *0,5*	2234825 1,1	1701516 *0,8*	12841155 *6,0*	44918208 *21,3*	56677659 *26,9*	41531839 *19,7*	22186101 *10,5*	10451326 *5,0*	17294712 *8,2*	209837341 *99,5*	**210882418** ***100,0***	***8,4***
Podlaskie	973732 *0,6*	1826741 1,1	1383241 *0,8*	18151078 *10,5*	55325734 *32,1*	42747334 *24,7*	31119350 *18,0*	12465350 *7,2*	8375030 *4,9*	236789 *0,1*	171630647 *99,4*	**172604379** ***100,0***	***6,9***
Pomorskie	100203 *0,1*	1268401 0,7	1591636 *0,9*	15351437 *8,7*	46562778 *26,4*	38689125 *22,0*	34974480 *19,9*	20066820 *11,4*	11682227 *6,6*	5834817 *3,3*	176021721 *99,9*	**176121924** ***100,0***	***7,0***
Śląskie	634410 *0,6*	2017850 1,9	1112131 *1,0*	11548329 *11,0*	22642299 *21,7*	26333919 *25,1*	21855399 *20,9*	10492406 *10,0*	4141383 *3,9*	4089563 *3,9*	104233279 *99,4*	**104867689** ***100,0***	***4,2***

Tabela 3.2. Zestawienie miąższości [m^3 grubizny brutto] lasów według klas wieku oraz województw

Województwa	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m^3 grubizny brutto/%												%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Świętokrzyskie	98319 *0,1*	696948 0,8	944128 *1,1*	7570294 *9,2*	19953725 *24,2*	21313233 *25,8*	19614580 *23,7*	7996467 *9,7*	916801 *1,1*	3554905 *4,3*	82561081 *99,9*	**82659400** ***100,0***	***3,3***
Warmińsko-mazurskie	807942 *0,4*	1414524 0,7	2591811 *1,2*	18756172 *9,0*	57971486 *27,8*	47017917 *22,7*	37239917 *18,0*	23289397 *11,2*	16097047 *7,8*	2412013 *1,2*	206790284 *99,6*	**207598226** ***100,0***	***8,3***
Wielkopolskie	128642 *0,1*	600091 0,3	2016627 *1,0*	17940189 *9,1*	55560700 *28,2*	48524264 *24,6*	36272797 *18,4*	20626133 *10,5*	14389254 *7,3*	956813 *0,5*	196886868 *99,9*	**197015510** ***100,0***	***7,8***
Zachodniopomorskie	594539 *0,3*	1471540 0,6	2464323 *1,1*	21812610 *9,4*	70177026 *30,3*	48335588 *20,9*	42801792 *18,5*	25621422 *11,1*	12479272 *5,4*	5455529 *2,4*	230619102 *99,7*	**231213641** ***100,0***	***9,1***
Ogółem	7225699 *0,3*	21411290 0,9	25853924 *1,0*	231246313 *9,2*	692123054 *27,7*	608825958 *24,2*	484467086 *19,3*	236562768 *9,4*	123755189 *4,9*	78287969 *3,1*	2502533551 *99,7*	**2509759250** ***100,0***	***100,0***

Tabela 3.3. Zestawienie miąższości [m^3 grubizny brutto] lasów według klas wieku oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m^3 grubizny brutto/%												%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Bałtycka	589821 *0,2*	2771459 0,8	3233629 *0,9*	31866821 *9,6*	91108113 *27,5*	65725437 *19,8*	63018932 *19,0*	40377316 *12,2*	21814497 *6,6*	11450473 *3,4*	331366677 *99,8*	**331956498** ***100,0***	***13,2***
Karpacka	1438553 *0,5*	5128225 1,9	1292947 *0,5*	14793675 *5,6*	55901910 *21,3*	64009735 *24,2*	43345078 *16,4*	34166159 *12,9*	15188166 *5,7*	28965532 *11,0*	262791427 *99,5*	**264229980** ***100,0***	***10,5***
Małopolska	1393031 *0,3*	4427105 1,0	4722586 *1,0*	43723274 *9,5*	111582985 *24,2*	131356559 *28,6*	95712279 *20,8*	36076512 *7,9*	11322219 *2,5*	19085544 *4,2*	458009063 *99,7*	**459402094** ***100,0***	***18,3***
Mazowiecko-podlaska	1137766 *0,4*	1085737 0,4	3038191 *1,0*	33205064 *11,5*	97866926 *33,9*	81886221 *28,2*	50629240 *17,4*	14296098 *4,9*	5451762 *1,9*	1249328 *0,4*	288708567 *99,6*	**289846333** ***100,0***	***11,5***
Mazursko-podlaska	1192006 *0,4*	2596244 1,0	2866679 *1,0*	24034898 *8,9*	75025675 *28,2*	61543552 *22,9*	52757435 *19,7*	27611664 *10,3*	20146317 *7,5*	369375 *0,1*	266951839 *99,6*	**268143845** ***100,0***	***10,7***
Sudecka	88337 *0,1*	1154302 1,7	418959 *0,6*	4023840 *6,0*	13266840 *19,6*	11616412 *17,1*	15571400 *22,8*	7908151 *11,6*	4926620 *7,2*	9077063 *13,3*	67963587 *99,9*	**68051924** ***100,0***	***2,7***
Śląska	404982 *0,2*	2140887 1,0	2819774 *1,3*	23026187 *11,2*	56076059 *27,6*	44663520 *21,8*	40664639 *19,8*	18290382 *8,9*	13019834 *6,3*	3999563 *1,9*	204700845 *99,8*	**205105827** ***100,0***	***8,2***
Wielkopolsko-pomorska	959040 *0,2*	2103183 0,3	7374033 *1,2*	56689526 *9,1*	190698092 *30,5*	147325729 *23,5*	123695556 *19,8*	59529957 *9,5*	32534107 *5,2*	4422507 *0,7*	624372690 *99,8*	**625331730** ***100,0***	***24,9***
Ogółem	7203536 *0,3*	21407142 0,9	25766798 *1,0*	231363285 *9,2*	691526600 *27,5*	608127165 *24,2*	485394559 *19,3*	238256239 *9,5*	124403522 *5,0*	78619385 *3,1*	2504864695 *99,7*	**2512068231** ***100,0***	***100,0***

Tabela 3.4. Zestawienie miąższości [m^3 grubizny brutto] lasów w Zarządzie Lasów Państwowych według klas wieku oraz RDLP

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m^3 grubizny brutto/%												%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
BIAŁYSTOK	620943 *0,4*	1538788 1,0	1333618 *0,8*	15454140 *9,6*	45538486 *28,2*	37281987 *23,1*	35386796 *21,9*	15454798 *9,6*	8318888 *5,2*	303341 *0,2*	160610842 *99,6*	**161231785** ***100,0***	***8,1***
GDAŃSK	9285	347463 0,4	403886 *0,5*	5802798 *7,1*	18611908 *23,0*	17060662 *21,1*	16954897 *20,9*	11553565 *14,3*	6403061 *7,9*	3863876 *4,8*	81002116 *100,0*	**81011401** ***100,0***	***4,1***
KATOWICE	516464 *0,3*	3243724 2,0	2438042 *1,4*	17940087 *10,8*	37427636 *22,8*	38890988 *23,5*	35232028 *21,3*	15678164 *9,5*	8502231 *5,1*	5526672 *3,3*	164879572 *99,7*	**165396036** ***100,0***	***8,4***
KRAKÓW	100117 *0,2*	892505 1,6	73846 *0,1*	3059262 *5,3*	8094614 *14,1*	16207442 *28,2*	9963038 *17,3*	8458237 *14,7*	3079277 *5,4*	7508405 *13,1*	57336626 *99,8*	**57436743** ***100,0***	***2,9***
KROSNO	595968 *0,5*	1611401 1,3	693760 *0,5*	6946657 *5,5*	23722472 *18,5*	34277583 *26,7*	24034402 *18,8*	14583252 *11,4*	7754623 *6,1*	13741455 *10,7*	127365605 *99,5*	**127961573** ***100,0***	***6,5***
LUBLIN	57493 *0,1*	818281 0,7	699612 *0,6*	8424968 *7,6*	23835430 *21,3*	37667593 *33,7*	24187494 *21,7*	10683858 *9,6*	1504309 *1,3*	3830685 *3,4*	111652230 *99,9*	**111709723** ***100,0***	***5,6***
ŁÓDŹ	156829 *0,2*	507183 0,7	610555 *0,8*	7102726 *9,5*	13328226 *17,8*	20582407 *27,5*	17574798 *23,5*	7435792 *9,9*	2526577 *3,4*	5031001 *6,7*	74699265 *99,8*	**74856094** ***100,0***	***3,8***
OLSZTYN	475980 *0,3*	919354 0,6	1905638 *1,2*	14535654 *9,1*	40037919 *24,7*	36994606 *23,0*	33262637 *20,7*	17874056 *11,1*	13113016 *8,1*	1880813 *1,2*	160523693 *99,7*	**160999673** ***100,0***	***8,1***
PIŁA	198484 *0,2*	202464 0,2	1545963 *1,8*	6426729 *7,5*	25255763 *29,5*	21610564 *25,3*	18421830 *21,5*	7344030 *8,6*	3588773 *4,2*	1002748 *1,2*	85398864 *99,8*	**85597348** ***100,0***	***4,3***
POZNAŃ	87025 *0,1*	742478 0,7	1044659 *1,0*	9832945 *9,1*	26020830 *24,4*	24339497 *22,8*	19614516 *18,3*	14637459 *13,7*	10315141 *9,6*	293607 *0,3*	106841132 *99,9*	**106928157** ***100,0***	***5,4***
RADOM	84183 *0,1*	514310 0,6	455567 *0,5*	5078469 *6,1*	15326776 *18,4*	23556920 *28,3*	24186446 *29,2*	8855193 *10,6*	797478 *1,0*	4346679 *5,2*	83117838 *99,9*	**83202021** ***100,0***	***4,2***
SZCZECIN	116544 *0,1*	964718 0,5	1847208 *1,0*	18654015 *10,0*	59060389 *31,7*	39109540 *21,1*	40075899 *21,5*	17004856 *9,1*	6856074 *3,7*	2356754 *1,3*	185929453 *99,9*	**186045997** ***100,0***	***9,6***

Tabela 3.4. Zestawienie miąższości [m^3 grubizny brutto] lasów w Zarządzie Lasów Państwowych według klas wieku oraz RDLP

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m^3 grubizny brutto/%												%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
SZCZECINEK	373422 *0,2*	1177181 0,8	1525419 *0,9*	14516574 *9,4*	45984972 *29,7*	32553018 *21,0*	29210332 *18,8*	16434898 *10,6*	7774335 *5,0*	5574895 *3,6*	154751624 *99,8*	**155125046** ***100,0***	***7,8***
TORUŃ	163234 *0,1*	360196 0,3	1318214 *1,1*	8545838 *7,4*	29034350 *24,9*	28326109 *24,4*	29109723 *25,0*	13087313 *11,3*	6166786 *5,3*	199612 *0,2*	116148141 *99,9*	**116311375** ***100,0***	***5,9***
WARSZAWA	131246 *0,3*	120878 0,3	369482 *0,8*	3769547 *7,8*	11350655 *23,6*	15359453 *31,8*	12504499 *26,0*	3778227 *7,9*	736545 *1,5*	6869	47996155 *99,7*	**48127401** ***100,0***	***2,4***
WROCŁAW	330236 *0,2*	1718792 1,1	1085724 *0,7*	14106505 *9,3*	36822517 *24,5*	29725040 *19,7*	29627059 *19,7*	15972387 *10,6*	11435694 *7,6*	9888127 *6,6*	150381845 *99,8*	**150712081** ***100,0***	***7,6***
ZIELONA GÓRA	109614 *0,1*	573833 0,5	1063339 *1,0*	9173227 *8,7*	36659837 *34,7*	23599205 *22,3*	19911630 *18,8*	8890129 *8,4*	4880355 *4,6*	978038 *0,9*	105729593 *99,9*	**105839207** ***100,0***	***5,3***
Ogółem	4127067 *0,2*	16253549 0,8	18414532 *0,9*	169370141 *8,6*	496112780 *25,1*	477142614 *24,1*	419258024 *21,2*	207726214 *10,5*	103753163 *5,2*	66333577 *3,4*	1974364594 *99,8*	**1978491661** ***100,0***	***100,0***

Tabela 3.5. Zestawienie miąższości [m^3 grubizny brutto] lasów prywatnych według klas wieku oraz województw

Województwa - lasy prywatne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m^3 grubizny brutto/%												%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Dolnośląskie	93399 *2,1*	43046 1,0	316647 *7,0*	614260 *13,7*	1622527 *35,8*	743807 *16,5*	778491 *17,3*	298548 *6,6*			4417326 *97,9*	**4510725** ***100,0***	***1,1***
Kujawsko-pomorskie	15388 *0,1*	40834 0,4	335447 *3,1*	1122401 *10,5*	6086462 *57,2*	2611387 *24,4*	456938 *4,3*				10653469 *99,9*	**10668857** ***100,0***	***2,6***
Lubelskie	233465 *0,4*	440690 0,8	697171 *1,3*	6700696 *12,1*	21258050 *38,4*	15643769 *28,2*	9217421 *16,6*	995752 *1,8*	110760 *0,2*	128756 *0,2*	55193065 *99,6*	**55426530** ***100,0***	***13,4***
Lubuskie		0 0,0	34912 *1,3*	391809 *14,5*	1194923 *44,4*	164443 *6,1*	410075 *15,2*	408433 *15,1*	92327 *3,4*		2696922 *100,0*	**2696922** ***100,0***	***0,7***
Łódzkie	212272 *0,7*	205847 0,7	620480 *2,2*	4496654 *15,7*	11299725 *39,4*	7948280 *27,7*	3439359 *12,0*	454111 *1,6*			28464456 *99,3*	**28676728** ***100,0***	***7,0***
Małopolskie	320569 *0,6*	922601 1,7	334745 *0,6*	6208152 *11,7*	18197974 *34,3*	12047868 *22,8*	7235248 *13,7*	2933383 *5,5*	1065108 *2,0*	3738447 *7,1*	52683526 *99,4*	**53004095** ***100,0***	***12,9***
Mazowieckie	535157 *0,7*	471516 0,6	1658598 *2,0*	12685130 *15,6*	37626956 *46,2*	19571818 *24,1*	6945552 *8,6*	1153292 *1,4*	527253 *0,6*	192042 *0,2*	80832157 *99,3*	**81367314** ***100,0***	***19,8***
Opolskie		18983 0,5	69322 *1,9*	255209 *7,0*	907337 *24,7*	994036 *27,1*	1100977 *30,2*	316582 *8,6*			3662446 *100,0*	**3662446** ***100,0***	***0,9***
Podkarpackie	132437 *0,4*	131184 0,4	707217 *2,3*	3578324 *11,9*	10410549 *34,4*	9218266 *30,4*	3758323 *12,4*	1381191 *4,6*	242070 *0,8*	730595 *2,4*	30157719 *99,6*	**30290156** ***100,0***	***7,3***
Podlaskie	582235 *1,2*	489065 1,0	528240 *1,0*	5940527 *12,0*	22810397 *46,4*	13623465 *27,7*	4485440 *9,1*	531096 *1,1*	232183 *0,5*		48640413 *98,8*	**49222648** ***100,0***	***11,9***
Pomorskie	26034 *0,2*	45024 0,3	470210 *2,9*	2525050 *15,6*	7435241 *45,8*	3772663 *23,4*	1640408 *10,1*	144196 *0,9*	130303 *0,8*		16163095 *99,8*	**16189129** ***100,0***	***3,9***
Śląskie	340330 *1,7*	696737 3,5	130888 *0,6*	1932889 *9,8*	5760743 *29,2*	5227802 *26,5*	3762092 *19,0*	1127485 *5,7*	59173 *0,3*	730296 *3,7*	19428105 *98,3*	**19768435** ***100,0***	***4,8***

Tabela 3.5. Zestawienie miąższości [m^3 grubizny brutto] lasów prywatnych według klas wieku oraz województw

Województwa - lasy prywatne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m^3 grubizny brutto/%												%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Świętokrzyskie	82939 *0,4*	302241 1,5	573024 *2,8*	3644344 *17,7*	9608629 *46,6*	5451131 *26,4*	628846 *3,1*	315048 *1,5*			20523263 *99,6*	**20606202** ***100,0***	***5,0***
Warmińsko-mazurskie	52275 *0,4*	171793 1,3	373008 *2,8*	2050130 *15,4*	5592250 *42,0*	2557348 *19,2*	1334467 *10,0*	544851 *4,1*	643764 *4,8*		13267611 *99,6*	**13319886** ***100,0***	***3,2***
Wielkopolskie		30581 0,2	187843 *1,0*	2188321 *11,2*	11458389 *59,0*	4336388 *22,3*	672129 *3,5*	545756 *2,8*			19419407 *100,0*	**19419407** ***100,0***	***4,7***
Zachodniopomorskie	7648 *0,2*	46870 1,4	22290 *0,6*	345528 *10,0*	1383446 *40,2*	1303831 *37,9*	136432 *4,0*	67360 *2,0*	128170 *3,7*		3433927 *99,8*	**3441575** ***100,0***	***0,8***
Ogółem	2634148 *0,6*	4057012 1,0	7060042 *1,7*	54679424 *13,3*	172653598 *41,9*	105216302 *25,5*	46002198 *11,2*	11217084 *2,7*	3231111 *0,8*	5520136 *1,3*	409636907 *99,4*	**412271055** ***100,0***	***100,0***

Tabela 3a.1. Zestawienie średniej miąższości [m^3/ha grubizny brutto] lasów według klas wieku oraz form własności

Formy własności	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3 /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Ogółem	20,5	23,7	166,5	295,5	345,6	392,0	442,3	494,8	322,4	283,0	**272,9**
Lasy publiczne	19,2	20,7	167,2	298,9	351,5	397,3	443,6	496,6	327,5	290,4	**281,7**
Własność Skarbu Państwa	18,7	20,7	167,1	298,6	350,8	396,9	443,0	496,2	326,6	289,7	**281,1**
-w zarządzie LP	19,2	20,7	166,5	298,6	349,6	396,3	438,3	496,2	318,6	286,9	**278,8**
-w zarządzie PN	16,0	14,8	188,3	305,1	388,8	415,9	532,0	495,0	530,0	389,0	**360,3**
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	7,6	41,0	174,6	273,9	396,1	434,7	356,7		211,3	309,0	**281,3**
-inne Skarbu Państwa	0,3	19,8	180,9	301,8	342,3	405,2	503,6	502,5	347,6	321,0	**307,3**
Własność gmin	42,3	26,8	183,7	324,5	415,1	430,8	499,5	517,9	397,6	355,1	**334,5**
Lasy prywatne	23,1	38,9	164,2	285,7	319,5	348,2	417,8	437,2	268,7	250,6	**235,7**

Tabela 3a.2. Zestawienie średniej miąższości [m^3/ha grubizny brutto] lasów według klas wieku oraz województw

Województwa	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3 /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Dolnośląskie	19,6	21,1	169,0	325,6	346,9	418,3	444,7	520,6	346,9	296,1	**284,4**
Kujawsko-pomorskie	14,9	29,7	160,0	291,0	334,0	375,2	417,0	421,8	377,2	275,0	**267,9**
Lubelskie	16,4	22,4	158,9	273,7	318,7	362,1	451,8	420,4	360,9	267,9	**261,4**
Lubuskie	6,5	22,0	174,5	307,3	344,9	357,2	384,1	492,7	226,7	274,1	**267,3**
Łódzkie	27,7	27,4	172,3	279,7	313,7	371,7	375,2	466,0	384,7	264,9	**257,5**
Małopolskie	28,7	16,4	160,8	295,9	385,8	439,2	516,6	521,4	330,8	324,0	**310,5**
Mazowieckie	18,2	27,6	171,4	269,3	318,2	373,6	401,5	406,5	224,1	257,5	**245,9**
Opolskie	19,2	38,3	189,2	338,1	383,9	419,1	410,6	495,0	277,2	297,9	**287,4**
Podkarpackie	26,0	31,2	167,1	295,4	380,9	445,2	520,2	672,9	320,6	329,0	**311,1**
Podlaskie	25,8	26,3	172,2	296,2	359,9	414,6	480,4	510,0	165,7	294,7	**278,4**
Pomorskie	7,3	19,5	154,2	283,5	334,9	363,2	402,3	443,4	322,1	270,1	**264,7**
Śląskie	28,6	20,0	169,2	300,7	348,1	407,0	444,5	454,3	388,2	280,5	**266,3**

Tabela 3a.2. Zestawienie średniej miąższości [m^3/ha grubizny brutto] lasów według klas wieku oraz województw

Województwa	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3 /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Świętokrzyskie	10,6	26,9	144,1	258,8	319,8	367,7	373,0	354,1	297,3	257,4	**250,4**
Warmińsko-mazurskie	18,4	23,6	169,9	314,7	374,0	409,2	475,2	537,3	381,4	292,7	**276,6**
Wielkopolskie	8,7	19,0	157,0	286,3	323,9	351,7	396,0	484,7	293,1	261,6	**256,7**
Zachodniopomorskie	29,1	21,1	169,4	322,3	369,4	436,2	488,0	475,0	264,9	291,4	**284,8**
Ogółem	20,5	23,8	166,2	295,7	345,6	392,4	441,1	495,2	322,7	282,9	**272,9**

Tabela 3a.3. Zestawienie średniej miąższości [m^3/ha grubizny brutto] lasów według klas wieku oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3 /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Bałtycka	16,9	21,2	167,5	313,8	363,8	415,2	483,4	481,9	304,7	292,8	**284,5**
Karpacka	28,8	21,7	154,2	296,2	404,1	499,4	549,4	640,3	330,8	344,5	**325,1**
Małopolska	22,2	26,2	161,4	281,4	329,5	374,1	409,2	450,5	348,9	274,2	**265,1**
Mazowiecko-podlaska	21,4	25,3	171,5	274,4	320,1	363,5	392,3	420,5	193,4	257,5	**246,8**
Mazursko-podlaska	21,4	25,8	173,7	302,7	369,5	418,3	477,5	528,9	238,6	300,8	**284,3**
Sudecka	10,0	16,5	141,2	378,9	391,7	454,5	488,9	564,9	403,3	339,3	**325,4**
Śląska	13,1	25,5	182,1	308,3	345,2	390,6	393,7	472,2	231,7	275,3	**264,8**
Wielkopolsko-pomorska	16,8	22,5	163,6	297,3	335,2	365,5	402,3	468,0	279,7	268,3	**262,3**
Ogółem	20,4	23,7	166,4	295,7	345,8	392,5	442,2	495,6	323,0	283,2	**273,1**

Tabela 3a.4. Zestawienie średniej miąższości [m^3/ha grubizny brutto] lasów według klas wieku oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3 /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
BIAŁYSTOK	22,9	20,4	174,8	291,7	360,9	426,1	479,7	503,0	170,6	293,8	**281,0**
GDAŃSK	2,0	16,2	141,7	285,0	355,6	356,3	415,3	478,6	321,5	289,3	**284,6**
KATOWICE	22,6	26,4	180,9	314,9	361,8	413,3	430,4	467,2	334,3	287,2	**277,1**
KRAKÓW	24,9	7,1	158,7	296,4	384,2	479,4	497,6	536,0	354,9	349,9	**342,1**
KROSNO	26,2	23,1	155,2	281,8	391,0	484,9	530,0	686,6	321,7	337,1	**319,4**
LUBLIN	8,1	17,0	163,0	282,3	347,0	379,0	441,6	418,3	309,7	286,4	**281,4**
ŁÓDŹ	21,9	16,9	167,5	268,8	321,7	382,1	407,8	489,7	357,0	271,0	**264,7**
OLSZTYN	18,3	25,2	170,2	304,4	363,5	402,7	473,3	545,6	355,9	295,1	**282,5**
PIŁA	28,1	23,9	143,3	321,5	353,1	359,3	392,6	460,2	335,5	258,7	**253,9**
POZNAŃ	12,4	19,5	162,1	279,7	313,2	354,7	403,4	459,3	168,6	266,6	**262,2**
RADOM	19,6	13,6	145,0	257,4	326,0	378,9	378,9	315,1	293,9	272,8	**269,2**
SZCZECIN	7,4	21,2	186,5	332,8	365,6	425,0	478,8	576,1	222,7	298,0	**290,9**

Tabela 3a.4. Zestawienie średniej miąższości [m^3/ha grubizny brutto] lasów według klas wieku oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3 /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
SZCZECINEK	30,8	19,1	158,8	304,4	351,0	402,6	456,0	458,0	312,0	277,0	**271,8**
TORUŃ	17,0	26,8	161,0	290,3	333,6	377,8	406,9	406,5	404,1	281,8	**275,8**
WARSZAWA	34,8	15,7	181,3	268,0	314,5	383,0	399,0	399,6	104,1	267,3	**262,6**
WROCŁAW	15,4	16,4	170,6	325,6	349,0	414,5	446,3	534,6	335,2	297,5	**286,1**
ZIELONA GÓRA	8,5	18,8	164,6	286,7	330,4	331,5	352,5	447,5	229,0	256,6	**249,1**
Ogółem	19,1	20,7	166,7	298,8	349,8	396,6	438,5	496,6	318,5	287,0	**278,9**

Tabela 3a.5. Zestawienie średniej miąższości [m^3/ha grubizny brutto] lasów prywatnych według klas wieku oraz województw

Województwa - lasy prywatne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3 /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Dolnośląskie	61,9	68,5	169,9	341,0	283,8	445,4	375,1			243,2	**229,3**
Kujawsko-pomorskie	7,5	38,9	147,3	287,0	340,3	252,2				226,9	**217,7**
Lubelskie	25,3	39,7	155,4	272,4	275,8	315,5	342,5	337,7	131,4	241,2	**232,8**
Lubuskie		13,3	172,7	318,1	205,8	399,7	387,5	339,4		228,5	**223,1**
Łódzkie	30,9	46,3	162,8	271,9	267,5	293,4	240,8			226,1	**216,0**
Małopolskie	29,0	37,4	167,5	292,1	377,2	433,8	512,4	467,4	272,8	294,9	**279,4**
Mazowieckie	18,3	41,5	176,9	279,3	314,6	335,3	344,1	344,6	110,8	240,6	**222,8**
Opolskie		35,7	171,2	373,5	436,0	361,1	626,9			313,2	**298,3**
Podkarpackie	16,8	48,8	176,7	295,2	361,5	382,1	582,5	756,5	293,4	272,9	**255,8**
Podlaskie	27,9	31,7	161,4	307,5	348,9	356,6	347,8	345,0		268,0	**243,3**
Pomorskie	12,1	35,6	165,4	272,7	313,7	297,9	269,0	371,2		217,9	**212,1**
Śląskie	41,8	18,4	135,4	298,1	331,0	371,8	402,5	237,6	470,2	272,8	**249,1**

Tabela 3a.5. Zestawienie średniej miąższości [m^3/ha grubizny brutto] lasów prywatnych według klas wieku oraz województw

Województwa - lasy prywatne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3 /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Świętokrzyskie	15,1	60,3	149,4	273,0	313,9	338,3	417,8			230,4	**217,9**
Warmińsko-mazurskie	9,8	33,8	174,1	311,9	402,4	371,2	533,1	619,6		251,5	**229,4**
Wielkopolskie		23,4	154,6	281,5	279,8	288,7	345,9			236,0	**231,8**
Zachodniopomorskie	4,9	4,5	148,7	244,9	344,9	306,6	543,2	350,2		195,0	**179,5**
Ogółem	23,2	38,7	163,8	285,7	319,5	347,9	416,4	436,2	269,8	250,2	**235,5**

Tabela 4.1. Zestawienie miąższości [m^3 grubizny brutto] lasów według gatunków panujących oraz form własności

Formy własności	Grupy gatunków panujących														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m^3 grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Ogółem	1529018339 *60,8*	159987350 *6,4*	99275652 *4,0*	28709532 *1,1*	1816990873 *72,3*	171217745 *6,8*	160601379 *6,4*	34156929 *1,4*	123945717 *4,9*	132623842 *5,3*	2031399 *0,1*	16489671 *0,7*	52310994 *2,1*	693377676 *27,7*	2510368549 ***100,0***	***100,0***
Lasy publiczne	1292009623 *61,5*	140756022 *6,7*	74318080 *3,5*	26329912 *1,3*	1533413637 *73,0*	155811368 *7,4*	141638477 *6,8*	22407245 *1,1*	94688633 *4,5*	98641863 *4,7*	1280908 *0,1*	7646814 *0,4*	42119723 *2,0*	564235031 *27,0*	2097648668 ***100,0***	***83,6***
Własność Skarbu Państwa	1281213622 *61,9*	138600274 *6,7*	72447016 *3,5*	25552810 *1,2*	1517813722 *73,3*	151718662 *7,3*	138737681 *6,7*	22232329 *1,1*	92887881 *4,5*	97342123 *4,7*	1280908 *0,1*	6862019 *0,3*	40603450 *2,0*	551665053 *26,7*	2069478775 ***100,0***	***82,5***
-w zarządzie LP	1252087370 *63,2*	126796594 *6,4*	66544190 *3,4*	25150846 *1,3*	1470579000 *74,3*	127657379 *6,5*	134298864 *6,8*	21205039 *1,1*	89728737 *4,5*	90392363 *4,6*	807573	6253113 *0,3*	37089248 *1,9*	507432316 *25,7*	1978011316 ***100,0***	***78,8***
-w zarządzie PN	19436231 *29,1*	11070330 *16,6*	4202709 *6,3*	157062 *0,2*	34866332 *52,2*	21910927 *32,9*	1513711 *2,3*	519011 *0,8*	1796936 *2,7*	3968085 *5,9*		247564 *0,4*	1881705 *2,8*	31837939 *47,8*	66704271 ***100,0***	***2,7***
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	2135913 *26,3*	133786 *1,6*		66983 *0,8*	2336682 *28,7*	347766 *4,3*	788941 *9,7*	297042 *3,7*	417265 *5,1*	2320968 *28,8*	455837 *5,6*	107104 *1,3*	1041926 *12,8*	5776849 *71,3*	8113531 ***100,0***	***0,3***
-inne Skarbu Państwa	7554108 *45,4*	599564 *3,6*	1700117 *10,2*	177919 *1,1*	10031708 *60,3*	1802590 *10,8*	2136165 *12,8*	211237 *1,3*	944943 *5,7*	660707 *4,0*	17498 *0,1*	254238 *1,5*	590571 *3,5*	6617949 *39,7*	16649657 ***100,0***	***0,7***
Własność gmin	10796001 *38,3*	2155748 *7,7*	1871064 *6,6*	777102 *2,8*	15599915 *55,4*	4092706 *14,5*	2900796 *10,3*	174916 *0,6*	1800752 *6,4*	1299740 *4,6*		784795 *2,8*	1516273 *5,4*	12569978 *44,6*	28169893 ***100,0***	***1,1***
Lasy prywatne	237008716 *57,5*	19231328 *4,7*	24957572 *6,0*	2379620 *0,6*	283577236 *68,8*	15406377 *3,7*	18962902 *4,6*	11749684 *2,8*	29257084 *7,1*	33981979 *8,2*	750491 *0,2*	8842857 *2,1*	10191271 *2,5*	129142645 *31,2*	412719881 ***100,0***	***16,4***

Tabela 4.2. Zestawienie miąższości [m^3 grubizny brutto] lasów według gatunków panujących oraz województw

Województwa	Grupy gatunków panujących														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m^3 grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Dolnośląskie	57496940 *34,1*	48122591 *28,5*	361691 *0,2*	4261218 *2,5*	110242440 *65,3*	9640656 *5,7*	20062713 *11,9*	719026 *0,4*	7012658 *4,2*	8524098 *5,1*	47560	448424 *0,3*	11894710 *7,1*	58349845 *34,7*	168592285 ***100,0***	***6,7***
Kujawsko-pomorskie	94660503 *83,9*	895419 *0,8*		829172 *0,7*	96385094 *85,4*	812436 *0,7*	6840420 *6,1*	510402 *0,5*	2380828 *2,1*	4229855 *3,7*	101536 *0,1*	215420 *0,2*	1375517 *1,2*	16466414 *14,6*	112851508 ***100,0***	***4,5***
Lubelskie	91205979 *59,7*	601485 *0,4*	1493511 *1,0*	778118 *0,5*	94079093 *61,6*	6181047 *4,1*	15741048 *10,3*	9665532 *6,3*	8381195 *5,5*	11507838 *7,6*	86502 *0,1*	3304000 *2,2*	3443246 *2,3*	58310408 *38,4*	152389501 ***100,0***	***6,1***
Lubuskie	152148973 *82,6*	2077130 *1,1*		1037630 *0,6*	155263733 *84,3*	3429239 *1,9*	10153745 *5,5*	860623 *0,5*	4963433 *2,7*	5501319 *3,0*	208297 *0,1*	295425 *0,2*	3231949 *1,8*	28644030 *15,7*	183907763 ***100,0***	***7,3***
Łódzkie	78058974 *78,3*	309365 *0,3*	274135 *0,3*	382045 *0,4*	79024519 *79,3*	1129229 *1,1*	6510451 *6,5*	1006820 *1,0*	4818154 *4,8*	6003338 *6,0*	38045	577012 *0,6*	738602 *0,7*	20821651 *20,7*	99846170 ***100,0***	***4,0***
Małopolskie	22940133 *17,0*	20474057 *15,1*	43129875 *32,0*	2054038 *1,5*	88598103 *65,6*	27173914 *20,1*	6000037 *4,4*	2831391 *2,1*	2716978 *2,0*	3126355 *2,3*	192406 *0,1*	618162 *0,5*	3886494 *2,9*	46545737 *34,4*	135143840 ***100,0***	***5,4***
Mazowieckie	152354077 *75,5*	1670292 *0,8*	1381489 *0,7*	889576 *0,4*	156295434 *77,4*	499061 *0,2*	12209915 *6,0*	1584117 *0,8*	11869231 *5,9*	15180522 *7,5*		2824428 *1,4*	1648274 *0,8*	45815548 *22,6*	202110982 ***100,0***	***8,1***
Opolskie	50234968 *69,7*	1600401 *2,2*	141097 *0,2*	1262261 *1,8*	53238727 *73,9*	946538 *1,3*	7166821 *10,0*	549585 *0,8*	4173780 *5,8*	2295365 *3,2*	301079 *0,4*	75437 *0,1*	3206682 *4,5*	18715287 *26,1*	71954014 ***100,0***	***2,9***
Podkarpackie	76034513 *36,0*	4847335 *2,3*	40043862 *19,0*	2966576 *1,4*	123892286 *58,7*	53269953 *25,3*	6107213 *2,9*	5472607 *2,6*	5671725 *2,7*	6994597 *3,3*	362395 *0,2*	1477233 *0,7*	7634409 *3,6*	86990132 *41,3*	210882418 ***100,0***	***8,4***
Podlaskie	105617067 *61,2*	21233716 *12,3*	5692	642719 *0,4*	127499194 *73,9*		8541104 *4,9*	3212355 *1,9*	11463519 *6,6*	18008575 *10,4*		2048788 *1,2*	1830844 *1,1*	45105185 *26,1*	172604379 ***100,0***	***6,9***
Pomorskie	124205700 *70,5*	6865684 *3,9*		4597702 *2,6*	135669086 *77,0*	17427014 *9,9*	5910215 *3,4*	942646 *0,5*	9751229 *5,5*	5198513 *3,0*	88722 *0,1*	372211 *0,2*	762288 *0,4*	40452838 *23,0*	176121924 ***100,0***	***7,0***
Śląskie	53527379 *51,2*	13030410 *12,4*	2843639 *2,7*	2009263 *1,9*	71410691 *68,2*	12463438 *11,9*	6739740 *6,4*	875047 *0,8*	6124926 *5,8*	4637458 *4,4*		862683 *0,8*	1753706 *1,7*	33456998 *31,8*	104867689 ***100,0***	***4,2***

Tabela 4.2. Zestawienie miąższości [m^3 grubizny brutto] lasów według gatunków panujących oraz województw

Województwa	Grupy gatunków panujących														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m^3 grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Świętokrzyskie	54980538 *66,5*	780217 *0,9*	8449643 *10,2*	639427 *0,8*	64849825 *78,4*	5339702 *6,5*	4647965 *5,6*	800918 *1,0*	2389107 *2,9*	3014972 *3,6*		736443 *0,9*	880468 *1,1*	17809575 *21,6*	82659400 ***100,0***	***3,3***
Warmińsko-mazurskie	116512112 *56,2*	22728946 *10,9*		1704429 *0,8*	140945487 *67,9*	9205917 *4,4*	11457883 *5,5*	3478815 *1,7*	19846095 *9,6*	16648162 *8,0*		1898238 *0,9*	4117629 *2,0*	66652739 *32,1*	207598226 ***100,0***	***8,3***
Wielkopolskie	152699955 *77,6*	2928684 *1,5*		597205 *0,3*	156225844 *79,4*	1974257 *1,0*	19093910 *9,7*	831124 *0,4*	6651940 *3,4*	7763734 *3,9*	275200 *0,1*	244820 *0,1*	3954681 *2,0*	40789666 *20,6*	197015510 ***100,0***	***7,8***
Zachodniopomorskie	146479409 *63,2*	14194475 *6,1*		3846792 *1,7*	164520676 *71,0*	19115404 *8,3*	13531593 *5,9*	1081292 *0,5*	15562267 *6,7*	14158177 *6,1*	356359 *0,2*	599852 *0,3*	2288021 *1,0*	66692965 *29,0*	231213641 ***100,0***	***9,1***
Ogółem	1529157220 *60,9*	162360207 *6,5*	98124634 *3,9*	28498171 *1,1*	1818140232 *72,4*	168607805 *6,7*	160714773 *6,4*	34422300 *1,4*	123777065 *4,9*	132792878 *5,3*	2058101 *0,1*	16598576 *0,7*	52647520 *2,1*	691619018 *27,6*	2509759250 ***100,0***	***100,0***

Tabela 4.3. Zestawienie miąższości [m^3 grubizny brutto] lasów według gatunków panujących oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Grupy gatunków panujących														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m^3 grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Bałtycka	172902867 *52,0*	25875147 *7,8*		8333738 *2,5*	207111752 *62,3*	40016362 *12,1*	22548996 *6,8*	2886756 *0,9*	29097253 *8,8*	22515490 *6,8*	428409 *0,1*	1438528 *0,4*	5912952 *1,8*	124844746 *37,7*	331956498 ***100,0***	***13,2***
Karpacka	24127708 *9,1*	35605977 *13,5*	84751410 *32,0*	5627877 *2,1*	150112972 *56,7*	83914662 *31,8*	4029287 *1,5*	6336087 *2,4*	2899048 *1,1*	5278943 *2,0*	194834 *0,1*	1013355 *0,4*	10450792 *4,0*	114117008 *43,3*	264229980 ***100,0***	***10,5***
Małopolska	313015656 *68,1*	4052786 *0,9*	14530978 *3,2*	3579659 *0,8*	335179079 *73,0*	22623085 *4,9*	35625379 *7,8*	11784067 *2,6*	20396490 *4,4*	21641321 *4,7*	481453 *0,1*	5281024 *1,1*	6390196 *1,4*	124223015 *27,0*	459402094 ***100,0***	***18,3***
Mazowiecko-podlaska	201309920 *69,5*	4118465 *1,4*	213933 *0,1*	832253 *0,3*	206474571 *71,3*	271255 *0,1*	20823422 *7,2*	4999915 *1,7*	22602903 *7,8*	26425891 *9,1*		5044191 *1,7*	3204185 *1,1*	83371762 *28,7*	289846333 ***100,0***	***11,5***
Mazursko-podlaska	164810283 *61,4*	34539423 *12,9*		1611550 *0,6*	200961256 *74,9*	2209038 *0,8*	12275840 *4,6*	4831676 *1,8*	17892729 *6,7*	24661601 *9,2*		2283297 *0,9*	3028408 *1,1*	67182589 *25,1*	268143845 ***100,0***	***10,7***
Sudecka	1996126 *2,9*	42274876 *62,2*	351739 *0,5*	2646914 *3,9*	47269655 *69,5*	7494698 *11,0*	4364167 *6,4*	14119	2046754 *3,0*	1575157 *2,3*		320994 *0,5*	4966380 *7,3*	20782269 *30,5*	68051924 ***100,0***	***2,7***
Śląska	136417842 *66,6*	5524250 *2,7*	132285 *0,1*	2915822 *1,4*	144990199 *70,8*	3249232 *1,6*	24844049 *12,1*	1404681 *0,7*	11489964 *5,6*	8685430 *4,2*	282537 *0,1*	475177 *0,2*	9684558 *4,7*	60115628 *29,2*	205105827 ***100,0***	***8,2***
Wielkopolsko-pomorska	516220636 *82,6*	8212226 *1,3*		3204786 *0,5*	527637648 *84,4*	10462034 *1,7*	35956042 *5,7*	1901545 *0,3*	17478335 *2,8*	22209907 *3,6*	611076 *0,1*	691529 *0,1*	8383614 *1,3*	97694082 *15,6*	625331730 ***100,0***	***24,9***
Ogółem	1530801038 *60,8*	160203150 *6,4*	99980345 *4,0*	28752599 *1,1*	1819737132 *72,3*	170240366 *6,8*	160467182 *6,4*	34158846 *1,4*	123903476 *4,9*	132993740 *5,3*	1998309 *0,1*	16548095 *0,7*	52021085 *2,1*	692331099 *27,7*	2512068231 ***100,0***	***100,0***

Tabela 4.4. Zestawienie miąższości [m^3 grubizny brutto] lasów w Zarządzie Lasów Państwowych według gatunków panujących oraz RDLP

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków panujących														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m^3 grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
BIAŁYSTOK	97850395 *60,6*	23419328 *14,5*	5781	733620 *0,5*	122009124 *75,6*		10307489 *6,4*	3425123 *2,1*	10626768 *6,6*	13154721 *8,2*		809636 *0,5*	898924 *0,6*	39222661 *24,4*	161231785 ***100,0***	***8,1***
GDAŃSK	51179852 *63,2*	3027527 *3,7*		3166411 *3,9*	57373790 *70,8*	10746459 *13,3*	3792079 *4,7*	433078 *0,5*	5454659 *6,7*	2353018 *2,9*		220765 *0,3*	637553 *0,8*	23637611 *29,2*	81011401 ***100,0***	***4,1***
KATOWICE	101472411 *61,4*	12091462 *7,3*	3074760 *1,9*	2673467 *1,6*	119312100 *72,2*	12270521 *7,4*	13141840 *7,9*	1243026 *0,8*	8182680 *4,9*	6971589 *4,2*	286952 *0,2*	356496 *0,2*	3630832 *2,2*	46083936 *27,8*	165396036 ***100,0***	***8,4***
KRAKÓW	9610238 *16,7*	2640939 *4,6*	20601536 *35,9*	1506912 *2,6*	34359625 *59,8*	15388482 *26,8*	3695199 *6,4*	827116 *1,4*	841197 *1,5*	1126567 *2,0*		77611 *0,1*	1120946 *2,0*	23077118 *40,2*	57436743 ***100,0***	***2,9***
KROSNO	38050599 *29,7*	3750158 *2,9*	30615592 *23,9*	2271430 *1,8*	74687779 *58,3*	33399853 *26,1*	3832499 *3,0*	3059703 *2,4*	3563600 *2,8*	3157225 *2,5*		321912 *0,3*	5939002 *4,6*	53273794 *41,7*	127961573 ***100,0***	***6,5***
LUBLIN	73859223 *66,1*	731628 *0,7*	1945143 *1,7*	618685 *0,6*	77154679 *69,1*	3376089 *3,0*	11371211 *10,2*	4516054 *4,0*	4470676 *4,0*	7605285 *6,8*	89552 *0,1*	1216244 *1,1*	1909933 *1,7*	34555044 *30,9*	111709723 ***100,0***	***5,6***
ŁÓDŹ	59540715 *79,5*	140401 *0,2*	273765 *0,4*	382045 *0,5*	60336926 *80,6*	1193266 *1,6*	5270829 *7,0*	837917 *1,1*	2567947 *3,4*	3910031 *5,2*	38045 *0,1*	211259 *0,3*	489874 *0,7*	14519168 *19,4*	74856094 ***100,0***	***3,8***
OLSZTYN	100302493 *62,4*	15182604 *9,4*		1510226 *0,9*	116995323 *72,7*	8810231 *5,5*	7453869 *4,6*	2059912 *1,3*	12302706 *7,6*	9948708 *6,2*		829600 *0,5*	2599324 *1,6*	44004350 *27,3*	160999673 ***100,0***	***8,1***
PIŁA	73692485 *86,3*	1480281 *1,7*		156207 *0,2*	75328973 *88,2*	540599 *0,6*	2483014 *2,9*	39031	2949161 *3,4*	3849408 *4,5*	22895		384267 *0,4*	10268375 *11,8*	85597348 ***100,0***	***4,3***
POZNAŃ	75338624 *70,4*	1596808 *1,5*		395720 *0,4*	77331152 *72,3*	817887 *0,8*	15783152 *14,8*	776336 *0,7*	3764415 *3,5*	5039668 *4,7*	164875 *0,2*	34361	3216311 *3,0*	29597005 *27,7*	106928157 ***100,0***	***5,4***
RADOM	55800703 *67,0*	872979 *1,0*	9150781 *11,0*	1213671 *1,5*	67038134 *80,5*	3103967 *3,7*	6565360 *7,9*	707668 *0,9*	1995971 *2,4*	2714196 *3,3*		609955 *0,7*	466770 *0,6*	16163887 *19,5*	83202021 ***100,0***	***4,2***
SZCZECIN	136820750 *73,6*	6375799 *3,4*		3794188 *2,0*	146990737 *79,0*	10042902 *5,4*	11292558 *6,1*	794930 *0,4*	6807321 *3,7*	7342912 *3,9*	213521 *0,1*	215598 *0,1*	2345518 *1,3*	39055260 *21,0*	186045997 ***100,0***	***9,6***

Tabela 4.4. Zestawienie miąższości [m^3 grubizny brutto] lasów w Zarządzie Lasów Państwowych według gatunków panujących oraz RDLP

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków panujących														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m^3 grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
SZCZECINEK	98518162 *63,6*	12269156 *7,9*		1111192 *0,7*	111898510 *72,2*	16830529 *10,8*	5980105 *3,9*	822359 *0,5*	12073759 *7,8*	6676513 *4,3*		326182 *0,2*	517089 *0,3*	43226536 *27,8*	155125046 ***100,0***	***7,8***
TORUŃ	99914132 *86,0*	869217 *0,7*		805037 *0,7*	101588386 *87,4*	759790 *0,7*	6801564 *5,8*	373007 *0,3*	2201453 *1,9*	3646898 *3,1*		202055 *0,2*	738222 *0,6*	14722989 *12,6*	116311375 ***100,0***	***5,9***
WARSZAWA	37822852 *78,6*	205546 *0,4*	70184 *0,1*	207951 *0,4*	38306533 *79,5*	154961 *0,3*	3114594 *6,5*	508744 *1,1*	2733654 *5,7*	2637811 *5,5*		180093 *0,4*	491011 *1,0*	9820868 *20,5*	48127401 ***100,0***	***2,4***
WROCŁAW	52971256 *35,2*	43050292 *28,6*	216308 *0,1*	4188818 *2,8*	100426674 *66,7*	8910671 *5,9*	18209702 *12,1*	681813 *0,5*	6245876 *4,1*	6184456 *4,1*		354679 *0,2*	9698210 *6,4*	50285407 *33,3*	150712081 ***100,0***	***7,6***
ZIELONA GÓRA	88036102 *83,4*	758502 *0,7*		568632 *0,5*	89363236 *84,6*	1212887 *1,1*	5483691 *5,2*	149305 *0,1*	2889721 *2,7*	4174594 *3,9*		293831 *0,3*	2271942 *2,1*	16475971 *15,4*	105839207 ***100,0***	***5,3***
Ogółem	1250780992 *63,3*	128462627 *6,5*	65953850 *3,3*	25304212 *1,3*	1470501681 *74,4*	127559094 *6,4*	134578755 *6,8*	21255122 *1,1*	89671564 *4,5*	90493600 *4,6*	815840	6260277 *0,3*	37355728 *1,9*	507989980 *25,6*	1978491661 ***100,0***	***100,0***

Tabela 4.5. Zestawienie miąższości [m^3 grubizny brutto] lasów prywatnych według gatunków panujących oraz województw

Województwa - lasy prywatne	Grupy gatunków panujących														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m^3 grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Dolnośląskie	748901 *16,6*	898953 *19,9*		24549 *0,5*	1672403 *37,0*		462032 *10,2*		268895 *6,0*	767970 *17,0*		68687 *1,5*	1270738 *28,3*	2838322 *63,0*	4510725 ***100,0***	***1,1***
Kujawsko-pomorskie	8718510 *81,7*	79986 *0,7*		172164 *1,6*	8970660 *84,0*		45962 *0,4*	140176 *1,3*	464657 *4,4*	758449 *7,1*	101536 *1,0*		187417 *1,8*	1698197 *16,0*	10668857 ***100,0***	***2,6***
Lubelskie	30845205 *55,7*	170148 *0,3*	477044 *0,9*	180259 *0,3*	31672656 *57,2*	1931095 *3,5*	5615448 *10,1*	5358238 *9,7*	3837463 *6,9*	3371621 *6,1*		2008599 *3,6*	1631410 *2,9*	23753874 *42,8*	55426530 ***100,0***	***13,4***
Lubuskie	1372977 *50,9*			7954 *0,3*	1380931 *51,2*		625265 *23,2*	35000 *1,3*	180752 *6,7*	370780 *13,7*			104194 *3,9*	1315991 *48,8*	2696922 ***100,0***	***0,7***
Łódzkie	22843551 *79,6*	11566			22855117 *79,6*		705659 *2,5*		2483823 *8,7*	2165270 *7,6*		325074 *1,1*	141785 *0,5*	5821611 *20,4*	28676728 ***100,0***	***7,0***
Małopolskie	8565724 *16,2*	10646938 *20,1*	17751168 *33,2*	352356 *0,7*	37316186 *70,2*	6335915 *12,0*	1790153 *3,4*	1892237 *3,6*	1430571 *2,7*	1263464 *2,4*	192406 *0,4*	458685 *0,9*	2324478 *4,4*	15687909 *29,8*	53004095 ***100,0***	***12,9***
Mazowieckie	58153964 *71,5*	454785 *0,6*		48250 *0,1*	58656999 *72,2*		3794564 *4,7*	910570 *1,1*	6620741 *8,1*	8989309 *11,0*		2054402 *2,5*	340729 *0,4*	22710315 *27,8*	81367314 ***100,0***	***19,8***
Opolskie	2331590 *63,6*				2331590 *63,6*		285479 *7,8*	90888 *2,5*	265829 *7,3*	129843 *3,5*			558817 *15,3*	1330856 *36,4*	3662446 ***100,0***	***0,9***
Podkarpackie	13727058 *45,3*	257885 *0,9*	4836947 *16,0*	407275 *1,3*	19229165 *63,5*	2761269 *9,1*	742997 *2,5*	2073155 *6,8*	1261329 *4,2*	2601465 *8,6*	362395 *1,2*	286786 *0,9*	971595 *3,2*	11060991 *36,5*	30290156 ***100,0***	***7,3***
Podlaskie	31067539 *63,1*	2724837 *5,5*		227704 *0,5*	34020080 *69,1*		1019517 *2,1*	278972 *0,6*	4593071 *9,3*	7401618 *15,0*		1463375 *3,0*	446015 *0,9*	15202568 *30,9*	49222648 ***100,0***	***11,9***
Pomorskie	12786208 *78,9*	204966 *1,3*		599548 *3,7*	13590722 *83,9*	230943 *1,4*	421432 *2,6*	204454 *1,3*	1056389 *6,5*	565212 *3,5*		78525 *0,5*	41452 *0,3*	2598407 *16,1*	16189129 ***100,0***	***3,9***
Śląskie	8158405 *41,2*	3139190 *15,9*	736148 *3,7*	346631 *1,8*	12380374 *62,6*	3808627 *19,3*	526273 *2,7*	149914 *0,8*	1644528 *8,3*	415972 *2,1*		557518 *2,8*	285229 *1,4*	7388061 *37,4*	19768435 ***100,0***	***4,8***

Tabela 4.5. Zestawienie miąższości [m^3 grubizny brutto] lasów prywatnych według gatunków panujących oraz województw

Województwa - lasy prywatne	Grupy gatunków panujących														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m^3 grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Świętokrzyskie	14490953 *70,3*	188638 *0,9*	602013 *2,9*	72915 *0,4*	15354519 *74,5*	101203 *0,5*	1356912 *6,6*	247259 *1,2*	1254898 *6,1*	1223315 *5,9*		636810 *3,1*	431286 *2,1*	5251683 *25,5*	20606202 ***100,0***	***5,0***
Warmińsko-mazurskie	5983591 *45,0*	309899 *2,3*		18049 *0,1*	6311539 *47,4*	114920 *0,9*	923264 *6,9*	233193 *1,8*	2469476 *18,5*	1745329 *13,1*		625160 *4,7*	897005 *6,7*	7008347 *52,6*	13319886 ***100,0***	***3,2***
Wielkopolskie	16579172 *85,5*	47357 *0,2*			16626529 *85,7*		277975 *1,4*		643692 *3,3*	1126617 *5,8*	117570 *0,6*	157765 *0,8*	469259 *2,4*	2792878 *14,3*	19419407 ***100,0***	***4,7***
Zachodniopomorskie	917358 *26,7*	197517 *5,7*		2813 *0,1*	1117688 *32,5*	97321 *2,8*	74742 *2,2*	53180 *1,5*	675674 *19,6*	1175630 *34,2*		88142 *2,6*	159198 *4,6*	2323887 *67,5*	3441575 ***100,0***	***0,8***
Ogółem	237290706 *57,6*	19332665 *4,7*	24403320 *5,9*	2460467 *0,6*	283487158 *68,8*	15381293 *3,7*	18667674 *4,5*	11667236 *2,8*	29151788 *7,1*	34071864 *8,3*	773907 *0,2*	8809528 *2,1*	10260607 *2,5*	128783897 *31,2*	412271055 ***100,0***	***100,0***

Tabela 4a.1. Zestawienie średniego wieku [lata] i średniej miąższości [m^3/ha grubizny brutto] lasów według gatunków panujących oraz form własności

Formy własności	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	lata - m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Ogółem	59 *285*	53 *279*	67 *350*	41 *264*	59 *287*	66 *318*	54 *227*	56 *239*	44 *186*	48 *259*	43 *340*	41 *232*	52 *235*	52 *242*	**57** *273*
Lasy publiczne	61 *294*	53 *292*	70 *354*	43 *271*	61 *296*	67 *318*	56 *234*	59 *250*	46 *189*	50 *265*	41 *291*	44 *239*	55 *248*	55 *249*	**59** *282*
Własność Skarbu Państwa	61 *294*	53 *291*	70 *355*	43 *268*	61 *296*	66 *317*	56 *233*	59 *250*	46 *188*	49 *265*	41 *291*	45 *225*	55 *247*	55 *248*	**59** *281*
-w zarządzie LP	61 *293*	52 *289*	69 *345*	43 *270*	60 *294*	65 *300*	55 *231*	58 *250*	45 *187*	49 *262*	41 *254*	44 *223*	55 *251*	54 *242*	**58** *279*
-w zarządzie PN	79 *356*	64 *315*	90 *523*	55 *210*	74 *354*	80 *455*	65 *274*	103 *231*	56 *292*	57 *286*		75 *662*	63 *184*	72 *368*	**73** *360*
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	57 *326*	7 *127*		45 *139*	49 *289*	98 *361*	52 *202*	49 *301*	57 *160*	51 *367*	50 *473*	60 *111*	53 *259*	55 *278*	**53** *281*
-inne Skarbu Państwa	66 *304*	79 *314*	87 *546*	26 *203*	68 *326*	100 *436*	73 *322*	57 *313*	39 *168*	41 *242*	15 *66*	42 *242*	47 *258*	61 *283*	**65** *307*
Własność gmin	65 *329*	74 *371*	61 *337*	74 *446*	66 *340*	72 *384*	62 *314*	53 *214*	54 *291*	55 *307*		35 *517*	46 *270*	59 *328*	**63** *335*
Lasy prywatne	50 *244*	49 *212*	60 *337*	24 *203*	50 *247*	55 *314*	43 *189*	52 *221*	40 *177*	43 *243*	49 *479*	38 *226*	44 *194*	44 *215*	**48** *236*

Tabela 4a.2. Zestawienie średniego wieku [lata] i średniej miąższości [m^3/ha grubizny brutto] lasów według gatunków panujących oraz województw

Województwa	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	lata - m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Dolnośląskie	53 *261*	67 *363*	36 *146*	61 *306*	58 *298*	56 *256*	76 *311*	43 *213*	44 *166*	46 *273*	35 *144*	44 *214*	65 *284*	59 *261*	**59** *284*
Kujawsko-pomorskie	62 *288*	45 *246*		22 *146*	61 *285*	36 *176*	50 *215*	52 *272*	33 *117*	47 *245*	45 *250*	47 *238*	48 *253*	44 *199*	**58** *268*
Lubelskie	63 *297*	41 *150*	75 *286*	35 *273*	63 *294*	68 *389*	48 *193*	54 *238*	46 *174*	52 *254*	45 *277*	40 *224*	43 *208*	50 *221*	**57** *261*
Lubuskie	57 *277*	38 *207*		24 *157*	57 *274*	61 *269*	57 *244*	67 *344*	39 *146*	62 *340*	55 *653*	53 *234*	55 *255*	53 *236*	**56** *267*
Łódzkie	60 *270*	30 *125*	45 *218*	31 *237*	59 *268*	46 *237*	54 *234*	52 *235*	40 *166*	50 *305*	25 *120*	34 *198*	42 *171*	47 *224*	**56** *258*
Małopolskie	67 *323*	58 *248*	65 *373*	50 *299*	63 *321*	70 *355*	68 *312*	52 *246*	50 *228*	38 *198*	25 *607*	43 *244*	40 *183*	59 *293*	**62** *311*
Mazowieckie	56 *260*	36 *178*	71 *297*	39 *289*	56 *259*	35 *155*	47 *189*	46 *207*	43 *180*	46 *264*		41 *240*	38 *223*	45 *210*	**53** *246*
Opolskie	59 *323*	56 *201*	40 *219*	41 *216*	58 *313*	53 *142*	70 *315*	45 *562*	38 *156*	42 *227*	60 *442*	39 *283*	57 *264*	52 *233*	**56** *287*
Podkarpackie	63 *325*	47 *215*	66 *358*	46 *293*	62 *327*	69 *366*	50 *198*	56 *224*	46 *197*	46 *206*	65 *565*	39 *307*	55 *252*	59 *291*	**61** *311*
Podlaskie	57 *307*	51 *278*	25 *18*	26 *200*	56 *301*		46 *207*	62 *231*	48 *215*	49 *265*		42 *254*	60 *149*	49 *229*	**54** *278*
Pomorskie	62 *273*	49 *272*		45 *371*	61 *276*	67 *270*	50 *192*	57 *183*	48 *206*	48 *285*	50 *474*	48 *169*	37 *169*	55 *234*	**60** *265*
Śląskie	60 *276*	48 *259*	63 *368*	37 *238*	57 *274*	54 *308*	48 *226*	66 *294*	47 *208*	47 *240*		34 *217*	43 *236*	49 *251*	**54** *266*

Tabela 4a.2. Zestawienie średniego wieku [lata] i średniej miąższości [m^3/ha grubizny brutto] lasów według gatunków panujących oraz województw

Województwa	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	lata - m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Świętokrzyskie	59 *266*	57 *242*	71 *272*	49 *290*	61 *267*	78 *283*	45 *183*	61 *189*	35 *139*	45 *221*		36 *218*	46 *202*	51 *205*	**58** *250*
Warmińsko-mazurskie	63 *325*	44 *252*		38 *245*	59 *309*	68 *322*	37 *170*	69 *294*	44 *214*	42 *237*		38 *235*	52 *256*	46 *226*	**54** *277*
Wielkopolskie	58 *262*	39 *200*	5	31 *166*	57 *260*	68 *297*	70 *280*	64 *255*	43 *163*	53 *280*	33 *158*	47 *221*	54 *228*	58 *244*	**57** *257*
Zachodniopomorskie	57 *305*	46 *320*		37 *257*	56 *305*	62 *278*	54 *236*	59 *238*	49 *195*	51 *292*	50 *473*	50 *177*	47 *237*	54 *245*	**55** *285*
Ogółem	59 *285*	53 *280*	67 *349*	41 *263*	59 *287*	65 *315*	54 *228*	57 *240*	44 *185*	48 *259*	44 *343*	41 *232*	52 *235*	52 *241*	**57** *273*

Tabela 4a.3. Zestawienie średniego wieku [lata] i średniej miąższości [m^3/ha grubizny brutto] lasów według gatunków panujących oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	lata - m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Bałtycka	62 *315*	48 *305*		42 *325*	60 *314*	65 *279*	50 *215*	61 *229*	51 *221*	48 *271*	50 *473*	47 *194*	52 *263*	54 *247*	**57** *285*
Karpacka	68 *381*	54 *252*	66 *369*	55 *359*	62 *334*	68 *366*	71 *297*	54 *218*	40 *200*	42 *188*	25 *607*	40 *249*	50 *238*	62 *315*	**62** *325*
Małopolska	61 *284*	43 *174*	71 *280*	37 *242*	61 *281*	66 *313*	51 *217*	56 *248*	43 *180*	48 *251*	50 *380*	39 *236*	45 *200*	51 *230*	**58** *265*
Mazowiecko-podlaska	56 *267*	39 *214*	29 *212*	29 *207*	56 *265*	27 *100*	46 *187*	50 *217*	45 *187*	48 *263*		40 *236*	38 *203*	46 *211*	**52** *247*
Mazursko-podlaska	62 *323*	48 *265*		35 *234*	59 *311*	86 *438*	40 *192*	69 *275*	44 *212*	46 *255*		38 *248*	54 *162*	47 *227*	**55** *284*
Sudecka	74 *262*	69 *381*	36 *148*	60 *337*	68 *367*	56 *264*	78 *314*	79 *252*	44 *161*	46 *284*		60 *273*	59 *267*	58 *259*	**64** *325*
Śląska	57 *284*	48 *219*	39 *213*	45 *209*	56 *279*	49 *181*	69 *287*	49 *243*	41 *167*	44 *237*	60 *442*	36 *181*	64 *279*	55 *237*	**56** *265*
Wielkopolsko-pomorska	58 *272*	39 *213*		27 *161*	57 *270*	62 *270*	59 *247*	62 *273*	40 *148*	52 *291*	38 *228*	49 *230*	53 *235*	52 *228*	**56** *262*
Ogółem	59 *285*	53 *279*	67 *350*	41 *264*	59 *287*	66 *317*	54 *228*	57 *240*	44 *186*	48 *259*	44 *344*	41 *232*	52 *235*	52 *242*	**57** *273*

Tabela 4a.4. Zestawienie średniego wieku [lata] i średniej miąższości [m^3/ha grubizny brutto] lasów według gatunków panujących oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	lata - m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
BIAŁYSTOK	61 *312*	48 *274*	25 *18*	32 *220*	58 *303*		47 *216*	59 *271*	48 *215*	49 *258*		36 *213*	40 *149*	48 *230*	**55** *281*
GDAŃSK	68 *298*	58 *271*		45 *369*	67 *300*	70 *270*	63 *240*	80 *227*	52 *233*	49 *308*		55 *201*	38 *181*	62 *254*	**65** *285*
KATOWICE	60 *297*	51 *265*	58 *336*	35 *194*	58 *291*	53 *284*	61 *283*	61 *354*	41 *174*	46 *238*	60 *442*	44 *281*	53 *244*	51 *247*	**56** *277*
KRAKÓW	74 *361*	55 *227*	70 *388*	59 *336*	69 *359*	73 *346*	76 *339*	59 *317*	59 *252*	40 *197*		45 *253*	48 *237*	68 *320*	**69** *342*
KROSNO	64 *360*	49 *208*	67 *354*	51 *332*	64 *344*	70 *351*	48 *185*	60 *246*	53 *212*	46 *198*		46 *209*	60 *287*	62 *291*	**63** *319*
LUBLIN	67 *319*	45 *250*	82 *338*	36 *289*	67 *319*	76 *373*	51 *201*	56 *236*	48 *171*	55 *268*	45 *277*	41 *219*	39 *196*	52 *223*	**61** *281*
ŁÓDŹ	65 *288*	21 *68*	45 *218*	31 *237*	65 *285*	43 *211*	50 *191*	50 *220*	43 *165*	49 *282*	25 *120*	27 *163*	41 *146*	47 *203*	**60** *265*
OLSZTYN	65 *323*	46 *266*		43 *308*	62 *314*	56 *346*	35 *159*	66 *281*	44 *208*	42 *223*		39 *222*	52 *266*	44 *223*	**56** *283*
PIŁA	56 *266*	28 *169*		17 *59*	55 *261*	46 *144*	51 *184*	95 *124*	42 *159*	60 *368*	45 *72*		50 *237*	49 *212*	**54** *254*
POZNAŃ	60 *267*	46 *199*	5	42 *238*	60 *265*	48 *266*	75 *297*	60 *268*	46 *172*	48 *251*	30 *134*	35 *183*	55 *233*	61 *254*	**60** *262*
RADOM	66 *290*	51 *191*	73 *277*	50 *314*	67 *286*	68 *244*	51 *206*	62 *182*	47 *187*	53 *228*		57 *321*	57 *246*	54 *216*	**64** *269*
SZCZECIN	58 *313*	40 *285*		45 *332*	56 *312*	62 *286*	49 *230*	63 *229*	45 *164*	47 *277*	55 *653*	46 *146*	41 *220*	50 *232*	**55** *291*

Tabela 4a.4. Zestawienie średniego wieku [lata] i średniej miąższości [m^3/ha grubizny brutto] lasów według gatunków panujących oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	lata - m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
SZCZECINEK	58 *281*	49 *323*		35 *199*	57 *284*	63 *275*	49 *201*	45 *242*	49 *209*	55 *303*		65 *283*	52 *323*	55 *244*	**56** *272*
TORUŃ	65 *293*	42 *243*		25 *157*	64 *290*	33 *159*	51 *220*	49 *256*	34 *131*	53 *274*		46 *255*	50 *209*	46 *206*	**61** *276*
WARSZAWA	63 *288*	22 *133*	28 *178*	28 *275*	62 *285*	29 *87*	41 *175*	48 *204*	51 *201*	46 *260*		36 *143*	45 *250*	45 *200*	**58** *263*
WROCŁAW	53 *262*	67 *364*	21 *104*	63 *317*	59 *299*	56 *252*	76 *312*	43 *208*	44 *166*	48 *279*		52 *228*	67 *297*	61 *264*	**59** *286*
ZIELONA GÓRA	57 *255*	44 *191*		23 *151*	57 *253*	44 *221*	57 *230*	55 *223*	37 *142*	66 *347*		53 *248*	62 *270*	52 *229*	**56** *249*
Ogółem	61 *293*	52 *290*	69 *344*	43 *270*	60 *294*	65 *299*	55 *232*	58 *250*	45 *187*	49 *262*	41 *258*	44 *223*	55 *251*	54 *242*	**58** *279*

Tabela 4a.5. Zestawienie średniego wieku [lata] i średniej miąższości [m^3/ha grubizny brutto] lasów prywatnych według gatunków panujących oraz województw

Województwa - lasy prywatne	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	lata - m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Dolnośląskie	24 *189*	57 *504*		15 *63*	33 *272*		55 *205*		45 *119*	34 *224*		25 *190*	53 *243*	47 *210*	**42** *229*
Kujawsko-pomorskie	47 *242*	56 *184*		18 *143*	46 *238*		7 *39*	64 *324*	34 *114*	32 *173*	45 *250*		55 *230*	33 *150*	**43** *218*
Lubelskie	58 *251*	37 *87*	68 *193*	35 *231*	58 *247*	52 *333*	48 *198*	51 *240*	43 *177*	45 *225*		38 *225*	48 *206*	47 *216*	**52** *233*
Lubuskie	42 *221*			10 *15*	40 *204*		94 *383*	55 *129*	35 *118*	51 *277*			25 *192*	57 *247*	**47** *223*
Łódzkie	50 *224*	34 *60*			50 *224*		31 *165*		40 *152*	52 *302*		35 *193*	33 *133*	41 *190*	**48** *216*
Małopolskie	66 *332*	56 *229*	58 *341*	30 *301*	58 *297*	61 *348*	63 *285*	49 *219*	47 *213*	30 *158*	25 *607*	40 *239*	38 *165*	48 *244*	**55** *279*
Mazowieckie	47 *231*	37 *155*		24 *151*	46 *230*		42 *175*	45 *217*	38 *170*	43 *265*		38 *242*	34 *141*	41 *207*	**45** *223*
Opolskie	55 *328*				55 *328*	5	72 *258*	65 *350*	82 *406*	45 *167*			47 *265*	55 *257*	**55** *298*
Podkarpackie	51 *259*	34 *226*	65 *371*	21 *182*	52 *277*	55 *322*	48 *209*	52 *198*	32 *180*	40 *218*	65 *565*	30 *176*	49 *193*	45 *226*	**49** *256*
Podlaskie	49 *274*	38 *182*		19 *189*	48 *262*		26 *109*	36 *118*	43 *192*	45 *260*		40 *236*	41 *182*	41 *209*	**45** *243*
Pomorskie	45 *214*	29 *128*		46 *413*	45 *217*	26 *111*	31 *198*	75 *203*	42 *212*	43 *244*		40 *112*	25 *118*	40 *192*	**44** *212*
Śląskie	57 *255*	43 *210*	51 *342*	45 *509*	52 *249*	55 *333*	31 *139*	93 *570*	42 *205*	54 *246*		32 *193*	24 *191*	45 *250*	**50** *249*

Tabela 4a.5. Zestawienie średniego wieku [lata] i średniej miąższości [m^3/ha grubizny brutto] lasów prywatnych według gatunków panujących oraz województw

Województwa - lasy prywatne	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	lata - m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Świętokrzyskie	44 *231*	55 *294*	57 *219*	23 *191*	45 *231*	52 *147*	40 *194*	51 *199*	32 *147*	42 *230*		37 *226*	40 *170*	39 *186*	**43** *218*
Warmińsko-mazurskie	44 *269*	27 *105*		12 *19*	41 *241*	64 *125*	35 *197*	84 *230*	42 *213*	32 *204*		45 *280*	65 *314*	42 *220*	**42** *229*
Wielkopolskie	49 *239*	24 *109*			49 *238*		55 *298*		34 *111*	54 *278*	45 *391*	45 *320*	51 *198*	45 *200*	**48** *232*
Zachodniopomorskie	32 *194*	35 *249*		5 *4*	29 *177*	20 *82*	12 *58*	75 *134*	53 *204*	52 *274*		20 *111*	51 *101*	44 *181*	**39** *180*
Ogółem	50 *244*	48 *212*	60 *337*	24 *203*	50 *247*	55 *313*	43 *188*	52 *221*	40 *176*	43 *242*	49 *465*	38 *225*	45 *194*	44 *214*	**48** *236*

Tabela 5.1. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] lasów według gatunków rzeczywistych oraz form własności

Formy własności	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Ogółem	1422060994 *56,7*	169940689 *6,8*	98219290 *3,9*	40481429 *1,6*	1730702402 *69,0*	173798512 *6,9*	195450307 *7,8*	31894939 *1,3*	151187872 *6,0*	119765014 *4,8*	3612584 *0,1*	24958215 *1,0*	78998704 *3,1*	779666147 *31,0*	**2510368549** ***100,0***	*100,0*
Lasy publiczne	1197837768 *57,2*	151570906 *7,2*	73725492 *3,5*	37562759 *1,8*	1460696925 *69,7*	158163216 *7,5*	171499048 *8,2*	23499261 *1,1*	116466247 *5,6*	88563997 *4,2*	2434301 *0,1*	12436812 *0,6*	63888861 *3,0*	636951743 *30,3*	**2097648668** ***100,0***	*83,6*
Własność Skarbu Państwa	1187561868 *57,3*	149731620 *7,2*	71570765 *3,5*	36889762 *1,8*	1445754015 *69,8*	154342153 *7,5*	167946521 *8,1*	23179765 *1,1*	114942287 *5,6*	87320739 *4,2*	2392495 *0,1*	11689219 *0,6*	61911581 *3,0*	623724760 *30,2*	**2069478775** ***100,0***	*82,5*
-w zarządzie LP	1161176164 *58,9*	139223355 *7,0*	63340810 *3,2*	36234014 *1,8*	1399974343 *70,9*	132710033 *6,7*	162040127 *8,2*	21971286 *1,1*	111620117 *5,6*	81087610 *4,1*	1711058 *0,1*	10814854 *0,5*	56081888 *2,8*	578036973 *29,1*	**1978011316** ***100,0***	*78,8*
-w zarządzie PN	17694413 *26,5*	9904701 *14,8*	6528278 *9,8*	362693 *0,5*	34490085 *51,6*	19483868 *29,3*	2667415 *4,0*	719858 *1,1*	1890365 *2,8*	3416438 *5,1*		389709 *0,6*	3646533 *5,5*	32214186 *48,4*	**66704271** ***100,0***	*2,7*
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	1845793 *22,7*	93685 *1,2*	231	54562 *0,7*	1994271 *24,6*	231742 *2,9*	995927 *12,3*	196068 *2,4*	389280 *4,8*	2325193 *28,6*	433060 *5,3*	191600 *2,4*	1356390 *16,7*	6119260 *75,4*	**8113531** ***100,0***	*0,3*
-inne Skarbu Państwa	6845498 *40,9*	509879 *3,1*	1701446 *10,2*	238493 *1,4*	9295316 *55,6*	1916510 *11,5*	2243052 *13,5*	292553 *1,8*	1042525 *6,3*	491498 *3,0*	248377 *1,5*	293056 *1,8*	826770 *5,0*	7354341 *44,4*	**16649657** ***100,0***	*0,7*
Własność gmin	10275900 *36,6*	1839286 *6,5*	2154727 *7,6*	672997 *2,4*	14942910 *53,1*	3821063 *13,6*	3552527 *12,6*	319496 *1,1*	1523960 *5,4*	1243258 *4,4*	41806 *0,1*	747593 *2,7*	1977280 *7,0*	13226983 *46,9*	**28169893** ***100,0***	*1,1*
Lasy prywatne	224223226 *54,3*	18369783 *4,5*	24493798 *5,9*	2918670 *0,7*	270005477 *65,4*	15635296 *3,8*	23951259 *5,8*	8395678 *2,0*	34721625 *8,4*	31201017 *7,6*	1178283 *0,3*	12521403 *3,0*	15109843 *3,7*	142714404 *34,6*	**412719881** ***100,0***	*16,4*

Tabela 5.2. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] lasów według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwa	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Dolnośląskie	54663328 *32,5*	44723624 *26,5*	427389 *0,3*	6140167 *3,6*	105954508 *62,9*	11287799 *6,7*	20637718 *12,2*	843460 *0,5*	7382966 *4,4*	7253716 *4,3*	272078 *0,2*	900125 *0,5*	14059915 *8,3*	62637777 *37,1*	**168592285** ***100,0***	*6,7*
Kujawsko-pomorskie	89394167 *79,1*	1211035 *1,1*		1224290 *1,1*	91829492 *81,3*	922655 *0,8*	8084916 *7,2*	572266 *0,5*	4703082 *4,2*	3936517 *3,5*	114196 *0,1*	171723 *0,2*	2516661 *2,2*	21022016 *18,7*	**112851508** ***100,0***	*4,5*
Lubelskie	83970045 *55,2*	1421398 *0,9*	1984585 *1,3*	1524960 *1,0*	88900988 *58,4*	6427520 *4,2*	19076085 *12,5*	6895451 *4,5*	10813952 *7,1*	10557662 *6,9*	238054 *0,2*	4375015 *2,9*	5104774 *3,3*	63488513 *41,6*	**152389501** ***100,0***	*6,1*
Lubuskie	147351649 *80,2*	2641638 *1,4*		1643820 *0,9*	151637107 *82,5*	3890671 *2,1*	11476218 *6,2*	709041 *0,4*	6037955 *3,3*	5000429 *2,7*	410959 *0,2*	773274 *0,4*	3972109 *2,2*	32270656 *17,5*	**183907763** ***100,0***	*7,3*
Łódzkie	71244914 *71,3*	579007 *0,6*	377356 *0,4*	712048 *0,7*	72913325 *73,0*	1019640 *1,0*	9762814 *9,8*	812431 *0,8*	7415441 *7,4*	5265183 *5,3*	174525 *0,2*	809306 *0,8*	1673505 *1,7*	26932845 *27,0*	**99846170** ***100,0***	*4,0*
Małopolskie	20841983 *15,4*	18481944 *13,7*	42425609 *31,3*	2956070 *2,2*	84705606 *62,6*	25918473 *19,2*	8589005 *6,4*	2034410 *1,5*	3632614 *2,7*	2560249 *1,9*	208051 *0,2*	943550 *0,7*	6551882 *4,8*	50438234 *37,4*	**135143840** ***100,0***	*5,4*
Mazowieckie	141254213 *69,8*	2193957 *1,1*	1458420 *0,7*	1252706 *0,6*	146159296 *72,2*	724446 *0,4*	16618316 *8,2*	2250959 *1,1*	15087853 *7,5*	13559051 *6,7*	313790 *0,2*	4000597 *2,0*	3396674 *1,7*	55951686 *27,8*	**202110982** ***100,0***	*8,1*
Opolskie	45015700 *62,5*	2426694 *3,4*	192716 *0,3*	1846435 *2,6*	49481545 *68,8*	1678662 *2,3*	8848100 *12,3*	772364 *1,1*	4851907 *6,7*	2284483 *3,2*	300927 *0,4*	232600 *0,3*	3503426 *4,9*	22472469 *31,2*	**71954014** ***100,0***	*2,9*
Podkarpackie	70891929 *33,7*	4912157 *2,3*	37754127 *17,9*	3547242 *1,7*	117105455 *55,6*	51474088 *24,4*	9340042 *4,4*	4818757 *2,3*	7479364 *3,5*	6063627 *2,9*	391209 *0,2*	2213301 *1,0*	11996575 *5,7*	93776963 *44,4*	**210882418** ***100,0***	*8,4*
Podlaskie	95320792 *55,1*	25966388 *15,0*	5692	787114 *0,5*	122079986 *70,6*	4609	9745971 *5,6*	3367901 *2,0*	13236615 *7,7*	16332030 *9,5*		3207766 *1,9*	4629501 *2,7*	50524393 *29,4*	**172604379** ***100,0***	*6,9*
Pomorskie	115585444 *65,6*	8915431 *5,1*	150361 *0,1*	5747683 *3,3*	130398919 *74,1*	18012294 *10,2*	7815648 *4,4*	1160606 *0,7*	11543621 *6,6*	4521102 *2,6*	233900 *0,1*	770123 *0,4*	1665711 *0,9*	45723005 *25,9*	**176121924** ***100,0***	*7,0*
Śląskie	47782059 *45,7*	13160389 *12,5*	3644102 *3,5*	2754446 *2,6*	67340996 *64,3*	11720811 *11,2*	9577854 *9,1*	893400 *0,9*	7800918 *7,4*	3822660 *3,6*	45084	1348110 *1,3*	2317856 *2,2*	37526693 *35,7*	**104867689** ***100,0***	*4,2*

Tabela 5.2. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] lasów według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwa	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Świętokrzyskie	48724988 *59,0*	1491101 *1,8*	8761241 *10,6*	1302586 *1,6*	60279916 *73,0*	5556087 *6,7*	6346136 *7,7*	941420 *1,1*	3708473 *4,5*	2703821 *3,3*	120780 *0,1*	1332596 *1,6*	1670171 *2,0*	22379484 *27,0*	**82659400** ***100,0***	*3,3*
Warmińsko-mazurskie	107160851 *51,8*	25426469 *12,2*	308	2137993 *1,0*	134725621 *65,0*	9620079 *4,6*	13112158 *6,3*	3199487 *1,5*	21664630 *10,4*	15992173 *7,7*		2281169 *1,1*	7002909 *3,4*	72872605 *35,0*	**207598226** ***100,0***	*8,3*
Wielkopolskie	144628552 *73,5*	3596852 *1,8*	62120	1498526 *0,8*	149786050 *76,1*	2856593 *1,4*	20221899 *10,3*	1615247 *0,8*	9084872 *4,6*	7159019 *3,6*	394155 *0,2*	461980 *0,2*	5435695 *2,8*	47229460 *23,9*	**197015510** ***100,0***	*7,8*
Zachodniopomorskie	138465016 *59,9*	14905031 *6,4*		5358625 *2,3*	158728672 *68,6*	20160042 *8,7*	16001160 *6,9*	1076517 *0,5*	16768406 *7,3*	13111948 *5,7*	435594 *0,2*	1187118 *0,5*	3744184 *1,6*	72484969 *31,4*	**231213641** ***100,0***	*9,1*
Ogółem	1422295630 *56,6*	172053115 *6,9*	97244026 *3,9*	40434711 *1,6*	1732027482 *69,0*	171274469 *6,8*	195254040 *7,8*	31963717 *1,3*	151212669 *6,0*	120123670 *4,8*	3653302 *0,1*	25008353 *1,0*	79241548 *3,2*	777731768 *31,0*	**2509759250** ***100,0***	*100,0*

Tabela 5.3. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] lasów według gatunków rzeczywistych oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Bałtycka	159188502 *47,9*	27627833 *8,3*	152804	10801059 *3,3*	197770198 *59,5*	41856382 *12,6*	26923253 *8,1*	3226790 *1,0*	30076996 *9,1*	20728802 *6,2*	666031 *0,2*	2519053 *0,8*	8188993 *2,5*	134186300 *40,5*	**331956498** ***100,0***	*13,2*
Karpacka	22938038 *8,7*	33286759 *12,6*	82405912 *31,2*	6570517 *2,5*	145201226 *55,0*	79031960 *29,9*	7391550 *2,8*	5101212 *1,9*	4500889 *1,7*	4086323 *1,5*	235680 *0,1*	1986222 *0,8*	16694918 *6,3*	119028754 *45,0*	**264229980** ***100,0***	*10,5*
Małopolska	283631281 *61,7*	5803832 *1,3*	15428228 *3,4*	6027446 *1,3*	310890787 *67,7*	24346395 *5,3*	47337028 *10,3*	9513621 *2,1*	28684345 *6,2*	19381296 *4,2*	930357 *0,2*	7260706 *1,6*	11057559 *2,4*	148511307 *32,3*	**459402094** ***100,0***	*18,3*
Mazowiecko-podlaska	187470857 *64,8*	4949477 *1,7*	144530	1776072 *0,6*	194340936 *67,1*	259858 *0,1*	26593978 *9,2*	4738492 *1,6*	26705764 *9,2*	24187087 *8,3*	393635 *0,1*	6904511 *2,4*	5722072 *2,0*	95505397 *32,9*	**289846333** ***100,0***	*11,5*
Mazursko-podlaska	149317851 *55,5*	42008884 *15,7*		1851355 *0,7*	193178090 *71,9*	2297602 *0,9*	14280871 *5,3*	4464041 *1,7*	20789111 *7,8*	22491633 *8,4*		3164463 *1,2*	7478034 *2,8*	74965755 *28,1*	**268143845** ***100,0***	*10,7*
Sudecka	2523552 *3,7*	38843888 *57,0*	407893 *0,6*	3858035 *5,7*	45633368 *67,0*	8699148 *12,8*	4499562 *6,6*	128477 *0,2*	1984405 *2,9*	1163748 *1,7*		462577 *0,7*	5480639 *8,1*	22418556 *33,0*	**68051924** ***100,0***	*2,7*
Śląska	126040601 *61,3*	7086010 *3,5*	246889 *0,1*	4210246 *2,1*	137583746 *67,0*	4542000 *2,2*	27404597 *13,4*	1789596 *0,9*	12705354 *6,2*	7773798 *3,8*	371001 *0,2*	1220152 *0,6*	11715583 *5,7*	67522081 *33,0*	**205105827** ***100,0***	*8,2*
Wielkopolsko-pomorska	492853361 *78,8*	10575822 *1,7*	1152	5480892 *0,9*	508911227 *81,4*	11978901 *1,9*	40535337 *6,5*	2978782 *0,5*	25860248 *4,1*	20302764 *3,2*	1124975 *0,2*	1339663 *0,2*	12299833 *2,0*	116420503 *18,6*	**625331730** ***100,0***	*24,9*
Ogółem	1423964043 *56,7*	170182505 *6,8*	98787408 *3,9*	40575622 *1,6*	1733509578 *69,0*	173012246 *6,9*	194966176 *7,8*	31941011 *1,3*	151307112 *6,0*	120115451 *4,8*	3721679 *0,1*	24857347 *1,0*	78637631 *3,1*	778558653 *31,0*	**2512068231** ***100,0***	*100,0*

Tabela 5.4. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] lasów w Zarządzie Lasów Państwowych według gatunków rzeczywistych oraz RDLP

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
BIAŁYSTOK	87597510 *54,3*	30113368 *18,7*	5781	931537 *0,6*	118648196 *73,6*	4685	10720809 *6,6*	3327621 *2,1*	11800752 *7,3*	11904791 *7,4*		1490217 *0,9*	3334714 *2,1*	42583589 *26,4*	**161231785** ***100,0***	*8,1*
GDAŃSK	46751613 *57,8*	3990547 *4,9*		3847607 *4,7*	54589767 *67,4*	11745243 *14,5*	5192578 *6,4*	648240 *0,8*	5504178 *6,8*	1886664 *2,3*		320971 *0,4*	1123760 *1,4*	26421634 *32,6*	**81011401** ***100,0***	*4,1*
KATOWICE	90587578 *54,9*	13855991 *8,4*	3603288 *2,2*	4007140 *2,4*	112053997 *67,9*	12067436 *7,3*	16942351 *10,2*	1404540 *0,8*	10877332 *6,6*	6182160 *3,7*	332433 *0,2*	706796 *0,4*	4828991 *2,9*	53342039 *32,1*	**165396036** ***100,0***	*8,4*
KRAKÓW	9227289 *16,1*	2457322 *4,3*	18718257 *32,6*	2212614 *3,9*	32615482 *56,9*	14897972 *25,9*	4847443 *8,4*	703574 *1,2*	1093662 *1,9*	880756 *1,5*		155515 *0,3*	2242339 *3,9*	24821261 *43,1*	**57436743** ***100,0***	*2,9*
KROSNO	35328271 *27,6*	3541332 *2,8*	28338699 *22,1*	2635586 *2,1*	69843888 *54,6*	33540096 *26,2*	5501637 *4,3*	2918111 *2,3*	4445618 *3,5*	2744868 *2,1*		699411 *0,5*	8267944 *6,5*	58117685 *45,4*	**127961573** ***100,0***	*6,5*
LUBLIN	67611807 *60,5*	1159089 *1,0*	1832392 *1,6*	1215351 *1,1*	71818639 *64,2*	3431203 *3,1*	15059663 *13,5*	3455061 *3,1*	6502113 *5,8*	6768713 *6,1*	246400 *0,2*	1411193 *1,3*	3016738 *2,7*	39891084 *35,8*	**111709723** ***100,0***	*5,6*
ŁÓDŹ	53801637 *71,8*	488510 *0,7*	377536 *0,5*	742823 *1,0*	55410506 *74,0*	1113712 *1,5*	8072925 *10,8*	632617 *0,8*	4548456 *6,1*	3270750 *4,4*	114834 *0,2*	390003 *0,5*	1302291 *1,7*	19445588 *26,0*	**74856094** ***100,0***	*3,8*
OLSZTYN	91759768 *57,0*	16216273 *10,1*	299	1891792 *1,2*	109868132 *68,3*	9095348 *5,6*	9760867 *6,1*	2098685 *1,3*	15131649 *9,4*	9344011 *5,8*	54892	1298769 *0,8*	4347320 *2,7*	51131541 *31,7*	**160999673** ***100,0***	*8,1*
PIŁA	70517259 *82,3*	2199186 *2,6*		489339 *0,6*	73205784 *85,5*	1174864 *1,4*	2795837 *3,3*	166365 *0,2*	4214500 *4,9*	3368749 *3,9*	57312 *0,1*	67307 *0,1*	546630 *0,6*	12391564 *14,5*	**85597348** ***100,0***	*4,3*
POZNAŃ	70605732 *65,9*	1856789 *1,7*	60876 *0,1*	959515 *0,9*	73482912 *68,6*	1241962 *1,2*	16456505 *15,4*	1369401 *1,3*	5131247 *4,8*	4675879 *4,4*	222515 *0,2*	195207 *0,2*	4152529 *3,9*	33445245 *31,4*	**106928157** ***100,0***	*5,4*
RADOM	48459131 *58,3*	1501818 *1,8*	9266567 *11,1*	1831088 *2,2*	61058604 *73,4*	3882280 *4,7*	9156966 *11,0*	1355141 *1,6*	3131858 *3,8*	2344694 *2,8*	3004	823818 *1,0*	1445656 *1,7*	22143417 *26,6*	**83202021** ***100,0***	*4,2*
SZCZECIN	130817578 *70,4*	6127251 *3,3*		4920085 *2,6*	141864914 *76,3*	11415770 *6,1*	12317656 *6,6*	843928 *0,5*	8218646 *4,4*	7108546 *3,8*	417665 *0,2*	414976 *0,2*	3443896 *1,9*	44181083 *23,7*	**186045997** ***100,0***	*9,6*

Tabela 5.4. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] lasów w Zarządzie Lasów Państwowych według gatunków rzeczywistych oraz RDLP

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
SZCZECINEK	92500007 *59,7*	14064733 *9,1*	151105 *0,1*	2371369 *1,5*	109087214 *70,4*	16505437 *10,6*	7279193 *4,7*	804243 *0,5*	13132382 *8,5*	6329318 *4,1*		843868 *0,5*	1143391 *0,7*	46037832 *29,6*	**155125046** ***100,0***	*7,8*
TORUŃ	94441753 *81,2*	1274514 *1,1*		1252712 *1,1*	96968979 *83,4*	945298 *0,8*	7858733 *6,8*	494432 *0,4*	4566563 *3,9*	3370814 *2,9*	16216	144341 *0,1*	1945999 *1,7*	19342396 *16,6*	**116311375** ***100,0***	*5,9*
WARSZAWA	34396082 *71,4*	672172 *1,4*	123175 *0,3*	320126 *0,7*	35511555 *73,8*	158241 *0,3*	4663764 *9,7*	703339 *1,5*	3239512 *6,7*	2192832 *4,6*	1509	498627 *1,0*	1158022 *2,4*	12615846 *26,2*	**48127401** ***100,0***	*2,4*
WROCŁAW	50469499 *33,4*	40047271 *26,6*	340546 *0,2*	5953609 *4,0*	96810925 *64,2*	10441673 *6,9*	18399440 *12,2*	764510 *0,5*	6645817 *4,4*	5208175 *3,5*	163959 *0,1*	745387 *0,5*	11532195 *7,7*	53901156 *35,8*	**150712081** ***100,0***	*7,6*
ZIELONA GÓRA	85074536 *80,3*	1280541 *1,2*		850013 *0,8*	87205090 *82,3*	1018647 *1,0*	7208099 *6,8*	278795 *0,3*	3323377 *3,1*	3588885 *3,4*	99865 *0,1*	611045 *0,6*	2505404 *2,4*	18634117 *17,7*	**105839207** ***100,0***	*5,3*
Ogółem	1159947050 *58,8*	140846707 *7,1*	62818521 *3,2*	36432306 *1,8*	1400044584 *70,9*	132679867 *6,7*	162234466 *8,2*	21968603 *1,1*	111507662 *5,6*	81170605 *4,1*	1730604 *0,1*	10817451 *0,5*	56337819 *2,8*	578447077 *29,1*	**1978491661** ***100,0***	*100,0*

Tabela 5.5. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] lasów prywatnych według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwa - lasy prywatne	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Dolnośląskie	623136 *13,8*	831087 *18,4*		111788 *2,5*	1566011 *34,7*	18614 *0,4*	547128 *12,1*	42141 *0,9*	236526 *5,2*	637260 *14,1*		93079 *2,1*	1369966 *30,5*	2944714 *65,3*	**4510725** ***100,0***	*1,1*
Kujawsko-pomorskie	8535724 *80,0*	62979 *0,6*		95798 *0,9*	8694501 *81,5*	21475 *0,2*	145545 *1,4*	88985 *0,8*	660081 *6,2*	704062 *6,6*	98117 *0,9*	18056 *0,2*	238035 *2,2*	1974356 *18,5*	**10668857** ***100,0***	*2,6*
Lubelskie	29742314 *53,8*	496542 *0,9*	526155 *0,9*	326227 *0,6*	31091238 *56,2*	2067867 *3,7*	5757183 *10,4*	3567034 *6,4*	4605588 *8,3*	3342835 *6,0*		2961560 *5,3*	2033225 *3,7*	24335292 *43,8*	**55426530** ***100,0***	*13,4*
Lubuskie	1270587 *47,1*	10110 *0,4*		6576 *0,2*	1287273 *47,7*		654273 *24,3*	16393 *0,6*	216224 *8,0*	367162 *13,6*		69370 *2,6*	86227 *3,2*	1409649 *52,3*	**2696922** ***100,0***	*0,7*
Łódzkie	21360656 *74,4*	54397 *0,2*		390	21415443 *74,6*	732	1443799 *5,0*	17439 *0,1*	3179785 *11,1*	1879824 *6,6*	59634 *0,2*	363856 *1,3*	316216 *1,1*	7261285 *25,4*	**28676728** ***100,0***	*7,0*
Małopolskie	7479573 *14,1*	9898849 *18,7*	17336697 *32,7*	522013 *1,0*	35237132 *66,5*	6275900 *11,8*	2882495 *5,4*	1272248 *2,4*	2004071 *3,8*	964141 *1,8*	205132 *0,4*	716396 *1,4*	3446580 *6,5*	17766963 *33,5*	**53004095** ***100,0***	*12,9*
Mazowieckie	55998329 *68,9*	415391 *0,5*	7136	71045 *0,1*	56491901 *69,5*	8126	4328023 *5,3*	586468 *0,7*	7720740 *9,5*	8253776 *10,1*	90360 *0,1*	2828891 *3,5*	1059029 *1,3*	24875413 *30,5*	**81367314** ***100,0***	*19,8*
Opolskie	2082137 *56,8*	10099 *0,3*		8119 *0,2*	2100355 *57,3*	14110 *0,4*	567619 *15,5*	66061 *1,8*	256296 *7,0*	91800 *2,5*		3595 *0,1*	562610 *15,4*	1562091 *42,7*	**3662446** ***100,0***	*0,9*
Podkarpackie	12703432 *41,9*	247351 *0,8*	4464797 *14,7*	418978 *1,4*	17834558 *58,8*	2814792 *9,3*	1665726 *5,5*	1451102 *4,8*	1666432 *5,5*	2200147 *7,3*	345782 *1,1*	657504 *2,2*	1654113 *5,5*	12455598 *41,2*	**30290156** ***100,0***	*7,3*
Podlaskie	29293683 *59,5*	2901482 *5,9*		220389 *0,4*	32415554 *65,8*		1012748 *2,1*	279211 *0,6*	5452842 *11,1*	7091617 *14,4*		1962186 *4,0*	1008490 *2,0*	16807094 *34,2*	**49222648** ***100,0***	*11,9*
Pomorskie	12464987 *77,0*	142087 *0,9*		551743 *3,4*	13158817 *81,3*	207754 *1,3*	486666 *3,0*	175439 *1,1*	1270467 *7,8*	392170 *2,4*	149587 *0,9*	203642 *1,3*	144587 *0,9*	3030312 *18,7*	**16189129** ***100,0***	*3,9*
Śląskie	7474196 *37,9*	2457310 *12,4*	1208143 *6,1*	483089 *2,4*	11622738 *58,8*	3552709 *18,0*	1215127 *6,1*	223896 *1,1*	1554196 *7,9*	385839 *2,0*		793569 *4,0*	420361 *2,1*	8145697 *41,2*	**19768435** ***100,0***	*4,8*

Tabela 5.5. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] lasów prywatnych według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwa - lasy prywatne	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Świętokrzyskie	13502487 *65,7*	241051 *1,2*	437107 *2,1*	129102 *0,6*	14309747 *69,6*	262127 *1,3*	1246637 *6,0*	294814 *1,4*	1679397 *8,1*	1173741 *5,7*	62777 *0,3*	890996 *4,3*	685966 *3,3*	6296455 *30,4*	**20606202** ***100,0***	*5,0*
Warmińsko-mazurskie	5532026 *41,4*	397495 *3,0*		44025 *0,3*	5973546 *44,7*	277909 *2,1*	946151 *7,1*	206550 *1,6*	2395397 *18,0*	1740213 *13,1*		594819 *4,5*	1185301 *8,9*	7346340 *55,3*	**13319886** ***100,0***	*3,2*
Wielkopolskie	15763240 *81,1*	48936 *0,3*			15812176 *81,4*	281	496055 *2,6*		944664 *4,9*	1127919 *5,8*	201324 *1,0*	162272 *0,8*	674716 *3,5*	3607231 *18,6*	**19419407** ***100,0***	*4,7*
Zachodniopomorskie	750010 *21,8*	234139 *6,8*		2813 *0,1*	986962 *28,7*	68212 *2,0*	169075 *4,9*	70679 *2,1*	765455 *22,2*	921663 *26,7*		154160 *4,5*	305369 *8,9*	2454613 *71,3*	**3441575** ***100,0***	*0,8*
Ogółem	224576517 *54,5*	18449305 *4,5*	23980035 *5,8*	2992095 *0,7*	269997952 *65,5*	15590608 *3,8*	23564250 *5,7*	8358460 *2,0*	34608161 *8,4*	31274169 *7,6*	1212713 *0,3*	12473951 *3,0*	15190791 *3,7*	142273103 *34,5*	**412271055** ***100,0***	*100,0*

Tabela 6.1. Zestawienie liczby pniaków [szt./ha] według stopni rozłożenia, grup gatunków oraz form własności

Formy własności	Liczba pniaków na 1 ha			Razem	w tym		Średni stopień rozłożenia		
	nierozłożonych	częściowo rozłożonych	silnie rozłożonych		iglaste	liściaste	iglaste	liściaste	razem
	szt./ha/%								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Ogółem	30 *9,7*	83 *26,8*	197 *63,5*	**311** ***100,0***	234 *75,2*	77 *24,8*	2,5	2,6	2,5
Lasy publiczne	31 *9,6*	87 *26,7*	207 *63,7*	**324** ***100,0***	246 *75,8*	78 *24,2*	2,5	2,6	2,5
Własność Skarbu Państwa	31 *9,6*	87 *26,8*	207 *63,6*	**326** ***100,0***	247 *75,9*	78 *24,1*	2,5	2,6	2,5
-w zarządzie LP	32 *9,7*	89 *27,0*	209 *63,3*	**330** ***100,0***	251 *76,1*	79 *23,9*	2,5	2,6	2,5
-w zarządzie PN	5 *2,5*	29 *14,2*	170 *83,3*	**204** ***100,0***	156 *76,5*	48 *23,5*	2,8	2,8	2,8
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	36 *17,3*	40 *19,2*	132 *63,5*	**208** ***100,0***	49 *23,6*	159 *76,4*	2,7	2,4	2,5
-inne Skarbu Państwa	15 *6,8*	59 *26,6*	148 *66,6*	**222** ***100,0***	151 *68,0*	71 *32,0*	2,6	2,6	2,6
Własność gmin	26 *11,7*	47 *21,2*	149 *67,1*	**222** ***100,0***	132 *59,5*	90 *40,5*	2,6	2,5	2,6
Lasy prywatne	26 *10,3*	68 *27,0*	158 *62,7*	**252** ***100,0***	182 *72,2*	70 *27,8*	2,5	2,5	2,5

Tabela 6.2. Zestawienie liczby pniaków [szt./ha] według stopni rozłożenia, grup gatunków oraz województw

Województwa	Liczba pniaków na 1 ha			Razem	w tym		Średni stopień rozłożenia		
	nierozłożonych	częściowo rozłożonych	silnie rozłożonych		iglaste	liściaste	iglaste	liściaste	razem
	szt./ha/%								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Dolnośląskie	22 *6,1*	75 *21,1*	258 *72,8*	**355** ***100,0***	266 *74,9*	89 *25,1*	2,7	2,7	2,7
Kujawsko-pomorskie	23 *6,0*	126 *33,4*	229 *60,6*	**377** ***100,0***	312 *82,6*	66 *17,4*	2,5	2,6	2,5
Lubelskie	42 *15,9*	89 *33,8*	132 *50,3*	**262** ***100,0***	151 *57,6*	111 *42,4*	2,4	2,3	2,3
Lubuskie	53 *14,6*	110 *30,4*	199 *55,0*	**362** ***100,0***	315 *86,9*	48 *13,1*	2,4	2,5	2,4
Łódzkie	38 *15,9*	72 *30,5*	127 *53,6*	**237** ***100,0***	186 *78,7*	50 *21,3*	2,4	2,4	2,4
Małopolskie	26 *7,9*	68 *20,9*	234 *71,2*	**328** ***100,0***	237 *72,2*	91 *27,8*	2,7	2,5	2,6
Mazowieckie	33 *10,7*	77 *25,0*	198 *64,3*	**307** ***100,0***	234 *76,2*	73 *23,8*	2,5	2,5	2,5
Opolskie	29 *9,3*	90 *28,4*	199 *62,3*	**319** ***100,0***	244 *76,6*	75 *23,4*	2,5	2,6	2,5
Podkarpackie	31 *12,8*	58 *24,0*	152 *63,2*	**241** ***100,0***	134 *55,5*	107 *44,5*	2,5	2,5	2,5
Podlaskie	16 *5,2*	98 *31,3*	198 *63,5*	**312** ***100,0***	217 *69,7*	95 *30,3*	2,6	2,7	2,6
Pomorskie	41 *9,9*	120 *28,6*	258 *61,5*	**420** ***100,0***	327 *77,8*	93 *22,2*	2,5	2,5	2,5
Śląskie	31 *10,4*	97 *32,1*	174 *57,5*	**302** ***100,0***	236 *78,1*	66 *21,9*	2,5	2,5	2,5

Tabela 6.2. Zestawienie liczby pniaków [szt./ha] według stopni rozłożenia, grup gatunków oraz województw

Województwa	Liczba pniaków na 1 ha			Razem	w tym		Średni stopień rozłożenia		
	nierozłożonych	częściowo rozłożonych	silnie rozłożonych		iglaste	liściaste	iglaste	liściaste	razem
	szt./ha/%								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Świętokrzyskie	24 *8,1*	112 *37,2*	165 *54,7*	**302** ***100,0***	217 *71,8*	85 *28,2*	2,5	2,4	2,5
Warmińsko-mazurskie	18 *5,6*	60 *18,7*	242 *75,7*	**320** ***100,0***	215 *67,1*	105 *32,9*	2,7	2,7	2,7
Wielkopolskie	37 *12,9*	77 *26,7*	175 *60,4*	**289** ***100,0***	237 *82,2*	52 *17,8*	2,5	2,5	2,5
Zachodniopomorskie	36 *12,0*	70 *23,3*	194 *64,7*	**299** ***100,0***	216 *72,0*	84 *28,0*	2,5	2,5	2,5
Ogółem	32 *10,1*	85 *27,0*	198 *62,9*	**315** ***100,0***	233 *74,1*	82 *25,9*	2,5	2,5	2,5

Tabela 6.3. Zestawienie liczby pniaków [szt./ha] według stopni rozłożenia, grup gatunków oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Liczba pniaków na 1 ha			Razem	w tym		Średni stopień rozłożenia		
	nierozłożonych	częściowo rozłożonych	silnie rozłożonych		iglaste	liściaste	iglaste	liściaste	razem
	szt./ha/%								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Bałtycka	31 *8,8*	87 *25,0*	230 *66,2*	**348** ***100,0***	223 *64,2*	124 *35,8*	2,6	2,6	2,6
Karpacka	25 *8,4*	62 *20,8*	211 *70,8*	**298** ***100,0***	196 *66,0*	101 *34,0*	2,7	2,5	2,6
Małopolska	37 *13,7*	84 *31,0*	150 *55,3*	**272** ***100,0***	192 *70,8*	79 *29,2*	2,4	2,4	2,4
Mazowiecko-podlaska	27 *9,4*	83 *28,5*	180 *62,1*	**290** ***100,0***	202 *69,7*	88 *30,3*	2,5	2,5	2,5
Mazursko-podlaska	17 *5,2*	78 *24,5*	222 *70,3*	**316** ***100,0***	227 *71,7*	90 *28,3*	2,6	2,7	2,7
Sudecka	15 *3,0*	75 *15,7*	389 *81,3*	**479** ***100,0***	372 *77,6*	107 *22,4*	2,8	2,6	2,8
Śląska	26 *9,0*	84 *28,6*	183 *62,4*	**294** ***100,0***	220 *74,8*	74 *25,2*	2,5	2,6	2,5
Wielkopolsko-pomorska	39 *11,6*	98 *28,9*	201 *59,5*	**338** ***100,0***	292 *86,6*	45 *13,4*	2,5	2,6	2,5
Ogółem	31 *9,9*	85 *27,0*	198 *63,1*	**314** ***100,0***	234 *74,4*	80 *25,6*	2,5	2,6	2,5

Tabela 6.4. Zestawienie liczby pniaków [szt./ha] według stopni rozłożenia, grup gatunków oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Liczba pniaków na 1 ha			Razem	w tym		Średni stopień rozłożenia		
	nierozłożonych	częściowo rozłożonych	silnie rozłożonych		iglaste	liściaste	iglaste	liściaste	razem
	szt./ha/%								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
BIAŁYSTOK	15 *4,2*	108 *29,9*	238 *65,9*	**361** ***100,0***	259 *71,7*	102 *28,3*	2,6	2,7	2,6
GDAŃSK	59 *12,7*	158 *34,1*	247 *53,2*	**464** ***100,0***	342 *73,7*	122 *26,3*	2,4	2,4	2,4
KATOWICE	34 *10,8*	96 *30,5*	185 *58,7*	**315** ***100,0***	246 *78,1*	69 *21,9*	2,5	2,6	2,5
KRAKÓW	28 *8,7*	71 *22,0*	223 *69,3*	**322** ***100,0***	205 *63,7*	117 *36,3*	2,6	2,5	2,6
KROSNO	29 *11,6*	61 *24,5*	159 *63,9*	**249** ***100,0***	131 *52,6*	118 *47,4*	2,6	2,5	2,5
LUBLIN	52 *18,4*	95 *33,6*	136 *48,0*	**283** ***100,0***	173 *61,1*	110 *38,9*	2,3	2,3	2,3
ŁÓDŹ	34 *13,0*	76 *29,0*	152 *58,0*	**262** ***100,0***	205 *78,2*	57 *21,8*	2,4	2,5	2,5
OLSZTYN	27 *8,0*	55 *16,3*	256 *75,7*	**338** ***100,0***	240 *71,0*	98 *29,0*	2,7	2,7	2,7
PIŁA	26 *9,1*	74 *26,0*	185 *64,9*	**285** ***100,0***	248 *87,0*	37 *13,0*	2,5	2,6	2,6
POZNAŃ	42 *14,3*	80 *27,3*	171 *58,4*	**293** ***100,0***	229 *78,2*	64 *21,8*	2,4	2,4	2,4
RADOM	37 *11,1*	102 *30,6*	194 *58,3*	**333** ***100,0***	236 *70,9*	97 *29,1*	2,5	2,4	2,5
SZCZECIN	62 *18,1*	88 *25,7*	193 *56,2*	**343** ***100,0***	274 *79,9*	69 *20,1*	2,4	2,4	2,4

Tabela 6.4. Zestawienie liczby pniaków [szt./ha] według stopni rozłożenia, grup gatunków oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Liczba pniaków na 1 ha			Razem	w tym		Średni stopień rozłożenia		
	nierozłożonych	częściowo rozłożonych	silnie rozłożonych		iglaste	liściaste	iglaste	liściaste	razem
	szt./ha/%								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
SZCZECINEK	19 *5,5*	77 *22,3*	249 *72,2*	**345** ***100,0***	254 *73,6*	91 *26,4*	2,7	2,7	2,7
TORUŃ	27 *6,9*	128 *32,6*	238 *60,5*	**393** ***100,0***	335 *85,2*	58 *14,8*	2,5	2,6	2,5
WARSZAWA	18 *5,6*	98 *30,7*	203 *63,7*	**319** ***100,0***	242 *75,9*	77 *24,1*	2,6	2,6	2,6
WROCŁAW	21 *5,7*	78 *21,1*	271 *73,2*	**370** ***100,0***	278 *75,1*	92 *24,9*	2,7	2,7	2,7
ZIELONA GÓRA	43 *12,0*	120 *33,5*	195 *54,5*	**358** ***100,0***	315 *88,0*	43 *12,0*	2,4	2,6	2,4
Ogółem	34 *10,2*	91 *27,2*	209 *62,6*	**334** ***100,0***	251 *75,2*	83 *24,8*	2,5	2,5	2,5

Tabela 7.1. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według przyczyn uszkodzenia drzewostanów oraz form własności

Formy własności	Drzewo-stany nieusz-kodzone	Przyczyny uszkodzenia drzewostanów													Ogółem pow. zalesiona
		opieńka	huba korze-niowa	owady	inne grzyby i bakterie	wiatr	pożar	zwierzy-na	górnic-two	śnieg	pozostałe czynniki	niezidentyfikowane	razem	w tym: ponad 40% uszk.	
	ha/%														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Ogółem	5530490 *62,6*	42969 *0,5*	50596 *0,6*	128035 *1,3*	148749 *1,7*	58687 *0,6*	7712 *0,1*	369067 *4,2*	962	41518 *0,4*	2308125 *26,2*	157 004 *1,80*	3313424 *37,4*	1023540 *11,6*	**8843914** ***100,0***
Lasy publiczne	4560294 *63,4*	27603 *0,4*	39850 *0,6*	99856 *1,3*	124353 *1,7*	43939 *0,6*	3150	348966 *4,8*	636	33898 *0,4*	1810609 *25,3*	114 193 *1,50*	2647053 *36,6*	838198 *11,6*	**7207347** ***100,0***
Własność Skarbu Państwa	4515861 *63,7*	27396 *0,4*	39850 *0,6*	99082 *1,3*	121743 *1,7*	42941 *0,6*	3150	347805 *4,9*	636	33784 *0,4*	1784882 *24,9*	111 549 *1,50*	2612818 *36,3*	822475 *11,5*	**7128679** ***100,0***
-w zarządzie LP	4382114 *63,7*	24885 *0,4*	37466 *0,5*	94769 *1,4*	115723 *1,7*	36993 *0,6*	2825	344082 *5,1*	636	32180 *0,4*	1701924 *24,7*	106 157 *1,50*	2497640 *36,3*	782981 *11,4*	**6879754** ***100,0***
-w zarządzie PN	83373 *49,0*	2244 *1,3*	1871 *1,1*	3741 *2,2*	4773 *2,8*	4707 *2,7*		3236 *1,8*		1122 *0,7*	61826 *36,1*	3 976 *2,30*	87496 *51,0*	28323 *16,6*	**170869** ***100,0***
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	14428 *55,4*		264 *1,0*	482 *1,8*	755 *2,8*		325 *1,2*			482 *1,8*	8975 *34,2*	482 *1,80*	11765 *44,6*	5385 *20,6*	**26193** ***100,0***
-inne Skarbu Państwa	35946 *69,4*	267 *0,5*	249 *0,5*	90 *0,2*	492 *0,9*	1241 *2,4*		487 *0,9*			12157 *23,4*	934 *1,80*	15917 *30,6*	5786 *11,2*	**51863** ***100,0***
Własność gmin	44433 *56,3*	207 *0,3*		774 *1,0*	2610 *3,3*	998 *1,3*		1161 *1,5*		114 *0,1*	25727 *32,8*	2 644 *3,40*	34235 *43,7*	15723 *20,0*	**78668** ***100,0***
Lasy prywatne	970196 *59,5*	15366 *1,0*	10746 *0,7*	28179 *1,7*	24396 *1,4*	14748 *0,8*	4562 *0,3*	20101 *1,1*	326	7620 *0,5*	497516 *30,4*	42 811 *2,60*	666371 *40,5*	185342 *11,3*	**1636567** ***100,0***

Tabela 7.2. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według przyczyn uszkodzenia drzewostanów oraz województw

Województwa	Drzewostany nieuszkodzone	Przyczyny uszkodzenia drzewostanów													Ogółem pow. zalesiona
		opieńka	huba korzeniowa	owady	inne grzyby i bakterie	wiatr	pożar	zwierzyna	górnictwo	śnieg	pozostałe czynniki	niezidentyfikowane	razem	w tym: ponad 40% uszk.	
	ha/%														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Dolnośląskie	298490 *52,8*	6499 *1,1*	7694 *1,4*	9892 *1,7*	11284 *1,9*	5097 *0,9*	331 *0,1*	23616 *4,1*		3706 *0,6*	193475 *34,1*	7 536 *1,30*	269130 *47,2*	111823 *19,7*	**567620** ***100,0***
Kujawsko-pomorskie	234428 *57,0*			1852 *0,5*	1428 *0,4*	920 *0,3*	309 *0,1*	13231 *3,2*			143457 *35,0*	14 066 *3,50*	175263 *43,0*	50685 *12,4*	**409691** ***100,0***
Lubelskie	431340 *75,9*		1539 *0,3*	4658 *0,8*	7235 *1,3*	1576 *0,3*	69	4322 *0,8*	328 *0,1*	5007 *0,9*	107310 *18,8*	4 605 *0,80*	136649 *24,1*	23586 *4,2*	**567989** ***100,0***
Lubuskie	489423 *73,1*		6337 *0,9*	9589 *1,4*	22049 *3,2*	5771 *0,8*	667 *0,1*	38336 *5,6*		3192 *0,5*	89456 *13,5*	5 834 *0,90*	181231 *26,9*	58616 *8,7*	**670654** ***100,0***
Łódzkie	196268 *52,1*		4713 *1,3*	8565 *2,4*	324 *0,1*	4639 *1,2*		5165 *1,4*	324 *0,1*	223 *0,1*	103847 *27,6*	51 550 *13,70*	179350 *47,9*	62777 *16,7*	**375618** ***100,0***
Małopolskie	255011 *61,5*	15370 *3,6*	1258 *0,3*	11664 *2,9*	7339 *1,8*	5464 *1,3*	941 *0,2*	3117 *0,8*		2981 *0,7*	104557 *25,1*	7 595 *1,80*	160286 *38,5*	30692 *7,4*	**415297** ***100,0***
Mazowieckie	513615 *66,1*	310	4278 *0,5*	7945 *0,9*	6947 *0,9*	6314 *0,8*	1243 *0,1*	11995 *1,5*		1131 *0,1*	211050 *27,0*	17 272 *2,10*	268485 *33,9*	53676 *6,9*	**782100** ***100,0***
Opolskie	108371 *45,3*	341 *0,1*		4003 *1,6*	175 *0,1*	1306 *0,5*	516 *0,2*	10400 *4,3*		1157 *0,5*	108560 *44,9*	6 088 *2,50*	132546 *54,7*	43056 *17,9*	**240917** ***100,0***
Podkarpackie	466747 *73,0*	2460 *0,4*	1293 *0,2*	6419 *1,0*	26760 *4,2*	3032 *0,5*	118	11331 *1,9*		8933 *1,4*	97269 *15,3*	13 354 *2,10*	170969 *27,0*	29347 *4,6*	**637716** ***100,0***
Podlaskie	248093 *42,5*	336 *0,1*	7863 *1,3*	7032 *1,3*	22270 *3,8*	3290 *0,5*	881 *0,2*	32845 *5,7*		1581 *0,3*	253586 *43,5*	4 626 *0,80*	334310 *57,5*	140120 *24,1*	**582403** ***100,0***
Pomorskie	352242 *54,4*		3209 *0,5*	12899 *2,0*	4661 *0,7*	3313 *0,4*		36583 *5,5*		634 *0,1*	237299 *36,3*	871 *0,10*	299469 *45,6*	135516 *20,8*	**651711** ***100,0***
Śląskie	195196 *52,5*	16449 *4,4*		9265 *2,5*	6069 *1,6*	6265 *1,7*	682 *0,2*	6327 *1,8*	322 *0,1*	5728 *1,5*	121089 *32,6*	4 236 *1,10*	176432 *47,5*	43770 *11,8*	**371628** ***100,0***

Tabela 7.2. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według przyczyn uszkodzenia drzewostanów oraz województw

Województwa	Drzewostany nieuszkodzone	Przyczyny uszkodzenia drzewostanów													Ogółem pow. zalesiona
		opieńka	huba korzeniowa	owady	inne grzyby i bakterie	wiatr	pożar	zwierzyna	górnictwo	śnieg	pozostałe czynniki	niezidentyfikowane	razem	w tym: ponad 40% uszk.	
	ha/%														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Świętokrzyskie	225441 *70,2*		202 *0,1*	8189 *2,6*	767 *0,2*	1010 *0,3*	963 *0,3*	1458 *0,5*		400 *0,1*	76746 *23,9*	5 591 *1,80*	95326 *29,8*	12916 *4,0*	**320767** ***100,0***
Warmińsko-mazurskie	355465 *50,7*	368 *0,1*	3107 *0,5*	6637 *0,8*	22463 *3,2*	3116 *0,4*	210	49123 *6,9*		4257 *0,6*	259075 *36,5*	2 689 *0,30*	351045 *49,3*	125719 *17,8*	**706510** ***100,0***
Wielkopolskie	583956 *77,8*	630 *0,1*	8066 *1,1*	9744 *1,3*	4517 *0,6*	4325 *0,5*	944 *0,1*	51937 *6,8*			85640 *11,3*	2 957 *0,40*	168760 *22,2*	38845 *5,2*	**752716** ***100,0***
Zachodniopomorskie	570231 *72,2*	319	840 *0,1*	9739 *1,1*	3890 *0,4*	3855 *0,5*	221	70003 *9,0*		2601 *0,4*	122031 *15,3*	7 708 *1,00*	221207 *27,8*	68792 *8,7*	**791438** ***100,0***
Ogółem	5524317 *62,4*	43082 *0,5*	50399 *0,6*	128092 *1,3*	148178 *1,7*	59293 *0,6*	8095 *0,1*	369789 *4,3*	974	41531 *0,4*	2314447 *26,3*	156 578 *1,80*	3320458 *37,6*	1029936 *11,6*	**8844775** ***100,0***

Tabela 7.3. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według przyczyn uszkodzenia drzewostanów oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Drzewo-stany nieusz-kodzone	Przyczyny uszkodzenia drzewostanów													Ogółem pow. zalesiona
		opieńka	huba korze-niowa	owady	inne grzyby i bakterie	wiatr	pożar	zwierzy-na	górnic-two	śnieg	pozostałe czynniki	niezidentyfikowane	razem	w tym: ponad 40% uszk.	
	ha/%														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Bałtycka	661859 *58,1*		3020 *0,3*	19203 *1,7*	20482 *1,9*	5714 *0,6*	212	80062 *7,1*		5833 *0,5*	328803 *29,2*	6 455 *0,60*	469784 *41,9*	191520 *16,9*	**1131643** ***100,0***
Karpacka	464015 *60,9*	33097 *4,3*	1605 *0,2*	16308 *2,1*	24803 *3,3*	7557 *1,0*	642 *0,1*	12432 *1,6*		8743 *1,2*	180867 *23,6*	12 732 *1,70*	298786 *39,1*	58580 *7,7*	**762801** ***100,0***
Małopolska	1102297 *65,9*	1164 *0,1*	5332 *0,3*	29564 *1,8*	22772 *1,4*	12402 *0,8*	2073 *0,2*	15830 *1,0*	638	14885 *0,9*	391847 *23,3*	71 657 *4,30*	568164 *34,1*	122734 *7,3*	**1670461** ***100,0***
Mazowiecko-podlaska	721477 *64,6*	350	11526 *1,0*	14385 *1,3*	10069 *1,0*	7896 *0,7*	943 *0,1*	17009 *1,4*		2692 *0,2*	317333 *28,1*	17 685 *1,60*	399888 *35,4*	110331 *9,8*	**1121365** ***100,0***
Mazursko-podlaska	424600 *47,9*	675 *0,1*	4819 *0,5*	6719 *0,7*	28794 *3,3*	4501 *0,5*	1106 *0,1*	66231 *7,5*		1637 *0,2*	343662 *38,6*	4 750 *0,60*	462894 *52,1*	181330 *20,4*	**887494** ***100,0***
Sudecka	50567 *24,8*	5718 *2,8*	4725 *2,4*	5582 *2,8*	5197 *2,6*	2497 *1,3*		11490 *5,8*		2126 *1,1*	111149 *55,7*	1 229 *0,70*	149713 *75,2*	81479 *40,7*	**200280** ***100,0***
Śląska	462615 *62,3*	941 *0,1*	3934 *0,5*	9381 *1,3*	18590 *2,5*	4847 *0,7*	834 *0,1*	28096 *3,9*	320	1954 *0,3*	199316 *26,7*	12 717 *1,60*	280930 *37,7*	76594 *10,3*	**743545** ***100,0***
Wielkopolsko-pomorska	1640099 *70,6*	953	15318 *0,6*	26682 *1,2*	18214 *0,7*	13381 *0,6*	2046 *0,1*	139241 *6,0*		3496 *0,1*	438846 *18,8*	28 790 *1,30*	686967 *29,4*	203027 *8,7*	**2327066** ***100,0***
Ogółem	5527529 *62,4*	42898 *0,5*	50279 *0,6*	127824 *1,3*	148921 *1,7*	58795 *0,6*	7856 *0,1*	370391 *4,3*	958	41366 *0,4*	2311823 *26,3*	156 015 *1,80*	3317126 *37,6*	1025595 *11,6*	**8844655** ***100,0***

Tabela 7.4. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według przyczyn uszkodzenia drzewostanów oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Drzewo-stany nieusz-kodzone	Przyczyny uszkodzenia drzewostanów													Ogółem pow. zalesiona
		opieńka	huba korze-niowa	owady	inne grzyby i bakterie	wiatr	pożar	zwierzy-na	górnic-two	śnieg	pozostałe czynniki	niezidentyfikowane	razem	w tym: ponad 40% uszk.	
	ha/%														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
BIAŁYSTOK	259048 *47,3*		5579 *1,0*	3949 *0,7*	20584 *3,7*	3245 *0,6*	864 *0,2*	51443 *9,4*		650 *0,1*	196358 *36,0*	4 915 *1,00*	287587 *52,7*	114588 *21,0*	**546635** ***100,0***
GDAŃSK	110914 *39,7*		1578 *0,5*	8458 *3,0*	2084 *0,8*	1103 *0,4*		6523 *2,2*		14	149300 *53,4*		169060 *60,3*	91684 *32,7*	**279974** ***100,0***
KATOWICE	297493 *51,9*	14417 *2,5*		11504 *1,9*	5153 *0,9*	6408 *1,1*	650 *0,1*	16569 *2,9*	650 *0,2*	5975 *1,1*	204313 *35,5*	10 940 *1,90*	276579 *48,1*	70153 *12,2*	**574072** ***100,0***
KRAKÓW	108179 *66,1*	1875 *1,1*	307 *0,2*	2467 *1,5*	3004 *1,8*	1644 *1,0*		2809 *1,7*		307 *0,2*	42220 *25,8*	1 042 *0,60*	55675 *33,9*	12325 *7,5*	**163854** ***100,0***
KROSNO	264371 *69,8*	1280 *0,3*	640 *0,2*	3116 *0,9*	16476 *4,3*	1980 *0,5*		8279 *2,3*		7231 *1,9*	67444 *17,9*	6 997 *1,90*	113443 *30,2*	21470 *5,7*	**377814** ***100,0***
LUBLIN	304880 *77,9*			4254 *1,1*	5850 *1,6*	1615 *0,4*	71	4181 *1,2*		3827 *1,0*	57745 *14,9*	7 411 *1,90*	84954 *22,1*	14595 *3,7*	**389834** ***100,0***
ŁÓDŹ	147569 *53,7*		2425 *0,9*	6825 *2,4*	930 *0,3*	2687 *1,0*		4915 *1,7*		307 *0,1*	74289 *27,0*	35 700 *12,90*	128078 *46,3*	43332 *15,7*	**275647** ***100,0***
OLSZTYN	290893 *53,3*	666 *0,2*	2230 *0,4*	7170 *1,3*	18258 *3,3*	1562 *0,3*		26760 *5,0*		4193 *0,8*	191989 *35,4*	254 *0,00*	253082 *46,7*	84193 *15,5*	**543975** ***100,0***
PIŁA	236112 *71,3*		964 *0,3*	923 *0,3*	954 *0,3*	279 *0,1*		38777 *11,9*			50494 *15,3*	1 599 *0,50*	93990 *28,7*	22769 *6,9*	**330102** ***100,0***
POZNAŃ	332844 *82,6*	616 *0,2*	5551 *1,4*	7647 *1,9*	4620 *1,2*	1756 *0,5*	308 *0,1*	18181 *4,6*			27781 *7,1*	1 525 *0,40*	67985 *17,4*	12469 *3,1*	**400829** ***100,0***
RADOM	236567 *77,7*		206 *0,1*	4861 *1,6*	1097 *0,3*	632 *0,2*		2435 *0,8*		316 *0,1*	54746 *17,9*	3 880 *1,30*	68173 *22,3*	5139 *1,7*	**304740** ***100,0***
SZCZECIN	449697 *71,7*		740	11081 *1,9*	3110 *0,5*	7198 *1,2*		32207 *5,3*		5224 *0,9*	110151 *17,8*	4 544 *0,70*	174255 *28,3*	75477 *12,1*	**623952** ***100,0***

Tabela 7.4. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według przyczyn uszkodzenia drzewostanów oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Drzewo-stany nieusz-kodzone	Przyczyny uszkodzenia drzewostanów													Ogółem pow. zalesiona
		opieńka	huba korze-niowa	owady	inne grzyby i bakterie	wiatr	pożar	zwierzy-na	górnic-two	śnieg	pozostałe czynniki	niezidentyfikowane	razem	w tym: ponad 40% uszk.	
	ha/%														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
SZCZECINEK	373766 *66,7*	315 *0,1*	631 *0,2*	6467 *1,2*	1212 *0,2*	995 *0,2*		67369 *12,0*		844 *0,2*	101786 *18,3*	5 247 *0,90*	184866 *33,3*	54932 *9,8*	**558632** ***100,0***
TORUŃ	250122 *60,3*		311 *0,1*	1866 *0,5*	1257 *0,3*	622 *0,2*	311 *0,1*	12357 *3,0*			132424 *32,3*	12 831 *3,20*	161979 *39,7*	40448 *9,8*	**412101** ***100,0***
WARSZAWA	132674 *73,8*		2651 *1,5*	1300 *0,7*	2388 *1,4*	421 *0,2*	296 *0,2*	3867 *2,1*		28	34898 *19,5*	1 004 *0,60*	46853 *26,2*	6319 *3,5*	**179527** ***100,0***
WROCŁAW	262854 *51,8*	6145 *1,2*	7339 *1,5*	9416 *1,9*	8822 *1,8*	3949 *0,8*	330 *0,1*	21886 *4,3*		3620 *0,8*	173411 *34,3*	7 648 *1,50*	242566 *48,2*	99325 *19,7*	**505420** ***100,0***
ZIELONA GÓRA	317742 *76,9*		6255 *1,5*	3759 *0,9*	19911 *4,9*	1272 *0,3*		25687 *6,3*			35811 *8,8*	1 575 *0,40*	94270 *23,1*	18068 *4,4*	**412012** ***100,0***
Ogółem	4375725 *63,7*	25314 *0,4*	37407 *0,5*	95063 *1,4*	115710 *1,7*	37368 *0,6*	2830	344245 *5,1*	650	32536 *0,4*	1705160 *24,7*	107 112 *1,50*	2503395 *36,3*	787286 *11,4*	**6879120** ***100,0***

Tabela 7a.1. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według klas nasilenia uszkodzenia drzewostanów oraz form własności

Formy własności	Klasy nasilenia uszkodzenia drzewostanów				Ogółem
	do 20%	21 - 40%	41 - 60%	61 - 100%	
	ha/%				
1	2	3	4	5	6
Ogółem	5 530 490 *62,5*	2 289 884 *25,9*	677 817 *7,7*	345 723 *3,9*	**8 843 914** ***100,0***
Lasy publiczne	4 560 294 *63,3*	1 808 855 *25,1*	548 552 *7,6*	289 646 *4,0*	**7 207 347** ***100,0***
Własność Skarbu Państwa	4 515 861 *63,3*	1 790 343 *25,1*	539 114 *7,6*	283 361 *4,0*	**7 128 679** ***100,0***
-w zarządzie LP	4 382 114 *63,7*	1 714 659 *24,9*	510 596 *7,4*	272 385 *4,0*	**6 879 754** ***100,0***
-w zarządzie PN	83 373 *48,8*	59 173 *34,6*	21 148 *12,4*	7 175 *4,2*	**170 869** ***100,0***
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	14 428 *55,0*	6 380 *24,4*	3 871 *14,8*	1 514 *5,8*	**26 193** ***100,0***
-inne Skarbu Państwa	35 946 *69,4*	10 131 *19,5*	3 499 *6,7*	2 287 *4,4*	**51 863** ***100,0***
Własność gmin	44 433 *56,5*	18 512 *23,5*	9 438 *12,0*	6 285 *8,0*	**78 668** ***100,0***
Lasy prywatne	970 196 *59,3*	481 029 *29,4*	129 265 *7,9*	56 077 *3,4*	**1 636 567** ***100,0***

Tabela 7a.2. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według klas nasilenia uszkodzenia drzewostanów oraz województw

Województwa	Klasy nasilenia uszkodzenia drzewostanów				Ogółem
	do 20%	21 - 40%	41 - 60%	61 - 100%	
	ha/%				
1	2	3	4	5	6
Dolnośląskie	298 490 *52,6*	157 307 *27,7*	63 758 *11,2*	48 065 *8,5*	**567 620** ***100,0***
Kujawsko-pomorskie	234 428 *57,2*	124 578 *30,4*	37 556 *9,2*	13 129 *3,2*	**409 691** ***100,0***
Lubelskie	431 340 *76,0*	113 063 *19,9*	17 105 *3,0*	6 481 *1,1*	**567 989** ***100,0***
Lubuskie	489 423 *72,9*	122 615 *18,3*	38 679 *5,8*	19 937 *3,0*	**670 654** ***100,0***
Łódzkie	196 268 *52,2*	116 573 *31,0*	50 176 *13,4*	12 601 *3,4*	**375 618** ***100,0***
Małopolskie	255 011 *61,5*	129 594 *31,2*	21 370 *5,1*	9 322 *2,2*	**415 297** ***100,0***
Mazowieckie	513 615 *65,7*	214 809 *27,5*	38 689 *4,9*	14 987 *1,9*	**782 100** ***100,0***
Opolskie	108 371 *45,0*	89 490 *37,1*	27 621 *11,5*	15 435 *6,4*	**240 917** ***100,0***
Podkarpackie	466 747 *73,2*	141 622 *22,2*	20 956 *3,3*	8 391 *1,3*	**637 716** ***100,0***
Podlaskie	248 093 *42,6*	194 190 *33,3*	97 607 *16,8*	42 513 *7,3*	**582 403** ***100,0***
Pomorskie	352 242 *54,0*	163 953 *25,2*	72 376 *11,1*	63 140 *9,7*	**651 711** ***100,0***
Śląskie	195 196 *52,5*	132 662 *35,7*	30 090 *8,1*	13 680 *3,7*	**371 628** ***100,0***

Tabela 7a.2. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według klas nasilenia uszkodzenia drzewostanów oraz województw

Województwa	Klasy nasilenia uszkodzenia drzewostanów				Ogółem
	do 20%	21 - 40%	41 - 60%	61 - 100%	
	ha/%				
1	2	3	4	5	6
Świętokrzyskie	225 441 *70,3*	82 410 *25,7*	11 057 *3,4*	1 859 *0,6*	**320 767** ***100,0***
Warmińsko-mazurskie	355 465 *50,3*	225 326 *31,9*	87 019 *12,3*	38 700 *5,5*	**706 510** ***100,0***
Wielkopolskie	583 956 *77,6*	129 915 *17,3*	26 707 *3,5*	12 138 *1,6*	**752 716** ***100,0***
Zachodniopomorskie	570 231 *72,0*	152 415 *19,3*	42 378 *5,4*	26 414 *3,3*	**791 438** ***100,0***
Ogółem	5 524 317 *62,5*	2 290 522 *25,9*	683 144 *7,7*	346 792 *3,9*	**8 844 775** ***100,0***

Tabela 7a.3. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według klas nasilenia uszkodzenia drzewostanów oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Klasy nasilenia uszkodzenia drzewostanów				Ogółem
	do 20%	21 - 40%	41 - 60%	61 - 100%	
	ha/%				
1	2	3	4	5	6
Bałtycka	661 859 *58,5*	278 264 *24,6*	110 941 *9,8*	80 579 *7,1*	**1 131 643** ***100,0***
Karpacka	464 015 *60,8*	240 206 *31,5*	41 781 *5,5*	16 799 *2,2*	**762 801** ***100,0***
Małopolska	1 102 297 *65,9*	445 430 *26,7*	96 437 *5,8*	26 297 *1,6*	**1 670 461** ***100,0***
Mazowiecko-podlaska	721 477 *64,4*	289 557 *25,8*	76 602 *6,8*	33 729 *3,0*	**1 121 365** ***100,0***
Mazursko-podlaska	424 600 *47,9*	281 564 *31,7*	124 204 *14,0*	57 126 *6,4*	**887 494** ***100,0***
Sudecka	50 567 *25,2*	68 234 *34,2*	44 331 *22,1*	37 148 *18,5*	**200 280** ***100,0***
Śląska	462 615 *62,2*	204 336 *27,5*	48 500 *6,5*	28 094 *3,8*	**743 545** ***100,0***
Wielkopolsko-pomorska	1 640 099 *70,5*	483 940 *20,8*	137 311 *5,9*	65 716 *2,8*	**2 327 066** ***100,0***
Ogółem	5 527 529 *62,5*	2 291 531 *25,9*	680 107 *7,7*	345 488 *3,9*	**8 844 655** ***100,0***

Tabela 7a.4. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według klas nasilenia uszkodzenia drzewostanów oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Klasy nasilenia uszkodzenia drzewostanów				Ogółem
	do 20%	21 - 40%	41 - 60%	61 - 100%	
	ha/%				
1	2	3	4	5	6
BIAŁYSTOK	259 048 *47,4*	172 999 *31,6*	81 973 *15,0*	32 615 *6,0*	**546 635** ***100,0***
GDAŃSK	110 914 *39,6*	77 376 *27,6*	44 489 *15,9*	47 195 *16,9*	**279 974** ***100,0***
KATOWICE	297 493 *51,8*	206 426 *36,0*	46 115 *8,0*	24 038 *4,2*	**574 072** ***100,0***
KRAKÓW	108 179 *66,0*	43 350 *26,5*	7 557 *4,6*	4 768 *2,9*	**163 854** ***100,0***
KROSNO	264 371 *70,1*	91 973 *24,3*	15 623 *4,1*	5 847 *1,5*	**377 814** ***100,0***
LUBLIN	304 880 *78,3*	70 359 *18,0*	10 900 *2,8*	3 695 *0,9*	**389 834** ***100,0***
ŁÓDŹ	147 569 *53,6*	84 746 *30,7*	35 404 *12,8*	7 928 *2,9*	**275 647** ***100,0***
OLSZTYN	290 893 *53,6*	168 889 *31,0*	58 460 *10,7*	25 733 *4,7*	**543 975** ***100,0***
PIŁA	236 112 *71,5*	71 221 *21,6*	16 582 *5,0*	6 187 *1,9*	**330 102** ***100,0***
POZNAŃ	332 844 *83,0*	55 516 *13,9*	8 823 *2,2*	3 646 *0,9*	**400 829** ***100,0***
RADOM	236 567 *77,6*	63 034 *20,7*	4 656 *1,5*	483 *0,2*	**304 740** ***100,0***
SZCZECIN	449 697 *72,1*	98 778 *15,8*	44 500 *7,1*	30 977 *5,0*	**623 952** ***100,0***

Tabela 7a.4. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według klas nasilenia uszkodzenia drzewostanów oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Klasy nasilenia uszkodzenia drzewostanów				Ogółem
	do 20%	21 - 40%	41 - 60%	61 - 100%	
	ha/%				
1	2	3	4	5	6
SZCZECINEK	373 766 *66,8*	129 934 *23,3*	37 185 *6,7*	17 747 *3,2*	**558 632** ***100,0***
TORUŃ	250 122 *60,7*	121 531 *29,5*	29 697 *7,2*	10 751 *2,6*	**412 101** ***100,0***
WARSZAWA	132 674 *73,8*	40 534 *22,6*	4 773 *2,7*	1 546 *0,9*	**179 527** ***100,0***
WROCŁAW	262 854 *52,1*	143 241 *28,3*	54 613 *10,8*	44 712 *8,8*	**505 420** ***100,0***
ZIELONA GÓRA	317 742 *77,2*	76 202 *18,5*	11 688 *2,8*	6 380 *1,5*	**412 012** ***100,0***
Ogółem	4 375 725 *63,6*	1 716 109 *24,9*	513 038 *7,5*	274 248 *4,0*	**6 879 120** ***100,0***

Tabela 7b.1. Zestawienie powierzchni [ha] lasów uszkodzonych według gatunków panujących oraz form własności

Formy własności	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	ha/%														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Ogółem	1776236 *53,7*	354851 *10,7*	86632 *2,6*	34625 *1,0*	2252344 *68,0*	215119 *6,5*	241662 *7,3*	54081 *1,6*	238487 *7,1*	187934 *5,7*	3027 *0,1*	24894 *0,8*	95876 *2,9*	1061080 *32,0*	**3313424** ***100,0***
Lasy publiczne	1376125 *52,0*	303626 *11,5*	66885 *2,5*	31562 *1,2*	1778198 *67,2*	197343 *7,5*	212828 *8,0*	40674 *1,5*	182190 *6,9*	144561 *5,5*	2701 *0,1*	11145 *0,4*	77413 *2,9*	868855 *32,8*	**2647053** ***100,0***
Własność Skarbu Państwa	1364071 *52,2*	300106 *11,5*	65959 *2,5*	30788 *1,2*	1760924 *67,4*	194353 *7,4*	208138 *8,1*	40003 *1,5*	178769 *6,8*	142856 *5,5*	2701 *0,1*	10996 *0,4*	74078 *2,8*	851894 *32,6*	**2612818** ***100,0***
-w zarządzie LP	1325158 *53,1*	277411 *11,1*	63112 *2,5*	29665 *1,2*	1695346 *67,9*	177022 *7,1*	202983 *8,1*	36975 *1,5*	170473 *6,8*	135373 *5,4*	2219 *0,1*	9873 *0,4*	67376 *2,7*	802294 *32,1*	**2497640** ***100,0***
-w zarządzie PN	28610 *32,7*	20565 *23,5*	2700 *3,1*	374 *0,4*	52249 *59,7*	16101 *18,4*	2948 *3,4*	1872 *2,1*	4638 *5,3*	5409 *6,2*		374 *0,4*	3905 *4,5*	35247 *40,3*	**87496** ***100,0***
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	3254 *27,7*	482 *4,1*		482 *4,1*	4218 *35,9*		964 *8,2*	482 *4,1*	1423 *12,1*	1644 *14,0*	482 *4,1*	482 *4,1*	2070 *17,5*	7547 *64,1*	**11765** ***100,0***
-inne Skarbu Państwa	7049 *44,2*	1648 *10,4*	147 *0,9*	267 *1,7*	9111 *57,2*	1230 *7,7*	1243 *7,8*	674 *4,2*	2235 *14,1*	430 *2,7*		267 *1,7*	727 *4,6*	6806 *42,8*	**15917** ***100,0***
Własność gmin	12054 *35,2*	3520 *10,3*	926 *2,7*	774 *2,3*	17274 *50,5*	2990 *8,7*	4690 *13,7*	671 *2,0*	3421 *10,0*	1705 *5,0*		149 *0,4*	3335 *9,7*	16961 *49,5*	**34235** ***100,0***
Lasy prywatne	400111 *60,0*	51225 *7,7*	19747 *3,0*	3063 *0,5*	474146 *71,2*	17776 *2,7*	28834 *4,3*	13407 *2,0*	56297 *8,4*	43373 *6,5*	326	13749 *2,1*	18463 *2,8*	192225 *28,8*	**666371** ***100,0***

Tabela 7b.2. Zestawienie powierzchni [ha] lasów uszkodzonych według gatunków panujących oraz województw

Województwa	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	ha/%														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Dolnośląskie	50991 *18,9*	96636 *35,9*	2072 *0,8*	6369 *2,4*	156068 *58,0*	23152 *8,6*	28696 *10,6*	2089 *0,8*	18678 *6,9*	11897 *4,4*		1231 *0,5*	27319 *10,2*	113062 *42,0*	**269130** ***100,0***
Kujawsko-pomorskie	141041 *80,5*	3024 *1,7*		1784 *1,0*	145849 *83,2*	410 *0,2*	12000 *6,9*	1033 *0,6*	7104 *4,1*	6507 *3,7*	407 *0,2*	204 *0,1*	1749 *1,0*	29414 *16,8*	**175263** ***100,0***
Lubelskie	72772 *53,3*	1794 *1,3*	2113 *1,5*	454 *0,3*	77133 *56,4*	8396 *6,1*	15212 *11,2*	8068 *5,9*	9244 *6,8*	11034 *8,1*	312 *0,2*	2891 *2,1*	4359 *3,2*	59516 *43,6*	**136649** ***100,0***
Lubuskie	134027 *73,9*	5985 *3,3*		3717 *2,1*	143729 *79,3*	4647 *2,6*	16681 *9,2*	815 *0,4*	8010 *4,4*	3751 *2,1*	319 *0,2*	138 *0,1*	3141 *1,7*	37502 *20,7*	**181231** ***100,0***
Łódzkie	137916 *76,9*	545 *0,3*	453 *0,3*		138914 *77,5*	1237 *0,7*	13320 *7,4*	3140 *1,8*	12736 *7,0*	6319 *3,5*	316 *0,2*	1563 *0,9*	1805 *1,0*	40436 *22,5*	**179350** ***100,0***
Małopolskie	19910 *12,4*	43476 *27,2*	34190 *21,3*	851 *0,5*	98427 *61,4*	29563 *18,5*	7706 *4,8*	3215 *2,0*	3576 *2,2*	6895 *4,3*		1320 *0,8*	9584 *6,0*	61859 *38,6*	**160286** ***100,0***
Mazowieckie	198634 *74,1*	4134 *1,5*	930 *0,3*		203698 *75,9*	487 *0,2*	18234 *6,8*	1812 *0,7*	22744 *8,4*	14905 *5,6*		3818 *1,4*	2787 *1,0*	64787 *24,1*	**268485** ***100,0***
Opolskie	85945 *64,9*	2675 *2,0*		1372 *1,0*	89992 *67,9*	2945 *2,2*	13628 *10,3*	567 *0,4*	13379 *10,1*	5673 *4,3*	682 *0,5*	172 *0,1*	5508 *4,2*	42554 *32,1*	**132546** ***100,0***
Podkarpackie	42068 *24,6*	12643 *7,4*	32634 *19,1*	1915 *1,1*	89260 *52,2*	43525 *25,4*	5921 *3,5*	5820 *3,4*	7441 *4,4*	9017 *5,3*		339 *0,2*	9646 *5,6*	81709 *47,8*	**170969** ***100,0***
Podlaskie	174060 *52,1*	47250 *14,1*		1894 *0,6*	223204 *66,8*		24072 *7,2*	10749 *3,2*	33061 *9,9*	34489 *10,3*		4843 *1,4*	3892 *1,2*	111106 *33,2*	**334310** ***100,0***
Pomorskie	177382 *59,1*	19635 *6,6*		6439 *2,2*	203456 *67,9*	41352 *13,8*	14851 *5,0*	3535 *1,2*	23819 *8,0*	9630 *3,2*	94	909 *0,3*	1823 *0,6*	96013 *32,1*	**299469** ***100,0***
Śląskie	79575 *45,1*	31134 *17,6*	4558 *2,6*	2462 *1,4*	117729 *66,7*	17223 *9,7*	10870 *6,2*	1867 *1,1*	12014 *6,8*	11158 *6,3*		2128 *1,2*	3443 *2,0*	58703 *33,3*	**176432** ***100,0***

Tabela 7b.2. Zestawienie powierzchni [ha] lasów uszkodzonych według gatunków panujących oraz województw

Województwa	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	ha/%														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Świętokrzyskie	58275 *61,2*	1369 *1,4*	9059 *9,5*		68703 *72,1*	7958 *8,3*	5675 *6,0*	1618 *1,7*	3345 *3,5*	5470 *5,7*		952 *1,0*	1605 *1,7*	26623 *27,9*	**95326** ***100,0***
Warmińsko-mazurskie	161437 *46,0*	53813 *15,3*		2644 *0,8*	217894 *62,1*	12710 *3,6*	25715 *7,3*	8627 *2,5*	40321 *11,4*	31844 *9,1*		3556 *1,0*	10378 *3,0*	133151 *37,9*	**351045** ***100,0***
Wielkopolskie	122531 *72,7*	8667 *5,1*		1231 *0,7*	132429 *78,5*	2895 *1,7*	14320 *8,4*	433 *0,3*	7545 *4,5*	5455 *3,2*	630 *0,4*		5053 *3,0*	36331 *21,5*	**168760** ***100,0***
Zachodniopomorskie	120143 *54,3*	27033 *12,2*		2992 *1,4*	150168 *67,9*	19417 *8,7*	15395 *7,0*	981 *0,4*	16754 *7,6*	14181 *6,4*	377 *0,2*	696 *0,3*	3238 *1,5*	71039 *32,1*	**221207** ***100,0***
Ogółem	1776707 *53,6*	359813 *10,8*	86009 *2,6*	34124 *1,0*	2256653 *68,0*	215917 *6,5*	242296 *7,3*	54369 *1,6*	239771 *7,2*	188225 *5,7*	3137 *0,1*	24760 *0,7*	95330 *2,9*	1063805 *32,0*	**3320458** ***100,0***

Tabela 7b.3. Zestawienie powierzchni [ha] lasów uszkodzonych według gatunków panujących oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	ha/%														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Bałtycka	205960 *43,8*	54442 *11,6*		8703 *1,9*	269105 *57,3*	66210 *14,0*	37979 *8,1*	5481 *1,2*	47238 *10,1*	29745 *6,3*	453 *0,1*	2624 *0,6*	10949 *2,3*	200679 *42,7*	**469784** ***100,0***
Karpacka	18420 *6,2*	79981 *26,7*	69940 *23,4*	3156 *1,1*	171497 *57,4*	82396 *27,6*	3610 *1,2*	8024 *2,7*	5481 *1,8*	11567 *3,9*		1187 *0,4*	15024 *5,0*	127289 *42,6*	**298786** ***100,0***
Małopolska	366547 *64,5*	10584 *1,9*	14971 *2,6*	2029 *0,4*	394131 *69,4*	23655 *4,2*	47269 *8,3*	14582 *2,6*	35639 *6,3*	30960 *5,4*	644 *0,1*	7494 *1,3*	13790 *2,4*	174033 *30,6*	**568164** ***100,0***
Mazowiecko-podlaska	262838 *65,7*	9856 *2,5*		792 *0,2*	273486 *68,4*	173	34593 *8,7*	6044 *1,5*	44284 *11,1*	29248 *7,3*		6459 *1,6*	5601 *1,4*	126402 *31,6*	**399888** ***100,0***
Mazursko-podlaska	233293 *50,4*	80858 *17,5*		2768 *0,6*	316919 *68,5*	2372 *0,5*	28359 *6,1*	14366 *3,1*	40483 *8,7*	47237 *10,2*		4928 *1,1*	8230 *1,8*	145975 *31,5*	**462894** ***100,0***
Sudecka	4799 *3,2*	84797 *56,7*	1994 *1,3*	4333 *2,9*	95923 *64,1*	19642 *13,1*	8207 *5,5*	56	8481 *5,7*	2607 *1,7*		1174 *0,8*	13623 *9,1*	53790 *35,9*	**149713** ***100,0***
Śląska	155737 *55,5*	11805 *4,2*		4036 *1,4*	171578 *61,1*	6549 *2,3*	40166 *14,4*	3181 *1,1*	25280 *9,0*	15219 *5,4*	640 *0,2*	504 *0,2*	17813 *6,3*	109352 *38,9*	**280930** ***100,0***
Wielkopolsko-pomorska	531593 *77,3*	23290 *3,4*		8763 *1,3*	563646 *82,0*	13715 *2,0*	41158 *6,0*	2720 *0,4*	32080 *4,7*	22319 *3,2*	1313 *0,2*	347 *0,1*	9669 *1,4*	123321 *18,0*	**686967** ***100,0***
Ogółem	1779187 *53,7*	355613 *10,7*	86905 *2,6*	34580 *1,0*	2256285 *68,0*	214712 *6,5*	241341 *7,3*	54454 *1,6*	238966 *7,2*	188902 *5,7*	3050 *0,1*	24717 *0,7*	94699 *2,9*	1060841 *32,0*	**3317126** ***100,0***

Tabela 7b.4. Zestawienie powierzchni [ha] lasów uszkodzonych według gatunków panujących oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	ha/%														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
BIAŁYSTOK	139523 *48,5*	51440 *17,9*		1388 *0,5*	192351 *66,9*		27064 *9,4*	10609 *3,7*	26444 *9,2*	25928 *9,0*		2523 *0,9*	2668 *0,9*	95236 *33,1*	**287587** ***100,0***
GDAŃSK	94170 *55,7*	8122 *4,8*		4335 *2,6*	106627 *63,1*	28775 *16,9*	9403 *5,6*	1722 *1,0*	15011 *8,9*	5607 *3,3*		468 *0,3*	1447 *0,9*	62433 *36,9*	**169060** ***100,0***
KATOWICE	155171 *56,1*	25436 *9,2*	4347 *1,6*	4216 *1,5*	189170 *68,4*	17821 *6,4*	22425 *8,2*	1813 *0,7*	20670 *7,5*	16391 *5,9*	650 *0,2*	650 *0,2*	6989 *2,5*	87409 *31,6*	**276579** ***100,0***
KRAKÓW	4754 *8,5*	5304 *9,5*	17285 *31,1*		27343 *49,1*	17402 *31,2*	3815 *6,9*	644 *1,2*	1228 *2,2*	2962 *5,3*			2281 *4,1*	28332 *50,9*	**55675** ***100,0***
KROSNO	16960 *15,0*	10922 *9,6*	27072 *23,9*	1280 *1,1*	56234 *49,6*	31676 *27,9*	4816 *4,2*	3756 *3,3*	4067 *3,6*	5649 *5,0*			7245 *6,4*	57209 *50,4*	**113443** ***100,0***
LUBLIN	45263 *53,2*	500 *0,6*	2461 *2,9*	470 *0,6*	48694 *57,3*	5165 *6,1*	10389 *12,2*	3123 *3,7*	5208 *6,1*	7175 *8,4*	323 *0,4*	1001 *1,2*	3876 *4,6*	36260 *42,7*	**84954** ***100,0***
ŁÓDŹ	95818 *74,7*	324 *0,3*	452 *0,4*		96594 *75,4*	1297 *1,0*	13174 *10,3*	2659 *2,1*	6239 *4,9*	5899 *4,6*	316 *0,2*	386 *0,3*	1514 *1,2*	31484 *24,6*	**128078** ***100,0***
OLSZTYN	128941 *50,9*	35712 *14,1*		2253 *0,9*	166906 *65,9*	12685 *5,0*	16924 *6,7*	4713 *1,9*	25205 *10,0*	19503 *7,7*		1751 *0,7*	5395 *2,1*	86176 *34,1*	**253082** ***100,0***
PIŁA	71301 *75,9*	5992 *6,4*		317 *0,3*	77610 *82,6*	3080 *3,3*	3295 *3,5*	279 *0,3*	4454 *4,7*	3922 *4,2*	317 *0,3*		1033 *1,1*	16380 *17,4*	**93990** ***100,0***
POZNAŃ	43890 *64,5*	2696 *4,0*		896 *1,3*	47482 *69,8*	525 *0,8*	11087 *16,3*	154 *0,2*	2646 *3,9*	2105 *3,1*	308 *0,5*		3678 *5,4*	20503 *30,2*	**67985** ***100,0***
RADOM	39163 *57,5*	1582 *2,3*	9432 *13,8*		50177 *73,6*	3225 *4,7*	5700 *8,4*	1116 *1,6*	2507 *3,7*	3551 *5,2*		949 *1,4*	948 *1,4*	17996 *26,4*	**68173** ***100,0***
SZCZECIN	115990 *66,6*	10859 *6,2*		3393 *1,9*	130242 *74,7*	9253 *5,3*	11841 *6,9*	1127 *0,6*	10540 *6,0*	7760 *4,5*	327 *0,2*	327 *0,2*	2838 *1,6*	44013 *25,3*	**174255** ***100,0***

Tabela 7b.4. Zestawienie powierzchni [ha] lasów uszkodzonych według gatunków panujących oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	ha/%														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
SZCZECINEK	97799 *53,0*	28879 *15,6*		2119 *1,1*	128797 *69,7*	21944 *11,9*	11296 *6,1*	1371 *0,7*	13715 *7,4*	6854 *3,7*			889 *0,5*	56069 *30,3*	**184866** ***100,0***
TORUŃ	129733 *80,1*	2918 *1,8*		1616 *1,0*	134267 *82,9*	646 *0,4*	11581 *7,2*	1041 *0,6*	5615 *3,5*	6862 *4,2*		205 *0,1*	1762 *1,1*	27712 *17,1*	**161979** ***100,0***
WARSZAWA	29640 *63,3*	296 *0,6*			29936 *63,9*	169 *0,4*	6196 *13,2*	724 *1,5*	5886 *12,6*	2436 *5,2*		296 *0,6*	1210 *2,6*	16917 *36,1*	**46853** ***100,0***
WROCŁAW	48230 *19,9*	87091 *35,9*	1684 *0,7*	6102 *2,5*	143107 *59,0*	21575 *8,9*	26108 *10,8*	1982 *0,8*	16578 *6,8*	9928 *4,1*		1227 *0,5*	22061 *9,1*	99459 *41,0*	**242566** ***100,0***
ZIELONA GÓRA	69076 *73,3*	2546 *2,7*		1529 *1,6*	73151 *77,6*	1902 *2,0*	8546 *9,2*	318 *0,3*	4759 *5,0*	3239 *3,4*		137 *0,1*	2218 *2,4*	21119 *22,4*	**94270** ***100,0***
Ogółem	1325422 *53,0*	280619 *11,2*	62733 *2,5*	29914 *1,2*	1698688 *67,9*	177140 *7,1*	203660 *8,1*	37151 *1,5*	170772 *6,8*	135771 *5,4*	2241 *0,1*	9920 *0,4*	68052 *2,7*	804707 *32,1*	**2503395** ***100,0***

Tabela 8.1. Zestawienie miąższości drzew [m^3 grubizny brutto] według rodzajów i klas nasilenia uszkodzenia drzew oraz form własności

Formy własności	Drzewa bez uszkodzeń	Drzewa odroślowe	Rodzaje uszkodzeń drzew										Ogółem
			uszk. pędów i pączków	rozkład drewna	uszk. korzeni	zrako-wacenia	otwarte rany	martwy wierz-chołek	wycieki żywicy i gumozy	pozostałe uszk.	razem drzewa uszk.	w tym ponad 40% uszk.	
	m^3 grubizny brutto/%												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Ogółem	194739,0 *77,0*	1194,0 *0,5*	1465,0 *0,5*	13468,0 *5,3*	547,0 *0,2*	2838,0 *1,1*	13081,0 *5,2*	3223,0 *1,3*	4130,0 *1,6*	18745,0 *7,3*	57497,0 *22,8*	3415,0 *1,4*	**253430,0** ***100,0***
Lasy publiczne	167932,0 *77,6*	700,0 *0,3*	1306,0 *0,6*	11600,0 *5,3*	445,0 *0,2*	2413,0 *1,1*	11881,0 *5,4*	2587,0 *1,2*	3574,0 *1,6*	15031,0 *6,7*	48837,0 *22,4*	2755,0 *1,2*	**217469,0** ***100,0***
Własność Skarbu Państwa	166237,0 *77,6*	691,0 *0,3*	1261,0 *0,6*	11404,0 *5,3*	437,0 *0,2*	2352,0 *1,1*	11746,0 *5,4*	2548,0 *1,2*	3517,0 *1,6*	14819,0 *6,7*	48084,0 *22,2*	2718,0 *1,2*	**215012,0** ***100,0***
-w zarządzie LP	159657,0 *77,8*	591,0 *0,3*	1190,0 *0,6*	10638,0 *5,2*	408,0 *0,2*	2171,0 *1,0*	11350,0 *5,5*	2348,0 *1,1*	3359,0 *1,6*	14269,0 *6,7*	45733,0 *22,1*	2549,0 *1,2*	**205981,0** ***100,0***
-w zarządzie PN	4466,0 *70,6*	80,0 *1,3*	49,0 *0,7*	617,0 *9,7*	25,0 *0,4*	170,0 *2,6*	322,0 *5,1*	147,0 *2,3*	120,0 *1,9*	336,0 *5,4*	1786,0 *28,2*	135,0 *2,1*	**6332,0** ***100,0***
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	414,0 *74,0*	19,0 *3,4*	4,0 *0,7*	40,0 *7,1*		2,0 *0,4*	11,0 *1,9*	6,0 *1,1*	6,0 *1,1*	58,0 *10,3*	127,0 *22,6*	4,0 *0,7*	**560,0** ***100,0***
-inne Skarbu Państwa	1699,0 *80,5*		13,0 *0,6*	107,0 *5,1*	1,0	10,0 *0,4*	63,0 *3,0*	42,0 *2,0*	35,0 *1,6*	145,0 *6,8*	416,0 *19,7*	24,0 *1,2*	**2115,0** ***100,0***
Własność gmin	1695,0 *69,2*	10,0 *0,4*	44,0 *1,8*	196,0 *8,0*	9,0 *0,4*	62,0 *2,5*	134,0 *5,5*	40,0 *1,6*	55,0 *2,2*	210,0 *8,4*	750,0 *30,6*	32,0 *1,3*	**2455,0** ***100,0***
Lasy prywatne	26808,0 *74,8*	491,0 *1,4*	159,0 *0,4*	1868,0 *5,2*	103,0 *0,3*	423,0 *1,2*	1198,0 *3,3*	638,0 *1,8*	557,0 *1,5*	3718,0 *10,1*	8664,0 *24,1*	665,0 *1,8*	**35963,0** ***100,0***

Tabela 8.2. Zestawienie miąższości drzew [m^3 grubizny brutto] według rodzajów i klas nasilenia uszkodzenia drzew oraz województw

Województwa	Drzewa bez uszkodzeń	Drzewa odroślowe	Rodzaje uszkodzeń drzew										Ogółem
			uszk. pędów i pączków	rozkład drewna	uszk. korzeni	zrako-wacenia	otwarte rany	martwy wierz-chołek	wycieki żywicy i gumozy	pozostałe uszk.	razem drzewa uszk.	w tym ponad 40% uszk.	
	m^3 grubizny brutto/%												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Dolnośląskie	11677,0 *69,1*	79,0 *0,5*	226,0 *1,3*	1001,0 *5,9*	13,0 *0,1*	276,0 *1,6*	1685,0 *9,9*	190,0 *1,1*	808,0 *4,8*	961,0 *5,7*	5160,0 *30,6*	225,0 *1,4*	**16916,0** ***100,0***
Kujawsko-pomorskie	8998,0 *77,6*	30,0 *0,3*	6,0	703,0 *6,1*	10,0 *0,1*	23,0 *0,2*	321,0 *2,8*	50,0 *0,4*	182,0 *1,6*	1279,0 *10,9*	2574,0 *22,2*	84,0 *0,7*	**11602,0** ***100,0***
Lubelskie	13066,0 *85,0*	27,0 *0,2*	31,0 *0,2*	457,0 *3,0*	8,0 *0,1*	125,0 *0,8*	682,0 *4,4*	265,0 *1,7*	55,0 *0,3*	650,0 *4,3*	2273,0 *14,8*	61,0 *0,4*	**15366,0** ***100,0***
Lubuskie	14375,0 *80,7*	125,0 *0,7*	47,0 *0,2*	328,0 *1,8*	8,0	68,0 *0,4*	725,0 *4,1*	124,0 *0,7*	567,0 *3,1*	1493,0 *8,3*	3360,0 *18,7*	154,0 *0,8*	**17860,0** ***100,0***
Łódzkie	7391,0 *73,4*	33,0 *0,3*	50,0 *0,5*	173,0 *1,7*	4,0	97,0 *1,0*	504,0 *4,9*	160,0 *1,6*	303,0 *3,0*	1376,0 *13,6*	2667,0 *26,5*	123,0 *1,3*	**10091,0** ***100,0***
Małopolskie	10691,0 *74,3*	35,0 *0,2*	130,0 *1,0*	1432,0 *10,0*	80,0 *0,6*	249,0 *1,7*	524,0 *3,7*	204,0 *1,4*	351,0 *2,4*	677,0 *4,7*	3647,0 *25,4*	242,0 *1,7*	**14373,0** ***100,0***
Mazowieckie	15812,0 *78,6*	254,0 *1,3*	184,0 *0,9*	720,0 *3,6*	13,0 *0,1*	209,0 *1,0*	575,0 *2,8*	253,0 *1,3*	255,0 *1,2*	1871,0 *9,2*	4080,0 *20,3*	341,0 *1,7*	**20146,0** ***100,0***
Opolskie	4855,0 *70,4*	14,0 *0,2*	90,0 *1,4*	121,0 *1,8*	32,0 *0,5*	45,0 *0,7*	491,0 *7,2*	131,0 *1,9*	45,0 *0,6*	1052,0 *15,3*	2007,0 *29,2*	169,0 *2,5*	**6876,0** ***100,0***
Podkarpackie	18167,0 *80,5*	35,0 *0,2*	85,0 *0,4*	932,0 *4,1*	29,0 *0,1*	663,0 *2,9*	1305,0 *5,9*	314,0 *1,4*	121,0 *0,6*	890,0 *3,9*	4339,0 *19,3*	488,0 *2,2*	**22541,0** ***100,0***
Podlaskie	11117,0 *68,4*	267,0 *1,6*	20,0 *0,1*	2119,0 *13,0*	54,0 *0,3*	300,0 *1,7*	456,0 *2,8*	204,0 *1,2*	222,0 *1,3*	1571,0 *9,6*	4946,0 *30,3*	175,0 *1,1*	**16330,0** ***100,0***
Pomorskie	13079,0 *72,8*	10,0 *0,1*	41,0 *0,2*	1301,0 *7,2*	19,0 *0,1*	54,0 *0,2*	1100,0 *6,1*	167,0 *0,9*	184,0 *1,0*	2119,0 *11,4*	4985,0 *27,5*	235,0 *1,3*	**18074,0** ***100,0***
Śląskie	7128,0 *66,6*	57,0 *0,5*	59,0 *0,5*	897,0 *8,4*	115,0 *1,1*	117,0 *1,1*	553,0 *5,2*	258,0 *2,4*	264,0 *2,5*	1248,0 *11,7*	3511,0 *32,8*	255,0 *2,4*	**10696,0** ***100,0***

Tabela 8.2. Zestawienie miąższości drzew [m^3 grubizny brutto] według rodzajów i klas nasilenia uszkodzenia drzew oraz województw

Województwa	Drzewa bez uszkodzeń	Drzewa odrośłowe	Rodzaje uszkodzeń drzew										Ogółem
			uszk. pędów i pączków	rozkład drewna	uszk. korzeni	zrako-wacenia	otwarte rany	martwy wierz-chołek	wycieki żywicy i gumozy	pozostałe uszk.	razem drzewa uszk.	w tym ponad 40% uszk.	
	m^3 grubizny brutto/%												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Świętokrzyskie	7230,0 *82,7*	51,0 *0,6*	122,0 *1,4*	164,0 *1,9*	6,0 *0,1*	40,0 *0,4*	194,0 *2,2*	101,0 *1,2*	46,0 *0,5*	783,0 *9,0*	1456,0 *16,7*	270,0 *3,1*	**8737,0** ***100,0***
Warmińsko-mazurskie	15299,0 *73,3*	81,0 *0,4*	78,0 *0,4*	2096,0 *10,0*	109,0 *0,5*	439,0 *2,1*	1376,0 *6,6*	391,0 *1,9*	171,0 *0,8*	831,0 *4,0*	5491,0 *26,3*	204,0 *1,0*	**20871,0** ***100,0***
Wielkopolskie	16669,0 *83,7*	45,0 *0,2*	242,0 *1,2*	482,0 *2,4*	18,0 *0,1*	60,0 *0,3*	1005,0 *5,0*	214,0 *1,1*	313,0 *1,5*	888,0 *4,5*	3222,0 *16,2*	150,0 *0,7*	**19936,0** ***100,0***
Zachodniopomorskie	19193,0 *83,9*	47,0 *0,2*	43,0 *0,2*	538,0 *2,3*	24,0 *0,1*	67,0 *0,3*	1560,0 *6,8*	197,0 *0,9*	240,0 *1,0*	1012,0 *4,3*	3681,0 *16,1*	188,0 *0,8*	**22921,0** ***100,0***
Ogółem	194739,0 *77,0*	1194,0 *0,5*	1465,0 *0,5*	13468,0 *5,3*	547,0 *0,2*	2838,0 *1,1*	13081,0 *5,2*	3223,0 *1,3*	4130,0 *1,6*	18745,0 *7,3*	57497,0 *22,8*	3415,0 *1,4*	**253430,0** ***100,0***

Tabela 8.3. Zestawienie miąższości drzew [m^3 grubizny brutto] według rodzajów i klas nasilenia uszkodzenia drzew oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Drzewa bez uszkodzeń	Drzewa odroślowe	Rodzaje uszkodzeń drzew										Ogółem
			uszk. pędów i pączków	rozkład drewna	uszk. korzeni	zrako-wacenia	otwarte rany	martwy wierz-chołek	wycieki żywicy i gumozy	pozostałe uszk.	razem drzewa uszk.	w tym ponad 40% uszk.	
	m^3 grubizny brutto/%												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Bałtycka	25251,0 *75,9*	61,0 *0,2*	96,0 *0,3*	2014,0 *6,0*	71,0 *0,2*	176,0 *0,5*	2302,0 *6,8*	430,0 *1,3*	359,0 *1,0*	2574,0 *7,8*	8022,0 *24,2*	373,0 *1,2*	**33334,0** ***100,0***
Karpacka	20819,0 *73,3*	70,0 *0,2*	141,0 *0,6*	2543,0 *9,0*	163,0 *0,6*	885,0 *3,1*	1588,0 *5,6*	463,0 *1,6*	638,0 *2,2*	1096,0 *3,8*	7517,0 *26,6*	674,0 *2,4*	**28406,0** ***100,0***
Małopolska	36913,0 *79,2*	175,0 *0,4*	300,0 *0,6*	1377,0 *3,0*	70,0 *0,2*	366,0 *0,9*	2019,0 *4,3*	781,0 *1,7*	443,0 *1,0*	4135,0 *8,7*	9491,0 *20,3*	695,0 *1,5*	**46579,0** ***100,0***
Mazowiecko-podlaska	22226,0 *78,2*	312,0 *1,1*	196,0 *0,7*	1302,0 *4,6*	42,0 *0,1*	296,0 *1,0*	749,0 *2,6*	321,0 *1,1*	315,0 *1,1*	2692,0 *9,5*	5913,0 *20,7*	377,0 *1,3*	**28451,0** ***100,0***
Mazursko-podlaska	18826,0 *71,9*	261,0 *1,0*	77,0 *0,2*	3131,0 *11,9*	103,0 *0,4*	588,0 *2,1*	1254,0 *4,7*	399,0 *1,5*	295,0 *1,1*	1386,0 *5,2*	7233,0 *27,5*	288,0 *1,1*	**26320,0** ***100,0***
Sudecka	4294,0 *57,1*	40,0 *0,5*	77,0 *1,0*	561,0 *7,5*	7,0 *0,1*	213,0 *2,8*	1091,0 *14,5*	95,0 *1,3*	721,0 *9,5*	429,0 *5,7*	3194,0 *42,5*	109,0 *1,5*	**7528,0** ***100,0***
Śląska	15868,0 *76,9*	57,0 *0,3*	251,0 *1,2*	608,0 *2,9*	45,0 *0,2*	132,0 *0,6*	1320,0 *6,4*	249,0 *1,2*	273,0 *1,3*	1903,0 *9,0*	4781,0 *23,2*	380,0 *1,9*	**20706,0** ***100,0***
Wielkopolsko-pomorska	50544,0 *81,6*	215,0 *0,3*	333,0 *0,4*	1930,0 *3,1*	48,0 *0,1*	181,0 *0,3*	2749,0 *4,4*	488,0 *0,8*	1084,0 *1,7*	4500,0 *7,3*	11313,0 *18,2*	496,0 *0,8*	**62072,0** ***100,0***
Ogółem	194739,0 *77,0*	1194,0 *0,5*	1465,0 *0,5*	13468,0 *5,3*	547,0 *0,2*	2838,0 *1,1*	13081,0 *5,2*	3223,0 *1,3*	4130,0 *1,6*	18745,0 *7,3*	57497,0 *22,8*	3415,0 *1,4*	**253430,0** ***100,0***

Tabela 8.4. Zestawienie miąższości drzew [m^3 grubizny brutto] według rodzajów i klas nasilenia uszkodzenia drzew oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Drzewa bez uszkodzeń	Drzewa odroślowe	Rodzaje uszkodzeń drzew										Ogółem
			uszk. pędów i pączków	rozkład drewna	uszk. korzeni	zrako-wacenia	otwarte rany	martwy wierz-chołek	wycieki żywicy i gumozy	pozostałe uszk.	razem drzewa uszk.	w tym ponad 40% uszk.	
	m^3 grubizny brutto/%												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
BIAŁYSTOK	11394,0 *71,9*	135,0 *0,8*	11,0 *0,1*	2226,0 *14,0*	54,0 *0,3*	321,0 *2,0*	391,0 *2,4*	142,0 *0,9*	201,0 *1,2*	1024,0 *6,4*	4370,0 *27,6*	125,0 *0,8*	**15899,0** ***100,0***
GDAŃSK	5472,0 *62,9*	8,0 *0,1*	33,0 *0,4*	797,0 *9,1*	13,0 *0,1*	34,0 *0,4*	466,0 *5,2*	84,0 *1,0*	85,0 *1,0*	1742,0 *19,8*	3254,0 *37,2*	145,0 *1,6*	**8734,0** ***100,0***
KATOWICE	11576,0 *69,4*	60,0 *0,4*	129,0 *0,7*	953,0 *5,7*	120,0 *0,7*	121,0 *0,8*	1005,0 *5,9*	339,0 *2,0*	270,0 *1,6*	2102,0 *12,8*	5039,0 *30,2*	356,0 *2,1*	**16675,0** ***100,0***
KRAKÓW	5131,0 *74,9*	8,0 *0,1*	110,0 *1,6*	754,0 *11,0*	35,0 *0,5*	116,0 *1,7*	290,0 *4,1*	83,0 *1,2*	86,0 *1,2*	259,0 *3,7*	1733,0 *25,2*	107,0 *1,5*	**6872,0** ***100,0***
KROSNO	11443,0 *80,7*	7,0	61,0 *0,4*	619,0 *4,3*	10,0 *0,1*	453,0 *3,1*	920,0 *6,4*	200,0 *1,4*	74,0 *0,5*	469,0 *3,1*	2806,0 *19,6*	353,0 *2,4*	**14256,0** ***100,0***
LUBLIN	10107,0 *85,7*	20,0 *0,2*	15,0 *0,1*	304,0 *2,6*	6,0 *0,1*	90,0 *0,7*	508,0 *4,3*	199,0 *1,7*	34,0 *0,3*	523,0 *4,3*	1679,0 *14,3*	48,0 *0,5*	**11806,0** ***100,0***
ŁÓDŹ	5807,0 *72,7*	31,0 *0,4*	91,0 *1,1*	203,0 *2,5*	3,0	91,0 *1,1*	403,0 *5,0*	106,0 *1,3*	290,0 *3,6*	993,0 *12,3*	2180,0 *27,1*	90,0 *1,1*	**8018,0** ***100,0***
OLSZTYN	12847,0 *75,0*	39,0 *0,2*	91,0 *0,5*	1181,0 *6,9*	83,0 *0,5*	388,0 *2,3*	1420,0 *8,3*	371,0 *2,2*	142,0 *0,8*	573,0 *3,3*	4249,0 *24,8*	193,0 *1,1*	**17135,0** ***100,0***
PIŁA	7411,0 *85,4*	5,0 *0,1*	40,0 *0,5*	221,0 *2,5*	1,0	11,0 *0,1*	626,0 *7,2*	32,0 *0,4*	90,0 *1,0*	246,0 *2,8*	1267,0 *14,6*	33,0 *0,4*	**8683,0** ***100,0***
POZNAŃ	9721,0 *85,2*	14,0 *0,1*	181,0 *1,5*	276,0 *2,4*	16,0 *0,1*	36,0 *0,3*	409,0 *3,5*	132,0 *1,2*	200,0 *1,8*	446,0 *3,9*	1696,0 *14,8*	93,0 *0,8*	**11431,0** ***100,0***
RADOM	7906,0 *85,3*	5,0 *0,1*	93,0 *1,0*	146,0 *1,6*	4,0	38,0 *0,4*	245,0 *2,7*	73,0 *0,8*	31,0 *0,3*	729,0 *7,8*	1359,0 *14,6*	207,0 *2,2*	**9270,0** ***100,0***
SZCZECIN	14430,0 *80,5*	84,0 *0,5*	30,0 *0,2*	344,0 *1,9*	9,0 *0,1*	36,0 *0,2*	658,0 *3,6*	175,0 *1,0*	232,0 *1,3*	1896,0 *10,7*	3380,0 *18,9*	152,0 *0,8*	**17894,0** ***100,0***

Tabela 8.4. Zestawienie miąższości drzew [m^3 grubizny brutto] według rodzajów i klas nasilenia uszkodzenia drzew oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Drzewa bez uszkodzeń	Drzewa odroślowe	Rodzaje uszkodzeń drzew										Ogółem
			uszk. pędów i pączków	rozkład drewna	uszk. korzeni	zrako-wacenia	otwarte rany	martwy wierz-chołek	wycieki żywicy i gumozy	pozostałe uszk.	razem drzewa uszk.	w tym ponad 40% uszk.	
	m^3 grubizny brutto/%												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
SZCZECINEK	13032,0 *82,7*		12,0 *0,1*	558,0 *3,5*	19,0 *0,1*	61,0 *0,3*	1510,0 *9,6*	129,0 *0,8*	221,0 *1,5*	245,0 *1,4*	2755,0 *17,5*	136,0 *0,9*	**15787,0** ***100,0***
TORUŃ	9810,0 *79,4*	23,0 *0,2*	4,0	750,0 *6,0*	10,0 *0,1*	22,0 *0,1*	343,0 *2,7*	42,0 *0,3*	190,0 *1,5*	1220,0 *9,7*	2581,0 *20,8*	87,0 *0,7*	**12414,0** ***100,0***
WARSZAWA	4379,0 *80,8*	21,0 *0,4*	41,0 *0,8*	245,0 *4,5*	3,0 *0,1*	59,0 *1,0*	84,0 *1,5*	34,0 *0,6*	84,0 *1,6*	470,0 *8,7*	1020,0 *18,8*	76,0 *1,4*	**5420,0** ***100,0***
WROCŁAW	10576,0 *69,4*	72,0 *0,5*	194,0 *1,3*	833,0 *5,5*	10,0 *0,1*	232,0 *1,5*	1582,0 *10,4*	145,0 *1,0*	701,0 *4,7*	865,0 *5,6*	4562,0 *30,0*	191,0 *1,3*	**15210,0** ***100,0***
ZIELONA GÓRA	8610,0 *83,2*	54,0 *0,5*	47,0 *0,4*	228,0 *2,2*	6,0 *0,1*	47,0 *0,5*	473,0 *4,5*	65,0 *0,6*	425,0 *4,1*	410,0 *3,9*	1701,0 *16,4*	89,0 *0,9*	**10365,0** ***100,0***
Ogółem	159657,0 *77,8*	591,0 *0,3*	1190,0 *0,6*	10638,0 *5,2*	408,0 *0,2*	2171,0 *1,0*	11350,0 *5,5*	2348,0 *1,1*	3359,0 *1,6*	14269,0 *6,7*	45733,0 *22,1*	2549,0 *1,2*	**205981,0** ***100,0***

Tabela 8a.1. Zestawienie miąższości drzew uszkodzonych [m^3 grubizny brutto] według klas nasilenia oraz form własności

Formy własności	Klasy nasilenia uszkodzenia drzew				Ogółem
	10 - 20%	21 - 40%	41 - 60%	61 - 100%	
	m^3 grubizny brutto/%				
1	2	3	4	5	6
Ogółem	42 574,0 *75,6*	10 314,0 *18,3*	2 269,0 *4,0*	1 146,0 *2,0*	**56 303,0** ***100,0***
Lasy publiczne	36 819,0 *76,5*	8 563,0 *17,8*	1 833,0 *3,8*	922,0 *1,9*	**48 137,0** ***100,0***
Własność Skarbu Państwa	36 244,0 *76,5*	8 431,0 *17,8*	1 809,0 *3,8*	909,0 *1,9*	**47 393,0** ***100,0***
-w zarządzie LP	34 503,0 *76,4*	8 090,0 *17,9*	1 708,0 *3,8*	841,0 *1,9*	**45 142,0** ***100,0***
-w zarządzie PN	1 330,0 *78,0*	241,0 *14,1*	79,0 *4,6*	56,0 *3,3*	**1 706,0** ***100,0***
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	78,0 *72,2*	26,0 *24,1*	4,0 *3,7*		**108,0** ***100,0***
-inne Skarbu Państwa	322,0 *77,4*	70,0 *16,8*	16,0 *3,8*	8,0 *1,9*	**416,0** ***100,0***
Własność gmin	579,0 *78,2*	129,0 *17,4*	22,0 *3,0*	10,0 *1,4*	**740,0** ***100,0***
Lasy prywatne	5 755,0 *70,4*	1 753,0 *21,4*	437,0 *5,3*	228,0 *2,8*	**8 173,0** ***100,0***

Tabela 8a.2. Zestawienie miąższości drzew uszkodzonych [m^3 grubizny brutto] według klas nasilenia oraz województw

Województwa	Klasy nasilenia uszkodzenia drzew				Ogółem
	10 - 20%	21 - 40%	41 - 60%	61 - 100%	
	m^3 grubizny brutto/%				
1	2	3	4	5	6
Dolnośląskie	3 942,0 *77,6*	914,0 *18,0*	179,0 *3,5*	46,0 *0,9*	**5 081,0** ***100,0***
Kujawsko-pomorskie	2 123,0 *83,5*	337,0 *13,2*	50,0 *2,0*	34,0 *1,3*	**2 544,0** ***100,0***
Lubelskie	1 831,0 *81,5*	354,0 *15,8*	33,0 *1,5*	28,0 *1,2*	**2 246,0** ***100,0***
Lubuskie	2 501,0 *77,3*	580,0 *17,9*	77,0 *2,4*	77,0 *2,4*	**3 235,0** ***100,0***
Łódzkie	1 988,0 *75,5*	523,0 *19,9*	86,0 *3,3*	37,0 *1,4*	**2 634,0** ***100,0***
Małopolskie	2 940,0 *81,4*	430,0 *11,9*	127,0 *3,5*	115,0 *3,2*	**3 612,0** ***100,0***
Mazowieckie	2 442,0 *63,8*	1 043,0 *27,3*	236,0 *6,2*	105,0 *2,7*	**3 826,0** ***100,0***
Opolskie	1 323,0 *66,4*	501,0 *25,1*	141,0 *7,1*	28,0 *1,4*	**1 993,0** ***100,0***
Podkarpackie	3 071,0 *71,4*	745,0 *17,3*	284,0 *6,6*	204,0 *4,7*	**4 304,0** ***100,0***
Podlaskie	3 750,0 *80,1*	754,0 *16,1*	126,0 *2,7*	49,0 *1,0*	**4 679,0** ***100,0***
Pomorskie	3 943,0 *79,3*	797,0 *16,0*	145,0 *2,9*	90,0 *1,8*	**4 975,0** ***100,0***
Śląskie	2 485,0 *71,9*	714,0 *20,7*	194,0 *5,6*	61,0 *1,8*	**3 454,0** ***100,0***

Tabela 8a.2. Zestawienie miąższości drzew uszkodzonych [m^3 grubizny brutto] według klas nasilenia oraz województw

Województwa	Klasy nasilenia uszkodzenia drzew				Ogółem
	10 - 20%	21 - 40%	41 - 60%	61 - 100%	
	m^3 grubizny brutto/%				
1	2	3	4	5	6
Świętokrzyskie	752,0 *53,5*	383,0 *27,3*	159,0 *11,3*	111,0 *7,9*	**1 405,0** ***100,0***
Warmińsko-mazurskie	4 355,0 *80,5*	851,0 *15,7*	170,0 *3,1*	34,0 *0,6*	**5 410,0** ***100,0***
Wielkopolskie	2 319,0 *73,0*	708,0 *22,3*	106,0 *3,3*	44,0 *1,4*	**3 177,0** ***100,0***
Zachodniopomorskie	2 790,0 *76,8*	656,0 *18,1*	126,0 *3,5*	62,0 *1,7*	**3 634,0** ***100,0***
Ogółem	42 574,0 *75,6*	10 314,0 *18,3*	2 269,0 *4,0*	1 146,0 *2,0*	**56 303,0** ***100,0***

Tabela 8a.3. Zestawienie miąższości drzew uszkodzonych [m^3 grubizny brutto] według klas nasilenia oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Klasy nasilenia uszkodzenia drzew				Ogółem
	10 - 20%	21 - 40%	41 - 60%	61 - 100%	
	m^3 grubizny brutto/%				
1	2	3	4	5	6
Bałtycka	6 216,0 *78,1*	1 372,0 *17,2*	256,0 *3,2*	117,0 *1,5*	**7 961,0** ***100,0***
Karpacka	5 707,0 *76,6*	1 066,0 *14,3*	385,0 *5,2*	289,0 *3,9*	**7 447,0** ***100,0***
Małopolska	6 745,0 *72,4*	1 876,0 *20,1*	450,0 *4,8*	245,0 *2,6*	**9 316,0** ***100,0***
Mazowiecko-podlaska	3 818,0 *68,2*	1 406,0 *25,1*	257,0 *4,6*	120,0 *2,1*	**5 601,0** ***100,0***
Mazursko-podlaska	5 707,0 *81,9*	977,0 *14,0*	227,0 *3,3*	61,0 *0,9*	**6 972,0** ***100,0***
Sudecka	2 502,0 *79,3*	543,0 *17,2*	88,0 *2,8*	21,0 *0,7*	**3 154,0** ***100,0***
Śląska	3 254,0 *68,9*	1 090,0 *23,1*	305,0 *6,5*	75,0 *1,6*	**4 724,0** ***100,0***
Wielkopolsko-pomorska	8 618,0 *77,7*	1 984,0 *17,9*	289,0 *2,6*	207,0 *1,9*	**11 098,0** ***100,0***
Ogółem	42 574,0 *75,6*	10 314,0 *18,3*	2 269,0 *4,0*	1 146,0 *2,0*	**56 303,0** ***100,0***

Tabela 8a.4. Zestawienie miąższości drzew uszkodzonych [m^3 grubizny brutto] według klas nasilenia oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Klasy nasilenia uszkodzenia drzew				Ogółem
	10 - 20%	21 - 40%	41 - 60%	61 - 100%	
	m^3 grubizny brutto/%				
1	2	3	4	5	6
BIAŁYSTOK	3 573,0 *84,4*	537,0 *12,7*	98,0 *2,3*	27,0 *0,6*	**4 235,0** ***100,0***
GDAŃSK	2 598,0 *80,0*	503,0 *15,5*	81,0 *2,5*	64,0 *2,0*	**3 246,0** ***100,0***
KATOWICE	3 510,0 *70,5*	1 113,0 *22,4*	284,0 *5,7*	72,0 *1,4*	**4 979,0** ***100,0***
KRAKÓW	1 435,0 *83,2*	183,0 *10,6*	58,0 *3,4*	49,0 *2,8*	**1 725,0** ***100,0***
KROSNO	1 961,0 *70,1*	485,0 *17,3*	204,0 *7,3*	149,0 *5,3*	**2 799,0** ***100,0***
LUBLIN	1 360,0 *82,0*	251,0 *15,1*	30,0 *1,8*	18,0 *1,1*	**1 659,0** ***100,0***
ŁÓDŹ	1 631,0 *75,9*	428,0 *19,9*	48,0 *2,2*	42,0 *2,0*	**2 149,0** ***100,0***
OLSZTYN	3 235,0 *76,8*	782,0 *18,6*	157,0 *3,7*	36,0 *0,9*	**4 210,0** ***100,0***
PIŁA	1 072,0 *84,9*	157,0 *12,4*	24,0 *1,9*	9,0 *0,7*	**1 262,0** ***100,0***
POZNAŃ	1 096,0 *65,2*	493,0 *29,3*	66,0 *3,9*	27,0 *1,6*	**1 682,0** ***100,0***
RADOM	757,0 *55,9*	390,0 *28,8*	129,0 *9,5*	78,0 *5,8*	**1 354,0** ***100,0***
SZCZECIN	2 547,0 *77,3*	597,0 *18,1*	80,0 *2,4*	72,0 *2,2*	**3 296,0** ***100,0***

Tabela 8a.4. Zestawienie miąższości drzew uszkodzonych [m^3 grubizny brutto] według klas nasilenia oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Klasy nasilenia uszkodzenia drzew				Ogółem
	10 - 20%	21 - 40%	41 - 60%	61 - 100%	
	m^3 grubizny brutto/%				
1	2	3	4	5	6
SZCZECINEK	2 142,0 *77,7*	477,0 *17,3*	104,0 *3,8*	32,0 *1,2*	**2 755,0** ***100,0***
TORUŃ	2 161,0 *84,5*	310,0 *12,1*	53,0 *2,1*	34,0 *1,3*	**2 558,0** ***100,0***
WARSZAWA	668,0 *66,9*	255,0 *25,5*	50,0 *5,0*	26,0 *2,6*	**999,0** ***100,0***
WROCŁAW	3 491,0 *77,8*	808,0 *18,0*	149,0 *3,3*	42,0 *0,9*	**4 490,0** ***100,0***
ZIELONA GÓRA	1 250,0 *75,9*	308,0 *18,7*	49,0 *3,0*	40,0 *2,4*	**1 647,0** ***100,0***
Ogółem	34 503,0 *76,4*	8 090,0 *17,9*	1 708,0 *3,8*	841,0 *1,9*	**45 142,0** ***100,0***

Tabela 8b.1. Zestawienie miąższości drzew uszkodzonych [m³ grubizny brutto] według gatunków rzeczywistych oraz form własności

Formy własności	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m³ grubizny brutto/%														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Ogółem	27329,0 *19,2*	7212,0 *42,2*	2190,0 *20,3*	399,0 *11,6*	37130,0 *21,4*	5505,0 *27,1*	5524,0 *25,9*	840,0 *25,1*	2903,0 *21,6*	2515,0 *22,4*	93,0 *30,5*	443,0 *22,3*	2544,0 *32,0*	20367,0	**57497,0** ***22,8***
Lasy publiczne	22803,0 *18,5*	6494,0 *42,2*	1795,0 *21,5*	379,0 *11,7*	31471,0 *21,0*	4984,0 *26,8*	4997,0 *26,3*	681,0 *26,1*	2290,0 *21,4*	1937,0 *22,7*	84,0 *41,8*	246,0 *23,7*	2147,0 *32,4*	17366,0	**48837,0** ***22,4***
Własność Skarbu Państwa	22562,0 *18,5*	6401,0 *42,0*	1749,0 *21,4*	368,0 *11,5*	31080,0 *20,9*	4882,0 *26,8*	4877,0 *26,1*	670,0 *26,0*	2263,0 *21,4*	1909,0 *22,7*	83,0 *41,7*	241,0 *24,2*	2079,0 *32,1*	17004,0	**48084,0** ***22,2***
-w zarządzie LP	21881,0 *18,3*	6044,0 *42,6*	1560,0 *21,3*	350,0 *11,2*	29835,0 *20,7*	4445,0 *27,8*	4684,0 *25,9*	606,0 *24,8*	2177,0 *21,1*	1806,0 *22,9*	72,0 *49,0*	211,0 *22,9*	1897,0 *31,9*	15898,0	**45733,0** ***22,1***
-w zarządzie PN	479,0 *28,9*	324,0 *34,0*	159,0 *26,2*	14,0 *38,9*	976,0 *30,0*	390,0 *20,2*	107,0 *41,6*	48,0 *63,2*	49,0 *32,7*	62,0 *20,7*		27,0 *77,1*	127,0 *37,9*	810,0	**1786,0** ***28,2***
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	28,0 *26,4*	1,0 *10,0*		1,0 *50,0*	30,0 *25,4*	1,0 *5,3*	25,0 *34,2*	4,0 *28,6*	5,0 *20,0*	28,0 *16,5*			34,0 *35,1*	97,0	**127,0** ***22,6***
-inne Skarbu Państwa	169,0 *19,9*	31,0 *45,6*	30,0 *12,6*	6,0 *26,1*	236,0 *20,0*	43,0 *15,2*	58,0 *19,0*	10,0 *25,6*	26,0 *24,3*	11,0 *19,6*	11,0 *57,9*	1,0 *3,8*	20,0 *20,4*	180,0	**416,0** ***19,7***
Własność gmin	242,0 *27,4*	93,0 *55,4*	47,0 *24,4*	12,0 *21,1*	394,0 *30,3*	99,0 *26,0*	122,0 *37,8*	6,0 *20,7*	30,0 *27,5*	28,0 *26,2*	1,0 *50,0*	5,0 *11,9*	65,0 *40,6*	356,0	**750,0** ***30,6***
Lasy prywatne	4527,0 *23,7*	718,0 *42,4*	395,0 *16,1*	19,0 *9,6*	5659,0 *24,2*	522,0 *31,1*	525,0 *22,7*	162,0 *21,8*	614,0 *22,4*	578,0 *21,3*	9,0 *8,7*	199,0 *20,9*	396,0 *30,3*	3005,0	**8664,0** ***24,1***

Tabela 8b.2. Zestawienie miąższości drzew uszkodzonych [m³ grubizny brutto] według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwa	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m³ grubizny brutto/%														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Dolnośląskie	721,0 *14,4*	2213,0 *47,0*	10,0 *20,4*	76,0 *12,8*	3020,0 *29,2*	511,0 *39,9*	680,0 *30,0*	25,0 *27,8*	152,0 *23,8*	155,0 *23,5*	24,0 *88,9*	11,0 *15,3*	582,0 *38,2*	2140,0	**5160,0** ***30,6***
Kujawsko-pomorskie	2005,0 *21,5*	57,0 *41,9*		5,0 *6,3*	2067,0 *21,7*	16,0 *16,0*	185,0 *21,9*	26,0 *40,6*	103,0 *25,2*	89,0 *23,1*	2,0 *28,6*	1,0 *10,0*	85,0 *34,4*	507,0	**2574,0** ***22,2***
Lubelskie	1228,0 *14,0*	38,0 *28,1*	72,0 *30,5*	12,0 *10,4*	1350,0 *14,6*	163,0 *22,6*	292,0 *14,7*	90,0 *13,7*	100,0 *10,4*	126,0 *13,0*	6,0 *37,5*	52,0 *15,2*	94,0 *19,9*	923,0	**2273,0** ***14,8***
Lubuskie	2540,0 *18,0*	84,0 *36,1*		25,0 *22,1*	2649,0 *18,3*	61,0 *13,1*	324,0 *25,1*	25,0 *34,2*	105,0 *19,6*	54,0 *10,0*	25,0 *71,4*	7,0 *11,9*	110,0 *28,0*	711,0	**3360,0** ***18,7***
Łódzkie	1896,0 *26,2*	24,0 *42,1*	14,0 *31,1*	5,0 *9,1*	1939,0 *26,2*	39,0 *31,2*	303,0 *27,9*	20,0 *24,1*	199,0 *28,5*	89,0 *18,8*		18,0 *29,0*	60,0 *38,0*	728,0	**2667,0** ***26,5***
Małopolskie	356,0 *15,9*	747,0 *40,2*	804,0 *17,6*	46,0 *15,9*	1953,0 *21,8*	985,0 *32,7*	286,0 *29,7*	56,0 *28,7*	70,0 *21,0*	69,0 *29,5*	1,0 *8,3*	13,0 *21,0*	214,0 *35,2*	1694,0	**3647,0** ***25,4***
Mazowieckie	2781,0 *19,8*	56,0 *26,8*	26,0 *16,0*	6,0 *5,6*	2869,0 *19,7*	8,0 *9,0*	430,0 *23,3*	43,0 *17,8*	290,0 *20,9*	234,0 *17,6*	7,0 *30,4*	69,0 *20,4*	130,0 *37,8*	1211,0	**4080,0** ***20,3***
Opolskie	1203,0 *28,1*	100,0 *38,3*	2,0 *18,2*	14,0 *8,9*	1319,0 *28,0*	44,0 *22,7*	330,0 *36,5*	22,0 *27,2*	122,0 *29,9*	67,0 *37,6*	2,0 *6,5*	4,0 *19,0*	97,0 *28,0*	688,0	**2007,0** ***29,2***
Podkarpackie	1046,0 *14,4*	129,0 *30,2*	1014,0 *23,7*	39,0 *12,2*	2228,0 *18,1*	1256,0 *20,4*	197,0 *19,4*	94,0 *18,8*	117,0 *18,0*	109,0 *20,8*	1,0 *2,2*	17,0 *11,8*	320,0 *26,3*	2111,0	**4339,0** ***19,3***
Podlaskie	2273,0 *25,1*	903,0 *35,0*		10,0 *19,2*	3186,0 *27,3*		422,0 *42,8*	163,0 *45,2*	390,0 *34,2*	474,0 *32,6*		115,0 *41,2*	196,0 *45,6*	1760,0	**4946,0** ***30,3***
Pomorskie	2493,0 *21,2*	373,0 *42,5*	8,0 *80,0*	56,0 *11,6*	2930,0 *22,3*	1058,0 *48,7*	396,0 *43,9*	48,0 *40,0*	289,0 *27,8*	177,0 *40,3*	7,0 *41,2*	12,0 *18,2*	68,0 *39,8*	2055,0	**4985,0** ***27,5***
Śląskie	1241,0 *25,4*	886,0 *63,1*	93,0 *23,2*	26,0 *10,2*	2246,0 *32,3*	549,0 *40,9*	255,0 *27,1*	28,0 *28,9*	191,0 *27,5*	143,0 *39,1*	1,0 *25,0*	23,0 *22,8*	75,0 *36,4*	1265,0	**3511,0** ***32,8***

Tabela 8b.2. Zestawienie miąższości drzew uszkodzonych [m³ grubizny brutto] według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwa	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m³ grubizny brutto/%														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Świętokrzyskie	848,0 *16,8*	47,0 *29,6*	142,0 *13,7*		1037,0 *16,3*	70,0 *10,2*	132,0 *18,7*	13,0 *11,6*	42,0 *13,1*	84,0 *30,4*	11,0 *73,3*	21,0 *21,4*	46,0 *28,0*	419,0	**1456,0** ***16,7***
Warmińsko-mazurskie	2733,0 *24,2*	928,0 *39,6*		23,0 *13,8*	3684,0 *26,7*	263,0 *21,9*	397,0 *29,2*	120,0 *35,0*	416,0 *22,2*	334,0 *23,8*		45,0 *25,3*	232,0 *33,4*	1807,0	**5491,0** ***26,3***
Wielkopolskie	2095,0 *14,5*	109,0 *33,2*	4,0 *100,0*	17,0 *14,0*	2225,0 *15,0*	67,0 *21,2*	568,0 *23,6*	23,0 *11,8*	115,0 *13,9*	92,0 *13,1*	5,0 *20,8*	1,0 *3,0*	126,0 *21,7*	997,0	**3222,0** ***16,2***
Zachodniopomorskie	1864,0 *13,9*	498,0 *36,8*		35,0 *8,0*	2397,0 *15,8*	405,0 *16,7*	323,0 *17,7*	26,0 *21,7*	204,0 *13,3*	214,0 *16,3*		22,0 *20,0*	90,0 *24,4*	1284,0	**3681,0** ***16,1***
Ogółem	27329,0 *19,2*	7212,0 *42,2*	2190,0 *20,3*	399,0 *11,6*	37130,0 *21,4*	5505,0 *27,1*	5524,0 *25,9*	840,0 *25,1*	2903,0 *21,6*	2515,0 *22,4*	93,0 *30,5*	443,0 *22,3*	2544,0 *32,0*	20367,0	**57497,0** ***22,8***

Tabela 8b.3. Zestawienie miąższości drzew uszkodzonych [m³ grubizny brutto] według gatunków rzeczywistych oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m³ grubizny brutto/%														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Bałtycka	3255,0 *20,6*	960,0 *37,6*	8,0 *80,0*	81,0 *9,3*	4304,0 *22,4*	1566,0 *31,3*	773,0 *26,1*	99,0 *29,2*	512,0 *19,1*	472,0 *23,0*	7,0 *12,5*	45,0 *20,2*	244,0 *30,0*	3718,0	**8022,0** ***24,2***
Karpacka	417,0 *17,4*	1662,0 *48,6*	1867,0 *20,7*	84,0 *13,4*	4030,0 *26,1*	2511,0 *27,2*	165,0 *21,5*	109,0 *21,8*	87,0 *23,4*	102,0 *31,5*	1,0 *7,7*	26,0 *19,4*	486,0 *30,1*	3487,0	**7517,0** ***26,6***
Małopolska	5704,0 *19,7*	192,0 *34,6*	292,0 *17,2*	42,0 *8,9*	6230,0 *19,7*	526,0 *19,0*	1142,0 *22,7*	176,0 *18,4*	545,0 *21,0*	438,0 *23,8*	19,0 *22,9*	116,0 *20,5*	299,0 *28,6*	3261,0	**9491,0** ***20,3***
Mazowiecko-podlaska	3687,0 *19,9*	153,0 *32,1*	4,0 *26,7*	12,0 *8,4*	3856,0 *20,1*	1,0 *4,0*	647,0 *22,2*	88,0 *17,5*	571,0 *23,5*	432,0 *18,9*	7,0 *26,9*	124,0 *21,4*	187,0 *33,8*	2057,0	**5913,0** ***20,7***
Mazursko-podlaska	3500,0 *23,0*	1527,0 *37,5*		21,0 *15,0*	5048,0 *25,9*	59,0 *20,4*	549,0 *37,7*	217,0 *44,6*	432,0 *24,5*	518,0 *27,1*		102,0 *41,1*	308,0 *43,6*	2185,0	**7233,0** ***27,5***
Sudecka	72,0 *26,4*	2079,0 *48,7*	10,0 *20,4*	55,0 *13,8*	2216,0 *44,4*	459,0 *44,5*	164,0 *30,1*	5,0 *27,8*	75,0 *40,1*	18,0 *20,7*		9,0 *20,9*	248,0 *39,9*	978,0	**3194,0** ***42,5***
Śląska	2447,0 *19,6*	262,0 *34,9*	6,0 *40,0*	39,0 *10,3*	2754,0 *20,2*	124,0 *22,8*	948,0 *31,2*	61,0 *29,9*	239,0 *21,0*	183,0 *25,1*	13,0 *31,0*	10,0 *10,2*	449,0 *34,5*	2027,0	**4781,0** ***23,2***
Wielkopolsko-pomorska	8244,0 *17,0*	366,0 *37,2*		64,0 *15,4*	8674,0 *17,4*	253,0 *18,0*	1134,0 *24,5*	82,0 *23,8*	446,0 *19,4*	350,0 *17,3*	45,0 *52,9*	11,0 *11,6*	318,0 *24,9*	2639,0	**11313,0** ***18,2***
Ogółem	27329,0 *19,2*	7212,0 *42,2*	2190,0 *20,3*	399,0 *11,6*	37130,0 *21,4*	5505,0 *27,1*	5524,0 *25,9*	840,0 *25,1*	2903,0 *21,6*	2515,0 *22,4*	93,0 *30,5*	443,0 *22,3*	2544,0 *32,0*	20367,0	**57497,0** ***22,8***

Tabela 8b.4. Zestawienie miąższości drzew uszkodzonych [m³ grubizny brutto] według gatunków rzeczywistych oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m³ grubizny brutto/%														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
BIAŁYSTOK	1925,0 *21,6*	1033,0 *35,2*		10,0 *16,4*	2968,0 *24,9*		416,0 *38,9*	144,0 *40,3*	330,0 *31,7*	319,0 *29,9*		48,0 *38,7*	145,0 *45,5*	1402,0	**4370,0** ***27,6***
GDAŃSK	1499,0 *29,8*	174,0 *41,4*		40,0 *12,5*	1713,0 *29,7*	840,0 *59,5*	320,0 *52,5*	28,0 *37,3*	196,0 *38,4*	99,0 *51,3*		9,0 *27,3*	49,0 *37,7*	1541,0	**3254,0** ***37,2***
KATOWICE	2273,0 *24,8*	914,0 *59,9*	79,0 *22,4*	33,0 *9,4*	3299,0 *28,9*	496,0 *36,6*	560,0 *33,2*	38,0 *25,0*	268,0 *28,0*	207,0 *36,8*	3,0 *8,6*	11,0 *20,8*	157,0 *33,5*	1740,0	**5039,0** ***30,2***
KRAKÓW	155,0 *14,5*	130,0 *46,6*	451,0 *20,0*	34,0 *14,2*	770,0 *20,0*	619,0 *33,0*	187,0 *30,9*	17,0 *20,0*	20,0 *16,0*	28,0 *36,4*		3,0 *27,3*	89,0 *36,6*	963,0	**1733,0** ***25,2***
KROSNO	527,0 *14,0*	85,0 *28,6*	760,0 *22,9*	33,0 *13,3*	1405,0 *18,4*	863,0 *21,1*	123,0 *19,5*	63,0 *19,5*	55,0 *13,9*	59,0 *24,9*		5,0 *9,4*	233,0 *26,4*	1401,0	**2806,0** ***19,6***
LUBLIN	938,0 *12,9*	26,0 *23,0*	68,0 *31,5*	7,0 *7,9*	1039,0 *13,5*	96,0 *23,0*	260,0 *16,0*	45,0 *12,4*	83,0 *13,0*	85,0 *13,0*	6,0 *37,5*	20,0 *17,4*	45,0 *16,5*	640,0	**1679,0** ***14,3***
ŁÓDŹ	1509,0 *26,1*	21,0 *42,0*	14,0 *31,1*	5,0 *8,8*	1549,0 *26,1*	42,0 *30,4*	286,0 *30,7*	17,0 *24,6*	125,0 *28,8*	100,0 *29,9*		8,0 *25,8*	53,0 *37,9*	631,0	**2180,0** ***27,1***
OLSZTYN	2276,0 *22,6*	636,0 *40,9*		21,0 *13,5*	2933,0 *24,9*	274,0 *23,6*	308,0 *28,7*	78,0 *32,6*	272,0 *19,4*	215,0 *24,3*	7,0 *100,0*	28,0 *24,8*	134,0 *29,1*	1316,0	**4249,0** ***24,8***
PIŁA	962,0 *13,4*	79,0 *42,7*		3,0 *10,0*	1044,0 *14,1*	39,0 *27,5*	34,0 *10,8*	4,0 *21,1*	60,0 *14,8*	63,0 *18,1*	5,0 *100,0*		18,0 *32,7*	223,0	**1267,0** ***14,6***
POZNAŃ	899,0 *12,1*	43,0 *22,1*	4,0 *100,0*	14,0 *17,1*	960,0 *12,5*	15,0 *9,9*	495,0 *25,1*	14,0 *8,5*	53,0 *11,0*	47,0 *10,2*	4,0 *28,6*	1,0 *5,6*	107,0 *23,3*	736,0	**1696,0** ***14,8***
RADOM	771,0 *14,3*	42,0 *28,0*	159,0 *15,1*	2,0 *1,2*	974,0 *14,4*	43,0 *8,9*	189,0 *17,6*	14,0 *8,7*	29,0 *9,4*	49,0 *20,5*		13,0 *17,3*	48,0 *29,1*	385,0	**1359,0** ***14,6***
SZCZECIN	2359,0 *19,0*	137,0 *28,0*		37,0 *9,6*	2533,0 *19,1*	251,0 *18,7*	235,0 *17,1*	33,0 *35,5*	120,0 *16,7*	118,0 *16,8*	18,0 *62,1*	9,0 *24,3*	63,0 *19,6*	847,0	**3380,0** ***18,9***

Tabela 8b.4. Zestawienie miąższości drzew uszkodzonych [m³ grubizny brutto] według gatunków rzeczywistych oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m³ grubizny brutto/%														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
SZCZECINEK	1239,0 *13,5*	585,0 *43,0*	8,0 *80,0*	20,0 *9,6*	1852,0 *17,2*	382,0 *19,0*	159,0 *18,5*	21,0 *24,7*	178,0 *14,5*	115,0 *17,6*		12,0 *14,8*	36,0 *27,9*	903,0	**2755,0** ***17,5***
TORUŃ	1999,0 *19,7*	58,0 *40,6*		7,0 *8,0*	2064,0 *19,8*	16,0 *15,5*	184,0 *22,1*	25,0 *43,9*	104,0 *24,4*	99,0 *27,1*	2,0 *100,0*	2,0 *22,2*	85,0 *38,6*	517,0	**2581,0** ***20,8***
WARSZAWA	664,0 *17,0*	16,0 *22,2*	4,0 *28,6*	4,0 *16,7*	688,0 *17,1*	1,0 *7,1*	95,0 *17,6*	25,0 *30,9*	92,0 *25,9*	46,0 *20,2*		19,0 *38,0*	54,0 *41,2*	332,0	**1020,0** ***18,8***
WROCŁAW	680,0 *14,7*	2009,0 *46,9*	10,0 *25,0*	71,0 *12,3*	2770,0 *29,0*	452,0 *39,0*	575,0 *28,4*	21,0 *25,9*	130,0 *22,6*	108,0 *22,3*	20,0 *100,0*	11,0 *18,3*	475,0 *37,6*	1792,0	**4562,0** ***30,0***
ZIELONA GÓRA	1201,0 *14,6*	39,0 *31,2*		7,0 *13,0*	1247,0 *14,9*	9,0 *7,0*	244,0 *29,9*	9,0 *29,0*	49,0 *16,6*	42,0 *10,7*	7,0 *58,3*	7,0 *14,6*	87,0 *33,2*	454,0	**1701,0** ***16,4***
Ogółem	21881,0 *18,3*	6044,0 *42,6*	1560,0 *21,3*	350,0 *11,2*	29835,0 *20,7*	4445,0 *27,8*	4684,0 *25,9*	606,0 *24,8*	2177,0 *21,1*	1806,0 *22,9*	72,0 *49,0*	211,0 *22,9*	1897,0 *31,9*	15898,0	**45733,0** ***22,1***

Tabela 9.1. Charakterystyka nalotu i krzewów o wysokości poniżej 0,5 m według form własności

Formy własności	Powierzchnia leśna zalesiona [ha]	Pokrycie całkowite [%]	Nalot ogółem		So		Św		Pozostałe iglaste		Db		Bk		Pozostałe liściaste		Krzewy
			śr. pokr. [%]	śr. st. uszk. [%]	śr. pokr. [%]	śr. st. uszk. [%]	śr. pokr. [%]	śr. st. uszk. [%]	śr. pokr. [%]	śr. st. uszk. [%]	śr. pokr. [%]	śr. st. uszk. [%]	śr. pokr. [%]	śr. st. uszk. [%]	śr. pokr. [%]	śr. st. uszk. [%]	śr. pokr. [%]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Ogółem	8 843 914	27	3,16	13	0,47	4	0,13	4	0,23	8	0,56	25	0,42	7	1,35	14	1,19
Lasy publiczne	7 207 347	26	3,29	13	0,54	4	0,13	5	0,21	7	0,54	25	0,46	7	1,41	15	1,12
Własność Skarbu Państwa	7 128 679	26	3,28	13	0,54	4	0,13	5	0,21	7	0,54	25	0,46	7	1,40	15	1,12
-w zarządzie LP	6 879 754	26	3,28	13	0,56	4	0,13	5	0,20	7	0,55	25	0,44	7	1,40	15	1,11
-w zarządzie PN	170 869	22	2,71	7	0,03	8	0,16	1	0,24	8	0,19	32	1,19	0	0,90	11	0,95
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	26 193	28	1,94	20					0,00		0,09	30	0,02	0	1,83	20	2,64
-inne Skarbu Państwa	51 863	33	4,17	13	0,03	0	0,06	0	0,86	5	0,62	23	0,48	8	2,12	15	1,66
Własność gmin	78 668	28	4,56	16	0,00	0	0,04	3	0,57	9	0,36	45	1,05	12	2,54	15	1,31
Lasy prywatne	1 636 567	33	2,61	13	0,19	8	0,11	2	0,32	10	0,66	24	0,25	6	1,08	10	1,61

Tabela 9.2. Charakterystyka nalotu i krzewów o wysokości poniżej 0,5 m według województw

Województwa	Powierzchnia leśna zalesiona [ha]	Pokrycie całkowite [%]	Nalot ogółem		So		Św		Pozostałe iglaste		Db		Bk		Pozostałe liściaste		Krzewy
			śr. pokr. [%]	śr. st. uszk. [%]	śr. pokr. [%]	śr. st. uszk. [%]	śr. pokr. [%]	śr. st. uszk. [%]	śr. pokr. [%]	śr. st. uszk. [%]	śr. pokr. [%]	śr. st. uszk. [%]	śr. pokr. [%]	śr. st. uszk. [%]	śr. pokr. [%]	śr. st. uszk. [%]	śr. pokr. [%]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Dolnośląskie	567 620	21	2,85	22	0,41	3	0,28	16	0,03	18	0,30	47	0,31	24	1,52	21	0,83
Kujawsko-pomorskie	409 691	22	1,41	15	0,21	4	0,02	5	0,00		0,55	25	0,04	10	0,59	10	1,09
Lubelskie	567 989	31	3,20	3	0,19	8	0,05	0	0,09	15	0,73	5	0,26	0	1,88	1	1,55
Lubuskie	670 654	24	4,59	14	1,36	4	0,03	4	0,01	2	0,40	12	0,59	14	2,20	20	1,23
Łódzkie	375 618	32	5,28	22	0,91	4	0,03	0	0,04	3	2,21	32	0,14	1	1,95	21	3,39
Małopolskie	415 297	28	5,19	10	0,09	0	0,30	1	2,29	7	0,09	41	0,93	8	1,49	18	0,64
Mazowieckie	782 100	41	2,68	20	0,38	10	0,03	7	0,04	0	0,94	32	0,05	10	1,24	15	2,14
Opolskie	240 917	23	2,35	31	0,37	7	0,08	7	0,03	25	0,55	45	0,17	26	1,15	35	0,91
Podkarpackie	637 716	28	3,72	6	0,15	2	0,02	2	0,76	12	0,21	17	1,04	0	1,54	7	0,96
Podlaskie	582 403	27	1,13	25	0,09	13	0,12	18	0,00		0,27	44			0,65	20	0,90
Pomorskie	651 711	20	2,03	8	0,25	3	0,14	1	0,02	0	0,35	19	0,69	5	0,58	10	0,40
Śląskie	371 628	30	3,56	18	0,27	10	0,48	1	0,35	2	0,58	54	0,82	6	1,06	22	1,07
Świętokrzyskie	320 767	30	4,63	10	0,46	7	0,11	2	0,86	5	1,17	12	0,53	6	1,50	13	1,58
Warmińsko-mazurskie	706 510	27	2,24	12	0,16	10	0,15	7	0,00		0,29	33	0,39	1	1,25	14	0,67
Wielkopolskie	752 716	27	3,15	14	1,02	6	0,03	0	0,02	0	0,36	19	0,11	12	1,61	18	1,50
Zachodniopomorskie	791 438	23	3,93	4	0,75	1	0,33	1	0,01	1	0,67	9	0,67	6	1,50	4	1,16
Ogółem	8 844 775	27	3,15	13	0,47	5	0,13	5	0,22	8	0,56	25	0,42	6	1,35	14	1,20

Tabela 9.3. Charakterystyka nalotu i krzewów o wysokości poniżej 0,5 m według krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Powierzchnia leśna zalesiona [ha]	Pokrycie całkowite [%]	Nalot ogółem		So		Św		Pozostałe iglaste		Db		Bk		Pozostałe liściaste		Krzewy
			śr. pokr. [%]	śr. st. uszk. [%]	śr. pokr. [%]	śr. st. uszk. [%]	śr. pokr. [%]	śr. st. uszk. [%]	śr. pokr. [%]	śr. st. uszk. [%]	śr. pokr. [%]	śr. st. uszk. [%]	śr. pokr. [%]	śr. st. uszk. [%]	śr. pokr. [%]	śr. st. uszk. [%]	śr. pokr. [%]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
Bałtycka	1 131 643	25	3,45	6	0,31	1	0,28	1	0,01	0	0,60	14	0,92	4	1,33	6	0,71
Karpacka	762 801	27	5,68	7	0,01	0	0,38	1	2,04	8	0,05	40	1,51	4	1,69	10	0,40
Małopolska	1 670 461	31	3,71	13	0,50	5	0,07	1	0,25	6	1,03	25	0,38	3	1,48	13	1,73
Mazowiecko-podlaska	1 121 365	38	2,48	16	0,23	6	0,02	11	0,01	0	0,88	25	0,01	0	1,33	12	2,07
Mazursko-podlaska	887 494	25	1,63	16	0,15	10	0,16	13	0,00		0,21	27	0,12	1	0,99	17	0,76
Sudecka	200 280	19	2,96	31	0,01	0	0,68	18	0,04	28	0,17	76	0,57	32	1,49	32	0,40
Śląska	743 545	24	2,93	21	0,63	4	0,06	6	0,04	18	0,39	43	0,14	22	1,67	23	1,07
Wielkopolsko-pomorska	2 327 066	23	2,91	13	0,90	5	0,05	2	0,01	1	0,42	23	0,27	12	1,26	16	1,27
Ogółem	8 844 655	27	3,14	13	0,47	5	0,13	5	0,23	8	0,55	25	0,43	6	1,33	14	1,21

Tabela 9.4. Charakterystyka nalotu i krzewów o wysokości poniżej 0,5 m według regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Powierzchnia leśna zalesiona [ha]	Pokrycie całkowite [%]	Nalot ogółem		So		Św		Pozostałe iglaste		Db		Bk		Pozostałe liściaste		Krzewy
			śr. pokr. [%]	śr. st. uszk. [%]	śr. pokr. [%]	śr. st. uszk. [%]	śr. pokr. [%]	śr. st. uszk. [%]	śr. pokr. [%]	śr. st. uszk. [%]	śr. pokr. [%]	śr. st. uszk. [%]	śr. pokr. [%]	śr. st. uszk. [%]	śr. pokr. [%]	śr. st. uszk. [%]	śr. pokr. [%]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18
BIAŁYSTOK	546 635	25	1,46	24	0,14	9	0,20	13	0,00		0,30	43	0,02	0	0,80	24	0,71
GDAŃSK	279 974	22	2,64	7	0,25	3	0,19	1	0,01	38	0,34	17	1,03	5	0,82	9	0,48
KATOWICE	574 072	26	2,93	23	0,35	7	0,27	1	0,20	2	0,61	46	0,45	6	1,05	30	0,91
KRAKÓW	163 854	28	6,08	10	0,23	0	0,10	5	2,80	4	0,07	11	1,29	4	1,59	26	0,73
KROSNO	377 814	27	4,19	7	0,11	4	0,02	5	1,01	13	0,16	23	1,14	0	1,75	7	0,88
LUBLIN	389 834	29	3,04	3	0,23	6	0,04	1	0,08	22	0,69	7	0,12	0	1,88	1	1,38
ŁÓDŹ	275 647	36	6,68	29	1,11	8	0,05	0	0,04	2	2,58	40	0,23	7	2,67	29	4,49
OLSZTYN	543 975	27	2,38	10	0,23	7	0,09	10	0,00		0,34	36	0,50	1	1,22	7	0,80
PIŁA	330 102	23	2,86	7	1,50	3	0,13	0	0,01	0	0,38	14	0,16	5	0,68	14	0,95
POZNAŃ	400 829	30	3,30	16	0,78	10	0,02	0	0,03	34	0,21	24	0,06	34	2,20	17	1,66
RADOM	304 740	32	5,44	8	0,71	4	0,12	2	0,94	5	1,11	12	0,59	6	1,97	10	1,33
SZCZECIN	623 952	24	4,60	6	1,23	1	0,05	2	0,01	5	0,68	8	0,72	11	1,91	7	1,14
SZCZECINEK	558 632	21	3,73	5	0,51	1	0,44	1	0,04	0	0,78	9	0,88	4	1,08	6	1,01
TORUŃ	412 101	20	1,26	11	0,21	4	0,02	4	0,00		0,45	20	0,04	10	0,54	8	0,82
WARSZAWA	179 527	50	2,21	12	0,25	11			0,06	0	0,70	15	0,01	0	1,19	12	1,41
WROCŁAW	505 420	21	2,87	22	0,41	3	0,28	17	0,03	17	0,33	45	0,34	23	1,48	23	0,87
ZIELONA GÓRA	412 012	24	3,63	18	1,11	6	0,03	2	0,01	0	0,10	50	0,24	22	2,14	23	1,00
Ogółem	6 879 120	26	3,33	13	0,56	4	0,14	5	0,20	7	0,55	25	0,45	6	1,43	15	1,10

Tabela 10.1. Charakterystyka podrostu niskiego i krzewów niskich według form własności

Formy własności	Powierzchnia leśna zalesiona [ha]	Pokr. całk. [%]	Podrost niski ogółem			So		Św		Pozostałe igl.		Db		Bk		Pozostałe liśc.		Krzewy	
			śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. wys. [m]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. wys. [m]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Ogółem	8 843 914	27	2 381	1,01	18	272	17	132	13	68	26	235	35	406	10	1 268	17	2 959	1,28
Lasy publiczne	7 207 347	26	2 400	1,01	18	271	22	135	15	69	26	217	35	454	10	1 255	18	2 659	1,02
Własność Skarbu Państwa	7 128 679	26	2 395	1,01	18	272	17	136	15	68	22	218	36	448	10	1 254	18	2 654	1,01
-w zarządzie LP	6 879 754	26	2 397	1,00	18	281	16	134	15	57	25	222	35	440	10	1 263	17	2 657	1,00
-w zarządzie PN	170 869	22	2 387	1,00	13	9	30	233	12	453	5	83	67	912	6	697	20	2 217	1,00
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	26 193	28	2 306	1,00	28	62	19	62	0	83	50	18	30	64	0	2 017	28	4 601	1,00
-inne Skarbu Państwa	51 863	33	2 198	2,00	22	83	21	153	9	283	35	184	34	217	12	1 278	22	2 749	2,00
Własność gmin	78 668	28	2 871	1,00	19	117	18	32	8	98	26	148	40	1 013	13	1 463	19	3 074	2,00
Lasy prywatne	1 636 567	33	2 296	1,00	17	278	17	120	4	65	22	316	29	192	11	1 325	16	4 280	2,00

Tabela 10.2. Charakterystyka podrostu niskiego i krzewów niskich według województw

Województwa	Powierzchnia leśna zalesiona [ha]	Pokr. całk. [%]	Podrost niski ogółem			So		Św		Pozostałe igl.		Db		Bk		Pozostałe liśc.		Krzewy	
			śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. wys. [m]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. wys. [m]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Dolnośląskie	567 620	21	3 240	1,02	25	236	14	384	26	69	28	155	51	761	24	1 635	25	2 607	1,07
Kujawsko-pomorskie	409 691	22	1 265	1,11	17	250	22	13	6	8	0	228	35	59	9	707	10	2 640	1,00
Lubelskie	567 989	31	2 680	1,62	8	221	13	30	10	23	16	301	13	235	9	1 872	7	4 307	1,99
Lubuskie	670 654	24	1 640	1,00	16	515	16	20	13	45	2	33	33	147	17	882	15	1 476	1,07
Łódzkie	375 618	32	2 053	1,25	23	309	12	31	24	12	39	513	33	60	6	1 127	22	3 879	1,00
Małopolskie	415 297	28	3 174	1,00	16	32	0	436	2	475	16	93	42	1 064	12	1 075	21	2 326	1,96
Mazowieckie	782 100	41	2 545	1,01	22	374	20	28	8	19	19	510	34	32	1	1 581	14	5 143	1,01
Opolskie	240 917	23	1 980	2,00	27	285	22	150	15	9	17	175	64	179	16	1 184	26	2 411	1,08
Podkarpackie	637 716	28	2 893	1,09	10	167	7	43	6	195	28	156	25	960	3	1 372	12	3 173	2,00
Podlaskie	582 403	27	2 223	1,00	26	146	19	249	19	2	50	272	41	4	51	1 552	23	5 039	1,04
Pomorskie	651 711	20	2 309	1,97	13	280	12	114	8	62	3	197	31	929	8	725	15	1 061	1,00
Śląskie	371 628	30	3 143	1,01	17	132	13	645	6	67	39	222	54	866	7	1 215	22	2 849	1,01
Świętokrzyskie	320 767	30	3 001	1,23	18	298	16	79	1	303	32	492	27	242	7	1 587	15	3 074	1,99
Warmińsko-mazurskie	706 510	27	2 828	1,00	22	130	22	151	12	6	21	322	40	354	9	1 866	21	3 454	1,89
Wielkopolskie	752 716	27	1 660	1,07	16	553	20	22	11	9	12	71	33	68	14	936	13	2 348	1,99
Zachodniopomorskie	791 438	23	1 894	1,02	10	229	11	56	6	9	18	141	17	541	6	918	9	1 487	1,01
Ogółem	8 844 775	27	2 381	1,18	17	272	16	134	12	67	21	234	37	404	11	1 267	17	2 951	1,41

Tabela 10.3. Charakterystyka podrostu niskiego i krzewów niskich według krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Powierzchnia leśna zalesiona [ha]	Pokr. całk. [%]	Podrost niski ogółem			So		Św		Pozostałe igl.		Db		Bk		Pozostałe liśc.		Krzewy	
			śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. wys. [m]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. wys. [m]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Bałtycka	1 131 643	25	2 663	1,05	12	140	9	103	10	28	8	225	28	998	8	1 169	14	1 771	1,01
Karpacka	762 801	27	3 795	1,00	12	5	0	529	3	413	23	34	25	1 624	7	1 191	18	1 604	1,95
Małopolska	1 670 461	31	2 614	1,04	16	306	12	57	10	101	26	393	29	240	7	1 520	13	3 944	1,99
Mazowiecko-podlaska	1 121 365	38	2 319	1,00	19	259	14	23	12	3	35	467	32	12	0	1 557	16	5 473	1,01
Mazursko-podlaska	887 494	25	2 423	1,00	24	141	25	251	19	5	17	270	37	53	15	1 705	22	3 893	1,77
Sudecka	200 280	19	4 475	1,05	28	7	15	928	26	152	32	55	59	1 812	29	1 519	35	1 330	1,00
Śląska	743 545	24	2 375	1,01	22	381	17	102	18	15	19	166	61	142	26	1 567	21	2 801	1,08
Wielkopolsko-pomorska	2 327 066	23	1 448	1,07	17	443	20	23	10	18	4	101	36	127	14	734	16	1 831	1,12
Ogółem	8 844 655	27	2 381	1,03	17	272	14	133	12	67	22	234	32	406	9	1 266	16	2 942	1,43

Tabela 10.4. Charakterystyka podrostu niskiego i krzewów niskich według regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Powierzchnia leśna zalesiona [ha]	Pokr. całk. [%]	Podrost niski ogółem			So		Św		Pozostałe igl.		Db		Bk		Pozostałe liśc.		Krzewy	
			śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. wys. [m]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. wys. [m]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
BIAŁYSTOK	546 635	25	2 415	1,00	26	159	19	302	24	3	43	260	43	9	41	1 682	25	4 054	1,00
GDAŃSK	279 974	22	3 058	2,00	10	183	14	134	9	13	23	200	35	1 684	6	844	14	1 268	1,00
KATOWICE	574 072	26	2 685	1,00	19	219	17	421	6	54	28	197	57	607	8	1 187	22	2 422	1,00
KRAKÓW	163 854	28	3 068	1,00	15	17	5	231	2	391	27	79	29	1 513	7	837	28	2 493	2,00
KROSNO	377 814	27	3 148	1,00	10	81	4	32	10	212	29	116	24	1 176	3	1 531	11	3 077	2,00
LUBLIN	389 834	29	2 530	2,00	7	210	13	37	5	43	13	294	11	109	12	1 837	5	4 028	2,00
ŁÓDŹ	275 647	36	2 388	1,00	26	287	14	33	22	11	36	629	39	94	4	1 334	25	4 654	1,00
OLSZTYN	543 975	27	2 669	1,00	20	149	16	117	13	5	20	367	40	395	7	1 636	20	3 186	2,00
PIŁA	330 102	23	1 667	1,00	21	681	24	43	7	8	19	139	23	150	24	646	17	1 257	2,00
POZNAŃ	400 829	30	1 773	2,00	15	443	16	23	24	11	8	37	56	33	9	1 226	12	2 982	2,00
RADOM	304 740	32	3 556	1,00	18	305	10	84	8	329	28	547	25	271	11	2 020	18	3 280	2,00
SZCZECIN	623 952	24	1 818	1,00	9	344	6	25	10	52	3	83	16	415	8	899	11	1 550	1,00
SZCZECINEK	558 632	21	1 935	1,00	11	253	14	91	6	8	17	199	20	622	10	762	10	1 072	1,00
TORUŃ	412 101	20	1 137	1,00	18	244	21	19	4	9	0	205	34	77	12	583	13	2 319	1,00
WARSZAWA	179 527	50	3 190	1,00	25	431	13	33	7	6	83	525	42	34	2	2 161	24	5 543	1,00
WROCŁAW	505 420	21	3 355	1,00	25	259	14	417	25	76	28	174	60	793	24	1 636	25	2 576	1,00
ZIELONA GÓRA	412 012	24	1 742	1,00	18	568	20	26	13	1	67	24	49	94	19	1 029	16	1 628	1,00
Ogółem	6 879 120	26	2 402	1,15	17	281	16	135	13	56	25	221	38	440	11	1 266	18	2 648	1,41

Tabela 11.1. Charakterystyka podrostu wysokiego i krzewów wysokich według form własności

Formy własności	Powierzchnia leśna zalesiona [ha]	Pokr. całk. [%]	Podrost wysoki ogółem			So		Św		Pozostałe igl.		Db		Bk		Pozostałe liśc.		Krzewy	
			śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. wys. [m]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. wys. [m]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Ogółem	8 843 914	27	366	4,99	17	117	25	39	18	16	18	42	14	35	9	116	11	143	5,02
Lasy publiczne	7 207 347	26	341	4,98	18	108	27	41	19	14	20	37	13	40	9	102	11	125	5,02
Własność Skarbu Państwa	7 128 679	26	339	5,00	18	109	27	38	21	14	20	37	13	39	9	102	11	124	5,02
-w zarządzie LP	6 879 754	26	343	5,00	18	112	27	38	21	13	20	38	13	39	9	103	11	123	5,00
-w zarządzie PN	170 869	22	209	5,00	18	17	13	35	22	33	25	18	26	61	11	45	18	112	6,00
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	26 193	28	249	5,00	5	26	0	9	0	9	0	18	10	9	0	178	6	430	5,00
-inne Skarbu Państwa	51 863	33	256	5,00	25	42	29	15	16	40	25	40	55	7	33	112	13	157	5,00
Własność gmin	78 668	28	549	4,00	6	38	31	300	0	29	8	16	0	69	4	97	16	180	5,00
Lasy prywatne	1 636 567	33	474	5,00	13	157	18	32	13	24	10	64	15	14	11	183	10	222	5,00

Tabela 11.2. Charakterystyka podrostu wysokiego i krzewów wysokich według województw

Województwa	Powierzchnia leśna zalesiona [ha]	Pokr. całk. [%]	Podrost wysoki ogółem			So		Św		Pozostałe igl.		Db		Bk		Pozostałe liśc.		Krzewy	
			śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. wys. [m]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. wys. [m]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Dolnośląskie	567 620	21	338	5,00	24	85	27	58	23	24	30	21	25	40	32	110	17	111	4,85
Kujawsko-pomorskie	409 691	22	264	5,00	26	132	42	4	45	0		38	9	14	3	75	9	111	5,99
Lubelskie	567 989	31	407	4,99	6	88	14	15	10	11	4	75	5	13	6	207	4	221	5,00
Lubuskie	670 654	24	345	5,00	19	225	25	12	18	2	25	4	24	20	3	82	6	39	5,00
Łódzkie	375 618	32	410	4,98	15	142	20	87	2	3	0	53	30	13	0	112	13	198	5,00
Małopolskie	415 297	28	362	4,96	13	18	2	75	6	89	15	11	26	58	10	108	17	150	5,58
Mazowieckie	782 100	41	395	5,53	14	143	17	11	19	12	5	91	16	4	0	134	11	189	5,01
Opolskie	240 917	23	451	5,08	18	107	40	61	19	4	22	116	5	18	4	146	14	95	5,85
Podkarpackie	637 716	28	341	5,35	13	50	21	18	19	67	19	30	11	70	5	105	9	166	5,16
Podlaskie	582 403	27	357	5,00	17	59	20	93	17	1	67	50	18			154	16	269	5,04
Pomorskie	651 711	20	385	4,99	17	155	24	32	23	3	12	34	10	90	13	72	13	55	5,18
Śląskie	371 628	30	324	5,01	17	50	20	72	18	22	22	27	21	51	4	101	18	103	5,05
Świętokrzyskie	320 767	30	502	5,00	14	139	11	17	31	77	25	98	17	25	4	148	10	102	5,01
Warmińsko-mazurskie	706 510	27	416	5,00	21	59	28	101	30	2	15	52	20	37	8	166	15	255	5,00
Wielkopolskie	752 716	27	380	5,14	22	221	30	18	20	3	3	9	14	10	4	120	9	112	4,86
Zachodniopomorskie	791 438	23	310	4,99	13	126	24	16	15	3	7	23	7	64	4	77	6	66	4,95
Ogółem	8 844 775	27	369	5,08	17	118	24	40	19	16	17	42	15	34	9	116	11	142	5,09

Tabela 11.3. Charakterystyka podrostu wysokiego i krzewów wysokich według krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Powierzchnia leśna zalesiona [ha]	Pokr. całk. [%]	Podrost wysoki ogółem			So		Św		Pozostałe igl.		Db		Bk		Pozostałe liśc.		Krzewy	
			śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. wys. [m]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. wys. [m]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Bałtycka	1 131 643	25	343	5,00	13	65	20	29	23	2	14	40	11	103	10	102	10	101	5,10
Karpacka	762 801	27	352	5,06	12	2	14	69	7	100	18	4	33	88	8	89	12	147	5,11
Małopolska	1 670 461	31	407	4,95	14	113	18	34	14	31	16	64	14	25	5	138	11	159	5,04
Mazowiecko-podlaska	1 121 365	38	378	5,00	11	109	13	13	12	1	25	89	15	3	0	164	8	240	5,00
Mazursko-podlaska	887 494	25	390	5,00	22	65	28	124	26	1	13	45	20	4	4	150	16	247	5,43
Sudecka	200 280	19	308	4,06	30	2	51	92	25	49	34	4	65	92	36	69	22	78	4,67
Śląska	743 545	24	376	5,04	20	131	30	43	21	7	26	52	10	18	5	124	14	105	4,99
Wielkopolsko-pomorska	2 327 066	23	348	5,01	21	214	28	13	15	1	2	15	14	17	3	89	8	75	4,98
Ogółem	8 844 655	27	368	4,98	17	117	24	39	19	16	18	42	14	34	9	116	11	141	5,10

Tabela 11.4. Charakterystyka podrostu wysokiego i krzewów wysokich według regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Powierzchnia leśna zalesiona [ha]	Pokr. całk. [%]	Podrost wysoki ogółem			So		Św		Pozostałe igl.		Db		Bk		Pozostałe liśc.		Krzewy	
			śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. wys. [m]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. st. uszk. [%]	śr. licz. drzew. [szt./ha]	śr. wys. [m]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
BIAŁYSTOK	546 635	25	360	5,00	20	53	34	111	17	1	25	42	26	1	0	152	15	206	6,00
GDAŃSK	279 974	22	344	5,00	13	66	18	31	14	4	25	37	10	129	15	77	7	58	5,00
KATOWICE	574 072	26	374	5,00	17	91	27	63	20	12	21	59	7	40	4	109	16	79	5,00
KRAKÓW	163 854	28	256	5,00	21	2	0	34	4	69	22	16	16	60	9	75	39	136	5,00
KROSNO	377 814	27	279	5,00	11	18	8	17	24	76	22	19	4	79	6	70	4	144	5,00
LUBLIN	389 834	29	370	5,00	6	67	17	18	15	13	3	61	3	17	2	194	3	214	5,00
ŁÓDŹ	275 647	36	320	5,00	20	111	17	13	11	3	0	63	27	22	0	108	23	231	5,00
OLSZTYN	543 975	27	391	5,00	21	61	20	99	34	1	0	57	18	40	9	133	15	225	5,00
PIŁA	330 102	23	520	5,00	30	360	39	23	12	4	12	15	10	23	2	95	10	50	5,00
POZNAŃ	400 829	30	277	5,00	13	110	20	25	17	3	5	8	15	5	5	126	7	148	5,00
RADOM	304 740	32	472	5,00	13	108	13	17	29	96	21	104	14	28	2	119	7	109	5,00
SZCZECIN	623 952	24	332	5,00	14	156	23	10	7	1	0	14	7	59	3	92	7	64	5,00
SZCZECINEK	558 632	21	313	5,00	19	125	31	28	16	2	0	32	7	66	8	60	14	47	6,00
TORUŃ	412 101	20	255	5,00	24	137	37	4	47	1	0	38	6	18	2	57	9	92	6,00
WARSZAWA	179 527	50	310	5,00	14	86	8	13	30	3	0	84	19	5	0	119	15	192	6,00
WROCŁAW	505 420	21	333	5,00	25	78	30	58	23	26	32	23	25	44	32	104	18	98	5,00
ZIELONA GÓRA	412 012	24	359	5,00	20	251	25	10	32	2	25	2	60	15	3	79	4	35	5,00
Ogółem	6 879 120	26	347	5,00	18	113	27	38	22	13	20	38	14	38	9	102	11	121	5,25

Tabela 12.1. Zestawienie powierzchni [ha] uszkodzenia nalotów w lasach według rodzajów uszkodzenia oraz form własności

Formy własności	Bez uszkodzenia	Rodzaje uszkodzenia												Ogółem
		zgryzanie	spałowanie	wydepty-wanie	przy-mrozki	okiść	pożar	wymakanie	patogeny grzybowe	żerowanie owadów	inne czynniki	razem	w tym ponad 40% uszk.	
	ha/%													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Ogółem	208537 *74,4*	31865 *19,4*	542 *0,2*	470 *0,2*	437 *0,2*	76		32	15834 *5,6*	11184 *4,0*	11628 *4,1*	71742 *25,6*	20985 *7,5*	**280605** ***100,0***
Lasy publiczne	176346 *74,2*	28022 *19,8*	542 *0,2*	422 *0,2*	368 *0,2*	41		32	12908 *5,4*	9374 *3,9*	9903 *4,2*	61287 *25,8*	17394 *7,3*	**237958** ***100,0***
Własność Skarbu Państwa	173861 *74,3*	27366 *19,6*	523 *0,2*	422 *0,2*	368 *0,2*	41		32	12790 *5,5*	9131 *3,9*	9844 *4,2*	60192 *25,7*	17156 *7,3*	**234378** ***100,0***
-w zarządzie LP	167986 *74,1*	26570 *19,7*	523 *0,2*	413 *0,2*	368 *0,2*	41		32	12619 *5,6*	8942 *3,9*	9599 *4,2*	58782 *25,9*	16784 *7,4*	**227093** ***100,0***
-w zarządzie PN	3950 *85,4*	430 *12,9*		4 *0,1*					76 *1,6*	103 *2,2*	60 *1,3*	673 *14,6*	152 *3,3*	**4623** ***100,0***
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	314 *62,2*	148 *36,8*		5 *1,0*						10 *2,0*	28 *5,5*	191 *37,8*	5 *1,0*	**505** ***100,0***
-inne Skarbu Państwa	1611 *74,7*	218 *20,9*							95 *4,4*	76 *3,5*	157 *7,3*	546 *25,3*	215 *10,0*	**2157** ***100,0***
Własność gmin	2485 *69,4*	656 *26,8*	19 *0,5*						118 *3,3*	243 *6,8*	59 *1,6*	1095 *30,6*	238 *6,6*	**3580** ***100,0***
Lasy prywatne	32191 *75,5*	3843 *17,2*		48 *0,1*	69 *0,2*	35 *0,1*			2926 *6,9*	1810 *4,2*	1725 *4,0*	10455 *24,5*	3591 *8,4*	**42647** ***100,0***

Tabela 12.2. Zestawienie powierzchni [ha] uszkodzenia nalotów w lasach według rodzajów uszkodzenia oraz województw

Województwa	Bez uszkodzenia	Rodzaje uszkodzenia												Ogółem
		zgryzanie	spałowanie	wydepty-wanie	przy-mrozki	okiść	pożar	wymakanie	patogeny grzybowe	żerowanie owadów	inne czynniki	razem	w tym ponad 40% uszk.	
	ha/%													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Dolnośląskie	9250 *56,8*	3780 *38,2*		71 *0,4*	16 *0,1*	6		33 *0,2*	696 *4,3*	1677 *10,3*	749 *4,6*	7028 *43,2*	1882 *11,6*	**16278** ***100,0***
Kujawsko-pomorskie	3718 *63,4*	885 *32,1*	24 *0,4*	3 *0,1*	49 *0,8*				189 *3,2*	102 *1,7*	898 *15,3*	2150 *36,6*	451 *7,7*	**5868** ***100,0***
Lubelskie	16532 *91,4*	556 *3,1*	3	7	53 *0,3*				577 *5,2*	85 *0,5*	282 *1,6*	1563 *8,6*	104 *0,6*	**18095** ***100,0***
Lubuskie	22353 *73,1*	3509 *15,8*	221 *0,7*	83 *0,3*	63 *0,2*				3018 *9,9*	98 *0,3*	1240 *4,1*	8232 *26,9*	2045 *6,7*	**30585** ***100,0***
Łódzkie	12635 *64,3*	1380 *7,0*		17 *0,1*	15 *0,1*				3352 *28,5*	1740 *8,8*	561 *2,8*	7032 *35,7*	2832 *14,4*	**19700** ***100,0***
Małopolskie	17308 *80,6*	2040 *15,5*							828 *3,9*	1179 *5,5*	143 *0,7*	4160 *19,4*	1629 *7,6*	**21498** ***100,0***
Mazowieckie	14223 *68,8*	1654 *8,0*		55 *0,3*		3			2055 *22,9*	1929 *9,3*	745 *3,6*	6441 *31,2*	3215 *15,6*	**20664** ***100,0***
Opolskie	2978 *52,9*	2461 *46,7*		3 *0,1*					19 *0,3*	20 *0,4*	150 *2,7*	2653 *47,1*	1327 *23,6*	**5631** ***100,0***
Podkarpackie	19704 *84,4*	2981 *13,4*	1						519 *2,2*	121 *0,5*	32 *0,1*	3654 *15,6*	676 *2,9*	**23358** ***100,0***
Podlaskie	2617 *39,2*	2047 *42,9*							1191 *17,9*	298 *4,5*	515 *7,7*	3924 *60,8*	832 *12,5*	**6668** ***100,0***
Pomorskie	10992 *83,7*	1069 *13,0*	15 *0,1*	18 *0,1*	138 *1,1*				258 *2,0*	186 *1,4*	460 *3,5*	2144 *16,3*	580 *4,4*	**13136** ***100,0***

Tabela 12.2. Zestawienie powierzchni [ha] uszkodzenia nalotów w lasach według rodzajów uszkodzenia oraz województw

Województwa	Bez uszkodzenia	Rodzaje uszkodzenia												Ogółem
		zgryzanie	spałowanie	wydepty-wanie	przy-mrozki	okiść	pożar	wymakanie	patogeny grzybowe	żerowanie owadów	inne czynniki	razem	w tym ponad 40% uszk.	
	ha/%													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Śląskie	9286 *70,9*	1583 *20,1*		160 *1,2*					1022 *7,8*	596 *4,5*	454 *3,5*	3812 *29,1*	1511 *11,5*	**13101** ***100,0***
Świętokrzyskie	11002 *74,6*	595 *23,8*		12 *0,1*					216 *1,5*	816 *5,5*	2109 *14,3*	3748 *25,4*	590 *4,0*	**14750** ***100,0***
Warmińsko-mazurskie	11926 *76,2*	2741 *21,8*		31 *0,2*	36 *0,2*	65 *0,4*			191 *1,2*	583 *3,7*	257 *1,6*	3770 *23,8*	1214 *7,7*	**15830** ***100,0***
Wielkopolskie	16928 *71,2*	3514 *22,6*	280 *1,2*	6					1184 *5,0*	227 *1,0*	1638 *6,9*	6849 *28,8*	1794 *7,5*	**23777** ***100,0***
Zachodniopomorskie	26468 *84,7*	1402 *13,4*		8	63 *0,2*				541 *1,7*	1517 *4,9*	1251 *4,0*	4782 *15,3*	360 *1,2*	**31250** ***100,0***
Ogółem	207920 *74,3*	32197 *19,4*	544 *0,2*	474 *0,2*	433 *0,2*	74		33	15856 *5,7*	11174 *4,0*	11484 *4,1*	71942 *25,7*	21042 *7,5*	**280189** ***100,0***

Tabela 12.3. Zestawienie powierzchni [ha] uszkodzenia nalotów w lasach według rodzajów uszkodzenia oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Bez uszkodzenia	Rodzaje uszkodzenia												Ogółem
		zgryzanie	spałowanie	wydepty-wanie	przy-mrozki	okiść	pożar	wymakanie	patogeny grzybowe	żerowanie owadów	inne czynniki	razem	w tym ponad 40% uszk.	
	ha/%													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Bałtycka	32560 *82,9*	2698 *14,8*	16	49 *0,1*	205 *0,5*				674 *1,7*	1661 *4,2*	1429 *3,6*	6732 *17,1*	1167 *3,0*	**39292** ***100,0***
Karpacka	36119 *84,3*	4988 *14,1*	1	16					696 *1,6*	977 *2,3*	107 *0,2*	6753 *15,7*	1635 *3,8*	**42904** ***100,0***
Małopolska	45594 *74,0*	4147 *6,7*	3	180 *0,3*	66 *0,1*	3			4956 *18,9*	2819 *4,6*	3879 *6,3*	16017 *26,0*	5127 *8,3*	**61647** ***100,0***
Mazowiecko-podlaska	19330 *70,7*	1937 *7,1*		44 *0,2*					3159 *22,0*	2141 *7,8*	746 *2,7*	8012 *29,3*	2687 *9,8*	**27357** ***100,0***
Mazursko-podlaska	9451 *66,9*	3554 *30,9*			32 *0,2*	69 *0,5*			217 *1,5*	667 *4,6*	511 *3,5*	4804 *33,1*	1266 *8,7*	**14501** ***100,0***
Sudecka	2126 *35,6*	1663 *56,6*		66 *1,1*		3 *0,1*		16 *0,3*	374 *6,3*	1184 *19,9*	532 *8,9*	3838 *64,4*	958 *16,1*	**5964** ***100,0***
Śląska	13048 *60,3*	4765 *29,5*	59 *0,3*	6	16 *0,1*	3		16 *0,1*	2097 *9,7*	758 *3,5*	853 *3,9*	8573 *39,7*	2699 *12,5*	**21621** ***100,0***
Wielkopolsko-pomorska	50327 *74,7*	8238 *18,9*	455 *0,7*	114 *0,2*	116 *0,2*				3580 *5,3*	990 *1,5*	3586 *5,3*	17079 *25,3*	5463 *8,1*	**67406** ***100,0***
Ogółem	208555 *74,4*	31990 *19,4*	534 *0,2*	475 *0,2*	435 *0,2*	78		32	15753 *5,6*	11197 *4,0*	11643 *4,1*	71808 *25,6*	21002 *7,5*	**280692** ***100,0***

Tabela 12.4. Zestawienie powierzchni [ha] uszkodzenia nalotów w lasach według rodzajów uszkodzenia oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Bez uszkodzenia	Rodzaje uszkodzenia												Ogółem
		zgryzanie	spałowanie	wydepty-wanie	przy-mrozki	okiść	pożar	wymakanie	patogeny grzybowe	żerowanie owadów	inne czynniki	razem	w tym ponad 40% uszk.	
	ha/%													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
BIAŁYSTOK	3443 *43,1*	2582 *42,3*				16 *0,2*			1147 *14,4*	335 *4,2*	458 *5,7*	4282 *56,9*	994 *12,5*	**7981** ***100,0***
GDAŃSK	6102 *82,3*	557 *13,8*			139 *1,9*				150 *2,0*	71 *1,0*	393 *5,3*	1310 *17,7*	258 *3,5*	**7412** ***100,0***
KATOWICE	10953 *65,3*	3424 *28,4*		166 *1,0*					889 *5,3*	747 *4,5*	604 *3,6*	5827 *34,7*	2725 *16,2*	**16783** ***100,0***
KRAKÓW	7933 *80,5*	977 *15,0*							443 *4,5*	458 *4,6*	75 *0,8*	1923 *19,5*	649 *6,6*	**9886** ***100,0***
KROSNO	12945 *82,5*	2345 *15,0*	1						393 *2,5*		12 *0,1*	2751 *17,5*	502 *3,2*	**15696** ***100,0***
LUBLIN	10587 *89,6*	511 *4,3*	3		3				520 *6,1*		198 *1,7*	1235 *10,4*	40 *0,3*	**11822** ***100,0***
ŁÓDŹ	10238 *56,6*	1795 *9,9*		24 *0,1*					3559 *33,4*	2290 *12,6*	252 *1,4*	7888 *43,4*	3883 *21,4*	**18158** ***100,0***
OLSZTYN	10563 *81,9*	1711 *16,7*		30 *0,2*	35 *0,3*	15 *0,1*			99 *0,8*	349 *2,7*	104 *0,8*	2334 *18,1*	834 *6,5*	**12906** ***100,0***
PIŁA	7072 *75,3*	970 *22,8*							181 *1,9*	190 *2,0*	985 *10,5*	2326 *24,7*	215 *2,3*	**9398** ***100,0***
POZNAŃ	9579 *72,9*	2171 *20,7*	250 *1,9*						592 *4,5*	18 *0,1*	522 *4,0*	3553 *27,1*	1338 *10,2*	**13132** ***100,0***
RADOM	13350 *80,5*	569 *18,9*		7		3			103 *0,6*	749 *4,5*	1794 *10,8*	3225 *19,5*	592 *3,6*	**16575** ***100,0***

Tabela 12.4. Zestawienie powierzchni [ha] uszkodzenia nalotów w lasach według rodzajów uszkodzenia oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Bez uszkodzenia	Rodzaje uszkodzenia												Ogółem
		zgryzanie	spałowanie	wydepty-wanie	przy-mrozki	okiść	pożar	wymakanie	patogeny grzybowe	żerowanie owadów	inne czynniki	razem	w tym ponad 40% uszk.	
	ha/%													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
SZCZECIN	24763 *86,9*	2094 *10,3*		91 *0,3*	65 *0,2*				661 *2,3*	454 *1,6*	368 *1,3*	3733 *13,1*	967 *3,4*	**28496** ***100,0***
SZCZECINEK	16975 *82,0*	853 *15,6*	16 *0,1*	16 *0,1*	62 *0,3*				400 *1,9*	1264 *6,1*	1118 *5,4*	3729 *18,0*	284 *1,4*	**20704** ***100,0***
TORUŃ	3461 *66,1*	726 *31,8*	24 *0,5*	3 *0,1*	46 *0,9*				33 *0,6*	88 *1,7*	857 *16,4*	1777 *33,9*	272 *5,2*	**5238** ***100,0***
WARSZAWA	2984 *75,2*	272 *20,0*		9 *0,2*					181 *4,6*	357 *9,0*	164 *4,1*	983 *24,8*	256 *6,5*	**3967** ***100,0***
WROCŁAW	7986 *54,7*	3617 *40,4*		71 *0,5*	16 *0,1*	6		33 *0,2*	599 *4,1*	1606 *11,0*	663 *4,5*	6611 *45,3*	1727 *11,8*	**14597** ***100,0***
ZIELONA GÓRA	9268 *62,6*	1561 *10,5*	220 *1,5*						2755 *25,4*	6	995 *6,7*	5537 *37,4*	1350 *9,1*	**14805** ***100,0***
Ogółem	168202 *74,1*	26735 *19,7*	514 *0,2*	417 *0,2*	366 *0,2*	40		33	12705 *5,6*	8982 *3,9*	9562 *4,2*	59024 *25,9*	16886 *7,4*	**227556** ***100,0***

Tabela 13.1. Zestawienie liczby drzew [szt. na 1 ha] podrostu niskiego w lasach według rodzajów uszkodzenia oraz form własności

Formy własności	Bez uszkodzenia	Rodzaje uszkodzenia												Ogółem
		zgryzanie	spałowanie	wydepty-wanie	przy-mrozki	okiść	pożar	wymakanie	patogeny grzybowe	żerowanie owadów	inne czynniki	razem	w tym ponad 40% uszk.	
	szt./ha/%													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Ogółem	1502 *65,7*	317 *28,3*	59 *2,6*	4 *0,2*	8 *0,3*	4 *0,2*	1		62 *2,7*	126 *5,5*	224 *9,7*	791 *34,3*	244 *10,6*	**2307** ***100,0***
Lasy publiczne	1509 *65,3*	335 *28,9*	62 *2,7*	4 *0,2*	8 *0,3*	3 *0,1*	1		58 *2,5*	118 *5,1*	237 *10,1*	811 *34,7*	245 *10,5*	**2335** ***100,0***
Własność Skarbu Państwa	1506 *65,4*	333 *28,8*	63 *2,7*	4 *0,2*	8 *0,3*	3 *0,1*	1		58 *2,5*	112 *4,8*	237 *10,2*	804 *34,6*	243 *10,5*	**2325** ***100,0***
-w zarządzie LP	1505 *65,5*	332 *28,6*	64 *2,8*	4 *0,2*	8 *0,3*	3 *0,1*	1		57 *2,5*	111 *4,8*	233 *10,1*	799 *34,5*	242 *10,4*	**2318** ***100,0***
-w zarządzie PN	1750 *74,2*	276 *23,7*	17 *0,7*		3 *0,1*	3 *0,1*		3 *0,1*	25 *1,1*	70 *3,0*	212 *9,0*	609 *25,8*	186 *7,9*	**2359** ***100,0***
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	670 *31,1*	320 *67,3*				26 *1,2*			9 *0,4*	481 *22,3*	649 *30,1*	1205 *68,9*	72 *3,3*	**2155** ***100,0***
-inne Skarbu Państwa	1361 *64,2*	301 *28,2*	4 *0,2*			5 *0,2*			153 *7,2*	74 *3,5*	223 *10,5*	760 *35,8*	397 *18,7*	**2121** ***100,0***
Własność gmin	1723 *61,5*	387 *35,8*	29 *1,0*						48 *1,7*	551 *19,7*	64 *2,3*	1079 *38,5*	422 *15,1*	**2802** ***100,0***
Lasy prywatne	1475 *66,8*	237 *26,0*	39 *1,8*	3 *0,1*	11 *0,5*	16 *0,7*			91 *4,1*	161 *7,3*	179 *8,1*	735 *33,2*	242 *10,9*	**2212** ***100,0***

Tabela 13.2. Zestawienie liczby drzew [szt. na 1 ha] podrostu niskiego w lasach według rodzajów uszkodzenia oraz województw

Województwa	Bez uszkodzenia	Rodzaje uszkodzenia												Ogółem
		zgryzanie	spałowanie	wydepty-wanie	przy-mrozki	okiść	pożar	wymakanie	patogeny grzybowe	żerowanie owadów	inne czynniki	razem	w tym ponad 40% uszk.	
	szt./ha/%													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Dolnośląskie	1386	733	93	33	2	5		2	97	460	384	1774	432	**3195**
	43,4	*49,3*	*2,9*	*1,0*	*0,1*	*0,2*		*0,1*	*3,0*	*14,4*	*12,0*	*56,6*	*13,5*	***100,0***
Kujawsko-pomorskie	802	119	51	2	12		13		58	18	169	442	125	**1244**
	64,5	*24,5*	*4,1*	*0,2*	*1,0*		*1,0*		*4,7*	*1,4*	*13,6*	*35,5*	*10,0*	***100,0***
Lubelskie	1949	219	43	6	20	27			45	63	268	681	83	**2640**
	74,2	*20,5*	*1,6*	*0,2*	*0,8*	*1,0*			*1,7*	*2,4*	*10,2*	*25,8*	*3,1*	***100,0***
Lubuskie	1048	141	114	1	7	3			73	31	222	587	131	**1640**
	64,2	*23,6*	*7,0*	*0,1*	*0,4*	*0,2*			*4,5*	*1,9*	*13,5*	*35,8*	*8,0*	***100,0***
Łódzkie	1268	146	64	2	12	1			146	195	172	736	367	**2006**
	63,3	*7,3*	*3,2*	*0,1*	*0,6*				*25,5*	*9,7*	*8,6*	*36,7*	*18,3*	***100,0***
Małopolskie	2350	288	32		1	1			74	302	69	754	380	**3117**
	75,8	*20,8*	*1,0*						*2,4*	*9,7*	*2,2*	*24,2*	*12,2*	***100,0***
Mazowieckie	1464	236	28	15	13	15		3	102	170	410	936	340	**2456**
	61,9	*31,0*	*1,1*	*0,6*	*0,5*	*0,6*		*0,1*	*4,2*	*6,9*	*16,7*	*38,1*	*13,8*	***100,0***
Opolskie	1024	473	121	2					13	72	188	868	413	**1893**
	54,1	*38,7*	*6,4*	*0,1*					*0,7*	*3,8*	*9,9*	*45,9*	*21,8*	***100,0***
Podkarpackie	2236	396	23	5	6	11		1	45	31	86	585	184	**2840**
	79,4	*17,4*	*0,8*	*0,2*	*0,2*	*0,4*			*1,6*	*1,1*	*3,0*	*20,6*	*6,5*	***100,0***
Podlaskie	948	666	26	1	9	15			149	99	196	1133	326	**2109**
	45,0	*45,6*	*1,2*		*0,4*	*0,7*			*7,1*	*4,7*	*9,3*	*55,0*	*15,5*	***100,0***
Pomorskie	1717	267	59		46	4			38	27	111	546	215	**2269**
	75,9	*17,6*	*2,6*		*2,0*	*0,2*			*1,7*	*1,2*	*4,9*	*24,1*	*9,5*	***100,0***

Tabela 13.2. Zestawienie liczby drzew [szt. na 1 ha] podrostu niskiego w lasach według rodzajów uszkodzenia oraz województw

Województwa	Bez uszkodzenia	Rodzaje uszkodzenia												Ogółem
		zgryzanie	spałowanie	wydepty-wanie	przy-mrozki	okiść	pożar	wymakanie	patogeny grzybowe	żerowanie owadów	inne czynniki	razem	w tym ponad 40% uszk.	
	szt./ha/%													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Śląskie	2247	361	49	17	13	38			103	142	125	847	400	**3095**
	72,6	*20,4*	*1,6*	*0,5*	*0,4*	*1,2*			*3,3*	*4,6*	*4,0*	*27,4*	*12,9*	***100,0***
Świętokrzyskie	1791	151	20	6	2	11		1	49	205	659	1099	327	**2895**
	62,0	*34,9*	*0,7*	*0,2*	*0,1*	*0,4*			*1,7*	*7,1*	*22,8*	*38,0*	*11,3*	***100,0***
Warmińsko-mazurskie	1667	517	48	2	19	30	1	2	56	211	242	1105	399	**2795**
	60,5	*33,8*	*1,7*	*0,1*	*0,7*	*1,1*		*0,1*	*2,0*	*7,5*	*8,7*	*39,5*	*14,3*	***100,0***
Wielkopolskie	1008	157	141		2				25	56	234	606	145	**1623**
	62,7	*27,0*	*8,7*		*0,1*				*1,5*	*3,5*	*14,4*	*37,3*	*8,9*	***100,0***
Zachodniopomorskie	1357	207	83		3	2	4	1	18	39	148	498	81	**1862**
	73,3	*20,6*	*4,5*		*0,2*	*0,1*	*0,2*	*0,1*	*1,0*	*2,1*	*7,9*	*26,7*	*4,4*	***100,0***
Ogółem	1504	313	62	2	8	5	1		64	125	219	786	246	**2303**
	65,9	*28,0*	*2,7*	*0,1*	*0,3*	*0,2*			*2,8*	*5,4*	*9,5*	*34,1*	*10,7*	***100,0***

Tabela 13.3. Zestawienie liczby drzew [szt. na 1 ha] podrostu niskiego w lasach według rodzajów uszkodzenia oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Bez uszkodzenia	Rodzaje uszkodzenia												Ogółem
		zgryzanie	spałowanie	wydepty-wanie	przy-mrozki	okiść	pożar	wymakanie	patogeny grzybowe	żerowanie owadów	inne czynniki	razem	w tym ponad 40% uszk.	
	szt./ha/%													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Bałtycka	1913	354	48		34	5	3	1	39	46	192	715	200	**2635**
	72,9	*22,2*	*1,8*		*1,3*	*0,2*	*0,1*		*1,5*	*1,7*	*7,3*	*27,1*	*7,6*	***100,0***
Karpacka	2924	452	44	4	5	21			54	180	63	818	337	**3747**
	78,2	*18,4*	*1,2*	*0,1*	*0,1*	*0,6*			*1,4*	*4,8*	*1,7*	*21,8*	*9,0*	***100,0***
Małopolska	1683	210	38	7	15	18		1	80	109	402	864	238	**2563**
	66,3	*27,5*	*1,5*	*0,3*	*0,6*	*0,7*			*3,1*	*4,3*	*15,7*	*33,7*	*9,3*	***100,0***
Mazowiecko-podlaska	1441	289	17	10	11	10		2	106	168	198	782	279	**2252**
	65,3	*27,8*	*0,8*	*0,4*	*0,5*	*0,4*		*0,1*	*4,7*	*7,5*	*8,8*	*34,7*	*12,4*	***100,0***
Mazursko-podlaska	1270	526	42	3	9	23		2	98	182	188	1043	366	**2343**
	55,5	*36,9*	*1,8*	*0,1*	*0,4*	*1,0*		*0,1*	*4,2*	*7,8*	*8,0*	*44,5*	*15,6*	***100,0***
Sudecka	1241	1145	152	25		1		1	165	993	687	3112	508	**4410**
	28,1	*64,2*	*3,4*	*0,6*					*3,7*	*22,5*	*15,6*	*71,9*	*11,5*	***100,0***
Śląska	1345	426	90	16	6	3		2	83	120	215	951	352	**2306**
	58,8	*32,5*	*3,9*	*0,7*	*0,3*	*0,1*		*0,1*	*3,6*	*5,2*	*9,3*	*41,2*	*15,3*	***100,0***
Wielkopolsko-pomorska	892	151	110		3	1	2		31	40	178	506	152	**1408**
	64,1	*25,5*	*7,8*		*0,2*	*0,1*	*0,1*		*2,2*	*2,8*	*12,6*	*35,9*	*10,8*	***100,0***
Ogółem	1500	311	59	2	7	5	1		66	123	222	785	244	**2296**
	65,8	*28,1*	*2,6*	*0,1*	*0,3*	*0,2*			*2,9*	*5,4*	*9,7*	*34,2*	*10,6*	***100,0***

Tabela 13.4. Zestawienie liczby drzew [szt. na 1 ha] podrostu niskiego w lasach według rodzajów uszkodzenia oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Bez uszkodzenia	Rodzaje uszkodzenia												Ogółem
		zgryzanie	spałowanie	wydepty-wanie	przy-mrozki	okiść	pożar	wymakanie	patogeny grzybowe	żerowanie owadów	inne czynniki	razem	w tym ponad 40% uszk.	
	szt./ha/%													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
BIAŁYSTOK	1127	691	50	1	13	28	1	3	113	113	209	1175	391	**2349**
	48,0	*43,2*	*2,1*		*0,6*	*1,2*		*0,1*	*4,8*	*4,8*	*8,9*	*52,0*	*16,6*	***100,0***
GDAŃSK	2387	288	25		92	5			50	21	136	609	174	**3004**
	79,7	*14,5*	*0,8*		*3,1*	*0,2*			*1,7*	*0,7*	*4,5*	*20,3*	*5,8*	***100,0***
KATOWICE	1821	398	70	11	8	5			64	99	146	801	373	**2622**
	69,5	*24,5*	*2,7*	*0,4*	*0,3*	*0,2*			*2,4*	*3,8*	*5,6*	*30,5*	*14,2*	***100,0***
KRAKÓW	2128	430	42			2			38	279	110	870	309	**3029**
	71,3	*25,9*	*1,4*			*0,1*			*1,3*	*9,2*	*3,6*	*28,7*	*10,2*	***100,0***
KROSNO	2476	463	31	5	7	9		2	59	7	58	628	207	**3117**
	79,9	*16,4*	*1,0*	*0,2*	*0,2*	*0,3*		*0,1*	*1,9*	*0,2*	*1,9*	*20,1*	*6,6*	***100,0***
LUBLIN	1924	192	10	7	16	31			18	2	275	525	34	**2475**
	78,8	*17,9*	*0,4*	*0,3*	*0,6*	*1,3*			*0,7*	*0,1*	*11,1*	*21,2*	*1,4*	***100,0***
ŁÓDŹ	1340	205	59	8	9	5			170	262	235	896	477	**2293**
	60,9	*28,2*	*2,6*	*0,3*	*0,4*	*0,2*			*7,4*	*11,4*	*10,2*	*39,1*	*20,8*	***100,0***
OLSZTYN	1640	446	37	3	13	24			36	170	255	974	339	**2624**
	62,9	*32,8*	*1,4*	*0,1*	*0,5*	*0,9*			*1,4*	*6,5*	*9,7*	*37,1*	*12,9*	***100,0***
PIŁA	795	184	245		3				32	107	213	780	171	**1579**
	50,6	*11,7*	*35,5*		*0,2*				*2,0*	*6,8*	*13,5*	*49,4*	*10,8*	***100,0***
POZNAŃ	1250	160	99						15	7	219	487	149	**1750**
	72,2	*21,2*	*5,7*						*0,9*	*0,4*	*12,5*	*27,8*	*8,5*	***100,0***
RADOM	2082	186	16	10	5	15			58	199	874	1349	388	**3445**
	60,8	*36,2*	*0,5*	*0,3*	*0,1*	*0,4*			*1,7*	*5,8*	*25,4*	*39,2*	*11,3*	***100,0***

Tabela 13.4. Zestawienie liczby drzew [szt. na 1 ha] podrostu niskiego w lasach według rodzajów uszkodzenia oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Bez uszkodzenia	Rodzaje uszkodzenia												Ogółem
		zgryzanie	spałowanie	wydepty-wanie	przy-mrozki	okiść	pożar	wymakanie	patogeny grzybowe	żerowanie owadów	inne czynniki	razem	w tym ponad 40% uszk.	
	szt./ha/%													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
SZCZECIN	1337	200	63	1	4	3	4		12	47	129	458	64	**1800**
	74,6	*20,5*	*3,5*	*0,1*	*0,2*	*0,2*	*0,2*		*0,7*	*2,6*	*7,2*	*25,4*	*3,6*	***100,0***
SZCZECINEK	1366	234	98		6	2		1	22	47	114	524	158	**1890**
	72,3	*20,8*	*5,2*		*0,3*	*0,1*		*0,1*	*1,2*	*2,5*	*6,0*	*27,7*	*8,4*	***100,0***
TORUŃ	687	115	50	2	15		13		56	15	162	428	130	**1115**
	61,6	*26,2*	*4,5*	*0,2*	*1,3*		*1,2*		*5,0*	*1,3*	*14,5*	*38,4*	*11,7*	***100,0***
WARSZAWA	1724	396	27	11	14	1		10	141	310	459	1228	528	**3093**
	60,3	*33,0*	*0,9*	*0,4*	*0,5*			*0,3*	*4,6*	*10,0*	*14,8*	*39,7*	*17,1*	***100,0***
WROCŁAW	1414	779	101	38	2	4		2	104	453	400	1847	441	**3297**
	42,9	*49,3*	*3,1*	*1,2*	*0,1*	*0,1*		*0,1*	*3,2*	*13,7*	*12,1*	*57,1*	*13,4*	***100,0***
ZIELONA GÓRA	1029	110	143		4				109	11	310	687	166	**1716**
	60,0	*6,4*	*27,0*		*0,2*				*6,4*	*0,6*	*18,1*	*40,0*	*9,7*	***100,0***
Ogółem	1505	331	68	4	10	5	1		58	114	233	810	252	**2329**
	65,2	*28,6*	*2,9*	*0,2*	*0,4*	*0,2*			*2,5*	*4,9*	*10,0*	*34,8*	*10,8*	***100,0***

Tabela 14.1. Zestawienie liczby drzew [szt. na 1 ha] podrostu wysokiego w lasach według rodzajów uszkodzenia oraz form własności

Formy własności	Bez uszkodzenia	Rodzaje uszkodzenia												Ogółem
		zgryzanie	spałowanie	wydepty-wanie	przy-mrozki	okiść	pożar	wymakanie	patogeny grzybowe	żerowanie owadów	inne czynniki	razem	w tym ponad 40% uszk.	
	szt./ha/%													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Ogółem	237 *74,8*	2 *0,6*	54 *23,7*			1 *0,3*	1 *0,3*		1 *0,3*	5 *1,6*	16 *5,0*	80 *25,2*	30 *9,5*	**317** ***100,0***
Lasy publiczne	216 *72,5*	2 *0,7*	60 *25,9*			1 *0,3*	1 *0,3*		1 *0,3*	5 *1,7*	12 *4,0*	82 *27,5*	30 *10,1*	**298** ***100,0***
Własność Skarbu Państwa	214 *72,1*	2 *0,7*	61 *26,3*			1 *0,3*	1 *0,3*		1 *0,3*	5 *1,7*	12 *4,0*	83 *27,9*	30 *10,1*	**297** ***100,0***
-w zarządzie LP	217 *72,1*	2 *0,7*	62 *26,3*			1 *0,3*	1 *0,3*		1 *0,3*	5 *1,7*	12 *4,0*	84 *27,9*	31 *10,3*	**301** ***100,0***
-w zarządzie PN	127 *65,8*	4 *2,1*	27 *25,3*			4 *2,1*			9 *4,7*	8 *4,1*	14 *7,3*	66 *34,2*	34 *17,6*	**193** ***100,0***
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	169 *82,4*							36 *17,6*				36 *17,6*		**205** ***100,0***
-inne Skarbu Państwa	170 *68,3*		15 *26,9*			10 *4,0*			2 *0,8*	7 *2,8*	45 *18,1*	79 *31,7*	49 *19,7*	**249** ***100,0***
Własność gmin	483 *92,0*		2 *0,4*	2 *0,4*		2 *0,4*			2 *6,8*	16 *3,0*	18 *3,4*	42 *8,0*	27 *5,1*	**525** ***100,0***
Lasy prywatne	325 *78,2*		31 *20,1*			3 *0,7*			4 *1,0*	12 *2,9*	42 *10,1*	91 *21,8*	37 *8,9*	**417** ***100,0***

Tabela 14.2. Zestawienie liczby drzew [szt. na 1 ha] podrostu wysokiego w lasach według rodzajów uszkodzenia oraz województw

Województwa	Bez uszkodzenia	Rodzaje uszkodzenia												Ogółem
		zgryzanie	spałowanie	wydepty-wanie	przy-mrozki	okiść	pożar	wymakanie	patogeny grzybowe	żerowanie owadów	inne czynniki	razem	w tym ponad 40% uszk.	
	szt./ha/%													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Dolnośląskie	185 *55,7*		81 *42,2*			2 *0,6*			5 *1,5*	20 *6,0*	41 *12,3*	148 *44,3*	45 *13,5*	**334** ***100,0***
Kujawsko-pomorskie	145 *58,9*		61 *34,6*				15 *6,1*		1 *0,4*	2 *0,8*	22 *8,9*	101 *41,1*	51 *20,7*	**246** ***100,0***
Lubelskie	333 *85,6*		13 *11,7*		1 *0,3*	3 *0,8*		3 *0,8*	3 *0,8*	3 *0,8*	30 *7,7*	56 *14,4*	18 *4,6*	**389** ***100,0***
Lubuskie	199 *58,5*	4 *1,2*	109 *39,7*						2 *0,6*	2 *0,6*	24 *7,1*	141 *41,5*	38 *11,2*	**340** ***100,0***
Łódzkie	285 *72,8*		35 *21,9*	4 *1,0*	2 *0,5*	1 *0,3*	2 *0,5*		12 *3,0*	18 *4,6*	35 *8,9*	107 *27,2*	42 *10,7*	**394** ***100,0***
Małopolskie	267 *82,4*	4 *1,2*	21 *14,6*			3 *0,9*			3 *0,9*	13 *4,0*	13 *4,0*	57 *17,6*	36 *11,1*	**324** ***100,0***
Mazowieckie	265 *75,4*	2 *0,6*	22 *21,4*		1 *0,3*	2 *0,6*	1 *0,3*		5 *1,4*	18 *5,1*	38 *10,7*	87 *24,6*	35 *9,9*	**354** ***100,0***
Opolskie	303 *69,8*		86 *28,8*			5 *1,2*			1 *0,2*	3 *0,7*	36 *8,3*	131 *30,2*	71 *16,4*	**434** ***100,0***
Podkarpackie	249 *79,1*	4 *1,3*	26 *13,6*			15 *4,7*			4 *1,3*	6 *1,9*	12 *3,8*	66 *20,9*	35 *11,1*	**316** ***100,0***
Podlaskie	210 *68,6*		43 *22,6*		1 *0,3*	13 *4,1*			14 *4,4*	7 *2,2*	27 *8,6*	99 *31,4*	37 *11,7*	**315** ***100,0***
Pomorskie	252 *68,0*		98 *29,7*		2 *0,5*	5 *1,3*			2 *0,5*	4 *1,1*	9 *2,4*	119 *32,0*	53 *14,2*	**372** ***100,0***

Tabela 14.2. Zestawienie liczby drzew [szt. na 1 ha] podrostu wysokiego w lasach według rodzajów uszkodzenia oraz województw

Województwa	Bez uszkodzenia	Rodzaje uszkodzenia												Ogółem
		zgryzanie	spałowanie	wydepty-wanie	przy-mrozki	okiść	pożar	wymakanie	patogeny grzybowe	żerowanie owadów	inne czynniki	razem	w tym ponad 40% uszk.	
	szt./ha/%													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Śląskie	219		30	1	2	4			10	15	28	89	48	**309**
	71,2		*23,4*	*0,3*	*0,6*	*1,3*			*3,2*	*4,9*	*9,1*	*28,8*	*15,5*	***100,0***
Świętokrzyskie	343	3	11			11		2	6	22	74	129	52	**472**
	72,7	*0,6*	*2,3*			*22,7*		*0,4*	*1,3*	*4,7*	*15,7*	*27,3*	*11,0*	***100,0***
Warmińsko-mazurskie	256	3	90	1		10	2	1	5	9	26	145	39	**403**
	64,0	*0,7*	*30,7*	*0,2*		*2,5*	*0,5*	*0,2*	*1,2*	*2,2*	*6,5*	*36,0*	*9,7*	***100,0***
Wielkopolskie	208	9	120			1			1	10	31	170	52	**380**
	55,3	*2,4*	*41,7*			*0,3*			*0,3*	*2,6*	*8,2*	*44,7*	*13,7*	***100,0***
Zachodniopomorskie	203	6	71			2			1	1	7	88	16	**291**
	69,8	*2,1*	*27,1*			*0,7*			*0,3*	*0,3*	*2,4*	*30,2*	*5,5*	***100,0***
Ogółem	240	2	59			1			1	4	21	88	35	**328**
	73,2	*0,6*	*25,6*			*0,3*			*0,3*	*1,2*	*6,4*	*26,8*	*10,7*	***100,0***

Tabela 14.3. Zestawienie liczby drzew [szt. na 1 ha] podrostu wysokiego w lasach według rodzajów uszkodzenia oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Bez uszkodzenia	Rodzaje uszkodzenia												Ogółem
		zgryzanie	spałowanie	wydepty-wanie	przy-mrozki	okiść	pożar	wymakanie	patogeny grzybowe	żerowanie owadów	inne czynniki	razem	w tym ponad 40% uszk.	
	szt./ha/%													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Bałtycka	241	2	61			4			3	5	12	87	27	**328**
	73,5	*0,6*	*23,8*			*1,2*			*0,9*	*1,5*	*3,7*	*26,5*	*8,2*	***100,0***
Karpacka	265	4	18			15			5	8	15	65	36	**330**
	80,3	*1,2*	*12,5*			*4,5*			*1,5*	*2,4*	*4,5*	*19,7*	*10,9*	***100,0***
Małopolska	287	2	25	1		2			7	14	46	96	33	**384**
	75,0	*0,5*	*21,9*	*0,3*		*0,5*			*1,8*	*3,6*	*12,0*	*25,0*	*8,6*	***100,0***
Mazowiecko-podlaska	273	1	21			4	1	1	6	11	26	69	34	**344**
	79,9	*0,3*	*16,3*			*1,2*	*0,3*	*0,3*	*1,7*	*3,2*	*7,6*	*20,1*	*9,9*	***100,0***
Mazursko-podlaska	219	1	89			11	2	1	8	8	23	138	42	**362**
	61,9	*0,3*	*31,7*			*3,0*	*0,6*	*0,3*	*2,2*	*2,2*	*6,4*	*38,1*	*11,6*	***100,0***
Sudecka	122		62			3			4	30	83	182	47	**304**
	40,1		*57,6*			*1,0*			*1,3*	*9,9*	*27,3*	*59,9*	*15,5*	***100,0***
Śląska	236		79		1	1			4	7	16	108	44	**344**
	68,6		*29,6*		*0,3*	*0,3*			*1,2*	*2,0*	*4,7*	*31,4*	*12,8*	***100,0***
Wielkopolsko-pomorska	199	6	102				3			1	15	127	43	**326**
	61,0	*1,8*	*36,3*				*0,9*			*0,3*	*4,6*	*39,0*	*13,2*	***100,0***
Ogółem	239	2	58						1	4	19	84	34	**323**
	74,0	*0,6*	*25,1*						*0,3*	*1,2*	*5,9*	*26,0*	*10,5*	***100,0***

Tabela 14.4. Zestawienie liczby drzew [szt. na 1 ha] podrostu wysokiego w lasach według rodzajów uszkodzenia oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Bez uszkodzenia	Rodzaje uszkodzenia												Ogółem
		zgryzanie	spałowanie	wydepty-wanie	przy-mrozki	okiść	pożar	wymakanie	patogeny grzybowe	żerowanie owadów	inne czynniki	razem	w tym ponad 40% uszk.	
	szt./ha/%													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
BIAŁYSTOK	214		57			14		1	12	6	34	117	48	**338**
	65,4		*26,6*			*4,1*		*0,3*	*3,6*	*1,8*	*10,1*	*34,6*	*14,2*	***100,0***
GDAŃSK	260		42		4	3			1	7	11	67	35	**328**
	79,6		*18,0*		*1,2*	*0,9*			*0,3*	*2,1*	*3,4*	*20,4*	*10,7*	***100,0***
KATOWICE	253		49	3	1	3			8	6	29	98	50	**352**
	72,2		*23,4*	*0,9*	*0,3*	*0,9*			*2,3*	*1,7*	*8,2*	*27,8*	*14,2*	***100,0***
KRAKÓW	174	2	25						3	31	9	70	45	**244**
	71,3	*0,8*	*26,7*						*1,2*	*12,7*	*3,7*	*28,7*	*18,4*	***100,0***
KROSNO	220	5	20		2	20			4		14	62	28	**285**
	78,2	*1,8*	*10,9*		*0,7*	*7,0*			*1,4*		*4,9*	*21,8*	*9,8*	***100,0***
LUBLIN	310	1	21			1		2	1		8	34	12	**344**
	90,1	*0,3*	*8,4*			*0,3*		*0,6*	*0,3*		*2,3*	*9,9*	*3,5*	***100,0***
ŁÓDŹ	195		33		1	8			11	25	28	104	51	**301**
	65,4		*27,9*		*0,3*	*2,7*			*3,7*	*8,3*	*9,3*	*34,6*	*16,9*	***100,0***
OLSZTYN	232	3	90	1		9	2		6	8	18	134	29	**369**
	63,7	*0,8*	*30,7*	*0,3*		*2,4*	*0,5*		*1,6*	*2,2*	*4,9*	*36,3*	*7,9*	***100,0***
PIŁA	199	25	244			1			1	12	11	293	98	**493**
	40,4	*5,1*	*54,1*			*0,2*			*0,2*	*2,4*	*2,2*	*59,6*	*19,9*	***100,0***
POZNAŃ	195		46								26	70	17	**267**
	73,8		*26,2*								*9,7*	*26,2*	*6,4*	***100,0***
RADOM	337	6	18			7			3	22	55	111	36	**448**
	75,2	*1,3*	*21,2*			*1,6*			*0,7*	*4,9*	*12,3*	*24,8*	*8,0*	***100,0***

Tabela 14.4. Zestawienie liczby drzew [szt. na 1 ha] podrostu wysokiego w lasach według rodzajów uszkodzenia oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Bez uszkodzenia	Rodzaje uszkodzenia												Ogółem
		zgryzanie	spałowanie	wydepty-wanie	przy-mrozki	okiść	pożar	wymakanie	patogeny grzybowe	żerowanie owadów	inne czynniki	razem	w tym ponad 40% uszk.	
	szt./ha/%													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
SZCZECIN	215	7	81			2			1	4	16	110	19	**326**
	66,3	*2,1*	*30,7*			*0,6*			*0,3*	*1,2*	*4,9*	*33,7*	*5,8*	***100,0***
SZCZECINEK	190		99			4			1	1	3	108	41	**298**
	63,8		*34,6*			*1,3*			*0,3*	*0,3*	*1,0*	*36,2*	*13,8*	***100,0***
TORUŃ	154		65				15		1	1	10	92	47	**246**
	62,6		*30,9*				*6,1*		*0,4*	*0,4*	*4,1*	*37,4*	*19,1*	***100,0***
WARSZAWA	224		21			1			9	18	31	75	32	**304**
	75,3		*21,4*			*0,3*			*3,0*	*5,9*	*10,2*	*24,7*	*10,5*	***100,0***
WROCŁAW	170		76			2			5	19	41	142	40	**313**
	54,6		*43,2*			*0,6*			*1,6*	*6,1*	*13,1*	*45,4*	*12,8*	***100,0***
ZIELONA GÓRA	201		119						2		22	143	41	**344**
	58,4		*41,0*						*0,6*		*6,4*	*41,6*	*11,9*	***100,0***
Ogółem	220	2	68				1		1	4	16	92	34	**312**
	70,5	*0,6*	*28,3*				*0,3*		*0,3*	*1,3*	*5,1*	*29,5*	*10,9*	***100,0***

Tabela 15.1. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew martwych leżących według klas wieku, stopni rozłożenia, sposobów obalenia oraz form własności

Formy własności	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zal.	Ogółem		w tym udział					
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO BP				stopni rozłożenia			sposób obalania		
													1	2	3	ścięte	wywró-cone	złamane
	m³ grubizny brutto/%											%	m³ grubizny brutto/%			m³ grubizny brutto/%		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Ogółem	1426360 *6,0*	893515 *3,8*	2490336 *10,6*	5499744 *23,3*	4033241 *17,1*	3740308 *15,9*	2225980 *9,4*	1622055 *6,9*	1653424 *7,0*	22158603 *94,0*	**23584963** ***100,0***	***100,0***	4335904 *18,3*	8462839 *35,8*	10786220 *45,9*	3769715 *16,0*	8651390 *36,6*	11163858 *47,4*
Lasy publiczne	1311314 *6,1*	855563 *4,0*	2073744 *9,6*	4896720 *22,7*	3608303 *16,8*	3415572 *15,9*	2169438 *10,1*	1607156 *7,5*	1579641 *7,3*	20206137 *93,9*	**21517451** ***100,0***	***91,2***	3755351 *17,3*	7652112 *35,4*	10109988 *47,3*	3506902 *16,3*	7819569 *36,4*	10190980 *47,3*
Własność Skarbu Państwa	1300683 *6,1*	854871 *4,0*	2064876 *9,7*	4819476 *22,7*	3536277 *16,6*	3391168 *15,9*	2162996 *10,2*	1586959 *7,5*	1548438 *7,3*	19965061 *93,9*	**21265744** ***100,0***	***90,2***	3738945 *17,4*	7560793 *35,5*	9966006 *47,1*	3444946 *16,3*	7745860 *36,5*	10074938 *47,2*
-w zarządzie LP	742494 *4,3*	754795 *4,4*	1941011 *11,3*	4082107 *24,0*	2873096 *16,8*	2814371 *16,4*	1737563 *10,2*	1067734 *6,2*	1095951 *6,4*	16366628 *95,7*	**17109122** ***100,0***	***72,5***	3249326 *18,9*	5887572 *34,5*	7972224 *46,6*	3215386 *18,7*	6623524 *38,7*	7270212 *42,6*
-w zarządzie PN	555360 *14,3*	89110 *2,3*	92702 *2,4*	661392 *16,9*	596198 *15,3*	547797 *14,1*	397795 *10,2*	503608 *12,9*	450185 *11,6*	3338787 *85,7*	**3894147** ***100,0***	***16,5***	460255 *11,7*	1562299 *40,3*	1871593 *48,0*	188469 *4,8*	1047623 *26,9*	2658055 *68,3*
-w Zasobie Własn. Rolnej SP			9162 *7,9*	56032 *48,6*	45914 *39,8*		4294 *3,7*			115402 *100,0*	**115402** ***100,0***	***0,5***		63188 *54,8*	52214 *45,2*	12366 *10,8*	41235 *35,7*	61801 *53,5*
-inne Skarbu Państwa	2829 *1,9*	10966 *7,5*	22001 *15,0*	19945 *13,6*	21069 *14,3*	29000 *19,6*	23344 *15,9*	15617 *10,6*	2302 *1,6*	144244 *98,1*	**147073** ***100,0***	***0,6***	29364 *19,9*	47734 *32,4*	69975 *47,7*	28725 *19,5*	33478 *22,6*	84870 *57,9*
Własność gmin	10631 *4,2*	692 *0,3*	8868 *3,5*	77244 *30,7*	72026 *28,6*	24404 *9,7*	6442 *2,6*	20197 *8,0*	31203 *12,4*	241076 *95,8*	**251707** ***100,0***	***1,1***	16406 *6,4*	91319 *36,4*	143982 *57,2*	61956 *24,6*	73709 *29,2*	116042 *46,2*
Lasy prywatne	115046 *5,6*	37952 *1,8*	416592 *20,1*	603024 *29,2*	424938 *20,6*	324736 *15,7*	56542 *2,7*	14899 *0,7*	73783 *3,6*	1952466 *94,4*	**2067512** ***100,0***	***8,8***	580553 *28,1*	810727 *39,1*	676232 *32,8*	262813 *12,7*	831821 *40,2*	972878 *47,1*

Tabela 15.2. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew martwych leżących według klas wieku, stopni rozłożenia, sposobów obalenia oraz województw

Województwa	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zal.	Ogółem		w tym udział					
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO BP				stopni rozłożenia			sposób obalania		
													1	2	3	ścięte	wywró-cone	złamane
	m³ grubizny brutto/%											%	m³ grubizny brutto/%			m³ grubizny brutto/%		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Dolnośląskie	169847	121958	369800	383139	246013	361767	116590	93319	176108	1868694	**2038541**	***8,7***	300772	626913	1110856	637289	661611	739641
	8,3	*6,0*	*18,1*	*18,9*	*12,1*	*17,7*	*5,7*	*4,6*	*8,6*	*91,7*	***100,0***		*14,8*	*30,9*	*54,3*	*31,3*	*32,5*	*36,2*
Kujawsko-pomorskie	1475	12190	17167	76542	44277	49397	14500	12204		226277	**227752**	***1,0***	54590	125140	48022	44297	105281	78174
	0,6	*5,4*	*7,5*	*33,6*	*19,4*	*21,7*	*6,4*	*5,4*		*99,4*	***100,0***		*24,0*	*54,8*	*21,2*	*19,4*	*46,2*	*34,4*
Lubelskie	36341	42976	147926	156216	225355	242823	78003	79073	220567	1192939	**1229280**	***5,2***	220670	609760	398850	99417	563372	566491
	3,0	*3,5*	*12,0*	*12,7*	*18,3*	*19,9*	*6,3*	*6,4*	*17,9*	*97,0*	***100,0***		*17,9*	*49,6*	*32,5*	*8,0*	*46,0*	*46,0*
Lubuskie	34106	11689	53353	433448	165771	147235	84821	40823	2324	939464	**973570**	***4,1***	172336	471375	329859	129610	410545	433415
	3,5	*1,2*	*5,5*	*44,6*	*17,0*	*15,1*	*8,7*	*4,2*	*0,2*	*96,5*	***100,0***		*17,6*	*48,5*	*33,9*	*13,3*	*42,1*	*44,6*
Łódzkie	29	7736	26933	90459	182436	28766	27213	11632	22138	397313	**397342**	***1,7***	158837	119588	118917	29661	206513	161168
		1,9	*6,8*	*22,8*	*46,0*	*7,2*	*6,8*	*2,9*	*5,6*	*100,0*	***100,0***		*39,9*	*30,0*	*30,1*	*7,4*	*52,0*	*40,6*
Małopolskie	308838	79339	211108	546463	256934	364891	251992	266121	218221	2195069	**2503907**	***10,6***	703605	1053256	747046	451460	766587	1285860
	12,3	*3,2*	*8,4*	*21,8*	*10,3*	*14,6*	*10,1*	*10,6*	*8,7*	*87,7*	***100,0***		*28,0*	*42,2*	*29,8*	*18,1*	*30,7*	*51,2*
Mazowieckie	30186	24951	245138	213386	178507	274237	41287	49935	1842	1029283	**1059469**	***4,5***	161002	429948	468519	105283	458707	495479
	2,8	*2,4*	*23,1*	*20,1*	*16,8*	*26,0*	*3,9*	*4,7*	*0,2*	*97,2*	***100,0***		*15,2*	*40,6*	*44,2*	*10,0*	*43,4*	*46,6*
Opolskie	435	24080	75636	159564	63604	76351	20093	6915	36124	462367	**462802**	***2,0***	69323	226154	167325	114052	223447	125303
	0,1	*5,2*	*16,3*	*34,6*	*13,7*	*16,5*	*4,3*	*1,5*	*7,8*	*99,9*	***100,0***		*15,0*	*48,7*	*36,3*	*24,6*	*48,4*	*27,0*
Podkarpackie	123252	137528	299012	1118830	890293	602222	611451	323277	875015	4857628	**4980880**	***21,1***	789816	1364666	2826398	752844	1299394	2928642
	2,5	*2,8*	*6,0*	*22,3*	*17,9*	*12,1*	*12,3*	*6,5*	*17,6*	*97,5*	***100,0***		*15,9*	*27,3*	*56,8*	*15,1*	*26,2*	*58,7*
Podlaskie	418050	25501	209901	558961	630048	472564	211393	173429	3576	2285373	**2703423**	***11,5***	262483	1000804	1440136	196256	865836	1641331
	15,5	*0,9*	*7,8*	*20,7*	*23,3*	*17,5*	*7,8*	*6,4*	*0,1*	*84,5*	***100,0***		*9,7*	*37,1*	*53,2*	*7,1*	*32,1*	*60,8*
Pomorskie	55495	8308	100371	292354	114047	95187	103493	63883	21570	799213	**854708**	***3,6***	226741	328118	299849	151867	386267	316574
	6,5	*1,0*	*11,7*	*34,3*	*13,3*	*11,1*	*12,1*	*7,5*	*2,5*	*93,5*	***100,0***		*26,5*	*38,3*	*35,2*	*17,9*	*45,0*	*37,1*
Śląskie	30369	163410	162555	187321	108620	117983	127395	101641	15894	984819	**1015188**	***4,3***	289268	380134	345786	325933	370916	318339
	3,0	*16,1*	*16,0*	*18,5*	*10,7*	*11,6*	*12,5*	*10,0*	*1,6*	*97,0*	***100,0***		*28,5*	*37,3*	*34,2*	*32,0*	*36,6*	*31,4*

Tabela 15.2. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew martwych leżących według klas wieku, stopni rozłożenia, sposobów obalenia oraz województw

Województwa	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zal.	Ogółem		w tym udział					
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO BP				stopni rozłożenia			sposób obalania		
													1	2	3	ścięte	wywró-cone	złamane
	m³ grubizny brutto/%											%	m³ grubizny brutto/%			m³ grubizny brutto/%		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Świętokrzyskie	17657	7236	33267	73914	76515	56352	104501	8658	17883	378326	**395983**	***1,7***	103743	109897	182343	53289	147915	194779
	4,5	*1,8*	*8,4*	*18,7*	*19,3*	*14,2*	*26,4*	*2,2*	*4,5*	*95,5*	***100,0***		*26,2*	*27,8*	*46,0*	*13,4*	*37,5*	*49,1*
Warmińsko-mazurskie	200103	161148	242753	579453	417435	401341	204576	138485	4217	2149408	**2349511**	***10,0***	308126	798197	1243188	374579	994034	980898
	8,5	*6,9*	*10,3*	*24,6*	*17,8*	*17,1*	*8,7*	*5,9*	*0,2*	*91,5*	***100,0***		*13,0*	*34,1*	*52,9*	*15,8*	*42,5*	*41,7*
Wielkopolskie	10608	24105	112310	162992	197621	148552	134578	64986	371	845515	**856123**	***3,6***	247878	324535	283710	108518	446007	301598
	1,2	*2,8*	*13,1*	*19,0*	*23,2*	*17,4*	*15,7*	*7,6*		*98,8*	***100,0***		*29,0*	*37,9*	*33,1*	*12,6*	*52,1*	*35,3*
Zachodniopomorskie	6765	32974	200810	460047	211305	282596	111000	153334	37375	1489441	**1496206**	***6,4***	249384	426820	820002	239807	721053	535346
	0,5	*2,2*	*13,4*	*30,8*	*14,1*	*18,9*	*7,4*	*10,2*	*2,5*	*99,5*	***100,0***		*16,9*	*28,7*	*54,4*	*16,0*	*48,3*	*35,7*
Ogółem	1443556	885129	2508040	5493089	4008781	3722264	2242886	1587715	1653225	22101129	**23544685**	***100,0***	4318574	8395305	10830806	3814162	8627485	11103038
	6,1	*3,8*	*10,7*	*23,4*	*17,0*	*15,8*	*9,5*	*6,7*	*7,0*	*93,9*	***100,0***		*18,4*	*35,8*	*45,8*	*16,2*	*36,6*	*47,2*

Tabela 15.3. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew martwych leżących według klas wieku, stopni rozłożenia, sposobów obalenia oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zal.	Ogółem		w tym udział					
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO BP				stopni rozłożenia			sposób obalania		
													1	2	3	ścięte	wywró-cone	złamane
	m³ grubizny brutto/%											%	m³ grubizny brutto/%			m³ grubizny brutto/%		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Bałtycka	70100 *2,8*	73924 *2,9*	376100 *14,9*	748766 *29,6*	365350 *14,5*	400466 *15,9*	244440 *9,7*	201144 *8,0*	43092 *1,7*	2453282 *97,2*	**2523382** ***100,0***	***10,7***	469847 *18,6*	785150 *31,2*	1268385 *50,2*	409945 *16,3*	1139539 *45,1*	973898 *38,6*
Karpacka	403251 *5,5*	351730 *4,8*	452805 *6,2*	1612422 *21,9*	1009431 *13,8*	914701 *12,5*	876161 *12,0*	624264 *8,5*	1084880 *14,8*	6926394 *94,5*	**7329645** ***100,0***	***31,1***	1449236 *19,9*	2329605 *31,7*	3550804 *48,4*	1291952 *17,5*	1886656 *25,7*	4151037 *56,8*
Małopolska	72090 *2,8*	52490 *2,0*	336451 *13,0*	461212 *17,9*	677102 *26,1*	319176 *12,4*	283334 *11,0*	47915 *1,9*	333663 *12,9*	2511343 *97,2*	**2583433** ***100,0***	***11,0***	734703 *28,5*	952959 *36,7*	895771 *34,8*	292615 *11,2*	1155427 *44,7*	1135391 *44,1*
Mazowiecko-podlaska	83974 *4,5*	53331 *2,9*	318226 *17,0*	445673 *23,8*	278428 *14,9*	519926 *27,8*	56547 *3,0*	105636 *5,6*	8621 *0,5*	1786388 *95,5*	**1870362** ***100,0***	***7,9***	240945 *12,9*	843922 *45,0*	785495 *42,1*	182508 *9,8*	806629 *43,1*	881225 *47,1*
Mazursko-podlaska	546335 *13,5*	145080 *3,6*	296402 *7,3*	836086 *20,7*	896251 *22,3*	719929 *17,8*	342166 *8,5*	255269 *6,3*	875	3492058 *86,5*	**4038393** ***100,0***	***17,2***	454018 *11,2*	1449734 *36,0*	2134641 *52,8*	397180 *9,9*	1526662 *37,9*	2114551 *52,2*
Sudecka	157310 *11,6*	105416 *7,8*	217708 *16,1*	233436 *17,2*	127758 *9,4*	230999 *17,0*	68683 *5,1*	57313 *4,2*	156743 *11,6*	1198056 *88,4*	**1355366** ***100,0***	***5,8***	198518 *14,7*	401151 *29,5*	755697 *55,8*	499785 *37,0*	379384 *27,9*	476197 *35,1*
Śląska	44233 *3,7*	45775 *3,8*	259663 *21,6*	283265 *23,5*	166399 *13,8*	190410 *15,8*	69575 *5,8*	93734 *7,8*	50415 *4,2*	1159236 *96,3*	**1203469** ***100,0***	***5,1***	209582 *17,5*	456210 *37,7*	537677 *44,8*	318838 *26,5*	533780 *44,4*	350851 *29,1*
Wielkopolsko-pomorska	55025 *2,1*	53915 *2,0*	248718 *9,4*	808342 *30,7*	498812 *18,9*	419971 *15,9*	302137 *11,4*	230713 *8,7*	22736 *0,9*	2585344 *97,9*	**2640369** ***100,0***	***11,2***	575953 *21,8*	1192036 *45,3*	872380 *32,9*	384024 *14,6*	1226476 *46,4*	1029869 *39,0*
Ogółem	1432318 *6,1*	881661 *3,7*	2506073 *10,6*	5429202 *23,1*	4019531 *17,1*	3715578 *15,8*	2243043 *9,5*	1615988 *6,9*	1701025 *7,2*	22112101 *93,9*	**23544419** ***100,0***	***100,0***	4332802 *18,5*	8410767 *36,0*	10800850 *45,5*	3776847 *16,1*	8654553 *36,7*	11113019 *47,2*

Tabela 15.4. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew martwych leżących według klas wieku, stopni rozłożenia, sposobów obalenia oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zal.	Ogółem		w tym udział					
													stopni rozłożenia			sposób obalania		
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO BP				1	2	3	ścięte	wywró-cone	złamane
	m³ grubizny brutto/%											%	m³ grubizny brutto/%			m³ grubizny brutto/%		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
BIAŁYSTOK	187170	94343	224320	537221	390612	285571	207613	153307	3637	1896624	**2083794**	***12,2***	298407	707698	1077689	259302	687549	1136943
	9,0	*4,5*	*10,8*	*25,7*	*18,7*	*13,7*	*10,0*	*7,4*	*0,2*	*91,0*	***100,0***		*14,4*	*34,1*	*51,5*	*12,4*	*33,0*	*54,6*
GDAŃSK		573	42549	155459	53290	49972	102718	47530	11063	463154	**463154**	***2,7***	134767	182855	145532	68191	228965	165998
		0,1	*9,2*	*33,5*	*11,5*	*10,8*	*22,2*	*10,3*	*2,4*	*100,0*	***100,0***		*29,1*	*39,4*	*31,5*	*14,8*	*49,3*	*35,9*
KATOWICE	38450	191434	195893	287342	181336	184069	150616	118846	47634	1357170	**1395620**	***8,1***	348860	567143	479617	452790	536055	406775
	2,8	*13,7*	*14,0*	*20,6*	*13,0*	*13,2*	*10,8*	*8,5*	*3,4*	*97,2*	***100,0***		*25,0*	*40,7*	*34,3*	*32,3*	*38,6*	*29,1*
KRAKÓW	91474	50278	116382	101740	150504	85762	121221	91233	77828	794948	**886422**	***5,2***	273665	336003	276754	180666	323520	382236
	10,3	*5,7*	*13,1*	*11,5*	*16,9*	*9,7*	*13,7*	*10,3*	*8,8*	*89,7*	***100,0***		*31,0*	*37,7*	*31,3*	*20,3*	*36,6*	*43,1*
KROSNO	80745	78319	245490	824917	601943	408605	443928	203545	693029	3499776	**3580521**	***20,8***	609074	872749	2098698	627276	957402	1995843
	2,3	*2,2*	*6,9*	*22,9*	*16,8*	*11,4*	*12,4*	*5,7*	*19,4*	*97,7*	***100,0***		*17,0*	*24,4*	*58,6*	*17,5*	*26,8*	*55,7*
LUBLIN	32253	26077	124965	119076	185545	100312	79962	21367	51512	708816	**741069**	***4,3***	173929	353789	213351	104482	337163	299424
	4,4	*3,5*	*16,9*	*16,1*	*24,9*	*13,5*	*10,8*	*2,9*	*7,0*	*95,6*	***100,0***		*23,5*	*47,9*	*28,6*	*14,0*	*45,5*	*40,5*
ŁÓDŹ	5817	6086	43516	49795	182955	51398	30114	91	24061	388016	**393833**	***2,3***	114711	140165	138957	35932	196305	161596
	1,5	*1,5*	*11,0*	*12,6*	*46,6*	*13,1*	*7,6*		*6,1*	*98,5*	***100,0***		*29,1*	*35,6*	*35,3*	*9,0*	*50,0*	*41,0*
OLSZTYN	104197	77436	148713	418413	210742	426121	104269	92789	2558	1481041	**1585238**	***9,2***	165954	601783	817501	259369	755040	570829
	6,6	*4,9*	*9,4*	*26,4*	*13,3*	*26,7*	*6,6*	*5,9*	*0,2*	*93,4*	***100,0***		*10,5*	*38,1*	*51,4*	*16,4*	*47,5*	*36,1*
PIŁA	187	16304	37004	70476	58731	24204	10260	12528	915	230422	**230609**	***1,3***	58995	97951	73663	70526	78480	81603
	0,1	*7,1*	*16,0*	*30,6*	*25,5*	*10,5*	*4,4*	*5,4*	*0,4*	*99,9*	***100,0***		*25,6*	*42,4*	*32,0*	*30,5*	*34,0*	*35,5*
POZNAŃ	12136	7538	83833	90498	135723	144987	139485	50314		652378	**664514**	***3,9***	224232	229918	210364	44974	396400	223140
	1,8	*1,1*	*12,6*	*13,6*	*20,4*	*21,9*	*21,0*	*7,6*		*98,2*	***100,0***		*33,8*	*34,6*	*31,6*	*6,7*	*59,8*	*33,5*
RADOM	18344	6885	23562	83124	107856	75818	43536	12245	18223	371249	**389593**	***2,3***	86931	128765	173897	56582	208691	124320
	4,7	*1,8*	*6,0*	*21,3*	*27,7*	*19,5*	*11,2*	*3,1*	*4,7*	*95,3*	***100,0***		*22,2*	*33,0*	*44,8*	*14,4*	*53,7*	*31,9*
SZCZECIN	2225	23672	139234	556271	169337	145563	41761	45126	20659	1141623	**1143848**	***6,7***	157161	503931	482756	196901	504044	442903
	0,2	*2,1*	*12,2*	*48,6*	*14,8*	*12,7*	*3,7*	*3,9*	*1,8*	*99,8*	***100,0***		*13,5*	*44,4*	*42,1*	*17,3*	*44,1*	*38,6*

Tabela 15.4. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew martwych leżących według klas wieku, stopni rozłożenia, sposobów obalenia oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zal.	Ogółem		w tym udział					
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO BP				stopni rozłożenia			sposób obalania		
													1	2	3	ścięte	wywró-cone	złamane
	m³ grubizny brutto/%											%	m³ grubizny brutto/%			m³ grubizny brutto/%		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
SZCZECINEK	5747	20214	102967	276839	142178	155752	48354	46979	28674	821957	**827704**	***4,8***	177294	189685	460725	166423	358402	302879
	0,7	*2,4*	*12,4*	*33,5*	*17,2*	*18,8*	*5,8*	*5,7*	*3,5*	*99,3*	***100,0***		*21,3*	*22,9*	*55,8*	*20,1*	*43,4*	*36,5*
TORUŃ	41120	12095	19067	66177	45911	51116	14621	18093		227080	**268200**	***1,6***	43456	152322	72422	40572	101472	126156
	15,3	*4,5*	*7,1*	*24,7*	*17,1*	*19,1*	*5,5*	*6,7*		*84,7*	***100,0***		*16,2*	*56,9*	*26,9*	*15,1*	*37,9*	*47,0*
WARSZAWA	3028	24208	80266	19569	18178	213501	13315	54209		423246	**426274**	***2,5***	23473	194950	207851	23481	226372	176421
	0,7	*5,7*	*18,8*	*4,6*	*4,3*	*50,1*	*3,1*	*12,7*		*99,3*	***100,0***		*5,6*	*45,6*	*48,8*	*5,6*	*53,0*	*41,4*
WROCŁAW	86211	118170	303368	355298	191915	266187	105737	58957	120622	1520254	**1606465**	***9,4***	224324	496634	885507	592629	494255	519581
	5,4	*7,4*	*18,9*	*22,0*	*11,9*	*16,6*	*6,6*	*3,7*	*7,5*	*94,6*	***100,0***		*14,1*	*31,0*	*54,9*	*36,9*	*30,7*	*32,4*
ZIELONA GÓRA	33620	5990	17075	92838	56148	131832	80652	37325	2314	424174	**457794**	***2,7***	137745	138783	181266	59956	227468	170370
	7,3	*1,3*	*3,7*	*20,3*	*12,3*	*28,8*	*17,6*	*8,2*	*0,5*	*92,7*	***100,0***		*30,1*	*30,2*	*39,7*	*13,0*	*49,7*	*37,3*
Ogółem	742724	759622	1948204	4105053	2882904	2800770	1738162	1064484	1102729	16401928	**17144652**	***100,0***	3252978	5895124	7996550	3240052	6617583	7287017
	4,3	*4,4*	*11,4*	*24,1*	*16,8*	*16,3*	*10,1*	*6,2*	*6,4*	*95,7*	***100,0***		*19,0*	*34,4*	*46,6*	*18,7*	*38,5*	*42,8*

Tabela 15.5. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew martwych leżących w lasach prywatnych według klas wieku, stopni rozłożenia, sposobów obalenia oraz województw

Województwa - lasy prywatne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zal.	Ogółem		w tym udział					
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO BP				stopni rozłożenia			sposób obalania		
													1	2	3	ścięte	wywró-cone	złamane
	m³ grubizny brutto/%											%	m³ grubizny brutto/%			m³ grubizny brutto/%		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Dolnośląskie		1356	20702	2549	24715		976			50298	**50298**	***2,4***	1730	15953	32615	2072	34282	13944
		2,7	*41,2*	*5,1*	*49,1*		*1,9*			*100,0*	***100,0***		*3,4*	*31,7*	*64,9*	*4,1*	*68,2*	*27,7*
Kujawsko-pomorskie		198		11490	7993					19681	**19681**	***1,0***	10771	4270	4640	6435	9071	4175
		1,0		*58,4*	*40,6*					*100,0*	***100,0***		*54,8*	*21,6*	*23,6*	*32,7*	*46,1*	*21,2*
Lubelskie	5177	1857	31741	62164	53344	4188	208	2621		156123	**161300**	***7,8***	41550	98396	21354	17086	69613	74601
	3,2	*1,2*	*19,7*	*38,5*	*33,1*	*2,6*	*0,1*	*1,6*		*96,8*	***100,0***		*25,8*	*61,0*	*13,2*	*10,5*	*43,1*	*46,4*
Lubuskie			3055	1260	5919		337	1178		11749	**11749**	***0,6***	971	4276	6502	1250	2349	8150
			26,0	*10,7*	*50,4*		*2,9*	*10,0*		*100,0*	***100,0***		*8,3*	*36,4*	*55,3*	*10,6*	*20,0*	*69,4*
Łódzkie			4244	47798	16308	3634	145			72129	**72129**	***3,5***	28903	25585	17641	9589	23111	39429
			5,9	*66,3*	*22,6*	*5,0*	*0,2*			*100,0*	***100,0***		*40,1*	*35,5*	*24,4*	*13,3*	*32,0*	*54,7*
Małopolskie	40420	1137	78433	113497	50028	136226	31190		45019	455530	**495950**	***24,0***	198259	183972	113719	90267	151335	254348
	8,2	*0,2*	*15,8*	*22,9*	*10,1*	*27,4*	*6,3*		*9,1*	*91,8*	***100,0***		*40,0*	*37,0*	*23,0*	*18,3*	*30,4*	*51,3*
Mazowieckie	9241	8921	132413	80406	44470	23735	587	1315		291847	**301088**	***14,6***	111846	116865	72377	14298	153359	133431
	3,1	*3,0*	*43,9*	*26,7*	*14,8*	*7,9*	*0,2*	*0,4*		*96,9*	***100,0***		*37,3*	*38,7*	*24,0*	*4,8*	*50,8*	*44,4*
Opolskie			1401	1941	1135	13689	2663			20829	**20829**	***1,0***	2536	5592	12701		12231	8598
			6,7	*9,3*	*5,4*	*65,8*	*12,8*			*100,0*	***100,0***		*12,1*	*26,8*	*61,1*		*58,7*	*41,3*
Podkarpackie	526	351	18967	31415	61999	24260	11177	3916	23134	175219	**175745**	***8,5***	53781	29275	92689	30881	45292	99572
	0,3	*0,2*	*10,8*	*17,9*	*35,2*	*13,8*	*6,4*	*2,2*	*13,2*	*99,7*	***100,0***		*30,6*	*16,7*	*52,7*	*17,5*	*25,8*	*56,7*
Podlaskie	29757	15273	39271	89871	106943	42381	781			294520	**324277**	***15,7***	38529	139196	146552	41380	101611	181286
	9,2	*4,7*	*12,1*	*27,7*	*33,0*	*13,1*	*0,2*			*90,8*	***100,0***		*11,8*	*42,9*	*45,3*	*12,8*	*31,1*	*56,1*
Pomorskie	9874		27083	12973	3013	11589				54658	**64532**	***3,1***	27641	23291	13600	12912	37141	14479
	15,3		*41,9*	*20,1*	*4,7*	*18,0*				*84,7*	***100,0***		*42,9*	*36,0*	*21,1*	*20,0*	*57,6*	*22,4*
Śląskie	3470	9321	28790	43917	8107	22646	5258		4115	122154	**125624**	***6,1***	27351	50399	47874	13679	58675	53270
	2,8	*7,4*	*22,9*	*34,9*	*6,5*	*18,0*	*4,2*		*3,3*	*97,2*	***100,0***		*21,8*	*40,2*	*38,0*	*11,0*	*46,6*	*42,4*

Tabela 15.5. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew martwych leżących w lasach prywatnych według klas wieku, stopni rozłożenia, sposobów obalenia oraz województw

Województwa - lasy prywatne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zal.	Ogółem		w tym udział					
													stopni rozłożenia			sposób obalania		
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO BP				1	2	3	ścięte	wywró-cone	złamane
	m³ grubizny brutto/%											%	m³ grubizny brutto/%			m³ grubizny brutto/%		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
Świętokrzyskie		210	10400	23034	16029	421				50094	**50094**	***2,4***	17962	26883	5249	7535	26383	16176
		0,4	*20,8*	*46,0*	*32,0*	*0,8*				*100,0*	***100,0***		*35,7*	*53,8*	*10,5*	*15,1*	*52,7*	*32,2*
Warmińsko-mazurskie	16435		15699	37140	19826	25696	1213	3359		102933	**119368**	***5,8***	6105	48762	64501	12690	59143	47535
	13,8		*13,2*	*31,1*	*16,6*	*21,5*	*1,0*	*2,8*		*86,2*	***100,0***		*5,1*	*41,0*	*53,9*	*10,6*	*49,8*	*39,6*
Wielkopolskie			454	17659	7364	8215	605			34297	**34297**	***1,7***	2518	20236	11543		22878	11419
			1,3	*51,4*	*21,5*	*24,0*	*1,8*			*100,0*	***100,0***		*7,3*	*59,0*	*33,7*		*66,7*	*33,3*
Zachodniopomorskie			1512	28654	447	3101		2531		36245	**36245**	***1,8***	2531	18744	14970	2531	30166	3548
			4,2	*79,0*	*1,2*	*8,6*		*7,0*		*100,0*	***100,0***		*7,0*	*51,7*	*41,3*	*7,0*	*83,2*	*9,8*
Ogółem	114900	38624	414165	605768	427640	319781	55140	14920	72268	1948306	**2063206**	***100,0***	572984	811695	678527	262605	836640	963961
	5,6	*1,9*	*20,1*	*29,3*	*20,7*	*15,5*	*2,7*	*0,7*	*3,5*	*94,4*	***100,0***		*27,8*	*39,4*	*32,8*	*12,8*	*40,6*	*46,6*

Tabela 15a.1. Zestawienie średniej miąższości [m^3/ha grubizny brutto] drzew martwych leżących według klas wieku oraz form własności

Formy własności	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow.	Ogółem
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3/ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Ogółem	4,0	0,8	1,8	2,4	2,3	3,0	4,1	6,5	6,8	2,5	**2,6**
Lasy publiczne	5,5	0,9	2,0	2,8	2,5	3,1	4,2	6,7	7,2	2,8	**2,9**
Własność Skarbu Państwa	5,6	0,9	2,0	2,8	2,5	3,1	4,3	6,7	7,1	2,8	**2,9**
-w zarządzie LP	3,5	0,8	1,9	2,5	2,1	2,7	3,7	5,1	5,3	2,4	**2,4**
-w zarządzie PN	38,9	18,6	5,7	17,4	18,3	21,0	17,0	23,5	54,7	19,5	**21,0**
-w Zasobie Własn. Rolnej SP			1,9	9,3	5,4		1,8			4,4	**4,0**
-inne Skarbu Państwa	1,2	2,4	2,3	1,8	3,0	5,0	3,7	2,9	1,1	2,8	**2,7**
Własność gmin	1,9	0,1	0,9	3,8	4,1	1,8	1,2	4,4	11,9	3,1	**3,0**
Lasy prywatne	1,0	0,2	1,2	1,0	1,3	2,4	2,1	2,0	3,5	1,2	**1,2**

Tabela 15a.2. Zestawienie średniej miąższości [m^3/ha grubizny brutto] drzew martwych leżących według klas wieku oraz województw

Województwa	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow.	Ogółem
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3/ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Dolnośląskie	6,7	1,6	3,9	3,1	2,6	4,5	3,0	3,8	5,4	3,3	**3,4**
Kujawsko-pomorskie	0,1	0,2	0,3	0,7	0,5	0,7	0,5	1,1		0,6	**0,5**
Lubelskie	2,4	0,8	1,6	1,0	1,5	3,1	3,2	17,8	19,4	2,1	**2,1**
Lubuskie	2,0	0,1	0,6	2,1	1,4	1,4	2,2	2,6	0,4	1,4	**1,4**
Łódzkie		0,2	0,4	1,0	2,1	0,6	1,5	1,8	1,6	1,1	**1,0**
Małopolskie	15,4	2,8	3,4	5,1	3,0	7,7	8,3	18,9	5,5	5,3	**5,8**
Mazowieckie	0,8	0,3	1,9	0,9	1,0	2,6	1,5	4,8	0,3	1,3	**1,3**
Opolskie		0,6	1,8	2,8	1,6	2,1	1,5	1,0	6,2	1,9	**1,8**
Podkarpackie	3,1	2,5	3,9	7,4	6,0	6,5	14,3	20,8	16,2	7,6	**7,3**
Podlaskie	11,1	0,5	2,0	3,0	5,3	6,3	8,1	10,6	2,5	3,9	**4,4**
Pomorskie	4,0	0,1	1,0	1,8	1,0	1,0	2,1	2,4	1,2	1,2	**1,3**
Śląskie	1,4	2,9	2,4	2,5	1,4	2,2	5,4	11,2	1,5	2,7	**2,6**

Tabela 15a.2. Zestawienie średniej miąższości [m^3/ha grubizny brutto] drzew martwych leżących według klas wieku oraz województw

Województwa	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow.	Ogółem
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3/ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Świętokrzyskie	1,9	0,2	0,6	1,0	1,1	1,1	4,9	3,3	1,5	1,2	**1,2**
Warmińsko-mazurskie	4,5	1,5	2,2	3,1	3,3	4,4	4,2	4,6	0,7	3,0	**3,1**
Wielkopolskie	0,7	0,2	1,0	0,8	1,3	1,4	2,6	2,2	0,1	1,1	**1,1**
Zachodniopomorskie	0,3	0,3	1,6	2,1	1,6	2,9	2,1	5,8	1,8	1,9	**1,8**
Ogółem	4,1	0,8	1,8	2,3	2,3	3,0	4,2	6,4	6,8	2,5	**2,6**

Tabela 15a.3. Zestawienie średniej miąższości [m^3/ha grubizny brutto] drzew martwych leżących według klas wieku oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow.	Ogółem
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3/ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Bałtycka	2,0	0,5	2,0	2,6	2,0	2,6	2,9	4,4	1,1	2,2	**2,2**
Karpacka	8,1	5,9	4,7	8,5	6,4	10,5	14,1	26,3	12,4	9,1	**9,0**
Małopolska	1,2	0,3	1,2	1,2	1,7	1,2	3,2	1,9	6,1	1,5	**1,5**
Mazowiecko-podlaska	1,6	0,4	1,6	1,2	1,1	3,7	1,6	8,1	1,3	1,6	**1,6**
Mazursko-podlaska	9,8	1,3	2,1	3,4	5,4	5,7	5,9	6,7	0,6	3,9	**4,3**
Sudecka	17,7	4,1	7,6	6,7	4,3	6,7	4,2	6,6	7,0	6,0	**6,5**
Śląska	1,4	0,4	2,1	1,6	1,3	1,8	1,5	3,4	2,9	1,6	**1,6**
Wielkopolsko-pomorska	1,0	0,2	0,7	1,3	1,1	1,2	2,0	3,3	1,4	1,1	**1,1**
Ogółem	4,1	0,8	1,8	2,3	2,3	3,0	4,2	6,4	7,0	2,5	**2,6**

Tabela 15a.4. Zestawienie średniej miąższości [m^3/ha grubizny brutto] drzew martwych leżących według klas wieku oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow.	Ogółem
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3/ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
BIAŁYSTOK	6,9	1,4	2,5	3,4	3,8	3,4	6,4	9,3	2,0	3,5	**3,6**
GDAŃSK			1,0	2,4	1,1	1,1	3,7	3,6	0,9	1,7	**1,6**
KATOWICE	1,7	2,1	2,0	2,4	1,7	2,2	4,1	6,5	2,9	2,4	**2,3**
KRAKÓW	22,7	4,8	6,0	3,7	3,6	4,1	7,1	15,9	3,7	4,9	**5,3**
KROSNO	3,5	2,6	5,5	9,8	6,9	8,2	16,1	18,0	16,2	9,3	**8,9**
LUBLIN	4,6	0,6	2,4	1,4	1,7	1,6	3,3	5,9	4,2	1,8	**1,9**
ŁÓDŹ	0,8	0,2	1,0	1,0	2,9	1,1	1,7		1,7	1,4	**1,4**
OLSZTYN	4,0	1,0	1,7	3,2	2,1	5,2	2,8	3,9	0,5	2,7	**2,8**
PIŁA		0,3	0,8	0,9	1,0	0,5	0,5	1,6	0,3	0,7	**0,7**
POZNAŃ	1,7	0,1	1,4	1,0	1,7	2,6	3,8	2,2		1,6	**1,6**
RADOM	4,3	0,2	0,7	1,4	1,5	1,2	1,9	4,8	1,2	1,2	**1,3**
SZCZECIN	0,1	0,3	1,4	3,1	1,6	1,5	1,2	3,8	2,0	1,8	**1,8**

Tabela 15a.4. Zestawienie średniej miąższości [m^3/ha grubizny brutto] drzew martwych leżących według klas wieku oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow.	Ogółem
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3/ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
SZCZECINEK	0,5	0,3	1,1	1,8	1,5	2,1	1,3	2,8	1,6	1,5	**1,5**
TORUŃ	4,3	0,2	0,4	0,7	0,5	0,7	0,5	1,2		0,6	**0,6**
WARSZAWA	0,8	1,0	3,9	0,5	0,4	6,5	1,4	29,4		2,4	**2,3**
WROCŁAW	4,0	1,8	3,7	3,1	2,3	3,7	3,0	2,8	4,1	3,0	**3,0**
ZIELONA GÓRA	2,6	0,1	0,3	0,7	0,8	2,2	3,2	3,4	0,5	1,0	**1,1**
Ogółem	3,4	0,9	1,9	2,5	2,1	2,6	3,7	5,1	5,3	2,4	**2,4**

Tabela 16.1. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew martwych stojących według klas wieku oraz form własności

Formy własności	Powierzchnia leśna niezalesiona	Klasy wieku								Razem powierzchnia zalesiona	Ogółem	
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m³ grubizny brutto/%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Ogółem	1736120 *5,5*	656836 *2,0*	3797608 *12,0*	8334917 *26,3*	6386012 *20,2*	4951620 *15,7*	2494356 *7,9*	2020463 *6,4*	1252294 *4,0*	29894106 *94,5*	**31630226** ***100,0***	***100,0***
Lasy publiczne	1409625 *5,4*	606564 *2,4*	2720997 *10,4*	6129544 *23,5*	5322068 *20,4*	4440256 *17,0*	2309677 *8,9*	1990507 *7,6*	1154358 *4,4*	24673971 *94,6*	**26083596** ***100,0***	***82,5***
Własność Skarbu Państwa	1400817 *5,4*	601384 *2,3*	2680003 *10,4*	6053384 *23,6*	5263741 *20,4*	4378355 *17,0*	2270293 *8,8*	1975810 *7,7*	1144195 *4,4*	24367165 *94,6*	**25767982** ***100,0***	***81,5***
-w zarządzie LP	1068649 *4,9*	473450 *2,1*	2270973 *10,4*	5276283 *24,0*	4664277 *21,3*	3738675 *17,0*	2013425 *9,2*	1524575 *6,9*	929272 *4,2*	20890930 *95,1*	**21959579** ***100,0***	***69,5***
-w zarządzie PN	332168 *10,0*	123879 *3,7*	342160 *10,3*	641962 *19,2*	524021 *15,7*	570196 *17,1*	184162 *5,5*	408900 *12,3*	207930 *6,2*	3003210 *90,0*	**3335378** ***100,0***	***10,5***
-w Zasobie Własn. Rolnej SP			34657 *23,4*	69303 *47,0*	28298 *19,2*	10525 *7,2*	4763 *3,2*			147546 *100,0*	**147546** ***100,0***	***0,5***
-inne Skarbu Państwa		4055 *1,2*	32213 *9,9*	65836 *20,2*	47145 *14,5*	58959 *18,1*	67943 *21,0*	42335 *13,0*	6993 *2,1*	325479 *100,0*	**325479** ***100,0***	***1,0***
Własność gmin	8808 *2,8*	5180 *1,6*	40994 *13,0*	76160 *24,1*	58327 *18,5*	61901 *19,6*	39384 *12,5*	14697 *4,7*	10163 *3,2*	306806 *97,2*	**315614** ***100,0***	***1,0***
Lasy prywatne	326495 *5,9*	50272 *0,9*	1076611 *19,4*	2205373 *39,8*	1063944 *19,2*	511364 *9,2*	184679 *3,3*	29956 *0,5*	97936 *1,8*	5220135 *94,1*	**5546630** ***100,0***	***17,5***

Tabela 16.2. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew martwych stojących według klas wieku oraz województw

Województwa	Powierzchnia leśna niezalesiona	Klasy wieku								Razem powierzchnia zalesiona	Ogółem	
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m³ grubizny brutto/%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Dolnośląskie	142456 *7,4*	58756 *3,0*	184604 *9,6*	447724 *23,3*	253340 *13,1*	414776 *21,5*	95115 *4,9*	177666 *9,2*	154145 *8,0*	1786126 *92,6*	**1928582** ***100,0***	***6,1***
Kujawsko-pomorskie	9630 *1,6*	8619 *1,4*	62665 *10,3*	192205 *31,5*	136646 *22,3*	117440 *19,3*	31310 *5,1*	51958 *8,5*		600843 *98,4*	**610473** ***100,0***	***1,9***
Lubelskie	103312 *5,0*	76414 *3,7*	382276 *18,6*	496299 *24,0*	446349 *21,6*	310086 *15,0*	171222 *8,3*	37057 *1,8*	41105 *2,0*	1960808 *95,0*	**2064120** ***100,0***	***6,5***
Lubuskie		5152 *0,6*	75050 *9,0*	295882 *35,3*	199746 *23,8*	125950 *15,0*	80160 *9,6*	34191 *4,1*	22066 *2,6*	838197 *100,0*	**838197** ***100,0***	***2,6***
Łódzkie	16679 *1,6*	2512 *0,2*	169941 *16,2*	239112 *22,9*	290704 *28,0*	166977 *16,0*	54523 *5,2*	46170 *4,4*	57165 *5,5*	1027104 *98,4*	**1043783** ***100,0***	***3,3***
Małopolskie	76150 *2,8*	62432 *2,3*	456913 *16,8*	597465 *21,9*	490619 *18,0*	431661 *15,8*	170681 *6,3*	239399 *8,8*	198128 *7,3*	2647298 *97,2*	**2723448** ***100,0***	***8,6***
Mazowieckie	104581 *4,1*	14942 *0,6*	345166 *13,7*	789823 *31,3*	512533 *20,3*	507113 *20,1*	92138 *3,6*	126579 *5,0*	32647 *1,3*	2420941 *95,9*	**2525522** ***100,0***	***8,0***
Opolskie	1004 *0,2*	8312 *1,5*	181671 *33,5*	122151 *22,4*	101367 *18,6*	92409 *17,0*	16823 *3,1*	7661 *1,4*	12612 *2,3*	543006 *99,8*	**544010** ***100,0***	***1,7***
Podkarpackie	126555 *2,6*	195767 *4,1*	327301 *6,8*	1252540 *25,9*	932491 *19,4*	765561 *15,9*	322010 *6,7*	291304 *6,0*	606897 *12,6*	4693871 *97,4*	**4820426** ***100,0***	***15,3***
Podlaskie	332974 *10,7*	12769 *0,4*	248914 *8,0*	643086 *20,7*	750760 *24,3*	446545 *14,4*	322918 *10,4*	344213 *11,1*	1161	2770366 *89,3*	**3103340** ***100,0***	***9,8***
Pomorskie	191070 *10,1*	19228 *1,0*	250122 *13,2*	575634 *30,6*	244803 *13,0*	267193 *14,2*	240343 *12,8*	59411 *3,2*	35897 *1,9*	1692631 *89,9*	**1883701** ***100,0***	***6,0***
Śląskie	96005 *5,8*	39709 *2,4*	226256 *13,7*	385696 *23,3*	370998 *22,4*	312683 *18,9*	146829 *8,9*	24296 *1,5*	51797 *3,1*	1558264 *94,2*	**1654269** ***100,0***	***5,2***
Świętokrzyskie	33878 *4,4*	3276 *0,4*	125976 *16,3*	176079 *22,8*	196580 *25,3*	105389 *13,7*	105083 *13,6*	11299 *1,5*	15544 *2,0*	739226 *95,6*	**773104** ***100,0***	***2,4***

Tabela 16.2. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew martwych stojących według klas wieku oraz województw

Województwa	Powierzchnia leśna niezalesiona	Klasy wieku								Razem powierzchnia zalesiona	Ogółem	
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m³ grubizny brutto/%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Warmińsko-mazurskie	496428 *14,7*	44096 *1,3*	382773 *11,4*	1011403 *29,9*	630674 *18,6*	380318 *11,3*	247806 *7,3*	187537 *5,5*	244	2884851 *85,3*	**3381279** ***100,0***	***10,7***
Wielkopolskie	534	40418 *2,6*	124804 *8,0*	450488 *29,4*	385439 *25,0*	228453 *14,8*	119438 *7,7*	193140 *12,5*	110	1542290 *100,0*	**1542824** ***100,0***	***4,9***
Zachodniopomorskie	24400 *1,1*	42703 *2,0*	241258 *10,9*	751162 *33,9*	435748 *19,6*	258934 *11,7*	249352 *11,2*	186282 *8,4*	27536 *1,2*	2192975 *98,9*	**2217375** ***100,0***	***7,0***
Ogółem	1755656 *5,5*	635105 *2,0*	3785690 *12,0*	8426749 *26,6*	6378797 *20,1*	4931488 *15,6*	2465751 *7,8*	2018163 *6,4*	1257054 *4,0*	29898797 *94,5*	**31654453** ***100,0***	***100,0***

Tabela 16.3. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew martwych stojących według klas wieku oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Powierzchnia leśna niezalesiona	Klasy wieku								Razem powierzchnia zalesiona	Ogółem	
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m³ grubizny brutto/%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Bałtycka	280455 *6,7*	70315 *1,6*	568571 *13,6*	1149997 *27,6*	713576 *17,1*	626421 *15,0*	453743 *10,9*	257895 *6,2*	55600 *1,3*	3896118 *93,3*	**4176573** ***100,0***	***13,2***
Karpacka	209411 *2,9*	283940 *3,9*	706929 *9,7*	1749995 *24,1*	1379910 *18,9*	1140781 *15,7*	508633 *7,0*	482867 *6,6*	817954 *11,2*	7071009 *97,1*	**7280420** ***100,0***	***23,1***
Małopolska	122572 *2,6*	72637 *1,5*	728161 *15,2*	1129266 *23,6*	1129133 *23,5*	833409 *17,4*	425397 *8,9*	177214 *3,7*	171152 *3,6*	4666369 *97,4*	**4788941** ***100,0***	***15,2***
Mazowiecko-podlaska	238035 *6,4*	34378 *1,0*	605960 *16,3*	1193006 *32,3*	749693 *20,2*	590491 *16,0*	166053 *4,5*	107790 *2,9*	14986 *0,4*	3462357 *93,6*	**3700392** ***100,0***	***11,7***
Mazursko-podlaska	734210 *14,4*	35669 *0,7*	376716 *7,4*	1240503 *24,3*	1105544 *21,6*	645945 *12,6*	500448 *9,8*	472479 *9,2*	375	4377679 *85,6*	**5111889** ***100,0***	***16,2***
Sudecka	94669 *10,1*	48025 *5,1*	97293 *10,3*	224869 *24,0*	131462 *13,9*	163888 *17,4*	17420 *1,9*	38351 *4,1*	123597 *13,2*	844905 *89,9*	**939574** ***100,0***	***3,0***
Śląska	4738 *0,3*	34838 *2,0*	288417 *16,7*	425376 *24,6*	278817 *16,2*	339391 *19,7*	147343 *8,5*	151444 *8,8*	55297 *3,2*	1720923 *99,7*	**1725661** ***100,0***	***5,5***
Wielkopolsko-pomorska	86607 *2,3*	59149 *1,5*	389117 *10,2*	1193262 *31,2*	868343 *22,7*	605745 *15,8*	267324 *7,0*	340370 *8,9*	13920 *0,4*	3737230 *97,7*	**3823837** ***100,0***	***12,1***
Ogółem	1770697 *5,6*	638951 *2,0*	3761164 *12,0*	8306274 *26,2*	6356478 *20,2*	4946071 *15,7*	2486361 *7,9*	2028410 *6,4*	1252881 *4,0*	29776590 *94,4*	**31547287** ***100,0***	***100,0***

Tabela 16.4. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew martwych stojących według klas wieku oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Powierzchnia leśna niezalesiona	Klasy wieku								Razem powierzchnia zalesiona	Ogółem	
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m³ grubizny brutto/%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
BIAŁYSTOK	215824 *8,4*	23706 *1,0*	239572 *9,3*	569066 *22,1*	549851 *21,4*	348335 *13,5*	371706 *14,5*	251621 *9,8*	1182	2355039 *91,6*	**2570863** ***100,0***	***11,7***
GDAŃSK	5994 *0,7*	3710 *0,4*	148511 *16,5*	223113 *24,8*	134450 *14,9*	126260 *14,0*	179695 *20,1*	41182 *4,6*	35532 *4,0*	892453 *99,3*	**898447** ***100,0***	***4,1***
KATOWICE	61808 *3,4*	49706 *2,7*	332497 *18,1*	387068 *21,0*	396397 *21,6*	378459 *20,5*	148560 *8,1*	46900 *2,6*	37484 *2,0*	1777071 *96,6*	**1838879** ***100,0***	***8,4***
KRAKÓW	19956 *3,0*	22020 *3,2*	57178 *8,5*	78594 *11,7*	194818 *28,9*	137562 *20,3*	41378 *6,1*	61248 *9,1*	62380 *9,2*	655178 *97,0*	**675134** ***100,0***	***3,1***
KROSNO	91447 *2,7*	109676 *3,3*	198431 *6,0*	971983 *29,1*	643320 *19,3*	396754 *11,9*	211731 *6,3*	235224 *7,0*	481557 *14,4*	3248676 *97,3*	**3340123** ***100,0***	***15,3***
LUBLIN	104184 *7,3*	61415 *4,3*	226623 *16,0*	222234 *15,7*	353095 *24,9*	196476 *13,8*	171668 *12,1*	18906 *1,3*	64825 *4,6*	1315242 *92,7*	**1419426** ***100,0***	***6,5***
ŁÓDŹ	3515 *0,4*	2203 *0,3*	112723 *13,0*	117852 *13,6*	235671 *27,1*	240856 *27,7*	57594 *6,6*	30635 *3,5*	67639 *7,8*	865173 *99,6*	**868688** ***100,0***	***4,0***
OLSZTYN	429071 *17,5*	26310 *1,0*	256334 *10,5*	552514 *22,5*	451049 *18,4*	404327 *16,5*	177658 *7,2*	156290 *6,4*	236	2024718 *82,5*	**2453789** ***100,0***	***11,2***
PIŁA	11834 *2,0*	9984 *1,7*	37497 *6,5*	254407 *44,0*	108200 *18,8*	76822 *13,3*	35246 *6,1*	43788 *7,6*	111	566055 *98,0*	**577889** ***100,0***	***2,6***
POZNAŃ		34676 *3,5*	73274 *7,4*	176370 *17,7*	252224 *25,2*	206110 *20,6*	81381 *8,1*	175570 *17,5*		999605 *100,0*	**999605** ***100,0***	***4,5***
RADOM	21378 *2,6*	1755 *0,2*	41701 *5,0*	125446 *15,3*	265860 *32,4*	191361 *23,2*	81730 *9,9*	54700 *6,7*	38291 *4,7*	800844 *97,4*	**822222** ***100,0***	***3,7***
SZCZECIN	11966 *1,0*	33931 *2,7*	135685 *10,8*	427685 *34,0*	223154 *17,8*	179267 *14,3*	175436 *14,0*	66084 *5,3*	1064 *0,1*	1242306 *99,0*	**1254272** ***100,0***	***5,7***
SZCZECINEK	1351 *0,1*	17578 *1,4*	115167 *9,1*	389365 *30,8*	325172 *25,9*	203685 *16,1*	115740 *9,2*	67062 *5,3*	26845 *2,1*	1260614 *99,9*	**1261965** ***100,0***	***5,7***

Tabela 16.4. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew martwych stojących według klas wieku oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Powierzchnia leśna niezalesiona	Klasy wieku								Razem powierzchnia zalesiona	Ogółem	
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m³ grubizny brutto/%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
TORUŃ	27683 *4,6*	4258 *0,7*	58313 *9,7*	151731 *25,2*	141760 *23,6*	118754 *19,7*	32984 *5,5*	65885 *11,0*		573685 *95,4*	**601368** ***100,0***	***2,7***
WARSZAWA	3578 *0,8*	18629 *4,0*	31540 *6,7*	105581 *22,5*	67857 *14,5*	172142 *36,8*	46558 *10,0*	21880 *4,7*		464187 *99,2*	**467765** ***100,0***	***2,1***
WROCŁAW	54031 *3,7*	52839 *3,7*	164897 *11,3*	390383 *26,7*	225871 *15,5*	270770 *18,5*	53293 *3,6*	153300 *10,5*	95637 *6,5*	1406990 *96,3*	**1461021** ***100,0***	***6,6***
ZIELONA GÓRA		2282 *0,5*	49867 *10,7*	142975 *30,7*	96872 *20,8*	84778 *18,2*	35556 *7,6*	31882 *6,8*	21971 *4,7*	466183 *100,0*	**466183** ***100,0***	***2,1***
Ogółem	1063620 *4,8*	474678 *2,1*	2279810 *10,4*	5286367 *24,0*	4665621 *21,3*	3732718 *17,0*	2017914 *9,2*	1522157 *6,9*	934754 *4,3*	20914019 *95,2*	**21977639** ***100,0***	***100,0***

Tabela 16.5. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew martwych stojących w lasach prywatnych według klas wieku oraz województw

Województwa - lasy prywatne	Powierzchnia leśna niezalesiona	Klasy wieku								Razem powierzchnia zalesiona	Ogółem	
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m³ grubizny brutto/%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Dolnośląskie		1427 *2,0*	9875 *13,7*	13364 *18,5*	7886 *10,9*	6043 *8,4*	33526 *46,5*			72121 *100,0*	**72121** ***100,0***	***1,3***
Kujawsko-pomorskie		4396 *4,6*	14600 *15,4*	59766 *62,9*	15023 *15,8*	1212 *1,3*				94997 *100,0*	**94997** ***100,0***	***1,7***
Lubelskie	2647 *0,4*	4344 *0,7*	163287 *26,8*	236545 *39,1*	101933 *16,8*	92026 *15,1*	2330 *0,4*	4282 *0,7*		604747 *99,6*	**607394** ***100,0***	***11,0***
Lubuskie			7767 *13,5*	15020 *26,1*	6693 *11,6*	116 *0,2*	28016 *48,6*			57612 *100,0*	**57612** ***100,0***	***1,0***
Łódzkie	15698 *5,3*	624 *0,2*	69786 *23,7*	120062 *40,6*	75788 *25,7*	12454 *4,2*	785 *0,3*			279499 *94,7*	**295197** ***100,0***	***5,3***
Małopolskie	10009 *1,1*	11477 *1,3*	149952 *17,2*	323581 *37,1*	141495 *16,2*	116928 *13,4*	47395 *5,4*	13955 *1,6*	58529 *6,7*	863312 *98,9*	**873321** ***100,0***	***15,8***
Mazowieckie	41301 *3,9*	7217 *0,7*	233035 *22,2*	528359 *50,5*	156517 *14,9*	80650 *7,7*	1496 *0,1*	219	412	1007905 *96,1*	**1049206** ***100,0***	***19,0***
Opolskie		328 *1,0*	3638 *10,8*	13668 *40,4*	4891 *14,5*	6192 *18,3*	5053 *15,0*			33770 *100,0*	**33770** ***100,0***	***0,6***
Podkarpackie	11392 *2,8*	2829 *0,7*	83001 *20,0*	51497 *12,4*	135809 *32,8*	82492 *19,9*	33149 *8,0*	3695 *0,9*	10357 *2,5*	402829 *97,2*	**414221** ***100,0***	***7,5***
Podlaskie	16671 *2,7*	5216 *0,8*	84600 *13,8*	305588 *49,5*	157632 *25,6*	37915 *6,2*	2073 *0,3*	6930 *1,1*		599954 *97,3*	**616625** ***100,0***	***11,1***
Pomorskie	166626 *66,3*	3663 *1,5*	21264 *8,5*	29408 *11,5*	25399 *10,1*	5140 *2,1*				84874 *33,7*	**251500** ***100,0***	***4,5***
Śląskie	40932 *9,1*	5530 *1,3*	69627 *15,4*	126963 *28,0*	105066 *23,3*	53505 *11,9*	21682 *4,8*		27963 *6,2*	410336 *90,9*	**451268** ***100,0***	***8,1***
Świętokrzyskie	12905 *5,0*	2049 *0,8*	83382 *32,2*	111158 *43,1*	47876 *18,5*	999 *0,4*	57			245521 *95,0*	**258426** ***100,0***	***4,7***

Tabela 16.5. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew martwych stojących w lasach prywatnych według klas wieku oraz województw

Województwa - lasy prywatne	Powierzchnia leśna niezalesiona	Klasy wieku								Razem powierzchnia zalesiona	Ogółem	
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m³ grubizny brutto/%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Warmińsko-mazurskie	18380 *8,6*	2026 *0,9*	33013 *15,4*	127537 *59,5*	28682 *13,3*	2640 *1,2*	1766 *0,8*	622 *0,3*		196286 *91,4*	**214666** ***100,0***	***3,9***
Wielkopolskie			11720 *8,4*	86280 *61,9*	32241 *23,2*	3448 *2,5*	5519 *4,0*			139208 *100,0*	**139208** ***100,0***	***2,5***
Zachodniopomorskie			30748 *27,6*	53916 *48,6*	21249 *19,1*	5248 *4,7*				111161 *100,0*	**111161** ***100,0***	***2,0***
Ogółem	336561 *6,1*	51126 *0,9*	1069295 *19,3*	2202712 *39,8*	1064180 *19,2*	507008 *9,1*	182847 *3,3*	29703 *0,5*	97261 *1,8*	5204132 *93,9*	**5540693** ***100,0***	***100,0***

Tabela 16a.1. Zestawienie średniej miąższości [m^3/ha grubizny brutto] drzew martwych stojących według klas wieku oraz form własności

Formy własności	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3 /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Ogółem	4,9	0,6	2,7	3,6	3,6	4,0	4,6	8,1	5,2	3,4	**3,4**
Lasy publiczne	5,9	0,7	2,6	3,5	3,7	4,0	4,5	8,3	5,2	3,4	**3,5**
Własność Skarbu Państwa	6,0	0,7	2,6	3,5	3,7	4,0	4,5	8,4	5,2	3,4	**3,5**
-w zarządzie LP	5,0	0,5	2,2	3,2	3,4	3,5	4,2	7,3	4,5	3,0	**3,1**
-w zarządzie PN	23,3	25,9	20,9	16,9	16,1	21,8	7,9	19,1	25,3	17,6	**18,0**
-w Zasobie Własn. Rolnej SP			7,2	11,5	3,3	3,9	2,0			5,6	**5,1**
-inne Skarbu Państwa		0,9	3,3	6,0	6,7	10,2	10,8	7,8	3,3	6,3	**6,0**
Własność gmin	1,6	1,1	4,1	3,7	3,3	4,6	7,6	3,2	3,9	3,9	**3,7**
Lasy prywatne	2,9	0,3	3,2	3,7	3,2	3,8	6,8	4,0	4,7	3,2	**3,2**

Tabela 16a.2. Zestawienie średniej miąższości [m^3/ha grubizny brutto] drzew martwych stojących według klas wieku oraz województw

Województwa	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3 /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Dolnośląskie	5,7	0,8	1,9	3,6	2,7	5,1	2,4	7,3	4,7	3,1	**3,3**
Kujawsko-pomorskie	0,8	0,2	1,2	1,8	1,7	1,6	1,1	4,6		1,5	**1,4**
Lubelskie	6,9	1,4	4,2	3,2	3,0	4,0	6,9	8,4	3,6	3,5	**3,5**
Lubuskie		0,1	0,8	1,4	1,7	1,2	2,1	2,2	3,4	1,2	**1,2**
Łódzkie	1,4	0,1	2,5	2,7	3,3	3,4	3,0	7,1	4,3	2,7	**2,7**
Małopolskie	3,8	2,2	7,3	5,6	5,7	9,1	5,6	17,0	5,0	6,4	**6,3**
Mazowieckie	2,6	0,2	2,7	3,3	2,9	4,8	3,4	12,1	5,1	3,1	**3,1**
Opolskie	0,1	0,2	4,2	2,1	2,6	2,5	1,2	1,1	2,1	2,3	**2,2**
Podkarpackie	3,1	3,6	4,3	8,2	6,3	8,2	7,6	18,8	11,3	7,4	**7,1**
Podlaskie	8,8	0,2	2,4	3,4	6,3	5,9	12,4	21,0	0,8	4,8	**5,0**
Pomorskie	13,9	0,2	2,5	3,5	2,1	2,8	4,8	2,3	2,0	2,6	**2,8**
Śląskie	4,3	0,7	3,3	5,1	4,9	5,8	6,2	2,7	4,9	4,2	**4,2**

Tabela 16a.2. Zestawienie średniej miąższości [m^3/ha grubizny brutto] drzew martwych stojących według klas wieku oraz województw

Województwa	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3 /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Świętokrzyskie	3,6	0,1	2,4	2,3	2,9	2,0	4,9	4,4	1,3	2,3	**2,3**
Warmińsko-mazurskie	11,3	0,4	3,5	5,5	5,0	4,2	5,1	6,3		4,1	**4,5**
Wielkopolskie		0,4	1,1	2,3	2,6	2,2	2,3	6,5		2,0	**2,0**
Zachodniopomorskie	1,2	0,4	1,9	3,5	3,3	2,6	4,7	7,1	1,3	2,8	**2,7**
Ogółem	5,0	0,6	2,7	3,6	3,6	4,0	4,6	8,1	5,2	3,4	**3,4**

Tabela 16a.3. Zestawienie średniej miąższości [m^3/ha grubizny brutto] drzew martwych stojących według klas wieku oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3 /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Bałtycka	8,0	0,5	3,0	4,0	4,0	4,1	5,4	5,7	1,5	3,4	**3,6**
Karpacka	4,2	4,8	7,4	9,3	8,7	13,1	8,2	20,4	9,3	9,3	**9,0**
Małopolska	2,0	0,4	2,7	2,8	2,8	3,3	4,8	7,1	3,1	2,8	**2,8**
Mazowiecko-podlaska	4,5	0,3	3,1	3,3	2,9	4,2	4,6	8,3	2,3	3,1	**3,2**
Mazursko-podlaska	13,2	0,3	2,7	5,0	6,6	5,1	8,7	12,4	0,2	4,9	**5,4**
Sudecka	10,7	1,9	3,4	6,4	4,4	4,8	1,1	4,4	5,5	4,2	**4,5**
Śląska	0,2	0,3	2,3	2,3	2,2	3,3	3,2	5,5	3,2	2,3	**2,2**
Wielkopolsko-pomorska	1,5	0,2	1,1	1,9	2,0	1,8	1,8	4,9	0,9	1,6	**1,6**
Ogółem	5,0	0,6	2,7	3,6	3,6	4,0	4,6	8,1	5,1	3,4	**3,4**

Tabela 16a.4. Zestawienie średniej miąższości [m^3/ha grubizny brutto] drzew martwych stojących według klas wieku oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3 /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
BIAŁYSTOK	7,9	0,4	2,7	3,6	5,3	4,2	11,5	15,2	0,7	4,3	**4,5**
GDAŃSK	1,3	0,1	3,6	3,4	2,8	2,7	6,5	3,1	3,0	3,2	**3,2**
KATOWICE	2,7	0,5	3,4	3,3	3,7	4,4	4,1	2,6	2,3	3,1	**3,1**
KRAKÓW	5,0	2,1	3,0	2,9	4,6	6,6	2,4	10,7	2,9	4,0	**4,0**
KROSNO	4,0	3,6	4,4	11,5	7,3	8,0	7,7	20,8	11,3	8,6	**8,3**
LUBLIN	14,7	1,5	4,4	2,6	3,3	3,1	7,1	5,3	5,2	3,4	**3,6**
ŁÓDŹ	0,5	0,1	2,7	2,4	3,7	5,2	3,2	5,9	4,8	3,1	**3,1**
OLSZTYN	16,5	0,3	3,0	4,2	4,4	4,9	4,7	6,5		3,7	**4,3**
PIŁA	1,7	0,2	0,8	3,2	1,8	1,5	1,9	5,6		1,7	**1,7**
POZNAŃ		0,6	1,2	1,9	3,2	3,7	2,2	7,8		2,5	**2,5**
RADOM	5,0	0,1	1,2	2,1	3,7	3,0	3,5	21,6	2,6	2,6	**2,7**
SZCZECIN	0,8	0,4	1,4	2,4	2,1	1,9	4,9	5,6	0,1	2,0	**2,0**

Tabela 16a.4. Zestawienie średniej miąższości [m^3/ha grubizny brutto] drzew martwych stojących według klas wieku oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3 /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
SZCZECINEK	0,1	0,2	1,3	2,6	3,5	2,8	3,2	4,0	1,5	2,3	**2,2**
TORUŃ	2,9	0,1	1,1	1,5	1,7	1,5	1,0	4,3		1,4	**1,4**
WARSZAWA	0,9	0,8	1,5	2,5	1,4	5,3	4,9	11,9		2,6	**2,6**
WROCŁAW	2,5	0,8	2,0	3,5	2,7	3,8	1,5	7,2	3,2	2,8	**2,8**
ZIELONA GÓRA			0,9	1,1	1,4	1,4	1,4	2,9	5,1	1,1	**1,1**
Ogółem	4,9	0,5	2,2	3,2	3,4	3,5	4,3	7,3	4,5	3,0	**3,1**

Tabela 17. 1. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew martwych stojących i leżących według klas wieku oraz form własności

Formy własności	Powierzchnia leśna niezalesiona	Klasy wieku								Razem powierzchnia zalesiona	Ogółem	
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m³ grubizny brutto/%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Ogółem	3162480 *5,7*	1550351 *2,8*	6287944 *11,4*	13834661 *25,1*	10419253 *18,9*	8691928 *15,7*	4720336 *8,5*	3642518 *6,6*	2905718 *5,3*	52052709 *94,3*	**55215189** ***100,0***	***100,0***
Lasy publiczne	2720939 *5,7*	1462127 *3,1*	4794741 *10,1*	11026264 *23,1*	8930371 *18,8*	7855828 *16,5*	4479115 *9,4*	3597663 *7,6*	2733999 *5,7*	44880108 *94,3*	**47601047** ***100,0***	***86,2***
Własność Skarbu Państwa	2701500 *5,7*	1456255 *3,1*	4744879 *10,1*	10872860 *23,2*	8800018 *18,7*	7769523 *16,5*	4433289 *9,4*	3562769 *7,6*	2692633 *5,7*	44332226 *94,3*	**47033726** ***100,0***	***85,2***
-w zarządzie LP	1811143 *4,6*	1228245 *3,1*	4211984 *10,8*	9358390 *24,0*	7537373 *19,3*	6553046 *16,8*	3750988 *9,6*	2592309 *6,6*	2025223 *5,2*	37257558 *95,4*	**39068701** ***100,0***	***70,7***
-w zarządzie PN	887528 *12,3*	212989 *2,9*	434862 *6,0*	1303354 *18,1*	1120219 *15,5*	1117993 *15,5*	581957 *8,0*	912508 *12,6*	658115 *9,1*	6341997 *87,7*	**7229525** ***100,0***	***13,1***
-w Zasobie Własn. Rolnej SP			43819 *16,7*	125335 *47,7*	74212 *28,2*	10525 *4,0*	9057 *3,4*			262948 *100,0*	**262948** ***100,0***	***0,5***
-inne Skarbu Państwa	2829 *0,6*	15021 *3,2*	54214 *11,5*	85781 *18,2*	68214 *14,4*	87959 *18,6*	91287 *19,2*	57952 *12,3*	9295 *2,0*	469723 *99,4*	**472552** ***100,0***	***0,9***
Własność gmin	19439 *3,4*	5872 *1,0*	49862 *8,8*	153404 *27,0*	130353 *23,0*	86305 *15,2*	45826 *8,1*	34894 *6,2*	41366 *7,3*	547882 *96,6*	**567321** ***100,0***	***1,0***
Lasy prywatne	441541 *5,8*	88224 *1,2*	1493203 *19,6*	2808397 *36,7*	1488882 *19,6*	836100 *11,0*	241221 *3,2*	44855 *0,6*	171719 *2,3*	7172601 *94,2*	**7614142** ***100,0***	***13,8***

Tabela 17. 2. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew martwych stojących i leżących według klas wieku oraz województw

Województwa	Powierzchnia leśna niezalesiona	Klasy wieku								Razem powierzchnia zalesiona	Ogółem	
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m³ grubizny brutto/%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Dolnośląskie	312303 *7,9*	180714 *4,6*	554404 *14,0*	830863 *20,9*	499353 *12,6*	776543 *19,6*	211705 *5,3*	270985 *6,8*	330253 *8,3*	3654820 *92,1*	**3967123** ***100,0***	***7,2***
Kujawsko-pomorskie	11105 *1,3*	20809 *2,5*	79832 *9,5*	268747 *32,0*	180923 *21,6*	166837 *19,9*	45810 *5,5*	64162 *7,7*		827120 *98,7*	**838225** ***100,0***	***1,5***
Lubelskie	139653 *4,2*	119390 *3,6*	530202 *16,1*	652515 *19,8*	671704 *20,5*	552909 *16,8*	249225 *7,6*	116130 *3,5*	261672 *7,9*	3153747 *95,8*	**3293400** ***100,0***	***6,0***
Lubuskie	34106 *1,9*	16841 *0,9*	128403 *7,1*	729330 *40,3*	365517 *20,2*	273185 *15,1*	164981 *9,1*	75014 *4,1*	24390 *1,3*	1777661 *98,1*	**1811767** ***100,0***	***3,3***
Łódzkie	16708 *1,2*	10248 *0,7*	196874 *13,7*	329571 *22,9*	473140 *32,7*	195743 *13,6*	81736 *5,7*	57802 *4,0*	79303 *5,5*	1424417 *98,8*	**1441125** ***100,0***	***2,6***
Małopolskie	384988 *7,4*	141771 *2,7*	668021 *12,8*	1143928 *21,8*	747553 *14,3*	796552 *15,2*	422673 *8,1*	505520 *9,7*	416349 *8,0*	4842367 *92,6*	**5227355** ***100,0***	***9,5***
Mazowieckie	134767 *3,8*	39893 *1,1*	590304 *16,5*	1003209 *27,9*	691040 *19,3*	781350 *21,8*	133425 *3,7*	176514 *4,9*	34489 *1,0*	3450224 *96,2*	**3584991** ***100,0***	***6,5***
Opolskie	1439 *0,1*	32392 *3,2*	257307 *25,6*	281715 *28,0*	164971 *16,4*	168760 *16,8*	36916 *3,7*	14576 *1,4*	48736 *4,8*	1005373 *99,9*	**1006812** ***100,0***	***1,8***
Podkarpackie	249807 *2,5*	333295 *3,4*	626313 *6,4*	2371370 *24,2*	1822784 *18,6*	1367783 *14,0*	933461 *9,5*	614581 *6,3*	1481912 *15,1*	9551499 *97,5*	**9801306** ***100,0***	***17,8***
Podlaskie	751024 *12,9*	38270 *0,7*	458815 *7,9*	1202047 *20,7*	1380808 *23,8*	919109 *15,8*	534311 *9,2*	517642 *8,9*	4737 *0,1*	5055739 *87,1*	**5806763** ***100,0***	***10,5***
Pomorskie	246565 *9,0*	27536 *1,0*	350493 *12,8*	867988 *31,7*	358850 *13,1*	362380 *13,2*	343836 *12,6*	123294 *4,5*	57467 *2,1*	2491844 *91,0*	**2738409** ***100,0***	***5,0***
Śląskie	126374 *4,7*	203119 *7,6*	388811 *14,6*	573017 *21,5*	479618 *18,0*	430666 *16,1*	274224 *10,3*	125937 *4,7*	67691 *2,5*	2543083 *95,3*	**2669457** ***100,0***	***4,8***

Tabela 17. 2. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew martwych stojących i leżących według klas wieku oraz województw

Województwa	Powierzchnia leśna niezalesiona	Klasy wieku								Razem powierzchnia zalesiona	Ogółem	
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m³ grubizny brutto/%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Świętokrzyskie	51535 *4,4*	10512 *0,9*	159243 *13,6*	249993 *21,4*	273095 *23,4*	161741 *13,8*	209584 *17,9*	19957 *1,7*	33427 *2,9*	1117552 *95,6*	**1169087** ***100,0***	***2,1***
Warmińsko-mazurskie	696531 *12,2*	205244 *3,6*	625526 *10,9*	1590856 *27,7*	1048109 *18,3*	781659 *13,6*	452382 *7,9*	326022 *5,7*	4461 *0,1*	5034259 *87,8*	**5730790** ***100,0***	***10,4***
Wielkopolskie	11142 *0,5*	64523 *2,7*	237114 *9,9*	613480 *25,5*	583060 *24,3*	377005 *15,7*	254016 *10,6*	258126 *10,8*	481	2387805 *99,5*	**2398947** ***100,0***	***4,3***
Zachodniopomorskie	31165 *0,8*	75677 *2,0*	442068 *11,9*	1211209 *32,8*	647053 *17,4*	541530 *14,6*	360352 *9,7*	339616 *9,1*	64911 *1,7*	3682416 *99,2*	**3713581** ***100,0***	***6,7***
Ogółem	3199212 *5,8*	1520234 *2,8*	6293730 *11,4*	13919838 *25,2*	10387578 *18,8*	8653752 *15,7*	4708637 *8,5*	3605878 *6,5*	2910279 *5,3*	51999926 *94,2*	**55199138** ***100,0***	***100,0***

Tabela 17. 3. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew martwych stojących i leżących według klas wieku oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Powierzchnia leśna niezalesiona	Klasy wieku								Razem powierzchnia zalesiona	Ogółem	
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m³ grubizny brutto/%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Bałtycka	350555 *5,2*	144239 *2,2*	944671 *14,1*	1898763 *28,3*	1078926 *16,1*	1026887 *15,3*	698183 *10,4*	459039 *6,9*	98692 *1,5*	6349400 *94,8*	**6699955** ***100,0***	***12,2***
Karpacka	612662 *4,2*	635670 *4,4*	1159734 *7,9*	3362417 *22,9*	2389341 *16,4*	2055482 *14,1*	1384794 *9,5*	1107131 *7,6*	1902834 *13,0*	13997403 *95,8*	**14610065** ***100,0***	***26,5***
Małopolska	194662 *2,6*	125127 *1,7*	1064612 *14,4*	1590478 *21,6*	1806235 *24,6*	1152585 *15,6*	708731 *9,6*	225129 *3,1*	504815 *6,8*	7177712 *97,4*	**7372374** ***100,0***	***13,4***
Mazowiecko-podlaska	322009 *5,8*	87709 *1,6*	924186 *16,6*	1638679 *29,4*	1028121 *18,5*	1110417 *19,9*	222600 *4,0*	213426 *3,8*	23607 *0,4*	5248745 *94,2*	**5570754** ***100,0***	***10,1***
Mazursko-podlaska	1280545 *14,0*	180749 *2,0*	673118 *7,4*	2076589 *22,6*	2001795 *21,9*	1365874 *14,9*	842614 *9,2*	727748 *8,0*	1250	7869737 *86,0*	**9150282** ***100,0***	***16,6***
Sudecka	251979 *11,0*	153441 *6,7*	315001 *13,7*	458305 *19,9*	259220 *11,3*	394887 *17,2*	86103 *3,8*	95664 *4,2*	280340 *12,2*	2042961 *89,0*	**2294940** ***100,0***	***4,2***
Śląska	48971 *1,7*	80613 *2,8*	548080 *18,7*	708641 *24,1*	445216 *15,2*	529801 *18,1*	216918 *7,4*	245178 *8,4*	105712 *3,6*	2880159 *98,3*	**2929130** ***100,0***	***5,3***
Wielkopolsko-pomorska	141632 *2,2*	113064 *1,7*	637835 *9,9*	2001604 *31,0*	1367155 *21,1*	1025716 *15,9*	569461 *8,8*	571083 *8,8*	36656 *0,6*	6322574 *97,8*	**6464206** ***100,0***	***11,7***
Ogółem	3203015 *5,8*	1520612 *2,8*	6267237 *11,4*	13735476 *24,9*	10376009 *18,8*	8661649 *15,7*	4729404 *8,6*	3644398 *6,6*	2953906 *5,4*	51888691 *94,2*	**55091706** ***100,0***	***100,0***

Tabela 17. 4. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew martwych stojących i leżących według klas wieku oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Powierzchnia leśna niezalesiona	Klasy wieku								Razem powierzchnia zalesiona	Ogółem	
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m³ grubizny brutto/%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
BIAŁYSTOK	402994 *8,7*	118049 *2,5*	463892 *10,0*	1106287 *23,8*	940463 *20,2*	633906 *13,6*	579319 *12,4*	404928 *8,7*	4819 *0,1*	4251663 *91,3*	**4654657** ***100,0***	***11,9***
GDAŃSK	5994 *0,4*	4283 *0,3*	191060 *14,0*	378572 *28,0*	187740 *13,8*	176232 *12,9*	282413 *20,7*	88712 *6,5*	46595 *3,4*	1355607 *99,6*	**1361601** ***100,0***	***3,5***
KATOWICE	100258 *3,1*	241140 *7,5*	528390 *16,3*	674410 *20,9*	577733 *17,9*	562528 *17,4*	299176 *9,2*	165746 *5,1*	85118 *2,6*	3134241 *96,9*	**3234499** ***100,0***	***8,3***
KRAKÓW	111430 *7,1*	72298 *4,6*	173560 *11,1*	180334 *11,5*	345322 *22,2*	223324 *14,3*	162599 *10,4*	152481 *9,8*	140208 *9,0*	1450126 *92,9*	**1561556** ***100,0***	***4,0***
KROSNO	172192 *2,5*	187995 *2,7*	443921 *6,4*	1796900 *26,0*	1245263 *18,0*	805359 *11,6*	655659 *9,5*	438769 *6,3*	1174586 *17,0*	6748452 *97,5*	**6920644** ***100,0***	***17,7***
LUBLIN	136437 *6,3*	87492 *4,0*	351588 *16,3*	341310 *15,8*	538640 *25,0*	296788 *13,7*	251630 *11,6*	40273 *1,9*	116337 *5,4*	2024058 *93,7*	**2160495** ***100,0***	***5,5***
ŁÓDŹ	9332 *0,7*	8289 *0,7*	156239 *12,4*	167647 *13,3*	418626 *33,2*	292254 *23,1*	87708 *6,9*	30726 *2,4*	91700 *7,3*	1253189 *99,3*	**1262521** ***100,0***	***3,2***
OLSZTYN	533268 *13,2*	103746 *2,6*	405047 *10,0*	970927 *23,9*	661791 *16,4*	830448 *20,6*	281927 *7,0*	249079 *6,2*	2794 *0,1*	3505759 *86,8*	**4039027** ***100,0***	***10,3***
PIŁA	12021 *1,5*	26288 *3,3*	74501 *9,2*	324883 *40,2*	166931 *20,6*	101026 *12,5*	45506 *5,6*	56316 *7,0*	1026 *0,1*	796477 *98,5*	**808498** ***100,0***	***2,1***
POZNAŃ	12136 *0,7*	42214 *2,5*	157107 *9,4*	266868 *16,0*	387947 *23,4*	351097 *21,1*	220866 *13,3*	225884 *13,6*		1651983 *99,3*	**1664119** ***100,0***	***4,3***
RADOM	39722 *3,3*	8640 *0,7*	65263 *5,4*	208570 *17,2*	373716 *30,9*	267179 *22,0*	125266 *10,3*	66945 *5,5*	56514 *4,7*	1172093 *96,7*	**1211815** ***100,0***	***3,1***
SZCZECIN	14191 *0,6*	57603 *2,4*	274919 *11,5*	983956 *41,0*	392491 *16,4*	324830 *13,5*	217197 *9,1*	111210 *4,6*	21723 *0,9*	2383929 *99,4*	**2398120** ***100,0***	***6,1***

Tabela 17. 4. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew martwych stojących i leżących według klas wieku oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Powierzchnia leśna niezalesiona	Klasy wieku								Razem powierzchnia zalesiona	Ogółem	
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m³ grubizny brutto/%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
SZCZECINEK	7098 *0,3*	37792 *1,8*	218134 *10,4*	666204 *31,8*	467350 *22,4*	359437 *17,2*	164094 *7,9*	114041 *5,5*	55519 *2,7*	2082571 *99,7*	**2089669** ***100,0***	***5,3***
TORUŃ	68803 *7,9*	16353 *1,9*	77380 *8,9*	217908 *25,0*	187671 *21,6*	169870 *19,5*	47605 *5,5*	83978 *9,7*		800765 *92,1*	**869568** ***100,0***	***2,2***
WARSZAWA	6606 *0,7*	42837 *4,8*	111806 *12,5*	125150 *14,0*	86035 *9,6*	385643 *43,2*	59873 *6,7*	76089 *8,5*		887433 *99,3*	**894039** ***100,0***	***2,3***
WROCŁAW	140242 *4,6*	171009 *5,6*	468265 *15,3*	745681 *24,2*	417786 *13,6*	536957 *17,5*	159030 *5,2*	212257 *6,9*	216259 *7,1*	2927244 *95,4*	**3067486** ***100,0***	***7,8***
ZIELONA GÓRA	33620 *3,6*	8272 *0,9*	66942 *7,2*	235813 *25,6*	153020 *16,6*	216610 *23,4*	116208 *12,6*	69207 *7,5*	24285 *2,6*	890357 *96,4*	**923977** ***100,0***	***2,4***
Ogółem	1806344 *4,6*	1234300 *3,2*	4228014 *10,8*	9391420 *24,0*	7548525 *19,3*	6533488 *16,7*	3756076 *9,6*	2586641 *6,6*	2037483 *5,2*	37315947 *95,4*	**39122291** ***100,0***	***100,0***

Tabela 17. 5. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew martwych stojących i leżących w lasach prywatnych według klas wieku oraz województw

Województwa - lasy prywatne	Powierzchnia leśna niezalesiona	Klasy wieku								Razem powierzchnia zalesiona	Ogółem	
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m³ grubizny brutto/%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Dolnośląskie		2783 *2,3*	30577 *25,0*	15913 *13,0*	32601 *26,6*	6043 *4,9*	34502 *28,2*			122419 *100,0*	**122419** ***100,0***	***1,6***
Kujawsko-pomorskie		4594 *4,0*	14600 *12,7*	71256 *62,1*	23016 *20,1*	1212 *1,1*				114678 *100,0*	**114678** ***100,0***	***1,5***
Lubelskie	7824 *1,0*	6201 *0,8*	195028 *25,4*	298709 *38,9*	155277 *20,2*	96214 *12,5*	2538 *0,3*	6903 *0,9*		760870 *99,0*	**768694** ***100,0***	***10,1***
Lubuskie			10822 *15,6*	16280 *23,5*	12612 *18,2*	116 *0,2*	28353 *40,8*	1178 *1,7*		69361 *100,0*	**69361** ***100,0***	***0,9***
Łódzkie	15698 *4,3*	624 *0,2*	74030 *20,2*	167860 *45,5*	92096 *25,1*	16088 *4,4*	930 *0,3*			351628 *95,7*	**367326** ***100,0***	***4,8***
Małopolskie	50429 *3,7*	12614 *0,9*	228385 *16,7*	437078 *31,9*	191523 *14,0*	253154 *18,5*	78585 *5,7*	13955 *1,0*	103548 *7,6*	1318842 *96,3*	**1369271** ***100,0***	***17,9***
Mazowieckie	50542 *3,7*	16138 *1,2*	365448 *27,1*	608765 *45,1*	200987 *14,9*	104385 *7,7*	2083 *0,2*	1534 *0,1*	412	1299752 *96,3*	**1350294** ***100,0***	***17,8***
Opolskie		328 *0,6*	5039 *9,2*	15609 *28,6*	6026 *11,0*	19881 *36,5*	7716 *14,1*			54599 *100,0*	**54599** ***100,0***	***0,7***
Podkarpackie	11918 *2,0*	3180 *0,5*	101968 *17,3*	82912 *14,1*	197808 *33,5*	106752 *18,1*	44326 *7,5*	7611 *1,3*	33491 *5,7*	578048 *98,0*	**589966** ***100,0***	***7,8***
Podlaskie	46428 *4,9*	20489 *2,2*	123871 *13,2*	395459 *42,1*	264575 *28,1*	80296 *8,5*	2854 *0,3*	6930 *0,7*		894474 *95,1*	**940902** ***100,0***	***12,4***
Pomorskie	176500 *55,8*	3663 *1,2*	48347 *15,3*	42381 *13,4*	28412 *9,0*	16729 *5,3*				139532 *44,2*	**316032** ***100,0***	***4,2***
Śląskie	44402 *7,7*	14851 *2,6*	98417 *17,1*	170880 *29,5*	113173 *19,6*	76151 *13,2*	26940 *4,7*		32078 *5,6*	532490 *92,3*	**576892** ***100,0***	***7,6***

Tabela 17. 5. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew martwych stojących i leżących w lasach prywatnych według klas wieku oraz województw

Województwa - lasy prywatne	Powierzchnia leśna niezalesiona	Klasy wieku								Razem powierzchnia zalesiona	Ogółem	
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m³ grubizny brutto/%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Świętokrzyskie	12905 *4,2*	2259 *0,7*	93782 *30,4*	134192 *43,5*	63905 *20,7*	1420 *0,5*	57			295615 *95,8*	**308520** ***100,0***	***4,1***
Warmińsko-mazurskie	34815 *10,4*	2026 *0,6*	48712 *14,6*	164677 *49,3*	48508 *14,5*	28336 *8,5*	2979 *0,9*	3981 *1,2*		299219 *89,6*	**334034** ***100,0***	***4,4***
Wielkopolskie			12174 *7,0*	103939 *60,0*	39605 *22,8*	11663 *6,7*	6124 *3,5*			173505 *100,0*	**173505** ***100,0***	***2,3***
Zachodniopomorskie			32260 *21,9*	82570 *56,0*	21696 *14,7*	8349 *5,7*		2531 *1,7*		147406 *100,0*	**147406** ***100,0***	***1,9***
Ogółem	451461 *5,9*	89750 *1,2*	1483460 *19,5*	2808480 *37,0*	1491820 *19,6*	826789 *10,9*	237987 *3,1*	44623 *0,6*	169529 *2,2*	7152438 *94,1*	**7603899** ***100,0***	***100,0***

Tabela 17a.1. Zestawienie średniej miąższości [m^3/ha grubizny brutto] drzew martwych leżących i stojących według klas wieku oraz form własności

Formy własności	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3/ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Ogółem	8,9	1,4	4,5	5,9	5,9	7,0	8,8	14,7	12,0	5,9	**6,0**
Lasy publiczne	11,3	1,6	4,5	6,4	6,2	7,1	8,8	14,9	12,4	6,2	**6,4**
Własność Skarbu Państwa	11,5	1,6	4,5	6,3	6,2	7,1	8,8	15,1	12,3	6,2	**6,4**
-w zarządzie LP	8,4	1,4	4,1	5,6	5,5	6,2	7,9	12,4	9,8	5,4	**5,5**
-w zarządzie PN	62,2	44,6	26,6	34,3	34,4	42,8	24,8	42,6	80,0	37,1	**39,0**
-w Zasobie Własn. Rolnej SP			9,1	20,8	8,7	3,9	3,8			10,0	**9,1**
-inne Skarbu Państwa	1,2	3,3	5,5	7,9	9,7	15,1	14,5	10,7	4,4	9,1	**8,7**
Własność gmin	3,5	1,2	5,0	7,5	7,4	6,5	8,8	7,5	15,8	7,0	**6,7**
Lasy prywatne	3,9	0,5	4,5	4,7	4,5	6,3	8,9	6,0	8,2	4,4	**4,3**

Tabela 17a.2. Zestawienie średniej miąższości [m^3/ha grubizny brutto] drzew martwych leżących i stojących według klas wieku oraz województw

Województwa	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3/ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Dolnośląskie	12,4	2,3	5,8	6,7	5,4	9,6	5,4	11,1	10,2	6,4	**6,7**
Kujawsko-pomorskie	1,0	0,4	1,5	2,5	2,2	2,3	1,7	5,7		2,0	**2,0**
Lubelskie	9,3	2,2	5,8	4,2	4,5	7,2	10,1	26,2	23,1	5,6	**5,6**
Lubuskie	2,0	0,2	1,4	3,5	3,2	2,7	4,3	4,8	3,8	2,7	**2,6**
Łódzkie	1,4	0,2	2,9	3,7	5,4	3,9	4,5	8,9	5,9	3,8	**3,7**
Małopolskie	19,3	5,0	10,6	10,7	8,7	16,8	14,0	35,9	10,5	11,7	**12,0**
Mazowieckie	3,4	0,4	4,6	4,2	3,9	7,5	5,0	16,8	5,4	4,4	**4,4**
Opolskie	0,2	0,8	6,0	4,9	4,2	4,6	2,7	2,0	8,3	4,2	**4,0**
Podkarpackie	6,2	6,1	8,2	15,6	12,2	14,7	21,9	39,6	27,5	15,0	**14,5**
Podlaskie	19,9	0,7	4,4	6,4	11,6	12,2	20,6	31,5	3,3	8,7	**9,4**
Pomorskie	17,9	0,3	3,5	5,3	3,1	3,8	6,9	4,7	3,2	3,8	**4,1**
Śląskie	5,7	3,7	5,7	7,6	6,3	8,0	11,6	13,8	6,4	6,8	**6,8**

Tabela 17a.2. Zestawienie średniej miąższości [m^3/ha grubizny brutto] drzew martwych leżących i stojących według klas wieku oraz województw

Województwa	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3/ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Świętokrzyskie	5,5	0,3	3,0	3,2	4,1	3,0	9,8	7,7	2,8	3,5	**3,5**
Warmińsko-mazurskie	15,8	1,9	5,7	8,6	8,3	8,6	9,2	10,9	0,7	7,1	**7,6**
Wielkopolskie	0,8	0,6	2,1	3,2	3,9	3,7	4,9	8,7	0,1	3,2	**3,1**
Zachodniopomorskie	1,5	0,6	3,4	5,6	4,9	5,5	6,9	12,9	3,2	4,7	**4,6**
Ogółem	9,1	1,4	4,5	5,9	5,9	7,0	8,8	14,4	12,0	5,9	**6,0**

Tabela 17a.3. Zestawienie średniej miąższości [m^3/ha grubizny brutto] drzew martwych leżących i stojących według klas wieku oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3/ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Bałtycka	10,0	0,9	5,0	6,5	6,0	6,8	8,4	10,1	2,6	5,6	**5,7**
Karpacka	12,3	10,7	12,1	17,8	15,1	23,7	22,3	46,7	21,7	18,4	**18,0**
Małopolska	3,1	0,7	3,9	4,0	4,5	4,5	8,0	9,0	9,2	4,3	**4,3**
Mazowiecko-podlaska	6,1	0,7	4,8	4,6	4,0	8,0	6,1	16,5	3,7	4,7	**4,7**
Mazursko-podlaska	23,0	1,6	4,9	8,4	12,0	10,8	14,6	19,1	0,8	8,9	**9,7**
Sudecka	28,4	6,0	11,1	13,1	8,7	11,5	5,3	11,0	12,5	10,2	**11,0**
Śląska	1,6	0,7	4,3	3,9	3,4	5,1	4,7	8,9	6,1	3,9	**3,8**
Wielkopolsko-pomorska	2,5	0,3	1,8	3,1	3,1	3,0	3,8	8,2	2,3	2,7	**2,7**
Ogółem	9,1	1,4	4,5	5,9	5,9	7,0	8,8	14,5	12,1	5,9	**6,0**

Tabela 17a.4. Zestawienie średniej miąższości [m^3/ha grubizny brutto] drzew martwych leżących i stojących według klas wieku oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3/ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
BIAŁYSTOK	14,8	1,8	5,2	7,1	9,1	7,6	18,0	24,5	2,7	7,8	**8,1**
GDAŃSK	1,3	0,2	4,7	5,8	3,9	3,7	10,2	6,6	3,9	4,8	**4,8**
KATOWICE	4,4	2,6	5,3	5,7	5,4	6,6	8,2	9,1	5,1	5,5	**5,4**
KRAKÓW	27,7	7,0	9,0	6,6	8,2	10,7	9,6	26,5	6,6	8,9	**9,3**
KROSNO	7,6	6,2	9,9	21,3	14,2	16,2	23,8	38,8	27,5	17,9	**17,3**
LUBLIN	19,3	2,1	6,8	4,0	5,0	4,7	10,4	11,2	9,4	5,2	**5,4**
ŁÓDŹ	1,3	0,2	3,7	3,4	6,5	6,4	4,8	6,0	6,5	4,5	**4,5**
OLSZTYN	20,5	1,4	4,7	7,4	6,5	10,1	7,5	10,4	0,5	6,4	**7,1**
PIŁA	1,7	0,4	1,7	4,1	2,7	2,0	2,4	7,2	0,3	2,4	**2,4**
POZNAŃ	1,7	0,8	2,6	2,9	5,0	6,3	6,1	10,1		4,1	**4,1**
RADOM	9,2	0,3	1,9	3,5	5,2	4,2	5,4	26,5	3,8	3,8	**3,9**
SZCZECIN	0,9	0,7	2,7	5,5	3,7	3,4	6,1	9,3	2,1	3,8	**3,7**

Tabela 17a.4. Zestawienie średniej miąższości [m^3/ha grubizny brutto] drzew martwych leżących i stojących według klas wieku oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem
		I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3/ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
SZCZECINEK	0,6	0,5	2,4	4,4	5,0	5,0	4,6	6,7	3,1	3,7	**3,7**
TORUŃ	7,2	0,3	1,5	2,2	2,2	2,2	1,5	5,5		1,9	**2,1**
WARSZAWA	1,8	1,8	5,4	3,0	1,8	11,8	6,3	41,3		4,9	**4,9**
WROCŁAW	6,6	2,6	5,7	6,6	4,9	7,5	4,4	9,9	7,3	5,8	**5,8**
ZIELONA GÓRA	2,6	0,1	1,2	1,8	2,1	3,6	4,6	6,3	5,7	2,2	**2,2**
Ogółem	8,4	1,4	4,2	5,7	5,5	6,2	7,9	12,4	9,8	5,4	**5,5**

Tabela 18.1. Zestawienie miąższości [m^3 grubizny brutto] drzew martwych leżących według gatunków rzeczywistych oraz form własności

Formy własności	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m^3 grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Ogółem	4476851 *19,0*	5202461 *22,0*	1983162 *8,4*	278707 *1,2*	11941181 *50,6*	2266279 *9,6*	974671 *4,1*	178001 *0,8*	2185958 *9,3*	1922537 *8,2*	416365 *1,8*	919386 *3,9*	2780585 *11,7*	11643782 *49,4*	**23584963** ***100,0***	***100,0***
Lasy publiczne	3980112 *18,5*	4873872 *22,7*	1855264 *8,6*	278497 *1,3*	10987745 *51,1*	2191352 *10,2*	940193 *4,4*	166401 *0,8*	2019259 *9,4*	1694584 *7,9*	403631 *1,9*	695482 *3,2*	2418804 *11,1*	10529706 *48,9*	**21517451** ***100,0***	***91,2***
Własność Skarbu Państwa	3966354 *18,7*	4832691 *22,6*	1800250 *8,5*	274155 *1,3*	10873450 *51,1*	2146649 *10,1*	937255 *4,4*	165648 *0,8*	1986386 *9,3*	1674176 *7,9*	403631 *1,9*	687010 *3,2*	2391539 *11,3*	10392294 *48,9*	**21265744** ***100,0***	***90,2***
-w zarządzie LP	3692159 *21,6*	3047175 *17,8*	1598320 *9,3*	267087 *1,6*	8604741 *50,3*	1274077 *7,4*	770245 *4,5*	101162 *0,6*	1879824 *11,0*	1520052 *8,9*	403631 *2,4*	600061 *3,5*	1955329 *11,4*	8504381 *49,7*	**17109122** ***100,0***	***72,5***
-w zarządzie PN	193187 *5,0*	1766294 *45,3*	183054 *4,7*	7068 *0,2*	2149603 *55,2*	846373 *21,7*	165642 *4,3*	63522 *1,6*	73092 *1,9*	110069 *2,8*		79947 *2,1*	405899 *10,4*	1744544 *44,8*	**3894147** ***100,0***	***16,5***
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	38304 *33,2*	4344 *3,8*			42648 *37,0*		1368 *1,2*		14017 *12,1*	33308 *28,8*		1583 *1,4*	22478 *19,5*	72754 *63,0*	**115402** ***100,0***	***0,5***
-inne Skarbu Państwa	42704 *29,1*	14878 *10,1*	18876 *12,8*		76458 *52,0*	26199 *17,8*		964 *0,7*	19453 *13,2*	10747 *7,3*		5419 *3,7*	7833 *5,3*	70615 *48,0*	**147073** ***100,0***	***0,6***
Własność gmin	13758 *5,5*	41181 *16,4*	55014 *21,8*	4342 *1,7*	114295 *45,4*	44703 *17,7*	2938 *1,2*	753 *0,3*	32873 *13,1*	20408 *8,1*		8472 *3,4*	27265 *10,8*	137412 *54,6*	**251707** ***100,0***	***1,1***
Lasy prywatne	496739 *24,0*	328589 *15,9*	127898 *6,2*	210	953436 *46,1*	74927 *3,6*	34478 *1,7*	11600 *0,6*	166699 *8,1*	227953 *11,0*	12734 *0,6*	223904 *10,8*	361781 *17,5*	1114076 *53,9*	**2067512** ***100,0***	***8,8***

Tabela 18.2. Zestawienie miąższości [m^3 grubizny brutto] drzew martwych leżących według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwa	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m^3 grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Dolnośląskie	168342 *8,3*	1055729 *51,8*	521	34915 *1,7*	1259507 *61,8*	140638 *6,9*	82878 *4,1*	1308 *0,1*	201577 *9,9*	103099 *5,1*	32750 *1,6*	10796 *0,5*	205988 *10,0*	779034 *38,2*	**2038541** ***100,0***	***8,7***
Kujawsko-pomorskie	140184 *61,5*	5148 *2,3*		2218 *1,0*	147550 *64,8*	84	4078 *1,8*	1394 *0,6*	15704 *6,9*	20462 *9,0*	2430 *1,1*	5866 *2,6*	30184 *13,2*	80202 *35,2*	**227752** ***100,0***	***1,0***
Lubelskie	229735 *18,6*	27693 *2,3*	35248 *2,9*	916 *0,1*	293592 *23,9*	131636 *10,7*	37345 *3,0*	10535 *0,9*	142469 *11,6*	173945 *14,2*	10650 *0,9*	130353 *10,6*	298755 *24,2*	935688 *76,1*	**1229280** ***100,0***	***5,2***
Lubuskie	368480 *37,8*	29695 *3,1*		1760 *0,2*	399935 *41,1*	3154 *0,3*	14026 *1,4*	1891 *0,2*	88181 *9,1*	64523 *6,6*	309579 *31,8*	22068 *2,3*	70213 *7,2*	573635 *58,9*	**973570** ***100,0***	***4,1***
Łódzkie	141854 *35,7*	21291 *5,4*			163145 *41,1*	480 *0,1*	24475 *6,2*		133799 *33,6*	33949 *8,5*		5130 *1,3*	36364 *9,2*	234197 *58,9*	**397342** ***100,0***	***1,7***
Małopolskie	160012 *6,4*	1344135 *53,7*	384515 *15,4*	8661 *0,3*	1897323 *75,8*	293141 *11,7*	20042 *0,8*	2104 *0,1*	31063 *1,2*	100957 *4,0*		11507 *0,5*	147770 *5,9*	606584 *24,2*	**2503907** ***100,0***	***10,6***
Mazowieckie	364331 *34,4*	18124 *1,7*	7285 *0,7*	10471 *1,0*	400211 *37,8*		37534 *3,5*	1239 *0,1*	137004 *12,9*	133028 *12,6*	12156 *1,1*	186728 *17,7*	151569 *14,3*	659258 *62,2*	**1059469** ***100,0***	***4,5***
Opolskie	193544 *41,8*	107997 *23,3*		19307 *4,2*	320848 *69,3*	378 *0,1*	13507 *2,9*		74512 *16,0*	5475 *1,2*	24419 *5,3*	3498 *0,8*	20165 *4,4*	141954 *30,7*	**462802** ***100,0***	***2,0***
Podkarpackie	383945 *7,7*	500060 *10,0*	1438820 *29,0*	51610 *1,0*	2374435 *47,7*	1273537 *25,7*	46588 *0,9*	64162 *1,3*	230673 *4,6*	384863 *7,7*		146836 *2,9*	459786 *9,2*	2606445 *52,3*	**4980880** ***100,0***	***21,1***
Podlaskie	349411 *12,9*	732075 *27,1*		11257 *0,4*	1092743 *40,4*		158333 *5,9*	67616 *2,5*	234539 *8,7*	339579 *12,6*		119677 *4,4*	690936 *25,5*	1610680 *59,6*	**2703423** ***100,0***	***11,5***
Pomorskie	338214 *39,5*	149411 *17,5*		10906 *1,3*	498531 *58,3*	35999 *4,2*	42155 *4,9*	1497 *0,2*	141184 *16,5*	37481 *4,4*		61309 *7,2*	36552 *4,3*	356177 *41,7*	**854708** ***100,0***	***3,6***
Śląskie	178191 *17,6*	496348 *48,8*	29552 *2,9*	26043 *2,6*	730134 *71,9*	54024 *5,3*	23701 *2,3*		95324 *9,5*	34625 *3,4*		45492 *4,5*	31888 *3,1*	285054 *28,1*	**1015188** ***100,0***	***4,3***

Tabela 18.2. Zestawienie miąższości [m^3 grubizny brutto] drzew martwych leżących według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwa	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m^3 grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Świętokrzyskie	120034 *30,3*	35603 *9,0*	66093 *16,7*	909 *0,2*	222639 *56,2*	67745 *17,1*	8598 *2,2*		25705 *6,5*	19702 *5,0*		8261 *2,1*	43333 *10,9*	173344 *43,8*	**395983** ***100,0***	***1,7***
Warmińsko-mazurskie	491215 *20,9*	460506 *19,6*		75353 *3,2*	1027074 *43,7*	52580 *2,2*	286337 *12,2*	19510 *0,8*	310462 *13,3*	264820 *11,3*		125079 *5,3*	263649 *11,2*	1322437 *56,3*	**2349511** ***100,0***	***10,0***
Wielkopolskie	315929 *36,9*	41883 *4,9*		2195 *0,3*	360007 *42,1*	19250 *2,2*	57370 *6,7*	1551 *0,2*	156995 *18,3*	66152 *7,7*		4937 *0,6*	189861 *22,2*	496116 *57,9*	**856123** ***100,0***	***3,6***
Zachodniopomorskie	524507 *35,0*	220113 *14,7*		22114 *1,5*	766734 *51,2*	131085 *8,8*	114619 *7,7*	8027 *0,5*	180519 *12,0*	156651 *10,5*	27105 *1,8*	16180 *1,1*	95286 *6,4*	729472 *48,8*	**1496206** ***100,0***	***6,4***
Ogółem	4467928 *19,0*	5245811 *22,3*	1962034 *8,3*	278635 *1,2*	11954408 *50,8*	2203731 *9,4*	971586 *4,1*	180834 *0,8*	2199710 *9,3*	1939311 *8,2*	419089 *1,8*	903717 *3,8*	2772299 *11,8*	11590277 *49,2*	**23544685** ***100,0***	***100,0***

Tabela 18.3. Zestawienie miąższości [m^3 grubizny brutto] drzew martwych leżących według gatunków rzeczywistych oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m^3 grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Bałtycka	686318 *27,3*	488267 *19,3*		40461 *1,6*	1215046 *48,2*	191642 *7,6*	122793 *4,9*	6688 *0,3*	381715 *15,0*	245559 *9,7*	27032 *1,1*	110427 *4,4*	222480 *8,8*	1308336 *51,8*	**2523382** ***100,0***	***10,7***
Karpacka	331418 *4,5*	2084404 *28,5*	1845001 *25,2*	54824 *0,7*	4315647 *58,9*	1641869 *22,4*	38783 *0,5*	62193 *0,8*	129974 *1,8*	427189 *5,8*		138345 *1,9*	575645 *7,9*	3013998 *41,1*	**7329645** ***100,0***	***31,1***
Małopolska	762466 *29,5*	205431 *8,0*	130393 *5,0*	21195 *0,8*	1119485 *43,3*	230873 *8,9*	107344 *4,2*	14082 *0,5*	458647 *17,9*	181109 *7,0*	11128 *0,4*	199397 *7,7*	261368 *10,1*	1463948 *56,7*	**2583433** ***100,0***	***11,0***
Mazowiecko-podlaska	517533 *27,7*	33947 *1,8*	5821 *0,3*	15717 *0,8*	573018 *30,6*	448	60287 *3,2*	2962 *0,2*	228076 *12,2*	296474 *15,9*		223272 *11,9*	485825 *26,0*	1297344 *69,4*	**1870362** ***100,0***	***7,9***
Mazursko-podlaska	627702 *15,5*	1045553 *25,9*		73104 *1,8*	1746359 *43,2*	2112 *0,1*	407461 *10,1*	85121 *2,1*	391450 *9,7*	484624 *12,0*		189048 *4,7*	732218 *18,1*	2292034 *56,8*	**4038393** ***100,0***	***17,2***
Sudecka	39878 *2,9*	913166 *67,5*	521	30088 *2,2*	983653 *72,6*	136139 *10,0*	21143 *1,6*		105039 *7,7*	33294 *2,5*		2547 *0,2*	73551 *5,4*	371713 *27,4*	**1355366** ***100,0***	***5,8***
Śląska	441132 *36,6*	238024 *19,8*		35563 *3,0*	714719 *59,4*	1948 *0,2*	71555 *5,9*	1262 *0,1*	172063 *14,3*	63827 *5,3*	28396 *2,4*	17304 *1,4*	132395 *11,0*	488750 *40,6*	**1203469** ***100,0***	***5,1***
Wielkopolsko-pomorska	1086759 *41,1*	100097 *3,8*		7337 *0,3*	1194193 *45,2*	57965 *2,2*	180163 *6,8*	13119 *0,5*	311586 *11,8*	195782 *7,4*	350445 *13,3*	33178 *1,3*	303938 *11,5*	1446176 *54,8*	**2640369** ***100,0***	***11,2***
Ogółem	4493206 *19,1*	5108889 *21,7*	1981736 *8,4*	278289 *1,2*	11862120 *50,4*	2262996 *9,6*	1009529 *4,3*	185427 *0,8*	2178550 *9,3*	1927858 *8,2*	417001 *1,8*	913518 *3,9*	2787420 *11,7*	11682299 *49,6*	**23544419** ***100,0***	***100,0***

Tabela 18.4. Zestawienie miąższości [m^3 grubizny brutto] drzew martwych leżących według gatunków rzeczywistych oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m^3 grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
BIAŁYSTOK	407019 *19,5*	427891 *20,5*		11722 *0,6*	846632 *40,6*		127032 *6,1*	13634 *0,7*	279253 *13,4*	273987 *13,1*		112043 *5,4*	431213 *20,7*	1237162 *59,4*	**2083794** ***100,0***	***12,2***
GDAŃSK	139102 *30,0*	82242 *17,8*		7338 *1,6*	228682 *49,4*	33621 *7,3*	30208 *6,5*		107857 *23,3*	12145 *2,6*		30565 *6,6*	20076 *4,3*	234472 *50,6*	**463154** ***100,0***	***2,7***
KATOWICE	372916 *26,7*	574925 *41,3*	29923 *2,1*	50781 *3,6*	1028545 *73,7*	51839 *3,7*	34185 *2,4*		108793 *7,9*	62960 *4,5*	23311 *1,7*	43518 *3,1*	42469 *3,0*	367075 *26,3*	**1395620** ***100,0***	***8,1***
KRAKÓW	67697 *7,6*	206828 *23,3*	250780 *28,4*	420	525725 *59,3*	210185 *23,8*	7440 *0,8*		36458 *4,1*	55331 *6,2*		4193 *0,5*	47090 *5,3*	360697 *40,7*	**886422** ***100,0***	***5,2***
KROSNO	308434 *8,6*	273931 *7,7*	1196608 *33,3*	45133 *1,3*	1824106 *50,9*	721169 *20,3*	34511 *1,0*	57121 *1,6*	169927 *4,7*	326567 *9,1*		112540 *3,1*	334580 *9,3*	1756415 *49,1*	**3580521** ***100,0***	***20,8***
LUBLIN	228569 *30,9*	38996 *5,3*	41726 *5,6*	948 *0,1*	310239 *41,9*	2166 *0,3*	39184 *5,3*	3956 *0,5*	143210 *19,3*	83171 *11,2*	11023 *1,5*	88732 *12,0*	59388 *8,0*	430830 *58,1*	**741069** ***100,0***	***4,3***
ŁÓDŹ	133504 *33,9*	18098 *4,6*		10942 *2,8*	162544 *41,3*	480 *0,1*	26039 *6,6*		124977 *31,7*	47186 *12,0*		3218 *0,8*	29389 *7,5*	231289 *58,7*	**393833** ***100,0***	***2,3***
OLSZTYN	288147 *18,2*	264822 *16,7*		76075 *4,8*	629044 *39,7*	45406 *2,9*	228862 *14,4*	16116 *1,0*	242779 *15,3*	167725 *10,6*		118281 *7,5*	137025 *8,6*	956194 *60,3*	**1585238** ***100,0***	***9,2***
PIŁA	127340 *55,2*	10814 *4,7*		415 *0,2*	138569 *60,1*	171 *0,1*	4532 *2,0*	930 *0,4*	58610 *25,4*	12013 *5,2*			15784 *6,8*	92040 *39,9*	**230609** ***100,0***	***1,3***
POZNAŃ	187182 *28,1*	37075 *5,6*		1750 *0,3*	226007 *34,0*	18699 *2,8*	57076 *8,6*	276	100000 *15,0*	52907 *8,0*	1373 *0,2*	866 *0,1*	207310 *31,3*	438507 *66,0*	**664514** ***100,0***	***3,9***
RADOM	150398 *38,5*	30601 *7,9*	69937 *18,0*	926 *0,2*	251862 *64,6*	511 *0,1*	12308 *3,2*		31853 *8,2*	12630 *3,2*		32039 *8,2*	48390 *12,5*	137731 *35,4*	**389593** ***100,0***	***2,3***
SZCZECIN	291077 *25,4*	147081 *12,9*		9604 *0,8*	447762 *39,1*	90799 *7,9*	46261 *4,0*	3349 *0,3*	105692 *9,2*	63436 *5,5*	282354 *24,9*	29903 *2,6*	74292 *6,5*	696086 *60,9*	**1143848** ***100,0***	***6,7***

Tabela 18.4. Zestawienie miąższości [m^3 grubizny brutto] drzew martwych leżących według gatunków rzeczywistych oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m^3 grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
SZCZECINEK	390135 *47,1*	116351 *14,1*		14601 *1,8*	521087 *63,0*	34219 *4,1*	22657 *2,7*	2505 *0,3*	98462 *11,9*	86619 *10,5*	26785 *3,2*	8754 *1,1*	26616 *3,2*	306617 *37,0*	**827704** ***100,0***	***4,8***
TORUŃ	171232 *63,9*	6795 *2,5*		2238 *0,8*	180265 *67,2*	85	4111 *1,5*	1406 *0,5*	17195 *6,4*	24042 *9,0*	2451 *0,9*	5134 *1,9*	33511 *12,6*	87935 *32,8*	**268200** ***100,0***	***1,6***
WARSZAWA	60543 *14,2*	1972 *0,5*	5703 *1,3*		68218 *16,0*		9473 *2,2*	87	17239 *4,0*	108156 *25,4*		3132 *0,7*	219969 *51,7*	358056 *84,0*	**426274** ***100,0***	***2,5***
WROCŁAW	138511 *8,6*	829438 *51,6*		34811 *2,2*	1002760 *62,4*	62706 *3,9*	74572 *4,6*	1304 *0,1*	189001 *12,0*	76306 *4,7*	31180 *1,9*	4011 *0,2*	164625 *10,2*	603705 *37,6*	**1606465** ***100,0***	***9,4***
ZIELONA GÓRA	233202 *50,9*	16752 *3,7*			249954 *54,6*	624 *0,1*	9672 *2,1*	627 *0,1*	55072 *12,0*	50822 *11,1*	33745 *7,4*	4390 *1,0*	52888 *11,6*	207840 *45,4*	**457794** ***100,0***	***2,7***
Ogółem	3695008 *21,5*	3084612 *18,0*	1594677 *9,3*	267704 *1,6*	8642001 *50,4*	1272680 *7,4*	768123 *4,5*	101311 *0,6*	1886378 *11,0*	1516003 *8,8*	412222 *2,4*	601319 *3,5*	1944615 *11,4*	8502651 *49,6*	**17144652** ***100,0***	***100,0***

Tabela 19.1. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew martwych stojących według gatunków rzeczywistych oraz form własności

Formy własności	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Ogółem	9802857 *31,1*	6479033 *20,5*	1594953 *5,0*	231573 *0,7*	18108416 *57,3*	1376571 *4,4*	1948569 *6,2*	104571 *0,3*	2836704 *9,0*	3118330 *9,9*	158445 *0,5*	758259 *2,4*	3220361 *10,0*	13521810 *42,7*	**31630226** ***100,0***	***100,0***
Lasy publiczne	7454561 *28,6*	5560271 *21,3*	1462436 *5,6*	214971 *0,8*	14692239 *56,3*	1306388 *5,0*	1737838 *6,7*	81024 *0,3*	2433729 *9,3*	2564373 *9,8*	138939 *0,5*	424983 *1,6*	2704083 *10,5*	11391357 *43,7*	**26083596** ***100,0***	***82,5***
Własność Skarbu Państwa	7394171 *28,7*	5490766 *21,3*	1433382 *5,6*	212819 *0,8*	14531138 *56,4*	1283885 *5,0*	1714671 *6,7*	80271 *0,3*	2405244 *9,3*	2536867 *9,8*	125706 *0,5*	408360 *1,6*	2681840 *10,4*	11236844 *43,6*	**25767982** ***100,0***	***81,5***
-w zarządzie LP	6939361 *31,6*	3807700 *17,3*	1182653 *5,4*	198554 *0,9*	12128268 *55,2*	824263 *3,8*	1629867 *7,4*	68078 *0,3*	2170946 *9,9*	2329705 *10,6*	125391 *0,6*	378727 *1,7*	2304334 *10,5*	9831311 *44,8*	**21959579** ***100,0***	***69,5***
-w zarządzie PN	285743 *8,6*	1671253 *50,1*	177256 *5,3*	13884 *0,4*	2148136 *64,4*	425289 *12,7*	69540 *2,1*	9556 *0,3*	163090 *4,9*	186809 *5,6*		23523 *0,7*	309435 *9,3*	1187242 *35,6*	**3335378** ***100,0***	***10,5***
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	51556 *34,9*				51556 *34,9*		420 *0,3*	799 *0,5*	36614 *24,9*	19897 *13,5*	315 *0,2*	1916 *1,3*	36029 *24,4*	95990 *65,1*	**147546** ***100,0***	***0,5***
-inne Skarbu Państwa	117511 *36,1*	11813 *3,6*	73473 *22,6*	381 *0,1*	203178 *62,4*	34333 *10,5*	14844 *4,6*	1838 *0,6*	34594 *10,7*	456 *0,1*		4194 *1,3*	32042 *9,8*	122301 *37,6*	**325479** ***100,0***	***1,0***
Własność gmin	60390 *19,1*	69505 *22,0*	29054 *9,2*	2152 *0,7*	161101 *51,0*	22503 *7,1*	23167 *7,3*	753 *0,2*	28485 *9,2*	27506 *8,7*	13233 *4,2*	16623 *5,3*	22243 *7,0*	154513 *49,0*	**315614** ***100,0***	***1,0***
Lasy prywatne	2348296 *42,3*	918762 *16,6*	132517 *2,4*	16602 *0,3*	3416177 *61,6*	70183 *1,3*	210731 *3,8*	23547 *0,4*	402975 *7,3*	553957 *9,9*	19506 *0,4*	333276 *6,0*	516278 *9,3*	2130453 *38,4*	**5546630** ***100,0***	***17,5***

Tabela 19.2. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew martwych stojących według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwa	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Dolnośląskie	212030 *11,0*	769732 *39,9*	8052 *0,4*	57429 *3,0*	1047243 *54,3*	47620 *2,5*	188777 *9,8*	129	133217 *6,9*	91993 *4,8*	64351 *3,3*	23363 *1,2*	331889 *17,2*	881339 *45,7*	**1928582** ***100,0***	***6,1***
Kujawsko-pomorskie	327230 *53,6*	15832 *2,6*		5997 *1,0*	349059 *57,2*	1337 *0,2*	76817 *12,6*		64396 *10,5*	51646 *8,5*		3852 *0,6*	63366 *10,4*	261414 *42,8*	**610473** ***100,0***	***1,9***
Lubelskie	927153 *44,9*	33195 *1,6*	16162 *0,8*	5857 *0,3*	982367 *47,6*	18851 *0,9*	108375 *5,3*	22708 *1,1*	277061 *13,4*	318688 *15,3*	15682 *0,8*	147904 *7,2*	172484 *8,4*	1081753 *52,4*	**2064120** ***100,0***	***6,5***
Lubuskie	504519 *60,1*	7126 *0,9*		527 *0,1*	512172 *61,1*	194	55268 *6,6*	1640 *0,2*	78375 *9,4*	53900 *6,4*	25992 *3,1*	38483 *4,6*	72173 *8,6*	326025 *38,9*	**838197** ***100,0***	***2,6***
Łódzkie	497177 *47,6*	72624 *7,0*		1321 *0,1*	571122 *54,7*	13154 *1,3*	46252 *4,4*		232188 *22,3*	81328 *7,8*	15019 *1,4*	34841 *3,3*	49879 *4,8*	472661 *45,3*	**1043783** ***100,0***	***3,3***
Małopolskie	262480 *9,6*	1478411 *54,3*	327404 *12,0*	12860 *0,5*	2081155 *76,4*	101749 *3,7*	142687 *5,2*	5074 *0,2*	65611 *2,4*	92490 *3,4*		25652 *0,9*	209030 *7,8*	642293 *23,6*	**2723448** ***100,0***	***8,6***
Mazowieckie	1164922 *46,1*	85130 *3,4*	30410 *1,2*	30706 *1,2*	1311168 *51,9*	64	222781 *8,8*	1519 *0,1*	249229 *9,9*	480591 *19,0*	219	96519 *3,8*	163432 *6,5*	1214354 *48,1*	**2525522** ***100,0***	***8,0***
Opolskie	186198 *34,3*	106131 *19,5*	89397 *16,4*	2192 *0,4*	383918 *70,6*	4035 *0,7*	34697 *6,4*	829 *0,2*	43166 *7,9*	17407 *3,2*	9207 *1,7*	530 *0,1*	50221 *9,2*	160092 *29,4*	**544010** ***100,0***	***1,7***
Podkarpackie	1013939 *21,0*	570077 *11,8*	991354 *20,6*	60455 *1,3*	2635825 *54,7*	719203 *14,9*	80246 *1,7*	28870 *0,6*	153283 *3,2*	599506 *12,4*	14387 *0,3*	54877 *1,1*	534229 *11,1*	2184601 *45,3*	**4820426** ***100,0***	***15,3***
Podlaskie	774644 *25,0*	893642 *28,8*		1282	1669568 *53,8*		224098 *7,2*	19329 *0,6*	329510 *10,6*	243712 *7,9*		101249 *3,3*	515874 *16,6*	1433772 *46,2*	**3103340** ***100,0***	***9,8***
Pomorskie	605741 *32,2*	768851 *40,7*		18338 *1,0*	1392930 *73,9*	87171 *4,6*	98794 *5,2*	3731 *0,2*	151581 *8,1*	77677 *4,1*	61	10458 *0,6*	61298 *3,3*	490771 *26,1*	**1883701** ***100,0***	***6,0***
Śląskie	391799 *23,7*	773605 *46,7*	24297 *1,5*	13753 *0,8*	1203454 *72,7*	75906 *4,6*	42797 *2,6*	1255 *0,1*	82201 *5,0*	59679 *3,6*	8873 *0,5*	24743 *1,5*	155361 *9,4*	450815 *27,3*	**1654269** ***100,0***	***5,2***

Tabela 19.2. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew martwych stojących według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwa	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Świętokrzyskie	302299 *39,1*	87538 *11,3*	79270 *10,3*	583 *0,1*	469690 *60,8*	29791 *3,9*	17169 *2,2*	11102 *1,4*	51721 *6,7*	32680 *4,2*		60953 *7,9*	99998 *12,9*	303414 *39,2*	**773104** ***100,0***	***2,4***
Warmińsko-mazurskie	833265 *24,7*	583696 *17,3*		11665 *0,3*	1428626 *42,3*	8581 *0,3*	238300 *7,0*	14653 *0,4*	538945 *15,9*	663056 *19,7*		92469 *2,7*	396649 *11,7*	1952653 *57,7*	**3381279** ***100,0***	***10,7***
Wielkopolskie	811558 *52,6*	87553 *5,7*		2842 *0,2*	901953 *58,5*	3450 *0,2*	202472 *13,2*	1469 *0,1*	165088 *10,7*	49475 *3,2*	3382 *0,2*	19020 *1,2*	196515 *12,7*	640871 *41,5*	**1542824** ***100,0***	***4,9***
Zachodniopomorskie	979113 *44,2*	271025 *12,2*		6352 *0,3*	1256490 *56,7*	190481 *8,6*	154940 *7,0*	1731 *0,1*	245027 *11,0*	183802 *8,3*	5110 *0,2*	20084 *0,9*	159710 *7,2*	960885 *43,3*	**2217375** ***100,0***	***7,0***
Ogółem	9794067 *31,0*	6604168 *20,9*	1566346 *4,9*	232159 *0,7*	18196740 *57,5*	1301587 *4,1*	1934470 *6,1*	114039 *0,4*	2860599 *9,0*	3097630 *9,8*	162283 *0,5*	754997 *2,4*	3232108 *10,2*	13457713 *42,5*	**31654453** ***100,0***	***100,0***

Tabela 19.3. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew martwych stojących według gatunków rzeczywistych oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Bałtycka	1188166 *28,5*	1126683 *27,0*		22689 *0,5*	2337538 *56,0*	273519 *6,5*	277046 *6,6*	10755 *0,3*	473793 *11,3*	371492 *8,9*	4971 *0,1*	107430 *2,6*	320029 *7,7*	1839035 *44,0*	**4176573** ***100,0***	***13,2***
Karpacka	812282 *11,2*	2522821 *34,6*	1316111 *18,1*	74946 *1,0*	4726160 *64,9*	899891 *12,4*	67495 *0,9*	14471 *0,2*	126625 *1,7*	638749 *8,8*	14659 *0,2*	63193 *0,9*	729177 *10,0*	2554260 *35,1*	**7280420** ***100,0***	***23,1***
Małopolska	2298268 *48,1*	373216 *7,8*	208015 *4,3*	16726 *0,3*	2896225 *60,5*	78537 *1,6*	352743 *7,4*	41716 *0,9*	531079 *11,1*	257505 *5,4*	26210 *0,5*	231173 *4,8*	373753 *7,8*	1892716 *39,5*	**4788941** ***100,0***	***15,2***
Mazowiecko-podlaska	1627306 *44,0*	127391 *3,4*	988	32039 *0,9*	1787724 *48,3*	63	262686 *7,1*	9109 *0,2*	462066 *12,5*	694787 *18,8*	15198 *0,4*	174531 *4,7*	294228 *8,0*	1912668 *51,7*	**3700392** ***100,0***	***11,7***
Mazursko-podlaska	1158036 *22,7*	1233287 *24,1*		10517 *0,2*	2401840 *47,0*	392	385049 *7,5*	28079 *0,5*	673818 *13,2*	740350 *14,5*		86811 *1,7*	795550 *15,6*	2710049 *53,0*	**5111889** ***100,0***	***16,2***
Sudecka	6420 *0,7*	676647 *72,0*	7876 *0,8*	49372 *5,3*	740315 *78,8*	31946 *3,4*	34888 *3,7*		46010 *4,9*	11656 *1,2*		1856 *0,2*	72903 *7,8*	199259 *21,2*	**939574** ***100,0***	***3,0***
Śląska	524849 *30,4*	195247 *11,3*	83861 *4,9*	12042 *0,7*	815999 *47,3*	14353 *0,8*	239844 *13,9*	1022 *0,1*	151846 *8,8*	67721 *3,9*	59817 *3,5*	49805 *2,9*	325254 *18,8*	909662 *52,7*	**1725661** ***100,0***	***5,5***
Wielkopolsko-pomorska	2191508 *57,4*	161835 *4,2*		11791 *0,3*	2365134 *61,9*	41883 *1,1*	316062 *8,3*	2807 *0,1*	380120 *9,9*	322883 *8,4*	40127 *1,0*	37121 *1,0*	317700 *8,3*	1458703 *38,1*	**3823837** ***100,0***	***12,1***
Ogółem	9806835 *31,2*	6417127 *20,3*	1616851 *5,1*	230122 *0,7*	18070935 *57,3*	1340584 *4,2*	1935813 *6,1*	107959 *0,3*	2845357 *9,0*	3105143 *9,8*	160982 *0,5*	751920 *2,4*	3228594 *10,4*	13476352 *42,7*	**31547287** ***100,0***	***100,0***

Tabela 19.4. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew martwych stojących według gatunków rzeczywistych oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
BIAŁYSTOK	548270 *21,3*	755619 *29,4*		2102 *0,1*	1305991 *50,8*		215901 *8,4*	13006 *0,5*	359320 *14,0*	221696 *8,6*		38690 *1,5*	416259 *16,2*	1264872 *49,2*	**2570863** ***100,0***	***11,7***
GDAŃSK	283551 *31,6*	292264 *32,5*		11746 *1,3*	587561 *65,4*	71136 *7,9*	53663 *6,0*	1375 *0,2*	99134 *11,0*	35335 *3,9*		8694 *1,0*	41549 *4,6*	310886 *34,6*	**898447** ***100,0***	***4,1***
KATOWICE	505318 *27,5*	723949 *39,3*	107742 *5,9*	18293 *1,0*	1355302 *73,7*	45238 *2,5*	79822 *4,3*	1330 *0,1*	88447 *4,8*	61393 *3,3*	17764 *1,0*	16900 *0,9*	172683 *9,4*	483577 *26,3*	**1838879** ***100,0***	***8,4***
KRAKÓW	102315 *15,2*	114228 *16,9*	165537 *24,5*	4775 *0,7*	386855 *57,3*	70002 *10,4*	97888 *14,5*	86	29741 *4,4*	38233 *5,7*		2792 *0,4*	49537 *7,3*	288279 *42,7*	**675134** ***100,0***	***3,1***
KROSNO	735612 *22,0*	298015 *8,9*	801129 *24,1*	48146 *1,4*	1882902 *56,4*	392216 *11,7*	29045 *0,9*	23854 *0,7*	65699 *2,0*	491101 *14,7*		30088 *0,9*	425218 *12,7*	1457221 *43,6*	**3340123** ***100,0***	***15,3***
LUBLIN	653344 *46,1*	37230 *2,6*	15174 *1,1*	4899 *0,3*	710647 *50,1*	14262 *1,0*	105077 *7,4*	13619 *1,0*	210837 *14,9*	234597 *16,4*	16232 *1,1*	56328 *4,0*	57827 *4,1*	708779 *49,9*	**1419426** ***100,0***	***6,5***
ŁÓDŹ	320014 *36,8*	41372 *4,8*		1321 *0,2*	362707 *41,8*	13154 *1,5*	41132 *4,7*		213884 *24,6*	161502 *18,6*	825 *0,1*	18410 *2,1*	57074 *6,6*	505981 *58,2*	**868688** ***100,0***	***4,0***
OLSZTYN	628819 *25,6*	470734 *19,2*		10082 *0,4*	1109635 *45,2*	9609 *0,4*	195972 *8,0*	8957 *0,4*	353743 *14,4*	549555 *22,4*		90361 *3,7*	135957 *5,5*	1344154 *54,8*	**2453789** ***100,0***	***11,2***
PIŁA	407219 *70,4*	11630 *2,0*		1449 *0,3*	420298 *72,7*	427 *0,1*	29097 *5,0*	111	64195 *11,2*	33700 *5,8*	3414 *0,6*	12388 *2,1*	14259 *2,5*	157591 *27,3*	**577889** ***100,0***	***2,6***
POZNAŃ	367227 *36,7*	84756 *8,5*		1830 *0,2*	453813 *45,4*	1215 *0,1*	171613 *17,2*	1332 *0,1*	103436 *10,3*	28939 *2,9*	10536 *1,1*	1971 *0,2*	226750 *22,7*	545792 *54,6*	**999605** ***100,0***	***4,5***
RADOM	246040 *29,8*	73706 *9,0*	87760 *10,7*	31103 *3,8*	438609 *53,3*	1373 *0,2*	119708 *14,6*	1290 *0,2*	69275 *8,4*	34727 *4,2*		19831 *2,4*	137409 *16,7*	383613 *46,7*	**822222** ***100,0***	***3,7***
SZCZECIN	525213 *41,9*	188355 *15,0*		6566 *0,5*	720134 *57,4*	99111 *7,9*	85930 *6,9*	970 *0,1*	124645 *9,9*	106732 *8,5*	9778 *0,8*	15268 *1,2*	91704 *7,3*	534138 *42,6*	**1254272** ***100,0***	***5,7***

Tabela 19.4. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew martwych stojących według gatunków rzeczywistych oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
SZCZECINEK	595664 *47,2*	193067 *15,3*		3367 *0,3*	792098 *62,8*	76674 *6,1*	93729 *7,4*	2187 *0,2*	151392 *12,0*	108950 *8,6*		1735 *0,1*	35200 *2,8*	469867 *37,2*	**1261965** ***100,0***	***5,7***
TORUŃ	326828 *54,3*	13150 *2,2*		1682 *0,3*	341660 *56,8*	1349 *0,2*	77791 *13,0*		61316 *10,2*	52031 *8,7*		3883 *0,6*	63338 *10,5*	259708 *43,2*	**601368** ***100,0***	***2,7***
WARSZAWA	187520 *40,1*	17618 *3,8*	968 *0,2*	627 *0,1*	206733 *44,2*		64514 *13,8*	82	36664 *7,8*	53787 *11,5*		19921 *4,3*	86064 *18,4*	261032 *55,8*	**467765** ***100,0***	***2,1***
WROCŁAW	210908 *14,4*	517928 *35,4*	3786 *0,3*	52425 *3,6*	785047 *53,7*	31048 *2,1*	148507 *10,2*	129	109263 *7,5*	76872 *5,3*	52863 *3,6*	10486 *0,7*	246806 *16,9*	675974 *46,3*	**1461021** ***100,0***	***6,6***
ZIELONA GÓRA	288759 *62,0*	3405 *0,7*			292164 *62,7*	80	12323 *2,6*		30987 *6,6*	34334 *7,4*	16368 *3,5*	29358 *6,3*	50569 *10,9*	174019 *37,3*	**466183** ***100,0***	***2,1***
Ogółem	6932621 *31,5*	3837026 *17,5*	1182096 *5,4*	200413 *0,9*	12152156 *55,3*	826894 *3,8*	1621712 *7,4*	68328 *0,3*	2171978 *9,9*	2323484 *10,5*	127780 *0,6*	377104 *1,7*	2308203 *10,5*	9825483 *44,7*	**21977639** ***100,0***	***100,0***

Tabela 20.1. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew martwych stojących i leżących według gatunków rzeczywistych oraz form własności

Formy własności	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Ogółem	14279708 *25,8*	11681494 *21,2*	3578115 *6,5*	510280 *0,9*	30049597 *54,4*	3642850 *6,6*	2923240 *5,3*	282572 *0,5*	5022662 *9,1*	5040867 *9,1*	574810 *1,0*	1677645 *3,0*	6000946 *10,9*	25165592 *45,6*	**55215189** ***100,0***	***100,0***
Lasy publiczne	11434673 *24,0*	10434143 *21,9*	3317700 *7,0*	493468 *1,0*	25679984 *53,9*	3497740 *7,3*	2678031 *5,6*	247425 *0,5*	4452988 *9,4*	4258957 *8,9*	542570 *1,1*	1120465 *2,4*	5122887 *10,8*	21921063 *46,1*	**47601047** ***100,0***	***86,2***
Własność Skarbu Państwa	11360525 *24,2*	10323457 *21,9*	3233632 *6,9*	486974 *1,0*	25404588 *54,0*	3430534 *7,3*	2651926 *5,6*	245919 *0,5*	4391630 *9,3*	4211043 *9,0*	529337 *1,1*	1095370 *2,3*	5073379 *10,8*	21629138 *46,0*	**47033726** ***100,0***	***85,2***
-w zarządzie LP	10631520 *27,3*	6854875 *17,5*	2780973 *7,1*	465641 *1,2*	20733009 *53,1*	2098340 *5,4*	2400112 *6,1*	169240 *0,4*	4050770 *10,4*	3849757 *9,9*	529022 *1,4*	978788 *2,5*	4259663 *10,9*	18335692 *46,9*	**39068701** ***100,0***	***70,7***
-w zarządzie PN	478930 *6,6*	3437547 *47,5*	360310 *5,0*	20952 *0,3*	4297739 *59,4*	1271662 *17,6*	235182 *3,3*	73078 *1,0*	236182 *3,3*	296878 *4,1*		103470 *1,4*	715334 *9,9*	2931786 *40,6*	**7229525** ***100,0***	***13,1***
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	89860 *34,1*	4344 *1,7*			94204 *35,8*		1788 *0,7*	799 *0,3*	50631 *19,3*	53205 *20,2*	315 *0,1*	3499 *1,3*	58507 *22,3*	168744 *64,2*	**262948** ***100,0***	***0,5***
-inne Skarbu Państwa	160215 *34,0*	26691 *5,6*	92349 *19,5*	381 *0,1*	279636 *59,2*	60532 *12,8*	14844 *3,1*	2802 *0,6*	54047 *11,4*	11203 *2,4*		9613 *2,0*	39875 *8,4*	192916 *40,8*	**472552** ***100,0***	***0,9***
Własność gmin	74148 *13,1*	110686 *19,5*	84068 *14,8*	6494 *1,1*	275396 *48,5*	67206 *11,8*	26105 *4,6*	1506 *0,3*	61358 *10,8*	47914 *8,4*	13233 *2,3*	25095 *4,4*	49508 *8,7*	291925 *51,5*	**567321** ***100,0***	***1,0***
Lasy prywatne	2845035 *37,4*	1247351 *16,4*	260415 *3,4*	16812 *0,2*	4369613 *57,4*	145110 *1,9*	245209 *3,2*	35147 *0,5*	569674 *7,5*	781910 *10,3*	32240 *0,4*	557180 *7,3*	878059 *11,5*	3244529 *42,6*	**7614142** ***100,0***	***13,8***

Tabela 20.2. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew martwych stojących i leżących według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwa	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Dolnośląskie	380372 *9,6*	1825461 *46,0*	8573 *0,2*	92344 *2,3*	2306750 *58,1*	188258 *4,7*	271655 *6,8*	1437	334794 *8,4*	195092 *4,9*	97101 *2,4*	34159 *0,9*	537877 *13,6*	1660373 *41,9*	**3967123** ***100,0***	***7,2***
Kujawsko-pomorskie	467414 *55,7*	20980 *2,5*		8215 *1,0*	496609 *59,2*	1421 *0,2*	80895 *9,7*	1394 *0,2*	80100 *9,6*	72108 *8,6*	2430 *0,3*	9718 *1,2*	93550 *11,2*	341616 *40,8*	**838225** ***100,0***	***1,5***
Lubelskie	1156888 *35,1*	60888 *1,8*	51410 *1,6*	6773 *0,2*	1275959 *38,7*	150487 *4,6*	145720 *4,4*	33243 *1,0*	419530 *12,7*	492633 *15,0*	26332 *0,8*	278257 *8,4*	471239 *14,3*	2017441 *61,3*	**3293400** ***100,0***	***6,0***
Lubuskie	872999 *48,2*	36821 *2,0*		2287 *0,1*	912107 *50,3*	3348 *0,2*	69294 *3,8*	3531 *0,2*	166556 *9,2*	118423 *6,5*	335571 *18,5*	60551 *3,3*	142386 *7,9*	899660 *49,7*	**1811767** ***100,0***	***3,3***
Łódzkie	639031 *44,4*	93915 *6,5*		1321 *0,1*	734267 *51,0*	13634 *0,9*	70727 *4,9*		365987 *25,4*	115277 *8,0*	15019 *1,0*	39971 *2,8*	86243 *6,0*	706858 *49,0*	**1441125** ***100,0***	***2,6***
Małopolskie	422492 *8,1*	2822546 *54,0*	711919 *13,6*	21521 *0,4*	3978478 *76,1*	394890 *7,6*	162729 *3,1*	7178 *0,1*	96674 *1,8*	193447 *3,7*		37159 *0,7*	356800 *6,8*	1248877 *23,9*	**5227355** ***100,0***	***9,5***
Mazowieckie	1529253 *42,6*	103254 *2,9*	37695 *1,1*	41177 *1,1*	1711379 *47,7*	64	260315 *7,3*	2758 *0,1*	386233 *10,8*	613619 *17,1*	12375 *0,3*	283247 *7,9*	315001 *8,8*	1873612 *52,3*	**3584991** ***100,0***	***6,5***
Opolskie	379742 *37,7*	214128 *21,3*	89397 *8,9*	21499 *2,1*	704766 *70,0*	4413 *0,4*	48204 *4,8*	829 *0,1*	117678 *11,7*	22882 *2,3*	33626 *3,3*	4028 *0,4*	70386 *7,0*	302046 *30,0*	**1006812** ***100,0***	***1,8***
Podkarpackie	1397884 *14,3*	1070137 *10,9*	2430174 *24,8*	112065 *1,1*	5010260 *51,1*	1992740 *20,3*	126834 *1,3*	93032 *0,9*	383956 *3,9*	984369 *10,0*	14387 *0,1*	201713 *2,1*	994015 *10,1*	4791046 *48,9*	**9801306** ***100,0***	***17,8***
Podlaskie	1124055 *19,4*	1625717 *28,0*		12539 *0,2*	2762311 *47,6*		382431 *6,6*	86945 *1,5*	564049 *9,7*	583291 *10,0*		220926 *3,8*	1206810 *20,8*	3044452 *52,4*	**5806763** ***100,0***	***10,5***
Pomorskie	943955 *34,5*	918262 *33,5*		29244 *1,1*	1891461 *69,1*	123170 *4,5*	140949 *5,1*	5228 *0,2*	292765 *10,7*	115158 *4,2*	61	71767 *2,6*	97850 *3,6*	846948 *30,9*	**2738409** ***100,0***	***5,0***
Śląskie	569990 *21,4*	1269953 *47,5*	53849 *2,0*	39796 *1,5*	1933588 *72,4*	129930 *4,9*	66498 *2,5*	1255	177525 *6,7*	94304 *3,5*	8873 *0,3*	70235 *2,6*	187249 *7,0*	735869 *27,6*	**2669457** ***100,0***	***4,8***

Tabela 20.2. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew martwych stojących i leżących według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwa	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Świętokrzyskie	422333 *36,2*	123141 *10,5*	145363 *12,4*	1492 *0,1*	692329 *59,2*	97536 *8,3*	25767 *2,2*	11102 *0,9*	77426 *6,6*	52382 *4,5*		69214 *5,9*	143331 *12,3*	476758 *40,8*	**1169087** ***100,0***	***2,1***
Warmińsko-mazurskie	1324480 *23,2*	1044202 *18,2*		87018 *1,5*	2455700 *42,9*	61161 *1,1*	524637 *9,2*	34163 *0,6*	849407 *14,8*	927876 *16,2*		217548 *3,8*	660298 *11,5*	3275090 *57,1*	**5730790** ***100,0***	***10,4***
Wielkopolskie	1127487 *47,0*	129436 *5,4*		5037 *0,2*	1261960 *52,6*	22700 *0,9*	259842 *10,8*	3020 *0,1*	322083 *13,4*	115627 *4,8*	3382 *0,1*	23957 *1,0*	386376 *16,1*	1136987 *47,4*	**2398947** ***100,0***	***4,3***
Zachodniopomorskie	1503620 *40,5*	491138 *13,2*		28466 *0,8*	2023224 *54,5*	321566 *8,7*	269559 *7,3*	9758 *0,3*	425546 *11,5*	340453 *9,2*	32215 *0,9*	36264 *1,0*	254996 *6,9*	1690357 *45,5*	**3713581** ***100,0***	***6,7***
Ogółem	14261995 *25,8*	11849979 *21,5*	3528380 *6,4*	510794 *0,9*	30151148 *54,6*	3505318 *6,4*	2906056 *5,3*	294873 *0,5*	5060309 *9,2*	5036941 *9,1*	581372 *1,1*	1658714 *3,0*	6004407 *10,9*	25047990 *45,4*	**55199138** ***100,0***	***100,0***

Tabela 20.3. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew martwych stojących i leżących według gatunków rzeczywistych oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Bałtycka	1874484 *28,0*	1614950 *24,1*		63150 *0,9*	3552584 *53,0*	465161 *6,9*	399839 *6,0*	17443 *0,3*	855508 *12,8*	617051 *9,2*	32003 *0,5*	217857 *3,3*	542509 *8,1*	3147371 *47,0*	**6699955** ***100,0***	***12,2***
Karpacka	1143700 *7,8*	4607225 *31,6*	3161112 *21,6*	129770 *0,9*	9041807 *61,9*	2541760 *17,4*	106278 *0,7*	76664 *0,5*	256599 *1,8*	1065938 *7,3*	14659 *0,1*	201538 *1,4*	1304822 *8,9*	5568258 *38,1*	**14610065** ***100,0***	***26,5***
Małopolska	3060734 *41,6*	578647 *7,8*	338408 *4,6*	37921 *0,5*	4015710 *54,5*	309410 *4,2*	460087 *6,2*	55798 *0,8*	989726 *13,4*	438614 *5,9*	37338 *0,5*	430570 *5,8*	635121 *8,6*	3356664 *45,5*	**7372374** ***100,0***	***13,4***
Mazowiecko-podlaska	2144839 *38,5*	161338 *2,9*	6809 *0,1*	47756 *0,9*	2360742 *42,4*	511	322973 *5,8*	12071 *0,2*	690142 *12,4*	991261 *17,8*	15198 *0,3*	397803 *7,1*	780053 *14,0*	3210012 *57,6*	**5570754** ***100,0***	***10,1***
Mazursko-podlaska	1785738 *19,5*	2278840 *24,9*		83621 *0,9*	4148199 *45,3*	2504	792510 *8,7*	113200 *1,2*	1065268 *11,6*	1224974 *13,4*		275859 *3,0*	1527768 *16,7*	5002083 *54,7*	**9150282** ***100,0***	***16,6***
Sudecka	46298 *2,0*	1589813 *69,2*	8397 *0,4*	79460 *3,5*	1723968 *75,1*	168085 *7,3*	56031 *2,4*		151049 *6,6*	44950 *2,0*		4403 *0,2*	146454 *6,4*	570972 *24,9*	**2294940** ***100,0***	***4,2***
Śląska	965981 *33,0*	433271 *14,8*	83861 *2,9*	47605 *1,6*	1530718 *52,3*	16301 *0,6*	311399 *10,6*	2284 *0,1*	323909 *11,1*	131548 *4,5*	88213 *3,0*	67109 *2,3*	457649 *15,6*	1398412 *47,7*	**2929130** ***100,0***	***5,3***
Wielkopolsko-pomorska	3278267 *50,7*	261932 *4,1*		19128 *0,3*	3559327 *55,1*	99848 *1,5*	496225 *7,7*	15926 *0,2*	691706 *10,7*	518665 *8,0*	390572 *6,0*	70299 *1,1*	621638 *9,6*	2904879 *44,9*	**6464206** ***100,0***	***11,7***
Ogółem	14300041 *26,0*	11526016 *20,9*	3598587 *6,5*	508411 *0,9*	29933055 *54,3*	3603580 *6,5*	2945342 *5,3*	293386 *0,5*	5023907 *9,1*	5033001 *9,1*	577983 *1,0*	1665438 *3,0*	6016014 *10,9*	25158651 *45,7*	**55091706** ***100,0***	***100,0***

Tabela 20.4. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew martwych stojących i leżących według gatunków rzeczywistych oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
BIAŁYSTOK	955289 *20,5*	1183510 *25,4*		13824 *0,3*	2152623 *46,2*		342933 *7,4*	26640 *0,6*	638573 *13,7*	495683 *10,6*		150733 *3,2*	847472 *18,2*	2502034 *53,8*	**4654657** ***100,0***	***11,9***
GDAŃSK	422653 *31,0*	374506 *27,5*		19084 *1,4*	816243 *59,9*	104757 *7,7*	83871 *6,2*	1375 *0,1*	206991 *15,2*	47480 *3,5*		39259 *2,9*	61625 *4,5*	545358 *40,1*	**1361601** ***100,0***	***3,5***
KATOWICE	878234 *27,2*	1298874 *40,1*	137665 *4,3*	69074 *2,1*	2383847 *73,7*	97077 *3,0*	114007 *3,5*	1330	197240 *6,1*	124353 *3,8*	41075 *1,3*	60418 *1,9*	215152 *6,7*	850652 *26,3*	**3234499** ***100,0***	***8,3***
KRAKÓW	170012 *10,9*	321056 *20,6*	416317 *26,6*	5195 *0,3*	912580 *58,4*	280187 *17,9*	105328 *6,7*	86	66199 *4,2*	93564 *6,0*		6985 *0,4*	96627 *6,2*	648976 *41,6*	**1561556** ***100,0***	***4,0***
KROSNO	1044046 *15,1*	571946 *8,3*	1997737 *28,9*	93279 *1,3*	3707008 *53,6*	1113385 *16,1*	63556 *0,9*	80975 *1,2*	235626 *3,4*	817668 *11,8*		142628 *2,1*	759798 *11,0*	3213636 *46,4*	**6920644** ***100,0***	***17,7***
LUBLIN	881913 *40,9*	76226 *3,5*	56900 *2,6*	5847 *0,3*	1020886 *47,3*	16428 *0,8*	144261 *6,7*	17575 *0,8*	354047 *16,4*	317768 *14,7*	27255 *1,3*	145060 *6,7*	117215 *5,4*	1139609 *52,7*	**2160495** ***100,0***	***5,5***
ŁÓDŹ	453518 *35,9*	59470 *4,7*		12263 *1,0*	525251 *41,6*	13634 *1,1*	67171 *5,3*		338861 *26,8*	208688 *16,5*	825 *0,1*	21628 *1,7*	86463 *6,8*	737270 *58,4*	**1262521** ***100,0***	***3,2***
OLSZTYN	916966 *22,7*	735556 *18,2*		86157 *2,1*	1738679 *43,0*	55015 *1,4*	424834 *10,5*	25073 *0,6*	596522 *14,8*	717280 *17,8*		208642 *5,2*	272982 *6,8*	2300348 *57,0*	**4039027** ***100,0***	***10,3***
PIŁA	534559 *66,1*	22444 *2,8*		1864 *0,2*	558867 *69,1*	598 *0,1*	33629 *4,2*	1041 *0,1*	122805 *15,2*	45713 *5,7*	3414 *0,4*	12388 *1,5*	30043 *3,7*	249631 *30,9*	**808498** ***100,0***	***2,1***
POZNAŃ	554409 *33,4*	121831 *7,3*		3580 *0,2*	679820 *40,9*	19914 *1,2*	228689 *13,7*	1608 *0,1*	203436 *12,2*	81846 *4,9*	11909 *0,7*	2837 *0,2*	434060 *26,1*	984299 *59,1*	**1664119** ***100,0***	***4,3***
RADOM	396438 *32,8*	104307 *8,6*	157697 *13,0*	32029 *2,6*	690471 *57,0*	1884 *0,2*	132016 *10,9*	1290 *0,1*	101128 *8,3*	47357 *3,9*		51870 *4,3*	185799 *15,3*	521344 *43,0*	**1211815** ***100,0***	***3,1***

Tabela 20.4. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew martwych stojących i leżących według gatunków rzeczywistych oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
SZCZECIN	816290 *34,0*	335436 *14,0*		16170 *0,7*	1167896 *48,7*	189910 *7,9*	132191 *5,5*	4319 *0,2*	230337 *9,6*	170168 *7,1*	292132 *12,2*	45171 *1,9*	165996 *6,9*	1230224 *51,3*	**2398120** ***100,0***	***6,1***
SZCZECINEK	985799 *47,1*	309418 *14,8*		17968 *0,9*	1313185 *62,8*	110893 *5,3*	116386 *5,6*	4692 *0,2*	249854 *12,0*	195569 *9,4*	26785 *1,3*	10489 *0,5*	61816 *3,0*	776484 *37,2*	**2089669** ***100,0***	***5,3***
TORUŃ	498060 *57,2*	19945 *2,3*		3920 *0,5*	521925 *60,0*	1434 *0,2*	81902 *9,4*	1406 *0,2*	78511 *9,0*	76073 *8,7*	2451 *0,3*	9017 *1,0*	96849 *11,1*	347643 *40,0*	**869568** ***100,0***	***2,2***
WARSZAWA	248063 *27,8*	19590 *2,2*	6671 *0,7*	627 *0,1*	274951 *30,8*		73987 *8,3*	169	53903 *6,0*	161943 *18,1*		23053 *2,6*	306033 *34,2*	619088 *69,2*	**894039** ***100,0***	***2,3***
WROCŁAW	349419 *11,4*	1347366 *44,0*	3786 *0,1*	87236 *2,8*	1787807 *58,3*	93754 *3,1*	223079 *7,3*	1433	298264 *9,7*	153178 *5,0*	84043 *2,7*	14497 *0,5*	411431 *13,4*	1279679 *41,7*	**3067486** ***100,0***	***7,8***
ZIELONA GÓRA	521961 *56,5*	20157 *2,2*			542118 *58,7*	704 *0,1*	21995 *2,4*	627 *0,1*	86059 *9,3*	85156 *9,2*	50113 *5,4*	33748 *3,7*	103457 *11,2*	381859 *41,3*	**923977** ***100,0***	***2,4***
Ogółem	10627629 *27,2*	6921638 *17,7*	2776773 *7,1*	468117 *1,2*	20794157 *53,2*	2099574 *5,4*	2389835 *6,1*	169639 *0,4*	4058356 *10,4*	3839487 *9,8*	540002 *1,4*	978423 *2,5*	4252818 *10,9*	18328134 *46,8*	**39122291** ***100,0***	***100,0***

Tabela 20.5. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew martwych stojących i leżących w lasach prywatnych według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwa - lasy prywatne	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Dolnośląskie	20742 *17,0*	5182 *4,2*			25924 *21,2*		35930 *29,4*		10535 *8,6*	33282 *27,2*		10552 *8,6*	6196 *5,1*	96495 *78,8*	**122419** ***100,0***	***1,6***
Kujawsko-pomorskie	90955 *79,3*	4208 *3,7*		4329 *3,8*	99492 *86,8*				8623 *7,5*	1496 *1,3*		775 *0,7*	4292 *3,7*	15186 *13,2*	**114678** ***100,0***	***1,5***
Lubelskie	362805 *47,3*	5420 *0,7*	821 *0,1*	1124 *0,1*	370170 *48,2*	4407 *0,6*	31956 *4,2*	12650 *1,6*	55400 *7,2*	45316 *5,9*		117788 *15,3*	131007 *17,0*	398524 *51,8*	**768694** ***100,0***	***10,1***
Lubuskie	10803 *15,6*				10803 *15,6*		36970 *53,3*		12822 *18,5*	1428 *2,1*			7338 *10,6*	58558 *84,4*	**69361** ***100,0***	***0,9***
Łódzkie	251067 *68,4*	4874 *1,3*			255941 *69,7*		1722 *0,5*		48569 *13,2*	17424 *4,7*	14193 *3,9*	15864 *4,3*	13613 *3,7*	111385 *30,3*	**367326** ***100,0***	***4,8***
Małopolskie	135070 *9,9*	645418 *47,2*	155190 *11,3*	3099 *0,2*	938777 *68,6*	51954 *3,8*	39857 *2,9*	6835 *0,5*	48460 *3,5*	47168 *3,4*		22794 *1,7*	213426 *15,6*	430494 *31,4*	**1369271** ***100,0***	***17,9***
Mazowieckie	716488 *53,1*	30104 *2,2*			746592 *55,3*		20403 *1,5*	600	122475 *9,1*	213128 *15,8*	12375 *0,9*	157926 *11,7*	76795 *5,7*	603702 *44,7*	**1350294** ***100,0***	***17,8***
Opolskie	22216 *40,7*	888 *1,6*			23104 *42,3*		501 *0,9*	705 *1,3*	20060 *36,7*				10229 *18,7*	31495 *57,7*	**54599** ***100,0***	***0,7***
Podkarpackie	157308 *26,7*	30097 *5,1*	89950 *15,2*	5019 *0,9*	282374 *47,9*	43324 *7,3*	30119 *5,1*	10069 *1,7*	22881 *3,9*	99076 *16,8*		12180 *2,1*	89943 *15,2*	307592 *52,1*	**589966** ***100,0***	***7,8***
Podlaskie	400225 *42,5*	48781 *5,2*			449006 *47,7*		5266 *0,6*	125	83469 *8,9*	216373 *23,0*		82533 *8,8*	104130 *11,1*	491896 *52,3*	**940902** ***100,0***	***12,4***
Pomorskie	92834 *29,4*	181661 *57,5*		1333 *0,4*	275828 *87,3*	85	2701 *0,9*	962 *0,3*	1978 *0,6*	4254 *1,3*		27100 *8,6*	3124 *1,0*	40204 *12,7*	**316032** ***100,0***	***4,2***
Śląskie	158717 *27,5*	240393 *41,7*	3334 *0,6*		402444 *69,8*	43475 *7,5*	10640 *1,8*	57	56133 *9,7*	25759 *4,5*		19075 *3,3*	19309 *3,3*	174448 *30,2*	**576892** ***100,0***	***7,6***

Tabela 20.5. Zestawienie miąższości [m³ grubizny brutto] drzew martwych stojących i leżących w lasach prywatnych według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwa - lasy prywatne	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Świętokrzyskie	165006 *53,5*	38560 *12,5*	5266 *1,7*	112	208944 *67,7*		5321 *1,7*	588 *0,2*	10665 *3,5*	19885 *6,4*		56089 *18,2*	7028 *2,3*	99576 *32,3*	**308520** ***100,0***	***4,1***
Warmińsko-mazurskie	104600 *31,3*	10840 *3,2*		2521 *0,8*	117961 *35,3*	927 *0,3*	12631 *3,8*	2052 *0,6*	24267 *7,3*	46234 *13,8*		17016 *5,1*	112946 *33,8*	216073 *64,7*	**334034** ***100,0***	***4,4***
Wielkopolskie	120337 *69,4*	5593 *3,2*			125930 *72,6*		7946 *4,6*		3551 *2,0*	9468 *5,5*		9911 *5,7*	16699 *9,6*	47575 *27,4*	**173505** ***100,0***	***2,3***
Zachodniopomorskie	33438 *22,7*	1476 *1,0*			34914 *23,7*	672 *0,5*	557 *0,4*		35714 *24,2*	705 *0,5*	4864 *3,3*	6866 *4,7*	63114 *42,8*	112492 *76,3*	**147406** ***100,0***	***1,9***
Ogółem	2842611 *37,4*	1253495 *16,5*	254561 *3,3*	17537 *0,2*	4368204 *57,4*	144844 *1,9*	242520 *3,2*	34643 *0,5*	565602 *7,4*	780996 *10,3*	31432 *0,4*	556469 *7,3*	879189 *11,6*	3235695 *42,6*	**7603899** ***100,0***	***100,0***

Tabela 24.1. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według sposobów zagospodarowania oraz form własności

Formy własności	Sposoby zagospodarowania				Ogółem
	zrębowy	przerębowozrębowy	przerębowy	specjalny	
	ha/%				
1	2	3	4	5	6
Ogółem	4337283 *47,2*	3926967 *42,7*	224849 *2,4*	708780 *7,7*	**9197879** ***100,0***
Lasy publiczne	3258237 *43,8*	3342043 *44,8*	154328 *2,1*	692479 *9,3*	**7447087** ***100,0***
Własność Skarbu Państwa	3235313 *43,9*	3293158 *44,8*	149277 *2,0*	685113 *9,3*	**7362861** ***100,0***
-w zarządzie LP	3209469 *45,2*	3255826 *45,9*	140624 *2,0*	488777 *6,9*	**7094696** ***100,0***
-w zarządzie PN	440 *0,2*	2608 *1,4*	2342 *1,3*	179758 *97,1*	**185148** ***100,0***
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	11039 *38,3*	15392 *53,3*	1929 *6,7*	482 *1,7*	**28842** ***100,0***
-inne Skarbu Państwa	14365 *26,5*	19332 *35,7*	4382 *8,1*	16096 *29,7*	**54175** ***100,0***
Własność gmin	22924 *27,2*	48885 *58,1*	5051 *6,0*	7366 *8,7*	**84226** ***100,0***
Lasy prywatne	1079046 *61,7*	584924 *33,4*	70521 *4,0*	16301 *0,9*	**1750792** ***100,0***

Tabela 24.2. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według sposobów zagospodarowania oraz województw

Województwa	Sposoby zagospodarowania				Ogółem
	zrębowy	przerębowozrębowy	przerębowy	specjalny	
	ha/%				
1	2	3	4	5	6
Dolnośląskie	120998 *20,4*	405746 *68,5*	4260 *0,7*	61812 *10,4*	**592816** ***100,0***
Kujawsko-pomorskie	237125 *56,3*	142479 *33,8*	1729 *0,4*	39873 *9,5*	**421206** ***100,0***
Lubelskie	222836 *38,2*	312294 *53,6*	10746 *1,8*	37165 *6,4*	**583041** ***100,0***
Lubuskie	472607 *68,6*	175421 *25,5*	8636 *1,3*	31476 *4,6*	**688140** ***100,0***
Łódzkie	246509 *63,6*	123793 *31,9*	3593 *0,9*	13893 *3,6*	**387788** ***100,0***
Małopolskie	47648 *10,9*	313382 *72,1*	41559 *9,5*	32703 *7,5*	**435292** ***100,0***
Mazowieckie	515497 *62,7*	225094 *27,4*	17696 *2,2*	63595 *7,7*	**821882** ***100,0***
Opolskie	109674 *43,8*	139050 *55,5*	413 *0,2*	1238 *0,5*	**250375** ***100,0***
Podkarpackie	149075 *22,0*	403727 *59,5*	48167 *7,1*	76997 *11,4*	**677966** ***100,0***
Podlaskie	380353 *61,4*	154006 *24,8*	23818 *3,8*	61903 *10,0*	**620080** ***100,0***
Pomorskie	312860 *47,0*	270203 *40,6*	3787 *0,6*	78626 *11,8*	**665476** ***100,0***
Śląskie	172452 *43,8*	200028 *50,7*	4218 *1,1*	17151 *4,4*	**393849** ***100,0***

Tabela 24.2. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według sposobów zagospodarowania oraz województw

Województwa	Sposoby zagospodarowania				Ogółem
	zrębowy	przerębowozrębowy	przerębowy	specjalny	
	ha/%				
1	2	3	4	5	6
Świętokrzyskie	140011 *42,4*	147734 *44,8*	24787 *7,5*	17537 *5,3*	**330069** ***100,0***
Warmińsko-mazurskie	332558 *44,3*	338628 *45,2*	12337 *1,6*	66969 *8,9*	**750492** ***100,0***
Wielkopolskie	506543 *66,1*	216731 *28,2*	14151 *1,8*	30106 *3,9*	**767531** ***100,0***
Zachodniopomorskie	367599 *45,3*	362481 *44,6*	5480 *0,7*	76316 *9,4*	**811876** ***100,0***
Ogółem	4334345 *47,1*	3930797 *42,7*	225377 *2,5*	707360 *7,7*	**9197879** ***100,0***

Tabela 24.3. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według sposobów zagospodarowania oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Sposoby zagospodarowania				Ogółem
	zrębowy	przerębowozrębowy	przerębowy	specjalny	
	ha/%				
1	2	3	4	5	6
Bałtycka	355717 *30,5*	666345 *57,1*	10201 *0,9*	134352 *11,5*	**1166615** ***100,0***
Karpacka	7930 *1,0*	623258 *76,6*	91532 *11,3*	89980 *11,1*	**812700** ***100,0***
Małopolska	842823 *48,7*	764556 *44,1*	35320 *2,0*	90395 *5,2*	**1733094** ***100,0***
Mazowiecko-podlaska	708436 *60,3*	360224 *30,7*	30106 *2,6*	75667 *6,4*	**1174433** ***100,0***
Mazursko-podlaska	500232 *53,0*	310321 *32,9*	24407 *2,6*	108169 *11,5*	**943129** ***100,0***
Sudecka	2382 *1,1*	182527 *87,3*	1321 *0,6*	22928 *11,0*	**209158** ***100,0***
Śląska	340547 *44,0*	383831 *49,5*	7438 *1,0*	42674 *5,5*	**774490** ***100,0***
Wielkopolsko-pomorska	1576721 *66,1*	635754 *26,7*	25031 *1,0*	146754 *6,2*	**2384260** ***100,0***
Ogółem	4334788 *47,1*	3926816 *42,7*	225356 *2,5*	710919 *7,7*	**9197879** ***100,0***

Tabela 24.4. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według sposobów zagospodarowania oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Sposoby zagospodarowania				Ogółem
	zrębowy	przerębowozrębowy	przerębowy	specjalny	
	ha/%				
1	2	3	4	5	6
BIAŁYSTOK	299987 *52,2*	208631 *36,4*	14820 *2,6*	50366 *8,8*	**573804** ***100,0***
GDAŃSK	84809 *29,8*	144869 *50,9*	1016 *0,4*	53933 *18,9*	**284627** ***100,0***
KATOWICE	269847 *45,2*	304314 *51,0*	3442 *0,6*	19293 *3,2*	**596896** ***100,0***
KRAKÓW	16089 *9,6*	133909 *79,8*	14350 *8,5*	3532 *2,1*	**167880** ***100,0***
KROSNO	48867 *12,2*	286476 *71,5*	40839 *10,2*	24398 *6,1*	**400580** ***100,0***
LUBLIN	150174 *37,8*	215235 *54,3*	2787 *0,7*	28714 *7,2*	**396910** ***100,0***
ŁÓDŹ	134200 *47,4*	129801 *45,9*	2188 *0,8*	16629 *5,9*	**282818** ***100,0***
OLSZTYN	278926 *49,0*	243552 *42,7*	6994 *1,2*	40481 *7,1*	**569953** ***100,0***
PIŁA	252198 *74,8*	74122 *22,0*	1408 *0,4*	9438 *2,8*	**337166** ***100,0***
POZNAŃ	228813 *56,1*	151750 *37,2*	11848 *2,9*	15446 *3,8*	**407857** ***100,0***
RADOM	89673 *29,0*	190173 *61,6*	20096 *6,5*	9104 *2,9*	**309046** ***100,0***
SZCZECIN	334697 *52,3*	256836 *40,2*	3452 *0,5*	44637 *7,0*	**639622** ***100,0***

Tabela 24.4. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według sposobów zagospodarowania oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Sposoby zagospodarowania				Ogółem
	zrębowy	przerębowozrębowy	przerębowy	specjalny	
	ha/%				
1	2	3	4	5	6
SZCZECINEK	271646 *47,6*	261213 *45,8*	4162 *0,7*	33744 *5,9*	**570765** ***100,0***
TORUŃ	238737 *56,6*	133753 *31,7*	1311 *0,3*	47912 *11,4*	**421713** ***100,0***
WARSZAWA	90088 *49,2*	69696 *38,0*	787 *0,4*	22727 *12,4*	**183298** ***100,0***
WROCŁAW	101107 *19,2*	371955 *70,6*	3199 *0,6*	50565 *9,6*	**526826** ***100,0***
ZIELONA GÓRA	314071 *74,0*	85986 *20,2*	7320 *1,7*	17558 *4,1*	**424935** ***100,0***
Ogółem	3203929 *45,2*	3262271 *45,9*	140019 *2,0*	488477 *6,9*	**7094696** ***100,0***

Tabela 25.1. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według grup typów siedliskowych lasu oraz form własności

Formy własności	Siedliska nizinne					Siedliska wyżynne					Siedliska górskie					Ogółem
	bory	bory mieszane	lasy mieszane	lasy	razem	bory	bory mieszane	lasy mieszane	lasy	razem	bory	bory mieszane	lasy mieszane	lasy	razem	
	ha/%															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Ogółem	1940881 *21,1*	2600378 *28,4*	2054746 *22,3*	1207546 *13,1*	**7803551** ***84,9***		57748 *0,6*	145582 *1,6*	388458 *4,2*	**591788** ***6,4***	24372 *0,3*	47659 *0,5*	205393 *2,2*	525116 *5,7*	**802540** ***8,7***	**9197879** ***100,0***
Lasy publiczne	1514300 *20,3*	2085078 *28,0*	1773344 *23,8*	1046697 *14,1*	**6419419** ***86,2***		28122 *0,4*	120567 *1,6*	267291 *3,6*	**415980** ***5,6***	20617 *0,3*	38712 *0,5*	149315 *2,0*	403044 *5,4*	**611688** ***8,2***	**7447087** ***100,0***
Własność Skarbu Państwa	1504903 *20,4*	2069767 *28,1*	1756719 *23,9*	1035141 *14,1*	**6366530** ***86,5***		28122 *0,4*	118797 *1,6*	259474 *3,5*	**406393** ***5,5***	20230 *0,3*	38712 *0,5*	142566 *1,9*	388430 *5,3*	**589938** ***8,0***	**7362861** ***100,0***
-w zarządzie LP	1481028 *20,9*	2028609 *28,5*	1709690 *24,1*	991839 *14,0*	**6211166** ***87,5***		27321 *0,4*	113976 *1,6*	247809 *3,5*	**389106** ***5,5***	12834 *0,2*	32638 *0,5*	123688 *1,7*	325264 *4,6*	**494424** ***7,0***	**7094696** ***100,0***
-w zarządzie PN	17884 *9,7*	27629 *14,9*	26771 *14,5*	19126 *10,3*	**91410** ***49,4***			1481 *0,8*	6261 *3,4*	**7742** ***4,2***	7396 *4,0*	5807 *3,1*	15831 *8,6*	56962 *30,7*	**85996** ***46,4***	**185148** ***100,0***
-w Zasobie Własn. Rolnej S	879 *3,0*	2957 *10,3*	6333 *22,0*	12889 *44,7*	**23058** ***80,0***			1786 *6,2*	3128 *10,8*	**4914** ***17,0***			870 *3,0*		**870** ***3,0***	**28842** ***100,0***
-inne Skarbu Państwa	5112 *9,4*	10572 *19,5*	13925 *25,8*	11287 *20,8*	**40896** ***75,5***		801 *1,5*	1554 *2,9*	2276 *4,1*	**4631** ***8,5***		267 *0,5*	2177 *4,0*	6204 *11,5*	**8648** ***16,0***	**54175** ***100,0***
Własność gmin	9397 *11,2*	15311 *18,2*	16625 *19,7*	11556 *13,7*	**52889** ***62,8***			1770 *2,1*	7817 *9,3*	**9587** ***11,4***	387 *0,5*		6749 *8,0*	14614 *17,3*	**21750** ***25,8***	**84226** ***100,0***
Lasy prywatne	426581 *24,4*	515300 *29,4*	281402 *16,1*	160849 *9,2*	**1384132** ***79,1***		29626 *1,7*	25015 *1,4*	121167 *6,9*	**175808** ***10,0***	3755 *0,2*	8947 *0,5*	56078 *3,2*	122072 *7,0*	**190852** ***10,9***	**1750792** ***100,0***

Tabela 25.2. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według grup typów siedliskowych lasu oraz województw

Województwa	Siedliska nizinne					Siedliska wyżynne					Siedliska górskie					Ogółem
	bory	bory mieszane	lasy mieszane	lasy	razem	bory	bory mieszane	lasy mieszane	lasy	razem	bory	bory mieszane	lasy mieszane	lasy	razem	
	ha/%															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Dolnośląskie	70855 *12,0*	110020 *18,4*	88320 *14,9*	60796 *10,3*	**329991** ***55,6***		3200 *0,5*	45355 *7,7*	41319 *7,0*	**89874** ***15,2***	13755 *2,3*	27787 *4,7*	91358 *15,4*	40051 *6,8*	**172951** ***29,2***	**592816** ***100,0***
Kujawsko-pomorskie	149684 *35,6*	129873 *30,8*	91873 *21,8*	49776 *11,8*	**421206** ***100,0***											**421206** ***100,0***
Lubelskie	103938 *17,8*	152088 *26,1*	145683 *25,0*	95138 *16,3*	**496847** ***85,2***		11136 *1,9*	17116 *2,9*	57942 *10,0*	**86194** ***14,8***						**583041** ***100,0***
Lubuskie	231260 *33,6*	246521 *35,8*	161436 *23,5*	48923 *7,1*	**688140** ***100,0***											**688140** ***100,0***
Łódzkie	122141 *31,5*	134144 *34,6*	94683 *24,4*	32466 *8,4*	**383434** ***98,9***		2501 *0,6*	1529 *0,4*	324 *0,1*	**4354** ***1,1***						**387788** ***100,0***
Małopolskie	6685 *1,5*	28705 *6,7*	14480 *3,3*	9779 *2,2*	**59649** ***13,7***		4826 *1,1*	6085 *1,4*	82945 *19,1*	**93856** ***21,6***	10054 *2,3*	12171 *2,8*	58199 *13,4*	201363 *46,2*	**281787** ***64,7***	**435292** ***100,0***
Mazowieckie	287287 *34,9*	238268 *29,0*	186283 *22,7*	91943 *11,2*	**803781** ***97,8***		7535 *0,9*	7251 *0,9*	3315 *0,4*	**18101** ***2,2***						**821882** ***100,0***
Opolskie	17287 *6,9*	99417 *39,6*	89017 *35,6*	35006 *14,0*	**240727** ***96,1***			1702 *0,7*	5247 *2,1*	**6949** ***2,8***			2017 *0,8*	682 *0,3*	**2699** ***1,1***	**250375** ***100,0***
Podkarpackie	59644 *8,8*	123475 *18,2*	73157 *10,8*	40877 *6,0*	**297153** ***43,8***		649 *0,1*	4368 *0,6*	136443 *20,2*	**141460** ***20,9***	698 *0,1*		364 *0,1*	238291 *35,1*	**239353** ***35,3***	**677966** ***100,0***
Podlaskie	98720 *15,9*	234305 *37,8*	168872 *27,2*	118183 *19,1*	**620080** ***100,0***											**620080** ***100,0***
Pomorskie	216861 *32,6*	187853 *28,2*	166430 *25,0*	94332 *14,2*	**665476** ***100,0***											**665476** ***100,0***
Śląskie	45102 *11,5*	107015 *27,1*	90746 *23,0*	30556 *7,8*	**273419** ***69,4***		4623 *1,2*	7018 *1,8*	18920 *4,8*	**30561** ***7,8***	341 *0,1*	8813 *2,2*	51212 *13,0*	29503 *7,5*	**89869** ***22,8***	**393849** ***100,0***

Tabela 25.2. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według grup typów siedliskowych lasu oraz województw

Województwa	Siedliska nizinne					Siedliska wyżynne					Siedliska górskie					Ogółem
	bory	bory mieszane	lasy mieszane	lasy	razem	bory	bory mieszane	lasy mieszane	lasy	razem	bory	bory mieszane	lasy mieszane	lasy	razem	
	ha/%															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Świętokrzyskie	51216 *15,5*	83891 *25,4*	56026 *17,0*	13981 *4,2*	**205114** ***62,1***		20138 *6,1*	52104 *15,8*	42467 *12,9*	**114709** ***34,8***			4788 *1,4*	5458 *1,7*	**10246** ***3,1***	**330069** ***100,0***
Warmińsko-mazurskie	99348 *13,2*	196755 *26,2*	216747 *28,9*	237642 *31,7*	**750492** ***100,0***											**750492** ***100,0***
Wielkopolskie	247668 *32,3*	247529 *32,3*	164322 *21,4*	103100 *13,4*	**762619** ***99,4***		2415 *0,3*	2182 *0,3*	315	**4912** ***0,6***						**767531** ***100,0***
Zachodniopomorskie	124146 *15,3*	289504 *35,7*	250085 *30,8*	148141 *18,2*	**811876** ***100,0***											**811876** ***100,0***
Ogółem	1931842 *21,0*	2609363 *28,3*	2058160 *22,4*	1210639 *13,2*	**7810004** ***84,9***		57023 *0,6*	144710 *1,6*	389237 *4,2*	**590970** ***6,4***	24848 *0,3*	48771 *0,5*	207938 *2,3*	515348 *5,6*	**796905** ***8,7***	**9197879** ***100,0***

Tabela 25.3. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według grup typów siedliskowych lasu oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Siedliska nizinne					Siedliska wyżynne					Siedliska górskie					Ogółem
	bory	bory mieszane	lasy mieszane	lasy	razem	bory	bory mieszane	lasy mieszane	lasy	razem	bory	bory mieszane	lasy mieszane	lasy	razem	
	ha/%															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Bałtycka	112310 *9,6*	316878 *27,2*	407149 *34,9*	330278 *28,3*	**1166615** ***100,0***											**1166615** ***100,0***
Karpacka	857 *0,1*			470 *0,1*	**1327** ***0,2***		3851 *0,5*	7678 *0,9*	184616 *22,7*	**196145** ***24,1***	10279 *1,3*	20261 *2,5*	108737 *13,4*	475951 *58,5*	**615228** ***75,7***	**812700** ***100,0***
Małopolska	348203 *20,1*	516421 *29,7*	382265 *22,1*	179463 *10,4*	**1426352** ***82,3***		47202 *2,7*	89139 *5,1*	159559 *9,3*	**295900** ***17,1***			5045 *0,3*	5797 *0,3*	**10842** ***0,6***	**1733094** ***100,0***
Mazowiecko-podlaska	328211 *27,9*	384700 *32,8*	305971 *26,1*	155551 *13,2*	**1174433** ***100,0***											**1174433** ***100,0***
Mazursko-podlaska	153952 *16,3*	310615 *32,9*	263735 *28,0*	214827 *22,8*	**943129** ***100,0***											**943129** ***100,0***
Sudecka							696 *0,3*	23094 *11,1*	19680 *9,4*	**43470** ***20,8***	13193 *6,3*	26545 *12,7*	87992 *42,1*	37958 *18,1*	**165688** ***79,2***	**209158** ***100,0***
Śląska	135910 *17,5*	263692 *34,0*	211827 *27,4*	104384 *13,5*	**715813** ***92,4***		3947 *0,5*	24388 *3,1*	26290 *3,5*	**54625** ***7,1***			3092 *0,4*	960 *0,1*	**4052** ***0,5***	**774490** ***100,0***
Wielkopolsko-pomorska	855610 *35,8*	814847 *34,2*	485597 *20,4*	226038 *9,5*	**2382092** ***99,9***		897	1271 *0,1*		**2168** ***0,1***						**2384260** ***100,0***
Ogółem	1935053 *21,0*	2607153 *28,3*	2056544 *22,4*	1211011 *13,2*	**7809761** ***84,9***		56593 *0,6*	145570 *1,6*	390145 *4,2*	**592308** ***6,4***	23472 *0,3*	46806 *0,5*	204866 *2,2*	520666 *5,7*	**795810** ***8,7***	**9197879** ***100,0***

Tabela 25.4. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według grup typów siedliskowych lasu oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Siedliska nizinne					Siedliska wyżynne					Siedliska górskie					Ogółem
	bory	bory mieszane	lasy mieszane	lasy	razem	bory	bory mieszane	lasy mieszane	lasy	razem	bory	bory mieszane	lasy mieszane	lasy	razem	
	ha/%															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
BIAŁYSTOK	103327 *18,0*	191245 *33,4*	152246 *26,5*	126986 *22,1*	**573804** ***100,0***											**573804** ***100,0***
GDAŃSK	59860 *21,0*	65448 *23,0*	107563 *37,8*	51756 *18,2*	**284627** ***100,0***											**284627** ***100,0***
KATOWICE	67034 *11,2*	207100 *34,8*	158411 *26,5*	60200 *10,1*	**492745** ***82,6***		4226 *0,7*	6811 *1,1*	20752 *3,5*	**31789** ***5,3***		6183 *1,0*	39386 *6,6*	26793 *4,5*	**72362** ***12,1***	**596896** ***100,0***
KRAKÓW		20399 *12,1*	5999 *3,6*	4664 *2,8*	**31062** ***18,5***		1535 *0,9*	2065 *1,2*	39077 *23,3*	**42677** ***25,4***	474 *0,3*	1228 *0,7*	7870 *4,7*	84569 *50,4*	**94141** ***56,1***	**167880** ***100,0***
KROSNO	8087 *2,0*	53088 *13,3*	43705 *10,9*	30030 *7,5*	**134910** ***33,7***		640 *0,2*	2878 *0,7*	87259 *21,8*	**90777** ***22,7***	688 *0,2*		358 *0,1*	173847 *43,3*	**174893** ***43,6***	**400580** ***100,0***
LUBLIN	83540 *21,0*	95190 *24,0*	108059 *27,3*	71932 *18,1*	**358721** ***90,4***		3980 *1,0*	9720 *2,4*	24489 *6,2*	**38189** ***9,6***						**396910** ***100,0***
ŁÓDŹ	68621 *24,3*	94216 *33,3*	92100 *32,6*	25844 *9,1*	**280781** ***99,3***		1713 *0,6*		324 *0,1*	**2037** ***0,7***						**282818** ***100,0***
OLSZTYN	97351 *17,1*	160597 *28,2*	150727 *26,4*	161278 *28,3*	**569953** ***100,0***											**569953** ***100,0***
PIŁA	137061 *40,6*	123048 *36,5*	51546 *15,3*	25511 *7,6*	**337166** ***100,0***											**337166** ***100,0***
POZNAŃ	92996 *22,8*	125154 *30,7*	105131 *25,8*	78006 *19,1*	**401287** ***98,4***		2673 *0,6*	3589 *0,9*	308 *0,1*	**6570** ***1,6***						**407857** ***100,0***
RADOM	34847 *11,3*	64940 *21,0*	88232 *28,5*	17836 *5,8*	**205855** ***66,6***		10107 *3,3*	49619 *16,1*	39332 *12,7*	**99058** ***32,1***			2868 *0,9*	1265 *0,4*	**4133** ***1,3***	**309046** ***100,0***
SZCZECIN	120683 *18,9*	206365 *32,3*	226502 *35,3*	86072 *13,5*	**639622** ***100,0***											**639622** ***100,0***

Tabela 25.4. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według grup typów siedliskowych lasu oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Siedliska nizinne					Siedliska wyżynne					Siedliska górskie					Ogółem
	bory	bory mieszane	lasy mieszane	lasy	razem	bory	bory mieszane	lasy mieszane	lasy	razem	bory	bory mieszane	lasy mieszane	lasy	razem	
	ha/%															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
SZCZECINEK	136552 *23,9*	210603 *36,9*	125674 *22,0*	97936 *17,2*	**570765** ***100,0***											**570765** ***100,0***
TORUŃ	169891 *40,2*	120056 *28,5*	87956 *20,9*	43810 *10,4*	**421713** ***100,0***											**421713** ***100,0***
WARSZAWA	55959 *30,5*	46285 *25,3*	51529 *28,1*	29525 *16,1*	**183298** ***100,0***											**183298** ***100,0***
WROCŁAW	66945 *12,7*	100571 *19,1*	78233 *14,8*	47713 *9,1*	**293462** ***55,7***		2504 *0,5*	40540 *7,7*	37072 *7,0*	**80116** ***15,2***	12096 *2,3*	26272 *5,0*	76511 *14,5*	38369 *7,3*	**153248** ***29,1***	**526826** ***100,0***
ZIELONA GÓRA	172769 *40,7*	145076 *34,1*	77473 *18,2*	29617 *7,0*	**424935** ***100,0***											**424935** ***100,0***
Ogółem	1475523 *20,8*	2029381 *28,7*	1711086 *24,1*	988716 *13,9*	**6204706** ***87,5***		27378 *0,4*	115222 *1,6*	248613 *3,5*	**391213** ***5,5***	13258 *0,2*	33683 *0,5*	126993 *1,8*	324843 *4,5*	**498777** ***7,0***	**7094696** ***100,0***

Tabela 25.5. Zestawienie powierzchni [ha] lasów prywatnych według grup typów siedliskowych lasu oraz województw

Województwa - lasy prywatne	Siedliska nizinne					Siedliska wyżynne					Siedliska górskie					Ogółem
	bory	bory mieszane	lasy mieszane	lasy	razem	bory	bory mieszane	lasy mieszane	lasy	razem	bory	bory mieszane	lasy mieszane	lasy	razem	
	ha/%															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Dolnośląskie		2516 *12,8*	3618 *18,3*	3257 *16,6*	**9391** ***47,7***			3233 *16,4*	2824 *14,4*	**6057** ***30,8***		346 *1,8*	3879 *19,7*		**4225** ***21,5***	**19673** ***100,0***
Kujawsko-pomorskie	12855 *26,2*	21811 *44,6*	7112 *14,5*	7224 *14,7*	**49002** ***100,0***											**49002** ***100,0***
Lubelskie	45092 *18,9*	75194 *31,7*	48817 *20,5*	24850 *10,4*	**193953** ***81,5***		7290 *3,1*	6230 *2,6*	30606 *12,8*	**44126** ***18,5***						**238079** ***100,0***
Lubuskie	532 *4,4*	4600 *38,0*	3987 *33,0*	2972 *24,6*	**12091** ***100,0***											**12091** ***100,0***
Łódzkie	60572 *45,7*	48515 *36,5*	17285 *13,0*	5613 *4,2*	**131985** ***99,4***		788 *0,6*			**788** ***0,6***						**132773** ***100,0***
Małopolskie	317 *0,2*	5441 *2,8*	4375 *2,3*	1286 *0,7*	**11419** ***6,0***		2537 *1,3*	1324 *0,7*	36961 *19,5*	**40822** ***21,5***	3336 *1,8*	5910 *3,1*	33374 *17,6*	94864 *50,0*	**137484** ***72,5***	**189725** ***100,0***
Mazowieckie	149582 *41,0*	115375 *31,6*	57561 *15,8*	35215 *9,6*	**357733** ***98,0***		6767 *1,8*	622 *0,2*		**7389** ***2,0***						**365122** ***100,0***
Opolskie	1219 *9,9*	2015 *16,4*	5523 *45,0*	2013 *16,4*	**10770** ***87,7***			175 *1,4*	1334 *10,9*	**1509** ***12,3***						**12279** ***100,0***
Podkarpackie	23972 *20,2*	26772 *22,7*	8282 *7,0*	3909 *3,3*	**62935** ***53,2***			1447 *1,2*	38855 *32,8*	**40302** ***34,0***				15184 *12,8*	**15184** ***12,8***	**118421** ***100,0***
Podlaskie	34479 *17,0*	88590 *43,8*	51007 *25,2*	28272 *14,0*	**202348** ***100,0***											**202348** ***100,0***
Pomorskie	33673 *44,1*	24403 *32,0*	13898 *18,2*	4368 *5,7*	**76342** ***100,0***											**76342** ***100,0***
Śląskie	9026 *11,4*	13586 *17,1*	14179 *17,9*	2383 *3,0*	**39174** ***49,4***		1229 *1,5*	3037 *3,8*	5982 *7,6*	**10248** ***12,9***	341 *0,4*	2697 *3,4*	17362 *21,9*	9529 *12,0*	**29929** ***37,7***	**79351** ***100,0***

Tabela 25.5. Zestawienie powierzchni [ha] lasów prywatnych według grup typów siedliskowych lasu oraz województw

Województwa - lasy prywatne	Siedliska nizinne					Siedliska wyżynne					Siedliska górskie					Ogółem
	bory	bory mieszane	lasy mieszane	lasy	razem	bory	bory mieszane	lasy mieszane	lasy	razem	bory	bory mieszane	lasy mieszane	lasy	razem	
	ha/%															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Świętokrzyskie	18954 *20,0*	35906 *37,9*	10566 *11,2*	4118 *4,4*	**69544** ***73,5***		10476 *11,1*	9340 *9,9*	3338 *3,5*	**23154** ***24,5***			1866 *2,0*		**1866** ***2,0***	**94564** ***100,0***
Warmińsko-mazurskie	2285 *3,9*	13859 *23,9*	18367 *31,6*	23541 *40,6*	**58052** ***100,0***											**58052** ***100,0***
Wielkopolskie	31795 *37,9*	35770 *42,7*	11354 *13,6*	4873 *5,8*	**83792** ***100,0***											**83792** ***100,0***
Zachodniopomorskie		4284 *22,3*	6342 *33,1*	8552 *44,6*	**19178** ***100,0***											**19178** ***100,0***
Ogółem	424353 *24,2*	518637 *29,6*	282273 *16,1*	162446 *9,3*	**1387709** ***79,2***		29087 *1,7*	25408 *1,5*	119900 *6,8*	**174395** ***10,0***	3677 *0,2*	8953 *0,5*	56481 *3,2*	119577 *6,9*	**188688** ***10,8***	**1750792** ***100,0***

Tabela 26.1. Zestawienie powierzchni [ha] drzewostanów (od 21 lat wzwyż) w grupach wiekowych według stanu pod względem pielegnacji oraz form własności

Formy własności	Drzewostany od 21 do 40 lat					Drzewostany ponad 40 lat					Ogółem				
	bardzo dobry	dobry	dostate-czny	niewła-ściwy	razem	bardzo dobry	dobry	dostate-czny	niewła-ściwy	razem	bardzo dobry	dobry	dostate-czny	niewła-ściwy	razem
	ha/%														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Ogółem	158987 *11,6*	735452 *53,4*	382335 *27,8*	98446 *7,2*	**1375220** ***100,0***	748501 *12,4*	3761872 *62,3*	1306631 *21,6*	225100 *3,7*	**6042104** ***100,0***	907488 *12,2*	4497324 *60,6*	1688966 *22,8*	323546 *4,4*	**7417324** ***100,0***
Lasy publiczne	146258 *14,0*	616888 *59,2*	233168 *22,4*	46321 *4,4*	**1042635** ***100,0***	703795 *14,2*	3267562 *66,2*	848067 *17,2*	119545 *2,4*	**4938969** ***100,0***	850053 *14,2*	3884450 *64,9*	1081235 *18,1*	165866 *2,8*	**5981604** ***100,0***
Własność Skarbu Państwa	146258 *14,2*	612554 *59,3*	229548 *22,2*	44357 *4,3*	**1032717** ***100,0***	700072 *14,4*	3232554 *66,2*	827823 *17,0*	117843 *2,4*	**4878292** ***100,0***	846330 *14,3*	3845108 *65,1*	1057371 *17,9*	162200 *2,7*	**5911009** ***100,0***
-w zarządzie LP	145353 *14,4*	604030 *59,7*	220851 *21,9*	39924 *4,0*	**1010158** ***100,0***	696239 *14,6*	3184257 *66,9*	782630 *16,4*	102098 *2,1*	**4765224** ***100,0***	841592 *14,6*	3788287 *65,5*	1003481 *17,4*	142022 *2,5*	**5775382** ***100,0***
-w Zasobie Własn. Rolnej SP		1588 *33,0*	1130 *23,5*	2092 *43,5*	**4810** ***100,0***	482 *2,5*	5549 *29,0*	9415 *49,1*	3720 *19,4*	**19166** ***100,0***	482 *2,0*	7137 *29,8*	10545 *44,0*	5812 *24,2*	**23976** ***100,0***
-inne Skarbu Państwa	531 *5,6*	5006 *52,9*	2931 *31,0*	989 *10,5*	**9457** ***100,0***	1555 *4,7*	19522 *58,4*	10570 *31,6*	1765 *5,3*	**33412** ***100,0***	2086 *4,9*	24528 *57,2*	13501 *31,5*	2754 *6,4*	**42869** ***100,0***
Własność gmin		4334 *43,7*	3620 *36,5*	1964 *19,8*	**9918** ***100,0***	3723 *6,1*	35008 *57,7*	20244 *33,4*	1702 *2,8*	**60677** ***100,0***	3723 *5,3*	39342 *55,7*	23864 *33,8*	3666 *5,2*	**70595** ***100,0***
Lasy prywatne	12729 *3,8*	118564 *35,6*	149167 *44,9*	52125 *15,7*	**332585** ***100,0***	44706 *4,1*	494310 *44,7*	458564 *41,6*	105555 *9,6*	**1103135** ***100,0***	57435 *4,0*	612874 *42,7*	607731 *42,3*	157680 *11,0*	**1435720** ***100,0***

* Lasów w zarządzie PN nie ujęto w określaniu stanu pod względem pielęgnacji.

Tabela 26.2. Zestawienie powierzchni [ha] drzewostanów (od 21 lat wzwyż) w grupach wiekowych według stanu pod względem pielęgnacji oraz województw

Województwa	Drzewostany od 21 do 40 lat					Drzewostany ponad 40 lat					Ogółem				
	bardzo dobry	dobry	dostate-czny	niewła-ściwy	razem	bardzo dobry	dobry	dostate-czny	niewła-ściwy	razem	bardzo dobry	dobry	dostate-czny	niewła-ściwy	razem
	ha/%														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Dolnośląskie	7368 *7,7*	62337 *65,3*	22579 *23,7*	3169 *3,3*	**95453** ***100,0***	29981 *8,2*	261274 *71,3*	65833 *18,0*	9238 *2,5*	**366326** ***100,0***	37349 *8,1*	323611 *70,1*	88412 *19,1*	12407 *2,7*	**461779** ***100,0***
Kujawsko-pomorskie	2578 *4,8*	35523 *66,2*	11957 *22,3*	3587 *6,7*	**53645** ***100,0***	14678 *4,9*	244319 *81,5*	38862 *13,0*	1822 *0,6*	**299681** ***100,0***	17256 *4,9*	279842 *79,2*	50819 *14,4*	5409 *1,5*	**353326** ***100,0***
Lubelskie	4397 *4,9*	55013 *61,6*	26523 *29,7*	3367 *3,8*	**89300** ***100,0***	27658 *6,8*	280985 *69,5*	89443 *22,1*	6625 *1,6*	**404711** ***100,0***	32055 *6,5*	335998 *68,0*	115966 *23,5*	9992 *2,0*	**494011** ***100,0***
Lubuskie	17700 *19,0*	60504 *65,0*	12996 *14,0*	1874 *2,0*	**93074** ***100,0***	90053 *18,8*	340446 *70,8*	46336 *9,7*	3144 *0,7*	**479979** ***100,0***	107753 *18,8*	400950 *69,9*	59332 *10,4*	5018 *0,9*	**573053** ***100,0***
Łódzkie	3867 *5,8*	31055 *47,0*	26549 *40,1*	4665 *7,1*	**66136** ***100,0***	9175 *3,6*	146751 *57,9*	82509 *32,6*	14845 *5,9*	**253280** ***100,0***	13042 *4,1*	177806 *55,7*	109058 *34,1*	19510 *6,1*	**319416** ***100,0***
Małopolskie	836 *1,3*	36661 *58,5*	20476 *32,6*	4801 *7,6*	**62774** ***100,0***	21278 *7,2*	193376 *65,7*	70528 *24,0*	9078 *3,1*	**294260** ***100,0***	22114 *6,2*	230037 *64,4*	91004 *25,5*	13879 *3,9*	**357034** ***100,0***
Mazowieckie	9732 *7,9*	48148 *39,2*	46255 *37,6*	18874 *15,3*	**123009** ***100,0***	63434 *12,1*	212018 *40,3*	200684 *38,2*	49681 *9,4*	**525817** ***100,0***	73166 *11,3*	260166 *40,0*	246939 *38,1*	68555 *10,6*	**648826** ***100,0***
Opolskie	3808 *8,9*	28257 *66,1*	8937 *20,9*	1775 *4,1*	**42777** ***100,0***	14300 *9,3*	117954 *76,3*	20813 *13,5*	1364 *0,9*	**154431** ***100,0***	18108 *9,2*	146211 *74,1*	29750 *15,1*	3139 *1,6*	**197208** ***100,0***
Podkarpackie	12903 *17,0*	37593 *49,7*	19702 *26,0*	5517 *7,3*	**75715** ***100,0***	77304 *17,4*	265914 *59,9*	85045 *19,2*	15576 *3,5*	**443839** ***100,0***	90207 *17,4*	303507 *58,3*	104747 *20,2*	21093 *4,1*	**519554** ***100,0***
Podlaskie	17688 *17,2*	39600 *38,4*	33194 *32,3*	12431 *12,1*	**102913** ***100,0***	59650 *15,0*	171617 *43,3*	122388 *30,9*	42899 *10,8*	**396554** ***100,0***	77338 *15,5*	211217 *42,3*	155582 *31,1*	55330 *11,1*	**499467** ***100,0***
Pomorskie	12314 *12,5*	45912 *46,5*	30366 *30,8*	10028 *10,2*	**98620** ***100,0***	77678 *17,4*	267569 *59,9*	85455 *19,1*	16154 *3,6*	**446856** ***100,0***	89992 *16,5*	313481 *57,5*	115821 *21,2*	26182 *4,8*	**545476** ***100,0***
Śląskie	3932 *5,8*	41832 *61,3*	17550 *25,7*	4923 *7,2*	**68237** ***100,0***	11199 *4,7*	173898 *72,2*	49912 *20,8*	5446 *2,3*	**240455** ***100,0***	15131 *4,9*	215730 *69,8*	67462 *21,9*	10369 *3,4*	**308692** ***100,0***

Tabela 26.2. Zestawienie powierzchni [ha] drzewostanów (od 21 lat wzwyż) w grupach wiekowych według stanu pod względem pielegnacji oraz województw

Województwa	Drzewostany od 21 do 40 lat					Drzewostany ponad 40 lat					Ogółem				
	bardzo dobry	dobry	dostate-czny	niewła-ściwy	razem	bardzo dobry	dobry	dostate-czny	niewła-ściwy	razem	bardzo dobry	dobry	dostate-czny	niewła-ściwy	razem
	ha/%														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Świętokrzyskie	9469 *18,0*	22590 *43,0*	14917 *28,4*	5572 *10,6*	**52548** ***100,0***	49667 *22,0*	125175 *55,6*	42220 *18,7*	8279 *3,7*	**225341** ***100,0***	59136 *21,3*	147765 *53,1*	57137 *20,6*	13851 *5,0*	**277889** ***100,0***
Warmińsko-mazurskie	15812 *14,4*	62204 *56,4*	26741 *24,3*	5403 *4,9*	**110160** ***100,0***	64892 *13,9*	279109 *59,6*	106278 *22,7*	17661 *3,8*	**467940** ***100,0***	80704 *14,0*	341313 *59,0*	133019 *23,0*	23064 *4,0*	**578100** ***100,0***
Wielkopolskie	17754 *15,6*	58933 *51,7*	31529 *27,7*	5721 *5,0*	**113937** ***100,0***	62237 *11,9*	365493 *69,7*	88328 *16,8*	8337 *1,6*	**524395** ***100,0***	79991 *12,5*	424426 *66,5*	119857 *18,8*	14058 *2,2*	**638332** ***100,0***
Zachodniopomorskie	19217 *15,0*	69984 *54,6*	32376 *25,3*	6555 *5,1*	**128132** ***100,0***	75531 *14,6*	316518 *61,0*	111998 *21,6*	14724 *2,8*	**518771** ***100,0***	94748 *14,6*	386502 *59,8*	144374 *22,3*	21279 *3,3*	**646903** ***100,0***
Ogółem	159375 *11,6*	736146 *53,5*	382647 *27,8*	98262 *7,1*	**1376430** ***100,0***	748715 *12,4*	3762416 *62,3*	1306632 *21,6*	224873 *3,7*	**6042636** ***100,0***	908090 *12,2*	4498562 *60,6*	1689279 *22,8*	323135 *4,4*	**7419066** ***100,0***

Tabela 26.3. Zestawienie powierzchni [ha] drzewostanów (od 21 lat wzwyż) w grupach wiekowych według stanu pod względem pielęgnacji oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Drzewostany od 21 do 40 lat					Drzewostany ponad 40 lat					Ogółem				
	bardzo dobry	dobry	dostate-czny	niewła-ściwy	razem	bardzo dobry	dobry	dostate-czny	niewła-ściwy	razem	bardzo dobry	dobry	dostate-czny	niewła-ściwy	razem
	ha/%														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Bałtycka	24441 *12,9*	101473 *53,3*	54704 *28,8*	9575 *5,0*	**190193** ***100,0***	97475 *13,1*	444101 *59,7*	183964 *24,7*	18600 *2,5*	**744140** ***100,0***	121916 *13,0*	545574 *58,5*	238668 *25,5*	28175 *3,0*	**934333** ***100,0***
Karpacka	6956 *7,3*	45430 *48,1*	32435 *34,2*	9890 *10,4*	**94711** ***100,0***	60277 *11,7*	301017 *58,5*	129966 *25,2*	23477 *4,6*	**514737** ***100,0***	67233 *11,0*	346447 *56,9*	162401 *26,6*	33367 *5,5*	**609448** ***100,0***
Małopolska	23827 *8,9*	139613 *51,9*	90039 *33,5*	15183 *5,7*	**268662** ***100,0***	121211 *10,4*	729468 *62,4*	284919 *24,4*	32622 *2,8*	**1168220** ***100,0***	145038 *10,1*	869081 *60,5*	374958 *26,1*	47805 *3,3*	**1436882** ***100,0***
Mazowiecko-podlaska	15602 *8,3*	83679 *44,7*	61509 *32,9*	26329 *14,1*	**187119** ***100,0***	88626 *11,5*	373666 *48,3*	242961 *31,5*	66959 *8,7*	**772212** ***100,0***	104228 *10,9*	457345 *47,7*	304470 *31,7*	93288 *9,7*	**959331** ***100,0***
Mazursko-podlaska	25056 *18,5*	66543 *49,1*	33082 *24,4*	10882 *8,0*	**135563** ***100,0***	104658 *17,5*	317328 *53,0*	133938 *22,4*	42180 *7,1*	**598104** ***100,0***	129714 *17,7*	383871 *52,3*	167020 *22,8*	53062 *7,2*	**733667** ***100,0***
Sudecka	632 *2,2*	19185 *67,3*	8143 *28,6*	537 *1,9*	**28497** ***100,0***	4323 *3,4*	89241 *69,8*	28375 *22,2*	5939 *4,6*	**127878** ***100,0***	4955 *3,2*	108426 *69,3*	36518 *23,4*	6476 *4,1*	**156375** ***100,0***
Śląska	15706 *12,4*	83120 *65,8*	22416 *17,7*	5193 *4,1*	**126435** ***100,0***	59024 *12,0*	362377 *73,9*	64168 *13,1*	4787 *1,0*	**490356** ***100,0***	74730 *12,1*	445497 *72,3*	86584 *14,0*	9980 *1,6*	**616791** ***100,0***
Wielkopolsko-pomorska	47098 *13,7*	195539 *56,8*	79841 *23,2*	21734 *6,3*	**344212** ***100,0***	213114 *13,1*	1145034 *70,4*	236265 *14,5*	31856 *2,0*	**1626269** ***100,0***	260212 *13,2*	1340573 *68,1*	316106 *16,0*	53590 *2,7*	**1970481** ***100,0***
Ogółem	159318 *11,6*	734582 *53,4*	382169 *27,8*	99323 *7,2*	**1375392** ***100,0***	748708 *12,4*	3762232 *62,3*	1304556 *21,6*	226420 *3,7*	**6041916** ***100,0***	908026 *12,2*	4496814 *60,7*	1686725 *22,7*	325743 *4,4*	**7417308** ***100,0***

Tabela 26.4. Zestawienie powierzchni [ha] drzewostanów (od 21 lat wzwyż) w grupach wiekowych według stanu pod względem pielegnacji oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Drzewostany od 21 do 40 lat					Drzewostany ponad 40 lat					Ogółem				
	bardzo dobry	dobry	dostate-czny	niewła-ściwy	razem	bardzo dobry	dobry	dostate-czny	niewła-ściwy	razem	bardzo dobry	dobry	dostate-czny	niewła-ściwy	razem
	ha/%														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
BIAŁYSTOK	17000	45800	23195	1427	**87422**	68018	212233	87971	14420	**382642**	85018	258033	111166	15847	**470064**
	19,4	*52,5*	*26,5*	*1,6*	***100,0***	*17,8*	*55,4*	*23,0*	*3,8*	***100,0***	*18,1*	*54,9*	*23,6*	*3,4*	***100,0***
GDAŃSK	5741	21220	11989	1084	**40034**	49489	121413	32148	1678	**204728**	55230	142633	44137	2762	**244762**
	14,3	*53,1*	*29,9*	*2,7*	***100,0***	*24,2*	*59,3*	*15,7*	*0,8*	***100,0***	*22,6*	*58,3*	*18,0*	*1,1*	***100,0***
KATOWICE	7725	68618	17857	4948	**99148**	28186	286281	52711	3360	**370538**	35911	354899	70568	8308	**469686**
	7,8	*69,2*	*18,0*	*5,0*	***100,0***	*7,6*	*77,3*	*14,2*	*0,9*	***100,0***	*7,6*	*75,6*	*15,0*	*1,8*	***100,0***
KRAKÓW	824	14529	3624	302	**19279**	15852	85305	16818	1228	**119203**	16676	99834	20442	1530	**138482**
	4,3	*75,3*	*18,8*	*1,6*	***100,0***	*13,3*	*71,6*	*14,1*	*1,0*	***100,0***	*12,0*	*72,1*	*14,8*	*1,1*	***100,0***
KROSNO	10503	22475	8610	3176	**44764**	56621	151659	46704	11765	**266749**	67124	174134	55314	14941	**311513**
	23,5	*50,2*	*19,2*	*7,1*	***100,0***	*21,2*	*56,9*	*17,5*	*4,4*	***100,0***	*21,5*	*55,9*	*17,8*	*4,8*	***100,0***
LUBLIN	4572	34922	9805	1412	**50711**	34159	209769	39121	323	**283372**	38731	244691	48926	1735	**334083**
	9,0	*68,9*	*19,3*	*2,8*	***100,0***	*12,1*	*74,0*	*13,8*	*0,1*	***100,0***	*11,6*	*73,3*	*14,6*	*0,5*	***100,0***
ŁÓDŹ	4021	24151	10608	3620	**42400**	7361	124563	42662	10093	**184679**	11382	148714	53270	13713	**227079**
	9,5	*57,0*	*25,0*	*8,5*	***100,0***	*4,0*	*67,4*	*23,1*	*5,5*	***100,0***	*5,0*	*65,5*	*23,5*	*6,0*	***100,0***
OLSZTYN	16728	49504	16042	2889	**85163**	78830	211446	65793	9686	**365755**	95558	260950	81835	12575	**450918**
	19,6	*58,2*	*18,8*	*3,4*	***100,0***	*21,6*	*57,8*	*18,0*	*2,6*	***100,0***	*21,2*	*57,9*	*18,1*	*2,8*	***100,0***
PIŁA	8869	24375	9711	953	**43908**	28055	147808	33970	6251	**216084**	36924	172183	43681	7204	**259992**
	20,2	*55,5*	*22,1*	*2,2*	***100,0***	*13,0*	*68,4*	*15,7*	*2,9*	***100,0***	*14,2*	*66,2*	*16,8*	*2,8*	***100,0***
POZNAŃ	9727	31038	17130	2774	**60669**	30443	204888	42884	5381	**283596**	40170	235926	60014	8155	**344265**
	16,0	*51,2*	*28,2*	*4,6*	***100,0***	*10,7*	*72,3*	*15,1*	*1,9*	***100,0***	*11,7*	*68,5*	*17,4*	*2,4*	***100,0***
RADOM	7616	18547	7147	1707	**35017**	43437	128734	41092	8900	**222163**	51053	147281	48239	10607	**257180**
	21,7	*53,0*	*20,4*	*4,9*	***100,0***	*19,6*	*57,9*	*18,5*	*4,0*	***100,0***	*19,9*	*57,2*	*18,8*	*4,1*	***100,0***
SZCZECIN	13430	68132	16685	1760	**100007**	80891	298249	44170	3188	**426498**	94321	366381	60855	4948	**526505**
	13,4	*68,1*	*16,7*	*1,8*	***100,0***	*19,0*	*69,9*	*10,4*	*0,7*	***100,0***	*17,9*	*69,6*	*11,6*	*0,9*	***100,0***

Tabela 26.4. Zestawienie powierzchni [ha] drzewostanów (od 21 lat wzwyż) w grupach wiekowych według stanu pod względem pielegnacji oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Drzewostany od 21 do 40 lat					Drzewostany ponad 40 lat					Ogółem				
	bardzo dobry	dobry	dostate-czny	niewła-ściwy	razem	bardzo dobry	dobry	dostate-czny	niewła-ściwy	razem	bardzo dobry	dobry	dostate-czny	niewła-ściwy	razem
	ha/%														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
SZCZECINEK	16060 *17,6*	43770 *47,9*	24328 *26,6*	7252 *7,9*	**91410** ***100,0***	50988 *13,8*	212534 *57,7*	91141 *24,7*	14181 *3,8*	**368844** ***100,0***	67048 *14,6*	256304 *55,6*	115469 *25,1*	21433 *4,7*	**460254** ***100,0***
TORUŃ	2600 *4,9*	36797 *69,8*	11198 *21,2*	2190 *4,1*	**52785** ***100,0***	18014 *5,8*	256301 *83,0*	33392 *10,8*	1166 *0,4*	**308873** ***100,0***	20614 *5,7*	293098 *81,1*	44590 *12,3*	3356 *0,9*	**361658** ***100,0***
WARSZAWA	2434 *11,9*	9067 *44,5*	8283 *40,7*	592 *2,9*	**20376** ***100,0***	22313 *16,8*	78017 *58,8*	30596 *23,0*	1885 *1,4*	**132811** ***100,0***	24747 *16,2*	87084 *56,8*	38879 *25,4*	2477 *1,6*	**153187** ***100,0***
WROCŁAW	5608 *6,8*	56147 *67,9*	17773 *21,5*	3159 *3,8*	**82687** ***100,0***	28650 *8,7*	240857 *72,9*	54223 *16,4*	6684 *2,0*	**330414** ***100,0***	34258 *8,3*	297004 *71,9*	71996 *17,4*	9843 *2,4*	**413101** ***100,0***
ZIELONA GÓRA	11718 *21,0*	36669 *65,8*	6666 *12,0*	687 *1,2*	**55740** ***100,0***	53449 *18,1*	213975 *72,5*	26051 *8,8*	1908 *0,6*	**295383** ***100,0***	65167 *18,6*	250644 *71,4*	32717 *9,3*	2595 *0,7*	**351123** ***100,0***
Ogółem	145176 *14,4*	605761 *59,9*	220651 *21,8*	39932 *3,9*	**1011520** ***100,0***	694756 *14,6*	3184032 *66,9*	781447 *16,4*	102097 *2,1*	**4762332** ***100,0***	839932 *14,5*	3789793 *65,6*	1002098 *17,4*	142029 *2,5*	**5773852** ***100,0***

Tabela 27.1. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według klas czynnika zadrzewienia oraz form własności

Formy własności	Klasy czynnika zadrzewienia					Ogółem
	ponad 1,0	0,9 - 1,0	0,7 - 0,8	0,5 - 0,6	ponizej 0,5	
	ha/%					
1	2	3	4	5	6	7
Ogółem	3062311 *34,6*	2563478 *29,0*	1917760 *21,7*	880008 *10,0*	419439 *4,7*	**8842996** ***100,0***
Lasy publiczne	2498370 *34,7*	2174176 *30,2*	1558674 *21,6*	658929 *9,1*	316552 *4,4*	**7206701** ***100,0***
Własność Skarbu Państwa	2460369 *34,4*	2157084 *30,3*	1545971 *21,7*	652416 *9,2*	312193 *4,4*	**7128033** ***100,0***
-w zarządzie LP	2341183 *34,1*	2106639 *30,6*	1505882 *21,9*	628365 *9,1*	297039 *4,3*	**6879108** ***100,0***
-w zarządzie PN	87148 *51,0*	33882 *19,8*	24147 *14,1*	15508 *9,1*	10184 *6,0*	**170869** ***100,0***
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	9575 *36,5*	7509 *28,7*	3382 *12,9*	3000 *11,5*	2727 *10,4*	**26193** ***100,0***
-inne Skarbu Państwa	22463 *43,3*	9054 *17,5*	12560 *24,2*	5543 *10,7*	2243 *4,3*	**51863** ***100,0***
Własność gmin	38001 *48,4*	17092 *21,7*	12703 *16,1*	6513 *8,3*	4359 *5,5*	**78668** ***100,0***
Lasy prywatne	563941 *34,5*	389302 *23,8*	359086 *21,9*	221079 *13,5*	102887 *6,3*	**1636295** ***100,0***

Tabela 27.2. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według klas czynnika zadrzewienia oraz województw

Województwa	Klasy czynnika zadrzewienia					Ogółem
	ponad 1,0	0,9 - 1,0	0,7 - 0,8	0,5 - 0,6	ponizej 0,5	
	ha/%					
1	2	3	4	5	6	7
Dolnośląskie	203502 *35,9*	144199 *25,4*	124278 *21,9*	60208 *10,6*	35412 *6,2*	**567599** ***100,0***
Kujawsko-pomorskie	142545 *34,8*	153784 *37,5*	77301 *18,9*	26215 *6,4*	9846 *2,4*	**409691** ***100,0***
Lubelskie	198905 *35,1*	157234 *27,7*	120434 *21,2*	66032 *11,6*	25074 *4,4*	**567679** ***100,0***
Lubuskie	233413 *34,8*	226733 *33,8*	137322 *20,5*	49014 *7,3*	24172 *3,6*	**670654** ***100,0***
Łódzkie	137527 *36,6*	107714 *28,7*	81341 *21,7*	33843 *9,0*	15193 *4,0*	**375618** ***100,0***
Małopolskie	128443 *31,0*	88434 *21,3*	108122 *26,0*	59113 *14,2*	31185 *7,5*	**415297** ***100,0***
Mazowieckie	261086 *33,4*	220096 *28,2*	177837 *22,7*	88582 *11,3*	34240 *4,4*	**781841** ***100,0***
Opolskie	104551 *43,4*	61775 *25,6*	44483 *18,5*	19351 *8,0*	10757 *4,5*	**240917** ***100,0***
Podkarpackie	227590 *35,7*	150416 *23,6*	136733 *21,4*	77853 *12,2*	45124 *7,1*	**637716** ***100,0***
Podlaskie	190176 *32,7*	160911 *27,6*	134656 *23,1*	68008 *11,7*	28652 *4,9*	**582403** ***100,0***
Pomorskie	220806 *33,9*	208774 *32,0*	140547 *21,6*	52297 *8,0*	29287 *4,5*	**651711** ***100,0***
Śląskie	112745 *30,3*	101564 *27,4*	95479 *25,7*	42745 *11,5*	18777 *5,1*	**371310** ***100,0***

Tabela 27.2. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według klas czynnika zadrzewienia oraz województw

Województwa	Klasy czynnika zadrzewienia					Ogółem
	ponad 1,0	0,9 - 1,0	0,7 - 0,8	0,5 - 0,6	ponizej 0,5	
	ha/%					
1	2	3	4	5	6	7
Świętokrzyskie	84452 *26,3*	89238 *27,8*	92201 *28,8*	38759 *12,1*	16117 *5,0*	**320767** ***100,0***
Warmińsko-mazurskie	263711 *37,3*	196889 *27,9*	147953 *20,9*	69609 *9,9*	28348 *4,0*	**706510** ***100,0***
Wielkopolskie	246428 *32,7*	250697 *33,3*	162455 *21,6*	63855 *8,5*	29281 *3,9*	**752716** ***100,0***
Zachodniopomorskie	303543 *38,3*	244628 *30,9*	136705 *17,3*	66191 *8,4*	40371 *5,1*	**791438** ***100,0***
Ogółem	3059423 *34,5*	2563086 *29,0*	1917847 *21,7*	881675 *10,0*	421836 *4,8*	**8843867** ***100,0***

Tabela 27.3. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według klas czynnika zadrzewienia oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Klasy czynnika zadrzewienia					Ogółem
	ponad 1,0	0,9 - 1,0	0,7 - 0,8	0,5 - 0,6	ponizej 0,5	
	ha/%					
1	2	3	4	5	6	7
Bałtycka	455348 *40,3*	322209 *28,5*	201405 *17,8*	94470 *8,3*	58211 *5,1*	**1131643** ***100,0***
Karpacka	255085 *33,4*	147176 *19,3*	179563 *23,5*	117186 *15,4*	63791 *8,4*	**762801** ***100,0***
Małopolska	543852 *32,5*	465720 *27,9*	406125 *24,3*	176529 *10,6*	77912 *4,7*	**1670138** ***100,0***
Mazowiecko-podlaska	382195 *34,2*	313063 *27,9*	255809 *22,8*	123631 *11,0*	46104 *4,1*	**1120802** ***100,0***
Mazursko-podlaska	306937 *34,5*	248969 *28,1*	194619 *21,9*	95528 *10,8*	41441 *4,7*	**887494** ***100,0***
Sudecka	78992 *39,5*	38364 *19,2*	43083 *21,5*	25132 *12,5*	14689 *7,3*	**200260** ***100,0***
Śląska	265127 *35,7*	214642 *28,9*	160185 *21,5*	67269 *9,0*	36322 *4,9*	**743545** ***100,0***
Wielkopolsko-pomorska	774516 *33,3*	814307 *34,9*	476947 *20,5*	180433 *7,8*	80863 *3,5*	**2327066** ***100,0***
Ogółem	3062052 *34,6*	2564450 *29,0*	1917736 *21,7*	880178 *10,0*	419333 *4,7*	**8843749** ***100,0***

Tabela 27.4. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według klas czynnika zadrzewienia oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Klasy czynnika zadrzewienia					Ogółem
	ponad 1,0	0,9 - 1,0	0,7 - 0,8	0,5 - 0,6	ponizej 0,5	
	ha/%					
1	2	3	4	5	6	7
BIAŁYSTOK	169332 *30,9*	154479 *28,3*	141332 *25,9*	59443 *10,9*	22049 *4,0*	**546635** ***100,0***
GDAŃSK	100958 *36,1*	88530 *31,6*	57045 *20,4*	20248 *7,2*	13193 *4,7*	**279974** ***100,0***
KATOWICE	201823 *35,2*	159848 *27,9*	135099 *23,5*	52675 *9,2*	24306 *4,2*	**573751** ***100,0***
KRAKÓW	49337 *30,0*	37964 *23,2*	45359 *27,7*	21266 *13,0*	9928 *6,1*	**163854** ***100,0***
KROSNO	125981 *33,4*	82473 *21,8*	84650 *22,4*	51842 *13,7*	32868 *8,7*	**377814** ***100,0***
LUBLIN	131832 *33,8*	126934 *32,6*	80529 *20,7*	36812 *9,5*	13407 *3,4*	**389514** ***100,0***
ŁÓDŹ	98039 *35,5*	83196 *30,2*	66143 *24,0*	21447 *7,8*	6822 *2,5*	**275647** ***100,0***
OLSZTYN	197857 *36,4*	162074 *29,8*	113605 *20,9*	50810 *9,3*	19629 *3,6*	**543975** ***100,0***
PIŁA	105702 *32,0*	127950 *38,9*	60226 *18,2*	21593 *6,5*	14631 *4,4*	**330102** ***100,0***
POZNAŃ	124908 *31,2*	130498 *32,4*	93210 *23,3*	37521 *9,4*	14692 *3,7*	**400829** ***100,0***
RADOM	85386 *28,0*	86238 *28,4*	82675 *27,1*	34886 *11,4*	15555 *5,1*	**304740** ***100,0***
SZCZECIN	256672 *41,1*	200902 *32,2*	101585 *16,3*	38466 *6,2*	26327 *4,2*	**623952** ***100,0***

Tabela 27.4. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według klas czynnika zadrzewienia oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Klasy czynnika zadrzewienia					Ogółem
	ponad 1,0	0,9 - 1,0	0,7 - 0,8	0,5 - 0,6	ponizej 0,5	
	ha/%					
1	2	3	4	5	6	7
SZCZECINEK	197431 *35,4*	169215 *30,3*	111617 *20,0*	53292 *9,5*	27077 *4,8*	**558632** ***100,0***
TORUŃ	139528 *33,9*	160565 *38,9*	80003 *19,4*	23927 *5,8*	8078 *2,0*	**412101** ***100,0***
WARSZAWA	56233 *31,3*	61567 *34,3*	43872 *24,4*	14466 *8,1*	3389 *1,9*	**179527** ***100,0***
WROCŁAW	179717 *35,5*	129785 *25,7*	110437 *21,9*	54277 *10,7*	31183 *6,2*	**505399** ***100,0***
ZIELONA GÓRA	122201 *29,7*	141903 *34,4*	97709 *23,7*	35518 *8,6*	14681 *3,6*	**412012** ***100,0***
Ogółem	2342937 *34,1*	2104121 *30,6*	1505096 *21,9*	628489 *9,1*	297815 *4,3*	**6878458** ***100,0***

Tabela 28.1. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według stopni zwarcia oraz form własności

Formy własności	Stopnie zwarcia					Razem pow. zalesiona
	pełne	umiarkowane	przerywane	luźne	bez zwarcia	
	ha/%					
1	2	3	4	5	6	7
Ogółem	836933 *9,5*	3469470 *39,2*	3650372 *41,3*	592640 *6,7*	294499 *3,3*	**8843914** ***100,0***
Lasy publiczne	673768 *9,3*	2901218 *40,3*	2917450 *40,5*	441522 *6,1*	273389 *3,8*	**7207347** ***100,0***
Własność Skarbu Państwa	663795 *9,3*	2871337 *40,3*	2884471 *40,5*	437130 *6,1*	271946 *3,8*	**7128679** ***100,0***
-w zarządzie LP	641707 *9,3*	2780923 *40,4*	2773379 *40,4*	415126 *6,0*	268619 *3,9*	**6879754** ***100,0***
-w zarządzie PN	16930 *9,9*	60170 *35,2*	75523 *44,2*	16352 *9,6*	1894 *1,1*	**170869** ***100,0***
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	1928 *7,4*	9961 *38,0*	11519 *44,0*	2785 *10,6*		**26193** ***100,0***
-inne Skarbu Państwa	3230 *6,2*	20283 *39,1*	24050 *46,4*	2867 *5,5*	1433 *2,8*	**51863** ***100,0***
Własność gmin	9973 *12,7*	29881 *38,0*	32979 *41,9*	4392 *5,6*	1443 *1,8*	**78668** ***100,0***
Lasy prywatne	163165 *10,0*	568252 *34,7*	732922 *44,8*	151118 *9,2*	21110 *1,3*	**1636567** ***100,0***

Tabela 28.2. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według stopni zwarcia oraz województw

Województwa	Stopnie zwarcia					Razem pow. zalesiona
	pełne	umiarkowane	przerywane	luźne	bez zwarcia	
	ha/%					
1	2	3	4	5	6	7
Dolnośląskie	67358 *11,9*	229564 *40,4*	194091 *34,2*	51545 *9,1*	25062 *4,4*	**567620** ***100,0***
Kujawsko-pomorskie	46178 *11,3*	184739 *45,0*	158762 *38,8*	7876 *1,9*	12136 *3,0*	**409691** ***100,0***
Lubelskie	47927 *8,4*	214515 *37,8*	242315 *42,6*	50312 *8,9*	12920 *2,3*	**567989** ***100,0***
Lubuskie	59777 *8,9*	366609 *54,7*	198753 *29,6*	24587 *3,7*	20928 *3,1*	**670654** ***100,0***
Łódzkie	35895 *9,6*	161368 *42,9*	153397 *40,8*	12683 *3,4*	12275 *3,3*	**375618** ***100,0***
Małopolskie	26774 *6,4*	113661 *27,4*	216164 *52,1*	49916 *12,0*	8782 *2,1*	**415297** ***100,0***
Mazowieckie	62756 *8,0*	295989 *37,8*	343290 *43,9*	58373 *7,5*	21692 *2,8*	**782100** ***100,0***
Opolskie	30313 *12,6*	109601 *45,5*	79420 *33,0*	9450 *3,9*	12133 *5,0*	**240917** ***100,0***
Podkarpackie	69688 *10,9*	229628 *36,0*	262044 *41,1*	62850 *9,9*	13506 *2,1*	**637716** ***100,0***
Podlaskie	28020 *4,8*	179953 *30,9*	307592 *52,8*	52732 *9,1*	14106 *2,4*	**582403** ***100,0***
Pomorskie	97719 *15,0*	245266 *37,6*	258296 *39,6*	29719 *4,6*	20711 *3,2*	**651711** ***100,0***
Śląskie	14556 *3,9*	108178 *29,1*	208674 *56,2*	21855 *5,9*	18365 *4,9*	**371628** ***100,0***

Tabela 28.2. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według stopni zwarcia oraz województw

Województwa	Stopnie zwarcia					Razem pow. zalesiona
	pełne	umiarkowane	przerywane	luźne	bez zwarcia	
	ha/%					
1	2	3	4	5	6	7
Świętokrzyskie	36519 *11,4*	101521 *31,6*	145056 *45,3*	27358 *8,5*	10313 *3,2*	**320767** ***100,0***
Warmińsko-mazurskie	35574 *5,0*	215274 *30,5*	357643 *50,6*	79939 *11,3*	18080 *2,6*	**706510** ***100,0***
Wielkopolskie	84549 *11,2*	342752 *45,5*	265434 *35,3*	27044 *3,6*	32937 *4,4*	**752716** ***100,0***
Zachodniopomorskie	93949 *11,9*	370690 *46,8*	257522 *32,5*	28289 *3,6*	40988 *5,2*	**791438** ***100,0***
Ogółem	837552 *9,5*	3469308 *39,2*	3648453 *41,3*	594528 *6,7*	294934 *3,3*	**8844775** ***100,0***

Tabela 28.3. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według stopni zwarcia oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Stopnie zwarcia					Razem pow. zalesiona
	pełne	umiarkowane	przerywane	luźne	bez zwarcia	
	ha/%					
1	2	3	4	5	6	7
Bałtycka	153529 *13,6*	468456 *41,3*	401194 *35,5*	64429 *5,7*	44035 *3,9*	**1131643** ***100,0***
Karpacka	57767 *7,6*	244849 *32,1*	339424 *44,5*	103127 *13,5*	17634 *2,3*	**762801** ***100,0***
Małopolska	161512 *9,7*	586911 *35,1*	773541 *46,3*	98942 *5,9*	49555 *3,0*	**1670461** ***100,0***
Mazowiecko-podlaska	80106 *7,1*	406708 *36,3*	511543 *45,7*	93427 *8,3*	29581 *2,6*	**1121365** ***100,0***
Mazursko-podlaska	39603 *4,5*	264498 *29,8*	469493 *52,9*	92276 *10,4*	21624 *2,4*	**887494** ***100,0***
Sudecka	23926 *11,9*	72135 *36,0*	72967 *36,5*	20247 *10,1*	11005 *5,5*	**200280** ***100,0***
Śląska	76551 *10,3*	325073 *43,7*	265656 *35,7*	42104 *5,7*	34161 *4,6*	**743545** ***100,0***
Wielkopolsko-pomorska	245215 *10,5*	1101424 *47,4*	815973 *35,1*	77706 *3,3*	86748 *3,7*	**2327066** ***100,0***
Ogółem	838209 *9,5*	3470054 *39,2*	3649791 *41,3*	592258 *6,7*	294343 *3,3*	**8844655** ***100,0***

Tabela 28.4. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według stopni zwarcia oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Stopnie zwarcia					Razem pow. zalesiona
	pełne	umiarkowane	przerywane	luźne	bez zwarcia	
	ha/%					
1	2	3	4	5	6	7
BIAŁYSTOK	22368 *4,1*	157394 *28,8*	310849 *56,8*	35511 *6,5*	20513 *3,8*	**546635** ***100,0***
GDAŃSK	45435 *16,2*	99905 *35,7*	113621 *40,6*	15061 *5,4*	5952 *2,1*	**279974** ***100,0***
KATOWICE	42423 *7,4*	208143 *36,3*	267717 *46,5*	24999 *4,4*	30790 *5,4*	**574072** ***100,0***
KRAKÓW	11023 *6,7*	47660 *29,1*	83075 *50,7*	17324 *10,6*	4772 *2,9*	**163854** ***100,0***
KROSNO	33248 *8,8*	126352 *33,4*	156855 *41,6*	51370 *13,6*	9989 *2,6*	**377814** ***100,0***
LUBLIN	36722 *9,4*	157632 *40,4*	157996 *40,5*	25571 *6,6*	11913 *3,1*	**389834** ***100,0***
ŁÓDŹ	25633 *9,3*	127342 *46,2*	97135 *35,2*	8799 *3,2*	16738 *6,1*	**275647** ***100,0***
OLSZTYN	29835 *5,5*	171711 *31,6*	263715 *48,4*	71581 *13,2*	7133 *1,3*	**543975** ***100,0***
PIŁA	53389 *16,2*	144599 *43,8*	105995 *32,1*	7173 *2,2*	18946 *5,7*	**330102** ***100,0***
POZNAŃ	28246 *7,0*	174984 *43,7*	158590 *39,6*	19741 *4,9*	19268 *4,8*	**400829** ***100,0***
RADOM	32795 *10,8*	87701 *28,8*	148852 *48,8*	23073 *7,6*	12319 *4,0*	**304740** ***100,0***
SZCZECIN	69838 *11,2*	340037 *54,5*	171120 *27,4*	14914 *2,4*	28043 *4,5*	**623952** ***100,0***

Tabela 28.4. Zestawienie powierzchni [ha] lasów według stopni zwarcia oraz regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Stopnie zwarcia					Razem pow. zalesiona
	pełne	umiarkowane	przerywane	luźne	bez zwarcia	
	ha/%					
1	2	3	4	5	6	7
SZCZECINEK	71548 *12,8*	240358 *43,0*	195529 *35,0*	25046 *4,5*	26151 *4,7*	**558632** ***100,0***
TORUŃ	40522 *9,8*	183230 *44,5*	169804 *41,2*	6250 *1,5*	12295 *3,0*	**412101** ***100,0***
WARSZAWA	10445 *5,8*	85705 *47,8*	69200 *38,5*	3952 *2,2*	10225 *5,7*	**179527** ***100,0***
WROCŁAW	57677 *11,4*	205303 *40,6*	173180 *34,3*	46582 *9,2*	22678 *4,5*	**505420** ***100,0***
ZIELONA GÓRA	31475 *7,6*	223678 *54,3*	127653 *31,0*	17749 *4,3*	11457 *2,8*	**412012** ***100,0***
Ogółem	642622 *9,3*	2781734 *40,4*	2770886 *40,4*	414696 *6,0*	269182 *3,9*	**6879120** ***100,0***

Tabela 29.1. Zestawienie liczby [szt.] założonych powierzchni próbnych oraz teoretycznych błędów [%] określania miąższości drzew żywych i martwych według form własności

Formy własności	Drzewa żywe				Drzewa martwe			
	standardowy błąd procentowy [%]	względna liczba powierzchni próbnych [n]	bezwzględna liczba powierzchni próbnych [m]	współczynnik zmienności [%]	standardowy błąd procentowy [%]	wględna liczba powierzchni próbnych [n]	bezwzględna liczba powierzchni próbnych [m]	współczynnik zmienności [%]
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Ogółem	0,30	28620,9475	34397	51,0	2,09	28620,9475	34397	354,0
Lasy publiczne	0,32	23252,9020	27724	49,0	2,28	23252,9020	27724	347,9
Własność Skarbu Państwa	0,32	23035,2225	27451	49,0	2,30	23035,2225	27451	349,6
-w zarządzie LP	0,33	22277,8180	26552	48,6	2,29	22277,8180	26552	342,0
-w zarządzie PN	2,36	494,5465	580	52,5	8,35	494,5465	580	185,6
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	7,36	59,8450	71	55,5	20,40	59,8450	71	153,8
-inne Skarbu Państwa	3,21	203,0130	248	45,8	15,16	203,0130	248	216,0
Własność gmin	3,15	217,6795	273	46,5	13,13	217,6795	273	193,8
Lasy prywatne	0,83	5368,0455	6673	61,0	5,18	5368,0455	6673	379,6

Tabela 29.2. Zestawienie liczby [szt.] założonych powierzchni próbnych oraz teoretycznych błędów [%] określania miąższości drzew żywych i martwych według województw

Województwa	Drzewa żywe				Drzewa martwe			
	standardowy błąd procentowy [%]	względna liczba powierzchni próbnych [n]	bezwzględna liczba powierzchni próbnych [m]	współczynnik zmienności [%]	standardowy błąd procentowy [%]	wględna liczba powierzchni próbnych [n]	bezwzględna liczba powierzchni próbnych [m]	współczynnik zmienności [%]
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Dolnośląskie	1,19	1785,9490	2196	50,3	6,41	1785,9490	2196	270,8
Kujawsko-pomorskie	1,04	1320,9385	1559	37,9	8,38	1320,9385	1559	304,3
Lubelskie	1,02	1814,3750	2063	43,3	7,95	1814,3750	2063	338,8
Lubuskie	0,89	2165,4300	2546	41,5	13,11	2165,4300	2546	610,2
Łódzkie	1,13	1215,3225	1516	39,3	8,43	1215,3225	1516	293,9
Małopolskie	1,29	1366,7925	1618	47,6	7,68	1366,7925	1618	284,1
Mazowieckie	0,84	2632,8270	3329	43,1	7,00	2632,8270	3329	359,1
Opolskie	1,49	756,3100	948	41,0	11,78	756,3100	948	324,0
Podkarpackie	1,15	2088,1405	2498	52,6	4,85	2088,1405	2498	221,7
Podlaskie	0,99	1890,2070	2384	43,3	7,34	1890,2070	2384	319,2
Pomorskie	1,01	2072,4600	2466	46,0	13,58	2072,4600	2466	618,3
Śląskie	1,34	1205,3695	1460	46,6	7,93	1205,3695	1460	275,4
Świętokrzyskie	1,21	1046,5980	1245	39,1	9,59	1046,5980	1245	310,1
Warmińsko-mazurskie	0,90	2342,7610	2973	43,4	6,44	2342,7610	2973	311,8
Wielkopolskie	0,87	2393,3575	2694	42,5	9,07	2393,3575	2694	443,7
Zachodniopomorskie	0,93	2524,1095	2902	46,8	7,13	2524,1095	2902	358,1
Ogółem	0,27	28620,9475	34397	45,1	2,06	28620,9475	34397	348,6

Tabela 29.3. Zestawienie liczby [szt.] założonych powierzchni próbnych oraz teoretycznych błędów [%] określania miąższości drzew żywych i martwych według krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Drzewa żywe				Drzewa martwe			
	standardowy błąd procentowy [%]	względna liczba powierzchni próbnych [n]	bezwględna liczba powierzchni próbnych [m]	współczynnik zmienności [%]	standardowy błąd procentowy [%]	wględna liczba powierzchni próbnych [n]	bezwględna liczba powierzchni próbnych [m]	współczynnik zmienności [%]
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Bałtycka	0,80	3601,5195	4299	47,9	7,57	3601,5195	4299	454,5
Karpacka	1,05	2506,7345	3002	52,7	4,23	2506,7345	3002	212,0
Małopolska	0,56	5356,0195	6424	41,2	4,15	5356,0195	6424	303,8
Mazowiecko-podlaska	0,71	3756,9365	4637	43,7	6,03	3756,9365	4637	369,6
Mazursko-podlaska	0,80	2874,5870	3637	42,9	5,89	2874,5870	3637	315,8
Sudecka	1,96	653,2505	836	50,0	8,06	653,2505	836	206,0
Śląska	0,91	2448,6455	2944	45,2	7,00	2448,6455	2944	346,2
Wielkopolsko-pomorska	0,47	7423,2545	8618	40,8	5,67	7423,2545	8618	488,2
Ogółem	0,26	28620,9475	34397	44,8	2,10	28620,9475	34397	356,0

Tabela 29.4. Zestawienie liczby [szt.] założonych powierzchni próbnych oraz teoretycznych błędów [%] określania miąższości drzew żywych i martwych według regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych

RDLP - Lasy Państwowe	Drzewa żywe				Drzewa martwe			
	standardowy błąd procentowy [%]	względna liczba powierzchni próbnych [n]	bezwzględna liczba powierzchni próbnych [m]	współczynnik zmienności [%]	standardowy błąd procentowy [%]	wględna liczba powierzchni próbnych [n]	bezwzględna liczba powierzchni próbnych [m]	współczynnik zmienności [%]
1	2	3	4	5	6	7	8	9
BIAŁYSTOK	0,97	1766,5295	2280	40,6	7,42	1766,5295	2280	312,0
GDAŃSK	1,50	899,4985	1105	44,9	9,96	899,4985	1105	298,6
KATOWICE	0,99	1833,9165	2234	42,6	7,17	1833,9165	2234	307,0
KRAKÓW	1,96	546,7945	629	45,9	9,79	546,7945	629	228,8
KROSNO	1,50	1252,2180	1512	53,0	5,40	1252,2180	1512	191,1
LUBLIN	1,11	1228,4135	1383	38,8	8,07	1228,4135	1383	282,7
ŁÓDŹ	1,28	871,9090	1077	37,7	10,66	871,9090	1077	314,8
OLSZTYN	1,00	1843,6935	2263	42,9	7,83	1843,6935	2263	336,2
PIŁA	1,22	1061,9680	1191	39,7	10,01	1061,9680	1191	326,2
POZNAŃ	1,17	1323,2045	1465	42,7	12,88	1323,2045	1465	468,7
RADOM	1,16	976,9645	1158	36,2	10,15	976,9645	1158	317,1
SZCZECIN	0,93	1956,7925	2378	41,2	11,94	1956,7925	2378	528,2
SZCZECINEK	1,08	1810,2250	2045	45,9	6,86	1810,2250	2045	292,0
TORUŃ	0,94	1355,0250	1583	34,5	9,92	1355,0250	1583	364,8
WARSZAWA	1,53	618,3815	751	38,0	21,31	618,3815	751	529,9
WROCŁAW	1,23	1594,4835	1958	49,2	6,25	1594,4835	1958	249,6
ZIELONA GÓRA	1,19	1337,8005	1540	43,4	11,56	1337,8005	1540	422,7
Ogółem	0,29	22277,8180	26552	43,1	2,24	22277,8180	26552	333,7

Tabela 29.5. Zestawienie liczby [szt.] założonych powierzchni próbnych oraz teoretycznych błędów [%] określania miąższości drzew żywych i martwych w lasach prywatnych według województw

Województwa - lasy prywatne	Drzewa żywe				Drzewa martwe			
	standardowy błąd procentowy [%]	względna liczba powierzchni próbnych [n]	bezwzględna liczba powierzchni próbnych [m]	współczynnik zmienności [%]	standardowy błąd procentowy [%]	wględna liczba powierzchni próbnych [n]	bezwzględna liczba powierzchni próbnych [m]	współczynnik zmienności [%]
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Dolnośląskie	11,78	50,6350	63	80,7	34,55	50,6350	63	236,7
Kujawsko-pomorskie	4,44	120,4950	152	48,4	19,50	120,4950	152	212,7
Lubelskie	1,80	726,7400	837	48,6	12,65	726,7400	837	340,7
Lubuskie	9,34	44,3725	49	56,7	52,06	44,3725	49	316,3
Łódzkie	2,15	438,1325	567	45,0	11,52	438,1325	567	241,1
Małopolskie	1,93	597,8490	731	47,2	9,80	597,8490	731	239,7
Mazowieckie	1,45	1172,7055	1546	49,7	11,58	1172,7055	1546	396,5
Opolskie	5,86	47,2150	59	39,4	40,54	47,2150	59	272,8
Podkarpackie	2,67	369,5690	453	51,3	13,72	369,5690	453	263,4
Podlaskie	1,92	601,2875	770	47,1	9,53	601,2875	770	233,4
Pomorskie	3,30	217,2425	257	48,3	92,20	217,2425	257	1351,0
Śląskie	3,71	232,9970	286	56,5	11,10	232,9970	286	169,2
Świętokrzyskie	2,70	294,6900	361	46,3	14,23	294,6900	361	243,8
Warmińsko-mazurskie	3,73	182,0125	231	50,3	15,09	182,0125	231	203,5
Wielkopolskie	2,92	223,7425	256	43,5	15,86	223,7425	256	236,2
Zachodniopomorskie	10,41	48,3600	55	69,0	35,53	48,3600	55	235,7
Ogółem	0,67	5368,0455	6673	49,4	5,43	5368,0455	6673	397,7

Tabela 101a.1. Zestawienie bieżącego (z 5-letniego okresu) rocznego przyrostu miąższości [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według klas wieku oraz form własności – wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Formy własności	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3 /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Ogółem			6,21	11,66	11,38	10,17	9,64	9,55	10,41	8,83	10,16	**9,80**
Lasy publiczne			6,11	12,02	11,61	10,27	9,69	9,52	10,42	8,90	10,21	**9,91**
Własność Skarbu Państwa			6,12	11,98	11,62	10,25	9,62	9,46	10,37	8,84	10,18	**9,88**
-w zarządzie LP			6,12	12,02	11,62	10,22	9,60	9,36	10,48	8,61	10,17	**9,88**
-w zarządzie PN			6,25	11,19	11,05	10,86	10,36	10,74	9,49	14,05	10,67	**9,85**
-w Zasobie Własn. Rolnej SP			5,93	8,64	9,05	12,36	8,57	7,59	17,89		9,68	**9,00**
-inne Skarbu Państwa			5,81	11,20	14,32	10,06	10,11	11,79	9,06	7,95	10,87	**10,58**
Własność gmin			4,50	16,76	11,20	12,10	13,82	14,34	13,96	12,70	12,54	**12,03**
Lasy prywatne			6,79	10,46	10,71	9,65	9,10	10,40	9,48	8,08	9,95	**9,31**

Tabela 101a.2. Zestawienie bieżącego (z 5-letniego okresu) rocznego przyrostu miąższości [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według klas wieku oraz województw – wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3 /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Dolnośląskie			6,40	12,98	13,34	11,00	11,03	10,12	11,35	7,79	11,19	**10,68**
Kujawsko-pomorskie			7,38	11,16	10,96	9,45	9,25	8,42	8,99	9,39	9,76	**9,48**
Lubelskie			5,34	10,37	10,18	9,22	8,98	9,50	5,01	9,84	9,26	**9,02**
Lubuskie			6,42	12,78	11,83	10,05	8,54	7,85	9,68	4,93	10,23	**10,05**
Łódzkie			6,21	10,01	9,19	8,41	8,04	6,54	7,49	7,89	8,48	**8,23**
Małopolskie			5,30	10,59	12,82	12,49	12,00	11,48	11,85	10,21	11,50	**10,89**
Mazowieckie			5,58	10,73	10,11	9,45	8,46	8,03	6,34	8,54	9,29	**8,92**
Opolskie			7,83	13,33	13,09	10,96	10,52	10,20	11,10	6,49	11,18	**10,90**
Podkarpackie			6,47	11,41	12,37	11,27	12,03	12,74	16,81	10,22	11,45	**10,72**
Podlaskie			6,83	11,46	11,60	10,57	10,89	9,63	10,77	17,84	10,78	**10,17**
Pomorskie			5,73	11,02	10,59	9,43	8,20	8,93	8,73	7,27	9,26	**9,11**

Tabela 101a.2. Zestawienie bieżącego (z 5-letniego okresu) rocznego przyrostu miąższości [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według klas wieku oraz województw – wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3 /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Śląskie			5,50	11,92	10,81	10,16	10,14	10,05	10,47	10,73	9,90	**9,31**
Świętokrzyskie			5,51	10,45	10,56	10,04	9,35	9,30	8,29	6,94	9,55	**9,27**
Warmińsko-mazurskie			5,82	12,13	11,65	10,45	9,80	10,01	10,24	9,50	10,28	**9,74**
Wielkopolskie			6,16	11,45	10,69	9,30	8,16	7,74	9,31	6,77	9,31	**9,18**
Zachodniopomorskie			6,75	13,31	12,80	11,36	9,89	10,32	9,77	7,52	11,11	**10,89**
Ogółem			6,20	11,65	11,39	10,17	9,62	9,49	10,27	8,79	10,15	**9,79**

Tabela 101a.3. Zestawienie bieżącego (z 5-letniego okresu) rocznego przyrostu miąższości [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według klas wieku oraz krain przyrodniczo-leśnych – wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Krainy przyrodniczo-leśne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3 /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Bałtycka			6,43	12,48	12,17	10,68	9,56	10,18	10,16	7,51	10,57	**10,30**
Karpacka			5,38	11,41	13,19	13,13	13,84	13,12	16,03	10,15	12,23	**11,37**
Małopolska			6,00	10,55	10,39	9,58	8,95	8,41	8,01	9,31	9,42	**9,06**
Mazowiecko-podlaska			5,97	10,65	10,26	9,25	8,67	8,58	6,58	7,96	9,43	**9,09**
Mazursko-podlaska			6,13	12,10	11,70	10,49	10,17	9,78	10,09	14,07	10,49	**9,92**
Sudecka			5,89	12,56	16,74	11,71	12,03	10,29	11,48	7,89	11,82	**11,18**
Śląska			6,48	12,89	12,13	10,62	10,13	9,35	11,22	6,95	10,64	**10,29**
Wielkopolsko-pomorska			6,41	11,98	11,23	9,68	8,59	8,24	9,13	7,20	9,79	**9,61**
Ogółem			6,21	11,67	11,40	10,18	9,64	9,52	10,32	8,85	10,17	**9,81**

Tabela 101a.4. Zestawienie bieżącego (z 5-letniego okresu) rocznego przyrostu miąższości [m^3/ha grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według klas wieku oraz RDLP – wg zestawienia powierzchni z początku okresu

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3 /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
BIAŁYSTOK			5,79	12,27	11,82	10,68	10,94	9,34	9,40	16,63	10,67	**10,06**
GDAŃSK			5,66	10,37	10,55	9,93	8,40	9,32	9,51	7,51	9,29	**9,18**
KATOWICE			6,22	12,43	12,21	10,47	10,15	9,79	10,58	9,28	10,38	**9,98**
KRAKÓW			5,86	12,15	13,72	12,70	13,46	11,84	12,13	11,10	12,20	**11,83**
KROSNO			6,38	11,04	12,59	11,71	13,44	12,62	18,01	10,30	11,78	**11,05**
LUBLIN			5,27	10,91	10,09	9,39	8,45	9,45	7,00	8,77	9,13	**9,07**
ŁÓDŹ			5,44	10,48	8,84	8,33	8,26	6,83	7,83	8,64	8,18	**8,02**
OLSZTYN			6,26	11,74	11,50	10,57	9,60	10,14	10,72	7,31	10,27	**9,93**
PIŁA			6,47	13,16	11,83	10,10	8,20	7,97	7,74	7,11	9,85	**9,67**
POZNAŃ			6,04	10,43	10,57	8,92	7,97	8,01	9,20	4,34	8,99	**8,87**
RADOM			5,13	10,52	10,89	10,33	9,35	8,82	7,64	7,28	9,51	**9,39**

Tabela 101a.4. Zestawienie bieżącego (z 5-letniego okresu) rocznego przyrostu miąższości [m^3/ha grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według klas wieku oraz RDLP – wg zestawienia powierzchni z początku okresu

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
		m^3 /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
SZCZECIN			6,64	13,63	13,23	11,37	9,63	9,74	10,60	7,83	11,30	**11,03**
SZCZECINEK			6,44	12,75	11,84	10,57	9,27	10,22	10,66	7,41	10,46	**10,27**
TORUŃ			7,05	11,30	11,03	9,47	9,05	8,20	8,47	7,81	9,66	**9,42**
WARSZAWA			5,06	11,04	9,99	9,02	7,44	7,92	7,47		8,78	**8,59**
WROCŁAW			6,10	13,15	13,21	11,23	11,00	10,01	11,70	7,39	11,19	**10,72**
ZIELONA GÓRA			5,97	12,25	11,01	8,95	8,24	7,00	9,88	4,58	9,49	**9,35**
Ogółem			6,12	12,03	11,63	10,23	9,60	9,35	10,49	8,59	10,17	**9,89**

Tabela 101a.5. Zestawienie bieżącego (z 5-letniego okresu) rocznego przyrostu miąższości [m^3/ha grubizny brutto] w lasach prywatnych według klas wieku oraz województw – wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa - lasy prywatne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
		m^3 /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Dolnośląskie			9,39	10,89	13,80	10,21	14,84	7,52			11,94	**10,50**
Kujawsko-pomorskie			8,41	10,03	10,19	9,17	7,52				9,68	**9,36**
Lubelskie			7,51	10,25	10,18	8,69	7,89	6,12		3,76	9,39	**8,86**
Lubuskie			7,08	9,72	10,69	11,33	4,87	16,79	8,51		9,64	**9,64**
Łódzkie			7,27	9,50	9,21	7,15	7,74	1,19		0,95	8,54	**8,13**
Małopolskie			6,97	10,26	12,29	12,98	11,46	10,60	11,27	8,72	11,47	**10,69**
Mazowieckie			5,96	10,55	10,26	9,36	9,17	8,36	9,79	7,65	9,67	**9,01**
Opolskie				10,70	12,60	9,76	11,44	15,02	6,31		11,28	**10,49**
Podkarpackie			6,17	10,53	12,16	11,27	8,96	15,17		8,57	10,77	**9,83**
Podlaskie			7,36	10,94	11,25	9,86	8,95	9,79			10,48	**9,57**
Pomorskie			6,36	9,84	10,16	8,45	7,22	10,02		0,37	9,05	**8,94**

Tabela 101a.5. Zestawienie bieżącego (z 5-letniego okresu) rocznego przyrostu miąższości [m^3/ha grubizny brutto] w lasach prywatnych według klas wieku oraz województw – wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa - lasy prywatne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3 /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Śląskie			7,90	10,59	9,69	10,19	9,59	10,99		10,19	9,78	**8,79**
Świętokrzyskie			6,62	10,64	10,74	9,29	6,60	6,13			10,09	**9,38**
Warmińsko-mazurskie			6,57	12,42	10,48	8,98	11,77	14,37			10,14	**9,49**
Wielkopolskie			6,98	11,20	10,46	8,27	6,39	10,96			9,71	**9,51**
Zachodniopomorskie			0,13	10,34	15,04	7,20	13,55		7,52		11,20	**10,33**
Ogółem			6,81	10,47	10,73	9,64	9,13	10,31	9,37	8,08	9,97	**9,32**

Tabela 101b.1.Zestawienie bieżącego (z 10-letniego okresu) rocznego przyrostu miąższości [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według klas wieku oraz form własności – wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Formy własności	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3 /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Ogółem			6,44	10,91	10,77	9,73	8,87	8,64	9,59	8,39	9,68	**9,33**
Lasy publiczne			6,46	11,16	10,91	9,74	8,93	8,57	9,59	8,51	9,71	**9,44**
Własność Skarbu Państwa			6,44	11,14	10,89	9,74	8,92	8,53	9,44	8,59	9,69	**9,42**
-w zarządzie LP			6,43	11,25	10,93	9,70	8,79	8,38	9,04	7,25	9,65	**9,41**
-w zarządzie PN			4,85	8,00	9,10	12,59	12,72	10,55	12,07	15,39	11,16	**10,17**
-w Zasobie Własn. Rolnej SP			11,34	9,36	9,02						9,43	**8,47**
-inne Skarbu Państwa			4,31	8,17	11,39	8,81	11,45	18,35		13,19	10,30	**9,03**
Własność gmin			17,09	12,46	14,23	9,61	9,06	12,46	12,17	6,19	11,29	**11,21**
Lasy prywatne			6,29	10,03	10,27	9,70	8,29	11,13		7,61	9,55	**8,84**

Tabela 101b.2.Zestawienie bieżącego (z 10-letniego okresu) rocznego przyrostu miąższości [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według klas wieku oraz województw – wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP	
	m^3 /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Dolnośląskie			7,89	12,10	11,51	10,95	9,35	10,25	11,01	7,16	10,81	**10,12**
Kujawsko-pomorskie			8,23	11,18	10,69	10,15	8,25	8,03	6,23	0,05	9,84	**9,66**
Lubelskie			4,77	11,17	9,55	9,28	7,97	7,40	5,17	10,19	9,11	**8,77**
Lubuskie			6,64	10,89	10,92	9,46	7,81	8,49	8,33	3,06	9,64	**9,43**
Łódzkie			6,41	9,39	9,17	8,40	7,48	6,19	7,31	7,94	8,28	**8,06**
Małopolskie			4,27	9,36	12,91	13,10	11,33	12,02	9,72	8,65	11,21	**10,89**
Mazowieckie			5,29	9,70	9,37	8,75	8,27	5,36	1,04	6,53	8,54	**7,93**
Opolskie			9,16	12,51	11,09	10,64	10,15	6,68	20,69	4,26	10,87	**10,75**
Podkarpackie			6,88	9,79	12,09	10,81	11,04	12,30	13,57	9,59	10,83	**10,03**
Podlaskie			6,37	10,96	12,05	10,93	10,54	6,70	10,59		10,69	**10,37**
Pomorskie			6,44	10,55	10,42	9,85	8,74	9,20	6,39	6,72	9,46	**9,22**
Śląskie			5,51	12,48	10,10	9,03	9,17	6,84	7,72	7,82	9,12	**8,90**

Tabela 101b.2.Zestawienie bieżącego (z 10-letniego okresu) rocznego przyrostu miąższości [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według klas wieku oraz województw – wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3 /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Świętokrzyskie			5,43	9,54	10,23	8,77	8,44	8,24		6,37	8,80	**8,52**
Warmińsko-mazurskie			6,27	11,89	11,16	8,96	8,06	9,31	10,34	10,80	9,53	**9,19**
Wielkopolskie			6,43	9,26	9,61	7,94	6,34	6,86	8,54		8,10	**8,01**
Zachodniopomorskie			6,86	12,38	11,41	10,60	9,07	9,40	9,00	7,34	10,27	**10,01**
Ogółem			6,44	10,85	10,79	9,73	8,83	8,58	9,43	8,13	9,66	**9,31**

Tabela 101b.3.Zestawienie bieżącego (z 10-letniego okresu) rocznego przyrostu miąższości [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według klas wieku oraz krain przyrodniczo-leśnych – wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Krainy przyrodniczo-leśne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3 /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Bałtycka			7,08	12,19	11,50	10,07	9,63	10,67	9,37	7,19	10,31	**10,05**
Karpacka			4,75	9,85	12,91	12,22	13,06	11,25	13,15	9,22	11,64	**10,91**
Małopolska			6,28	10,48	10,00	9,21	7,80	7,70	6,67	9,12	9,03	**8,57**
Mazowiecko-podlaska			5,70	10,04	9,84	8,83	8,30	6,27	0,96	5,61	8,97	**8,56**
Mazursko-podlaska			5,82	11,55	11,28	10,14	8,47	7,54	10,10	2,95	9,85	**9,51**
Sudecka			6,76	11,83	15,29	13,37	11,47	7,96	12,99	6,72	11,83	**11,26**
Śląska			7,30	11,52	10,52	9,65	9,08	10,65	11,22	8,19	10,04	**9,61**
Wielkopolsko-pomorska			6,63	10,52	10,44	9,36	7,66	7,68	7,40	3,93	9,17	**8,99**
Ogółem			6,47	10,95	10,82	9,76	8,99	8,78	9,54	8,34	9,73	**9,36**

Tabela 101b.4.Zestawienie bieżącego (z 10-letniego okresu) rocznego przyrostu miąższości [m^3/ha grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według klas wieku oraz RDLP – wg zestawienia powierzchni z początku okresu

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3 /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
BIAŁYSTOK			5,38	11,78	11,85	10,49	8,81	7,68	9,05	2,95	10,15	**9,67**
GDAŃSK			6,34	9,53	10,29	10,56	9,74	11,59	6,47	6,55	9,44	**9,27**
KATOWICE			7,32	12,47	10,78	9,62	9,28	7,29	9,51	7,64	9,79	**9,60**
KRAKÓW			4,52	8,77	13,97	14,10	12,20	10,52	11,14	6,56	11,66	**11,58**
KROSNO			6,63	10,35	12,24	11,86	13,36	14,25	11,95	9,50	11,37	**10,40**
LUBLIN			5,01	10,19	8,87	9,10	8,01	7,80	6,59	7,67	8,65	**8,56**
ŁÓDŹ			5,41	8,92	9,16	7,90	8,22	4,90	7,31	7,59	7,89	**7,87**
OLSZTYN			6,71	11,47	11,40	9,30	8,22	8,99	10,85		9,67	**9,54**
PIŁA			6,35	9,99	10,85	8,92	9,56	7,64	4,21		8,82	**8,65**
POZNAŃ			7,61	9,20	9,46	7,95	5,72	5,92	8,56		7,93	**7,88**
RADOM			4,97	9,95	10,52	8,63	8,64	8,08		6,62	8,85	**8,66**
SZCZECIN			6,61	12,74	12,19	10,93	8,17	10,56	9,48	5,52	10,81	**10,57**

Tabela 101b.4.Zestawienie bieżącego (z 10-letniego okresu) rocznego przyrostu miąższości [m^3/ha grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według klas wieku oraz RDLP – wg zestawienia powierzchni z początku okresu

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3 /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
SZCZECINEK			6,68	12,25	10,56	9,85	8,83	8,83	10,46	7,22	9,81	**9,63**
TORUŃ			7,35	11,37	10,70	10,01	8,28	7,35	6,23	0,05	9,67	**9,48**
WARSZAWA			4,43	9,68	9,33	8,29	7,10	3,69			7,88	**7,82**
WROCŁAW			7,05	12,25	11,32	10,74	9,29	10,65	10,17	7,16	10,73	**10,15**
ZIELONA GÓRA			6,30	10,28	10,13	8,97	6,80	8,01	9,71	6,02	9,04	**8,83**
Ogółem			6,42	11,22	10,93	9,69	8,84	8,38	8,99	7,35	9,64	**9,40**

Tabela 101b.5.Zestawienie bieżącego (z 10-letniego okresu) rocznego przyrostu miąższości [m^3/ha grubizny brutto] w lasach prywatnych według klas wieku oraz województw – wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa - lasy prywatne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3 /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Dolnośląskie			4,67				9,35				8,24	**4,51**
Kujawsko-pomorskie			9,34	8,13	10,70	9,99					9,89	**9,89**
Lubelskie			4,56	13,64	10,22	9,48	5,62			2,06	9,50	**8,73**
Lubuskie					12,34	9,57	5,95				6,82	**5,61**
Łódzkie			7,45	9,39	8,58	4,67	8,54				8,37	**7,81**
Małopolskie			5,72	9,22	12,22	13,28	10,98			9,74	11,33	**10,77**
Mazowieckie			5,15	9,66	9,11	9,72	8,22	9,69		5,61	8,81	**7,87**
Opolskie				9,77	17,39						11,64	**11,64**
Podkarpackie			10,78	9,63	15,19	10,16	5,35	13,54		7,24	11,17	**9,83**
Podlaskie			8,18	10,03	10,77	9,68	12,82	9,38			10,14	**9,71**
Pomorskie			8,75	8,36	9,85	10,09	5,30				9,09	**8,29**
Śląskie			4,27	11,21	9,21	9,64	10,33				9,51	**9,40**

Tabela 101b.5.Zestawienie bieżącego (z 10-letniego okresu) rocznego przyrostu miąższości [m^3/ha grubizny brutto] w lasach prywatnych według klas wieku oraz województw – wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa - lasy prywatne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3 /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Świętokrzyskie			5,88	10,38	10,17	14,99	7,44				9,29	**8,63**
Warmińsko-mazurskie			7,28	12,74	10,45	7,10	8,81				9,29	**8,80**
Wielkopolskie			5,02	9,66	9,63	5,97	7,02				8,55	**8,36**
Zachodniopomorskie				16,56	7,22	2,42					12,49	**7,97**
Ogółem			6,33	10,03	10,38	9,79	8,21	11,33		7,62	9,61	**8,89**

Tabela 102a.1. Zestawienie bieżącego (z 5-letniego okresu) rocznego przyrostu miąższości [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według gatunków panujących oraz form własności – wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Formy własności	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Ogółem	9,89	11,01	13,96	12,44	10,20	9,85	8,36	8,40	7,91	9,14	12,06	11,82	8,89	8,81	9,80
Lasy publiczne	10,02	11,41	14,09	12,30	10,34	9,89	8,45	8,24	7,91	9,13	8,06	11,97	8,98	8,83	9,91
Własność Skarbu Państwa	10,01	11,42	13,97	12,27	10,32	9,83	8,39	8,28	7,90	9,14	8,11	11,83	8,94	8,79	9,88
-w zarządzie LP	10,01	11,77	13,73	12,38	10,33	9,65	8,34	8,32	7,89	9,17	8,11	10,85	9,13	8,72	9,88
-w zarządzie PN	10,25	7,41	17,67	4,64	9,92	11,21	9,59	6,95	9,28	7,89		8,63	5,87	9,76	9,85
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	9,41	4,79		7,38	8,86	6,86	12,81		8,13	9,53		2,98	8,07	9,11	9,00
-inne Skarbu Państwa	9,42	7,99	16,44	15,50	10,11	12,27	8,17	10,95	7,35	10,04		38,45	11,45	11,38	10,58
Własność gmin	11,70	11,06	16,97	13,52	12,52	12,28	12,24	4,84	11,79	8,16	7,42	37,01	10,25	11,26	12,03
Lasy prywatne	9,30	8,91	13,58	14,15	9,57	9,47	7,82	8,66	7,89	9,18	26,90	11,67	8,44	8,73	9,31

Tabela 102a.2. Zestawienie bieżącego (z 5-letniego okresu) rocznego przyrostu miąższości [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według gatunków panujących oraz województw – wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Dolnośląskie	10,89	12,81	8,06	11,48	11,59	7,95	9,84	8,77	7,58	10,64	9,18	9,39	9,31	9,04	10,68
Kujawsko-pomorskie	9,60	11,10		9,60	9,62	9,41	8,99	6,40	7,77	9,83	10,25	13,39	9,93	8,85	9,48
Lubelskie	9,42	7,88	10,33	13,27	9,43	12,92	7,76	8,64	6,75	9,15	4,54	10,57	9,43	8,44	9,02
Lubuskie	10,26	12,51		14,00	10,33	7,23	8,22	11,41	7,36	12,25	20,82	12,74	9,12	8,62	10,05
Łódzkie	8,40	6,41	11,91	9,89	8,41	4,22	7,26	7,52	7,24	8,51	8,30	8,89	10,10	7,49	8,23
Małopolskie	10,24	8,26	14,83	11,72	11,47	10,56	10,07	8,01	8,80	8,20	55,76	9,74	8,48	9,83	10,89
Mazowieckie	9,15	10,09	11,63	15,39	9,20	5,41	6,81	8,55	7,47	9,25		11,45	9,56	8,00	8,92
Opolskie	11,83	8,00	12,57	11,99	11,65	5,70	10,22	8,29	8,37	9,48	13,67	14,41	9,62	9,15	10,90
Podkarpackie	10,52	9,88	14,24	12,19	11,60	10,59	7,34	8,40	7,37	7,73	15,95	18,87	10,42	9,56	10,72
Podlaskie	10,65	10,99		13,64	10,73		8,93	9,17	8,55	9,15		14,39	4,67	8,87	10,17
Pomorskie	9,07	10,44		13,63	9,24	9,58	7,74	8,02	7,87	9,50	2,22	9,29	7,58	8,67	9,11
Śląskie	9,38	8,54	12,00	10,30	9,31	9,56	10,58	7,06	7,92	8,87	6,38	10,45	10,95	9,30	9,31

Tabela 102a.2. Zestawienie bieżącego (z 5-letniego okresu) rocznego przyrostu miąższości [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według gatunków panujących oraz województw – wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Świętokrzyskie	9,36	8,94	11,31	9,94	9,58	9,39	8,09	8,40	7,54	7,84		10,22	6,81	8,25	9,27
Warmińsko-mazurskie	9,96	11,93		13,20	10,37	10,36	7,15	8,51	8,56	8,93		12,86	9,10	8,65	9,74
Wielkopolskie	9,38	12,18		10,25	9,44	7,83	8,53	7,74	7,30	9,06	10,25	10,58	6,97	8,13	9,18
Zachodniopomorskie	11,57	14,39		15,33	11,86	9,47	8,11	6,86	8,17	9,73		8,75	8,84	8,74	10,89
Ogółem	9,89	11,03	13,93	12,46	10,20	9,81	8,34	8,40	7,85	9,17	12,02	11,81	8,87	8,78	9,79

Tabela 102a.3. Zestawienie bieżącego (z 5-letniego okresu) rocznego przyrostu miąższości [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według gatunków panujących oraz krain przyrodniczo-leśnych – wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Krainy przyrodniczo-leśne	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Bałtycka	10,79	12,97		15,43	11,21	9,46	8,43	7,69	8,56	9,29	2,22	10,29	9,60	8,95	10,30
Karpacka	12,95	8,74	14,64	12,74	12,39	10,56	9,76	8,43	10,10	7,66	26,35	9,62	9,79	10,03	11,37
Małopolska	9,18	7,88	10,79	10,73	9,23	9,76	8,27	8,62	7,48	8,32	9,42	13,57	9,29	8,63	9,06
Mazowiecko-podlaska	9,45	10,60	14,84	12,00	9,49	1,84	7,33	7,93	7,60	9,13	5,14	11,00	9,86	8,16	9,09
Mazursko-podlaska	10,15	11,29		13,84	10,41	15,01	7,78	9,27	8,68	9,25		14,75	5,12	8,76	9,92
Sudecka	10,57	13,01	8,10	11,42	12,72	7,79	9,48		7,94	10,20		11,14	8,49	8,46	11,18
Śląska	10,82	10,04	8,21	10,89	10,78	8,17	9,93	8,30	7,80	9,74	13,67	9,10	10,19	9,20	10,29
Wielkopolsko-pomorska	9,84	11,85		10,61	9,88	8,55	8,19	7,36	7,11	10,37	11,24	12,34	7,65	8,25	9,61
Ogółem	9,90	11,05	13,92	12,45	10,21	9,83	8,35	8,40	7,91	9,16	11,97	12,13	8,87	8,81	9,81

Tabela 102a.4. Zestawienie bieżącego (z 5-letniego okresu) rocznego przyrostu miąższości [m^3/ha grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według gatunków panujących oraz RDLP – wg zestawienia powierzchni z początku okresu

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
BIAŁYSTOK	10,06	11,96		11,45	10,45		8,60	10,53	9,10	9,43		12,88	4,89	9,07	10,06
GDAŃSK	9,29	8,42		14,22	9,39	9,24	7,22	9,80	8,21	9,95		12,13	8,06	8,69	9,18
KATOWICE	10,50	8,81	11,33	9,88	10,31	9,22	10,55	7,65	7,87	9,06	12,37	8,77	10,22	9,21	9,98
KRAKÓW	10,85	8,29	15,54	12,74	13,08	10,68	10,53	7,55	7,58	8,68		8,28	8,67	10,10	11,83
KROSNO	11,86	9,46	14,00	13,12	12,53	10,64	6,64	7,81	6,79	7,16	4,53	11,51	10,81	9,28	11,05
LUBLIN	9,35	10,58	10,29	13,14	9,42	12,37	7,82	8,27	7,31	9,26	4,54	10,44	11,19	8,48	9,07
ŁÓDŹ	8,39	8,38	11,91	9,48	8,41	3,93	6,61	7,98	6,85	6,53	8,30	9,98	9,82	6,58	8,02
OLSZTYN	10,23	12,41		13,71	10,60	10,38	7,35	7,67	8,34	8,46		11,34	10,32	8,55	9,93
PIŁA	9,78	15,36		6,09	9,93	5,40	7,30		7,46	11,30	2,04		8,36	8,02	9,67
POZNAŃ	9,18	8,07		11,17	9,15	8,56	8,28	7,74	7,58	8,87	9,82	9,78	6,83	8,07	8,87
RADOM	9,53	8,08	11,37	14,20	9,79	8,35	7,51	9,02	7,66	8,18		10,39	7,49	7,97	9,39
SZCZECIN	11,62	15,00		15,64	11,86	9,72	8,01	6,63	7,12	9,70	20,82	9,01	8,96	8,40	11,03

Tabela 102a.4. Zestawienie bieżącego (z 5-letniego okresu) rocznego przyrostu miąższości [m^3/ha grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według gatunków panujących oraz RDLP – wg zestawienia powierzchni z początku okresu

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
SZCZECINEK	10,45	13,52		13,57	10,77	9,72	8,30	6,70	8,58	9,92	2,22	9,74	10,30	9,06	10,27
TORUŃ	9,49	11,47		8,10	9,49	9,15	9,06	6,50	7,81	10,28		13,39	10,31	9,01	9,42
WARSZAWA	8,97	10,69	14,84	14,35	9,05	3,66	6,33	8,00	7,27	8,83		11,13	4,17	7,08	8,59
WROCŁAW	10,89	12,84	5,97	11,55	11,59	8,03	10,05	8,78	7,59	10,50		10,77	9,41	9,07	10,72
ZIELONA GÓRA	9,50	8,96		13,35	9,54	5,00	7,93	13,54	7,20	11,53		11,40	8,73	8,36	9,35
Ogółem	10,01	11,79	13,69	12,38	10,34	9,64	8,35	8,33	7,89	9,17	8,10	10,85	9,14	8,71	9,89

Tabela 102a.5. Zestawienie bieżącego (z 5-letniego okresu) rocznego przyrostu miąższości [m^3/ha grubizny brutto] w lasach prywatnych według gatunków panujących oraz województw – wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa - lasy prywatne	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Dolnośląskie	9,67	21,47		18,66	14,12		6,77		8,02	10,23			8,82	8,18	10,50
Kujawsko-pomorskie	9,65	7,02		15,17	9,68		0,84	6,30	8,30	8,81	10,25		8,43	7,94	9,36
Lubelskie	9,09	7,24	7,98	10,28	9,05	10,26	7,88	9,06	7,14	9,29		10,76	8,47	8,61	8,86
Lubuskie	9,16				9,16		12,30	7,99	9,74	3,72			12,84	10,53	9,64
Łódzkie	8,32	0,93			8,31		5,29		6,38	10,06		8,63	7,59	7,34	8,13
Małopolskie	10,58	9,04	13,96	15,73	11,35	9,55	9,12	8,01	9,81	8,43	55,76	9,97	8,53	9,36	10,69
Mazowieckie	9,16	8,51		9,01	9,15		7,25	8,91	7,59	10,03		11,81	4,75	8,62	9,01
Opolskie	10,60				10,60		11,02	6,90	12,94	2,34			11,02	10,32	10,49
Podkarpackie	9,23	14,73	13,70	9,84	10,19	9,16	8,14	9,04	8,61	9,15	23,73	10,49	8,86	9,23	9,83
Podlaskie	10,23	7,90		21,40	10,08		4,79	7,52	8,25	8,48		14,59	40,78	8,51	9,57
Pomorskie	9,00	5,82		15,54	9,08	4,56	8,38	11,42	8,58	8,05		8,27	0,91	7,72	8,94
Śląskie	7,94	8,60	13,83	20,55	8,54	9,46	11,38		7,65	7,32		10,72		9,30	8,79

Tabela 102a.5. Zestawienie bieżącego (z 5-letniego okresu) rocznego przyrostu miąższości [m^3/ha grubizny brutto] w lasach prywatnych według gatunków panujących oraz województw – wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa - lasy prywatne	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Świętokrzyskie	9,79	9,82	10,67	10,52	9,83	9,99	9,22	2,07	8,05	7,89		10,46	5,43	8,11	9,38
Warmińsko-mazurskie	10,39	4,67		7,43	9,80	9,87	8,16	7,39	8,57	8,81		15,73	9,16	9,20	9,49
Wielkopolskie	9,63	8,66			9,63		10,46		6,61	11,11	19,58	15,80	6,10	8,87	9,51
Zachodniopomorskie	12,21	26,76			14,63	11,96	0,68		9,56	10,55			6,84	8,76	10,33
Ogółem	9,32	9,06	13,58	14,44	9,59	9,46	7,73	8,65	7,91	9,20	25,50	11,70	8,40	8,72	9,32

Tabela 102b.1. Zestawienie bieżącego (z 10-letniego okresu) przyrostu miąższości [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według gatunków panujących oraz form własności – wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Formy własności	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Ogółem	9,47	10,15	13,75	12,05	9,73	10,37	8,31	7,54	6,86	8,63	7,72	9,12	7,73	8,31	9,33
Lasy publiczne	9,53	10,69	13,90	11,70	9,81	10,37	8,63	7,78	6,94	8,79	7,72	7,96	7,92	8,49	9,44
Własność Skarbu Państwa	9,52	10,65	13,95	11,77	9,80	10,26	8,60	7,78	6,91	8,83	7,72	7,96	7,91	8,45	9,42
-w zarządzie LP	9,54	10,79	13,72	12,37	9,82	9,67	8,69	7,94	6,89	8,82	7,72	7,96	8,04	8,31	9,41
-w zarządzie PN	8,75	8,80	19,82	2,71	8,95	13,15	6,86		9,47	8,73			5,96	11,07	10,17
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	9,27			6,16	8,64				7,15	9,09				8,29	8,47
-inne Skarbu Państwa	8,13		16,09		9,57	20,23	3,14	4,50	7,74	12,53			8,68	7,30	9,03
Własność gmin	10,54	12,70	11,19	8,47	10,89	13,88	16,24		13,90	7,11			8,75	11,92	11,21
Lasy prywatne	9,16	7,77	13,43	16,47	9,36	10,30	6,23	7,03	6,49	8,14		11,48	6,87	7,43	8,84

Tabela 102b.2. Zestawienie bieżącego (z 10-letniego okresu) przyrostu miąższości [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według gatunków panujących oraz województw – wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Dolnośląskie	9,59	12,47		10,08	10,61	9,13	9,87	12,76	6,25	9,28	0,93	13,63	10,36	8,99	10,12
Kujawsko-pomorskie	9,83	9,74		11,84	9,86		7,80	20,42	8,43	7,71			8,07	8,25	9,66
Lubelskie	8,96		7,39	14,60	8,96	13,04	7,87	7,69	6,02	9,28	5,37	13,00	10,31	8,50	8,77
Lubuskie	9,60	6,98		11,45	9,59	6,10	10,27		6,16	11,82	19,85	9,96	5,61	8,55	9,43
Łódzkie	8,38	7,41	11,14	7,37	8,38	1,26	8,09	6,17	5,95	5,37		10,63	13,63	6,68	8,06
Małopolskie	8,73	8,09	16,05	9,48	11,45	10,89	9,09	5,44	4,43	8,61		10,68	7,28	9,51	10,89
Mazowieckie	8,37	8,09	11,25	15,39	8,44	8,71	6,24	5,46	5,90	7,05		7,21	2,55	6,35	7,93
Opolskie	11,32	6,92	19,25	20,78	11,49	4,26	8,51	29,72	7,56	9,63	16,65	4,92	9,31	9,01	10,75
Podkarpackie	10,45	9,27	12,50	11,08	10,88	10,84	9,63	6,01	4,94	5,35		9,15	8,48	8,85	10,03
Podlaskie	10,75	11,13		7,69	10,80		9,39	5,51	8,89	9,84		15,20	9,13	9,48	10,37
Pomorskie	9,32	11,05		16,78	9,52	9,71	7,07	9,39	7,28	10,67	1,11	8,40	4,96	8,24	9,22

Tabela 102b.2. Zestawienie bieżącego (z 10-letniego okresu) przyrostu miąższości [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według gatunków panujących oraz województw – wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Śląskie	10,01	4,57	11,88	12,32	9,08	8,19	12,14	4,24	6,75	6,60			8,53	8,41	8,90
Świętokrzyskie	8,83	8,25	7,11	20,76	8,79	13,10	11,07	3,73	4,39	7,61		5,82	7,78	7,30	8,52
Warmińsko-mazurskie	9,48	10,56		14,79	9,73	7,73	6,86	6,74	8,61	9,43		9,20	6,41	8,10	9,19
Wielkopolskie	8,22	10,93		10,28	8,29	3,48	8,11	4,79	6,25	9,70			4,80	7,10	8,01
Zachodniopomorskie	10,75	12,23		13,25	10,92	11,25	6,28	6,37	6,99	9,07		2,50	7,01	8,20	10,01
Ogółem	9,44	10,10	13,63	12,33	9,71	10,18	8,35	7,50	6,85	8,62	7,71	9,17	7,70	8,28	9,31

Tabela 102b.3. Zestawienie bieżącego (z 10-letniego okresu) przyrostu miąższości [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według gatunków panujących oraz krain przyrodniczo-leśnych – wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Krainy przyrodniczo-leśne	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Bałtycka	10,82	12,71		15,39	11,16	10,41	6,65	6,54	7,90	9,44	1,11	2,71	6,79	8,39	10,05
Karpacka	12,78	7,16	15,19	11,41	11,82	10,77	10,44	5,81	5,26	5,64		4,43	8,04	9,57	10,91
Małopolska	8,72	7,91	7,77	11,89	8,69	11,24	8,60	9,30	5,65	7,77	5,37	9,86	9,00	8,23	8,57
Mazowiecko-podlaska	9,15	14,53		11,04	9,22	3,12	7,52	5,90	6,38	7,49		11,48	5,69	7,14	8,56
Mazursko-podlaska	9,57	9,83		16,02	9,67	12,26	8,16	7,92	8,97	9,96		9,16	8,04	9,09	9,51
Sudecka	9,86	12,68		12,17	12,48	8,58	9,03		5,31	9,80		13,63	9,83	8,44	11,26
Śląska	9,99	5,97	19,25	11,59	9,96	8,69	10,13	11,59	7,29	8,05	8,79	5,77	9,83	8,74	9,61
Wielkopolsko-pomorska	9,22	10,63		10,55	9,26	7,19	8,65	9,49	6,33	9,28	19,85	13,71	5,59	7,71	8,99
Ogółem	9,49	10,15	13,91	12,27	9,78	10,32	8,37	7,48	6,96	8,62	7,31	8,83	7,79	8,34	9,36

Tabela 102b.4. Zestawienie bieżącego (z 10-letniego okresu) przyrostu miąższości [m^3/ha grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według gatunków panujących oraz RDLP – wg zestawienia powierzchni z początku okresu

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
BIAŁYSTOK	9,70	10,60		1,61	9,88		8,84	7,12	8,88	10,28		8,96	5,50	9,14	9,67
GDAŃSK	9,81	9,32		12,83	9,83	8,19	5,66	10,09	8,69	18,63		10,75	6,41	8,27	9,27
KATOWICE	10,39	4,22	16,78	15,66	10,09	8,85	10,67	19,87	6,04	8,08	16,65	5,84	8,88	8,53	9,60
KRAKÓW	8,76	6,73	17,18	11,45	12,22	10,64	11,06			2,77		4,14	11,13	10,41	11,58
KROSNO	11,53	10,90	14,15	11,57	12,37	10,39	9,01	6,18	4,94	4,50		6,45	7,90	8,23	10,40
LUBLIN	8,73	8,58	6,96	14,60	8,71	10,22	9,01	5,70	5,81	8,05	5,37	10,74	12,43	8,30	8,56
ŁÓDŹ	8,00	7,41	11,14	7,36	8,02	1,26	9,25	6,16	5,41	7,93		13,94		7,27	7,87
OLSZTYN	9,91	12,07		14,79	10,27	8,76	6,82	6,35	8,12	8,67		9,20	8,15	7,88	9,54
PIŁA	8,98	12,95		5,53	8,97	3,06	4,33	3,89	5,73	17,91			5,36	6,65	8,65
POZNAŃ	7,98	11,30		15,77	8,15		7,98	5,61	6,74	8,78			5,26	7,24	7,88
RADOM	8,88	7,64	8,48	18,85	8,94	10,99	9,44	4,19	4,60	6,51		5,82		7,23	8,66

Tabela 102b.4. Zestawienie bieżącego (z 10-letniego okresu) przyrostu miąższości [m^3/ha grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według gatunków panujących oraz RDLP – wg zestawienia powierzchni z początku okresu

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
SZCZECIN	11,24	12,60		14,83	11,36	10,77	7,68		6,66	9,68	19,85	5,76	8,53	8,53	10,57
SZCZECINEK	9,80	12,08		3,51	10,07	10,62	9,56	7,86	7,05	9,14	1,11	0,16	4,52	8,49	9,63
TORUŃ	9,65	9,74		11,84	9,68		8,20	20,42	7,76	7,71			8,04	8,14	9,48
WARSZAWA	8,12			15,43	8,21	5,94	6,05	4,78	6,91	6,75		9,54		6,68	7,82
WROCŁAW	9,76	12,40		11,12	10,71	8,49	10,08	12,76	5,82	8,92	0,93	13,63	10,42	8,88	10,15
ZIELONA GÓRA	8,88	3,33		11,04	8,86	3,51	11,08		6,53	13,17		6,61	5,60	8,67	8,83
Ogółem	9,53	10,76	13,65	12,34	9,81	9,68	8,69	7,86	6,83	8,78	7,84	7,94	8,01	8,30	9,40

Tabela 102b.5. Zestawienie bieżącego (z 10-letniego okresu) przyrostu miąższości [m^3/ha grubizny brutto] w lasach prywatnych według gatunków panujących oraz województw – wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa - lasy prywatne	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Dolnośląskie		12,67			4,28	6,11	3,78							5,00	4,51
Kujawsko-pomorskie	9,98				9,98				7,36					7,36	9,89
Lubelskie	8,92		7,29		8,89	14,66	5,67	8,53	6,90	10,49		14,97	8,64	8,47	8,73
Lubuskie	3,69				3,69		10,95							7,30	5,61
Łódzkie	8,29				8,29		5,59		5,42	4,09			13,63	5,53	7,81
Małopolskie	11,84	8,32	14,95	7,68	11,52	10,97	7,71	4,86	7,07	10,72		10,68	5,99	8,07	10,77
Mazowieckie	8,60	3,34			8,58		6,32	5,40	5,41	6,72		5,93	7,74	6,01	7,87
Opolskie	9,15				9,15				14,33					14,33	11,64
Podkarpackie	10,77	6,54	9,20		10,22	10,01	5,46	6,87		9,46		11,12	9,64	9,05	9,83
Podlaskie	10,53	8,63		16,16	10,34		5,83		9,16	7,63		18,06		8,46	9,71
Pomorskie	7,97			21,67	8,61	4,37	13,17						0,55	6,59	8,29

Tabela 102b.5. Zestawienie bieżącego (z 10-letniego okresu) przyrostu miąższości [m^3/ha grubizny brutto] w lasach prywatnych według gatunków panujących oraz województw – wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa - lasy prywatne	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Śląskie	11,35	5,95	11,20	16,67	9,66	14,69	9,39		7,41	5,64				7,74	9,40
Świętokrzyskie	9,21	12,68	3,63		9,29		14,99		5,78	7,52			7,78	6,70	8,63
Warmińsko-mazurskie	9,71	3,95			8,96	11,28		6,63	2,10	15,76			6,34	8,50	8,80
Wielkopolskie	8,82				8,82				6,10	8,64			2,23	6,05	8,36
Zachodniopomorskie	16,56				16,56		0,54			7,22				1,93	7,97
Ogółem	9,18	7,90	13,30	17,16	9,40	9,64	6,27	7,08	6,71	8,12		11,64	6,82	7,48	8,89

Tabela 103a.1. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębnego [m³/ha grubizny brutto] w lasach według klas wieku oraz form własności - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Formy własności	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m³ /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Ogółem	3,43		1,10	1,67	2,65	4,41	15,20	29,84	27,05	48,52	7,23	**7,09**
Lasy publiczne	3,77		1,09	1,39	2,58	4,29	15,74	30,76	27,41	49,65	7,99	**7,86**
Własność Skarbu Państwa	3,83		1,06	1,40	2,60	4,34	15,85	30,70	27,77	50,08	8,01	**7,89**
-w zarządzie LP	3,69		1,07	1,45	2,67	4,42	16,15	32,94	31,89	52,07	8,22	**8,09**
-w zarządzie PN	0,33			0,02	0,46	3,24	8,99		0,07	10,18	2,54	**2,37**
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	35,69					1,09					0,29	**2,75**
-inne Skarbu Państwa	0,11						8,35	12,91		40,71	4,25	**4,13**
Własność gmin	0,08		6,32		0,72	0,49	8,66	36,40		20,21	5,64	**5,41**
Lasy prywatne	2,72		1,16	2,60	2,88	4,99	9,41	2,51		34,70	3,70	**3,63**

Tabela 103a.2. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębnego [m³/ha grubizny brutto] w lasach według klas wieku oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m³ /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Dolnośląskie	1,20		0,68	3,29	4,09	4,00	22,25	25,13	34,87	83,92	11,76	**11,28**
Kujawsko-pomorskie			1,06	0,05	1,13	0,86	11,90	29,90	16,53	28,96	4,65	**4,52**
Lubelskie	1,88		2,45	2,62	3,15	2,58	12,37	20,15	17,61	18,99	4,83	**4,76**
Lubuskie	0,12		0,70		1,85	2,37	14,14	27,85	34,08	22,36	5,20	**5,11**
Łódzkie	5,72		0,92	0,63	3,07	0,21	9,75	33,20		24,02	4,74	**4,77**
Małopolskie	6,39		2,23	6,26	3,50	8,31	19,99	22,03	6,73	45,48	10,70	**10,47**
Mazowieckie	2,35		1,32	2,19	1,70	4,68	14,51	26,40	30,80	19,32	4,97	**4,87**
Opolskie	3,25		0,97	3,45	5,52	4,18	16,24	21,87	21,91	39,16	7,39	**7,28**
Podkarpackie	1,78		2,16	2,88	2,90	5,05	14,77	34,61	27,48	43,72	10,02	**9,50**
Podlaskie	5,73		0,19	0,56	4,18	4,52	6,89	40,08	23,39		5,61	**5,62**
Pomorskie	1,14		1,21	1,18	0,46	1,83	15,08	31,38	23,24	70,68	7,55	**7,44**
Śląskie	5,43		3,81	2,13	2,83	8,29	14,98	49,51	10,74	61,42	9,25	**9,02**

Tabela 103a.2. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębnego [m³/ha grubizny brutto] w lasach według klas wieku oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m³ /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Świętokrzyskie	2,36		0,28	0,80	1,02	6,29	13,33	24,14	9,87	49,57	6,69	**6,56**
Warmińsko-mazurskie	5,49		0,82	2,59	5,72	6,86	14,89	29,44	43,20	63,50	8,99	**8,81**
Wielkopolskie	0,01			1,12	1,64	4,84	18,00	31,97	22,97	59,07	7,00	**6,90**
Zachodniopomorskie	2,51		0,52	0,05	1,74	6,57	19,79	23,20	28,92	51,71	7,10	**7,01**
Ogółem	3,26		1,09	1,68	2,68	4,43	15,24	29,69	26,78	48,45	7,24	**7,10**

Tabela 103a.3. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębnego [m³/ha grubizny brutto] w lasach według klas wieku oraz krain przyrodniczo-leśnych - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Krainy przyrodniczo-leśne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m³ /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Bałtycka	2,07		1,07	0,93	3,25	6,17	18,20	24,98	29,26	68,30	8,98	**8,81**
Karpacka	5,79		4,25	5,28	3,97	9,95	14,74	28,75	18,92	51,15	12,57	**12,09**
Małopolska	2,85		1,62	1,72	1,91	3,11	14,90	32,57	13,28	27,30	6,06	**5,93**
Mazowiecko-podlaska	2,58		1,32	2,05	3,05	5,69	10,85	26,91	25,56	15,12	4,97	**4,88**
Mazursko-podlaska	7,10		0,77	1,97	4,06	3,61	10,84	34,89	28,56		6,85	**6,86**
Sudecka	1,13		2,22	0,03	0,22	6,08	29,45	27,10	46,62	94,29	17,97	**17,07**
Śląska	1,48		1,02	3,26	5,32	2,95	14,69	29,48	25,43	54,83	8,00	**7,78**
Wielkopolsko-pomorska	0,30		0,25	0,40	1,18	2,80	15,69	30,48	29,34	29,01	5,61	**5,51**
Ogółem	3,41		1,11	1,68	2,69	4,40	15,18	29,67	26,83	48,59	7,24	**7,10**

Tabela 103a.4. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębnego [m³/ha grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według klas wieku oraz RDLP - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m³ /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
BIAŁYSTOK	8,29		0,07	0,86	3,44	6,83	15,51	38,93	32,90		7,60	**7,64**
GDAŃSK			1,64	1,20	0,77	2,46	8,60	29,89	32,62	73,61	9,08	**8,97**
KATOWICE	7,05		2,69	1,56	3,75	6,90	17,93	39,30	14,68	44,56	8,84	**8,77**
KRAKÓW	20,11		3,76	2,07	6,86	1,52	14,24	36,93	14,78	60,08	13,50	**13,70**
KROSNO	1,39		2,35	4,95	4,16	7,96	14,94	33,86	35,19	48,88	12,91	**12,19**
LUBLIN	0,15		3,28	4,66	4,88	2,92	17,48	29,33	33,56	14,88	7,55	**7,51**
ŁÓDŹ	11,05		0,85	1,24	4,31	6,12	7,83	39,48		32,62	7,93	**7,99**
OLSZTYN	1,14		1,00	2,42	4,23	5,81	7,27	36,44	43,13	131,45	8,15	**7,92**
PIŁA	1,49					4,14	29,59	37,87	69,30	58,89	8,29	**8,16**
POZNAŃ	0,47			3,70	1,40	6,75	12,19	29,81	19,71	26,76	7,31	**7,22**
RADOM					0,22	4,61	15,73	31,10	36,25	38,48	7,88	**7,78**
SZCZECIN	0,17		0,57	0,07	1,74	3,89	18,70	34,28	27,47	46,30	6,39	**6,24**

Tabela 103a.4. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębnego [m³/ha grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według klas wieku oraz RDLP - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m³ /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
SZCZECINEK	4,10		0,91		1,75	3,64	25,91	32,56	29,40	55,29	8,28	**8,20**
TORUŃ			0,83	0,32	0,26	0,09	9,99	29,79	12,37	34,01	4,25	**4,14**
WARSZAWA	0,27		0,53	1,02	0,39	2,20	30,98	23,49	106,43		7,85	**7,69**
WROCŁAW	1,30		0,77	2,36	4,45	2,82	23,82	27,14	39,86	87,34	12,33	**11,87**
ZIELONA GÓRA	0,07		0,93		2,59	3,34	10,80	25,41	35,40	3,06	5,20	**5,13**
Ogółem	3,70		1,07	1,44	2,69	4,44	16,18	32,96	31,90	52,05	8,23	**8,10**

Tabela 103a.5. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębnego [m³/ha grubizny brutto] w lasach prywatnych według klas wieku oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa - lasy prywatne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m³ /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Dolnośląskie	0,43					5,27					1,73	**1,58**
Kujawsko-pomorskie			2,27		4,36	3,90	19,45				4,12	**3,98**
Lubelskie	2,21				1,03	1,15	1,70			14,62	0,91	**0,98**
Lubuskie												
Łódzkie	0,44		0,64		0,85		11,91				1,30	**1,26**
Małopolskie	2,46		0,46	8,09	1,93	13,81	22,66	0,73		29,80	8,28	**7,89**
Mazowieckie	3,19		2,84	3,45	2,77	4,57	7,95			13,61	3,40	**3,39**
Opolskie					8,14	19,13		43,74			9,01	**8,37**
Podkarpackie	3,50		2,02	2,55	2,01	2,51	11,35			51,08	3,49	**3,49**
Podlaskie	4,23		0,40	1,04	7,14	4,62	1,53	5,94			4,63	**4,60**
Pomorskie				3,85		4,91	20,97	6,92		41,08	3,43	**3,39**
Śląskie	0,13			9,94	2,92	11,55	1,47			117,30	6,85	**6,16**

Tabela 103a.5. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębnego [m³/ha grubizny brutto] w lasach prywatnych według klas wieku oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa - lasy prywatne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m³ /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Świętokrzyskie	3,55		1,22	1,82	1,77	1,74					1,70	**1,83**
Warmińsko-mazurskie	6,56		0,87	0,18	12,24		0,03				4,99	**5,09**
Wielkopolskie					2,03	10,60	20,75				3,62	**3,54**
Zachodniopomorskie												
Ogółem	2,68		1,12	2,60	2,90	5,04	9,44	2,34		35,37	3,71	**3,64**

Tabela 103b.1. Zestawienie 10-letniego użytkowania rębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według klas wieku oraz form własności - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Formy własności	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3 /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Ogółem	3,95		1,18	3,64	5,09	12,20	29,94	65,06	27,65	80,36	13,55	**13,20**
Lasy publiczne	3,64		1,22	4,04	4,85	13,13	31,59	66,37	27,65	88,47	15,18	**14,86**
Własność Skarbu Państwa	3,65		1,22	4,08	4,88	12,88	32,28	67,07	28,35	89,12	15,23	**14,90**
-w zarządzie LP	4,16		1,25	4,22	4,83	13,12	32,14	70,83	32,75	105,39	15,51	**15,23**
-w zarządzie PN	0,38						15,39	2,40	0,12	0,23	2,95	**2,72**
-w Zasobie Własn. Rolnej SP					24,26						11,00	**9,88**
-inne Skarbu Państwa	0,80			3,27			103,27			102,08	20,31	**17,91**
Własność gmin					0,88	42,81			15,46	68,06	11,24	**11,16**
Lasy prywatne	4,49		0,96	2,25	5,92	7,23	12,48	17,82		27,26	5,55	**5,47**

Tabela 103b.2. Zestawienie 10-letniego użytkowania rębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według klas wieku oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3 /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Dolnośląskie				2,05	6,64	6,42	27,02	79,77	25,18	282,26	18,36	**17,18**
Kujawsko-pomorskie				0,48	0,16		29,75	45,95	63,29	294,68	7,99	**7,84**
Lubelskie	1,12		5,31	8,05	3,98	10,00	27,44	17,66		13,83	8,87	**8,59**
Lubuskie				0,16	0,35	4,86	36,00	41,95	54,74	167,48	8,28	**8,10**
Łódzkie	0,49		1,86		0,89	0,44	9,24	31,55	0,32	64,72	3,75	**3,67**
Małopolskie			0,47	6,30	11,58	23,55	29,69	33,39	0,42	93,61	21,39	**20,77**
Mazowieckie	3,63		0,30	2,78	6,51	22,29	19,11	101,68	179,92	18,75	12,40	**11,78**
Opolskie			2,10	1,51	13,77	25,42	29,24	49,20		309,82	15,93	**15,75**
Podkarpackie	4,12		13,56	2,96	5,72	25,17	16,42	76,78	9,75	50,77	17,25	**16,27**
Podlaskie	3,87			1,87	4,75	4,41	13,17	122,78	21,41	291,40	10,38	**10,19**
Pomorskie			0,04	6,86	4,84	6,30	36,78	25,71	37,30	77,17	13,38	**13,04**
Śląskie	1,09		2,41			17,23	35,11	46,96	23,03	13,95	15,83	**15,46**

Tabela 103b.2. Zestawienie 10-letniego użytkowania rębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według klas wieku oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3 /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Świętokrzyskie	13,36			0,36	0,61	20,22	69,10	60,35		102,68	19,42	**19,23**
Warmińsko-mazurskie	16,99		0,01	3,20	7,89	10,94	29,46	91,34	29,17	154,31	14,29	**14,39**
Wielkopolskie				6,56	3,67	21,62	39,51	89,66	24,26	107,18	19,26	**19,04**
Zachodniopomorskie	7,59		0,17	8,72	6,05	4,98	39,06	45,42	32,15	65,12	11,77	**11,66**
Ogółem	3,91		1,25	3,71	4,87	12,43	29,73	64,93	27,27	82,77	13,58	**13,23**

Tabela 103b.3. Zestawienie 10-letniego użytkowania rębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według klas wieku oraz krain przyrodniczo-leśnych - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Krainy przyrodniczo-leśne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3 /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Bałtycka	7,84		0,14	9,39	10,35	6,62	30,00	51,75	27,75	91,29	14,09	**13,94**
Karpacka	1,63		18,84	4,11	11,57	22,40	27,12	98,56	0,29	75,11	24,58	**23,15**
Małopolska	3,05		1,34	4,09	0,92	13,69	24,77	28,34	12,44	42,55	10,05	**9,69**
Mazowiecko-podlaska	5,15		1,87	0,81	5,90	20,57	26,44	76,89	201,92		11,16	**10,89**
Mazursko-podlaska	13,15			4,03	7,09	6,51	25,92	114,18	22,29	281,27	14,56	**14,51**
Sudecka					10,23	12,55	23,34	93,20	19,29	309,77	30,51	**29,04**
Śląska			0,86	2,03	6,84	11,09	31,53	51,35	25,82	129,71	11,88	**11,37**
Wielkopolsko-pomorska				2,24	1,31	9,14	36,79	54,97	47,00	133,56	12,06	**11,83**
Ogółem	3,89		1,30	3,90	5,43	12,47	29,31	64,80	26,82	80,92	13,66	**13,30**

Tabela 103b.4. Zestawienie 10-letniego użytkowania rębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według klas wieku oraz RDLP - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3 /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
BIAŁYSTOK	6,49			3,62	7,85	10,89	40,90	118,54	62,04	281,27	18,30	**17,75**
GDAŃSK					10,70	1,02	20,94	58,99	10,75	99,14	13,37	**13,12**
KATOWICE	0,88		2,22	0,81	9,45	23,66	33,27	47,06	14,41	112,96	18,47	**18,13**
KRAKÓW				10,87	5,84	8,11	25,41	35,65	0,53	129,37	20,54	**20,39**
KROSNO	2,30		16,25	6,62	9,12	29,45	26,65	190,24		73,27	25,60	**23,62**
LUBLIN	0,47		7,06	10,93	5,71	16,48	22,79	12,65	10,56	22,88	12,52	**12,40**
ŁÓDŹ			1,20		1,81	23,77	12,26	84,49	0,32	57,65	14,07	**14,02**
OLSZTYN	36,80		0,02	0,22	3,64	5,91	17,10	96,73	16,28		9,84	**10,21**
PIŁA						33,85	41,14	107,62	94,91		18,62	**18,26**
POZNAŃ				11,01	4,92	11,51	34,42	84,27	24,21	107,18	19,85	**19,73**
RADOM	0,70				0,67	18,62	46,99	44,02		89,89	19,63	**19,22**
SZCZECIN				0,75	5,49	11,59	49,38	50,93	41,03	178,80	13,09	**12,80**

Tabela 103b.4. Zestawienie 10-letniego użytkowania rębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według klas wieku oraz RDLP - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3 /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
SZCZECINEK	14,11		0,28	20,63	3,34	6,19	43,77	31,17	77,42	50,62	14,69	**14,67**
TORUŃ			0,02	0,50	0,16		28,75	37,63	63,30	294,53	7,96	**7,81**
WARSZAWA				3,64	2,31	29,44	46,91	145,29	453,10		22,49	**22,33**
WROCŁAW				2,21	6,83	6,95	31,23	89,20	35,04	282,27	20,01	**18,92**
ZIELONA GÓRA					1,93		46,99	39,85	7,51	0,55	7,34	**7,18**
Ogółem	3,93		1,39	4,22	4,89	13,71	32,10	71,82	32,68	103,20	15,73	**15,43**

Tabela 103b.5. Zestawienie 10-letniego użytkowania rębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach prywatnych według klas wieku oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa - lasy prywatne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3 /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Dolnośląskie												
Kujawsko-pomorskie												
Lubelskie	1,18		1,96		0,91					35,75	0,94	**0,96**
Lubuskie												
Łódzkie	0,58		2,30				16,70				1,46	**1,40**
Małopolskie			1,48	5,96	12,48	32,92	37,75			31,47	17,46	**16,60**
Mazowieckie	5,34		0,77	3,52	11,10	7,60	32,54				8,22	**7,92**
Opolskie												
Podkarpackie	10,60							31,81		30,16	3,65	**4,48**
Podlaskie	1,58			4,13	5,35	1,73		16,78			3,71	**3,62**
Pomorskie												
Śląskie						2,41					0,92	**0,91**

Tabela 103b.5. Zestawienie 10-letniego użytkowania rębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach prywatnych według klas wieku oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa - lasy prywatne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3 /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Świętokrzyskie	22,03			0,77							0,24	**1,78**
Warmińsko-mazurskie	27,01			1,15	37,52	0,05					11,83	**12,63**
Wielkopolskie						20,89					3,04	**2,98**
Zachodniopomorskie												
Ogółem	4,54		0,86	2,12	5,29	7,11	11,58	19,22		27,86	5,20	**5,15**

Tabela 104a.1. Zestawienie 5-letniego użytkowania przedrębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według klas wieku oraz form własności - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Formy własności	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m³ /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Ogółem			2,41	16,22	21,62	21,86	19,69	14,82	14,72	5,09	17,31	**16,69**
Lasy publiczne			2,38	17,61	23,35	23,12	20,07	14,91	13,36	5,51	18,05	**17,51**
Własność Skarbu Państwa			2,37	17,63	23,49	23,22	20,15	14,94	13,48	5,59	18,11	**17,58**
-w zarządzie LP			2,37	17,96	23,98	23,73	20,18	15,62	13,72	5,62	18,43	**17,92**
-w zarządzie PN			0,28	3,71	6,75	7,34	24,52	5,64	11,77	6,49	9,57	**8,83**
-w Zasobie Własn. Rolnej SP			7,24	14,88	5,99	8,13		6,24			8,18	**7,61**
-inne Skarbu Państwa			0,58	11,94	16,37	14,54	7,84	9,69	13,62		11,44	**11,13**
Własność gmin			4,99	15,17	9,30	15,42	14,94	12,18	4,44		12,07	**11,57**
Lasy prywatne			2,56	11,58	16,60	15,63	15,66	12,32	116,43		13,90	**13,00**

Tabela 104a.2. Zestawienie 5-letniego użytkowania przedrębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według klas wieku oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m³ /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Dolnośląskie			1,85	18,02	23,35	23,40	21,81	20,51	14,88	12,36	18,54	**17,70**
Kujawsko-pomorskie			1,92	15,53	19,53	20,85	18,12	11,71	6,29	13,75	16,12	**15,66**
Lubelskie			1,91	18,49	20,22	17,26	20,68	15,19	24,97	7,90	17,10	**16,65**
Lubuskie			1,88	17,78	27,12	20,61	14,61	13,37	13,30		18,25	**17,95**
Łódzkie			1,48	16,38	16,69	17,06	15,67	6,19	7,10	3,14	13,71	**13,30**
Małopolskie			6,04	11,76	17,78	21,47	19,60	13,45	24,93	2,87	16,08	**15,23**
Mazowieckie			3,08	13,06	19,37	19,37	13,32	8,47	0,05		15,00	**14,39**
Opolskie			3,30	21,38	21,52	29,30	23,87	9,43	11,10		18,62	**18,16**
Podkarpackie			3,52	12,19	17,06	22,25	17,92	16,28	6,61	2,57	15,37	**14,39**
Podlaskie			1,79	16,22	15,87	15,33	18,48	7,29	3,59	1,80	14,16	**13,37**
Pomorskie			1,50	18,00	24,96	24,71	22,51	15,56	21,06	9,71	19,32	**19,00**
Śląskie			3,54	12,59	28,58	27,27	21,04	11,04	8,15	2,46	18,77	**17,64**

Tabela 104a.2. Zestawienie 5-letniego użytkowania przedrębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według klas wieku oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m³ /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Świętokrzyskie			1,37	15,26	23,46	24,39	28,41	17,85	0,48	9,94	20,09	**19,50**
Warmińsko-mazurskie			3,22	18,97	23,58	24,33	23,34	15,54	12,21		18,83	**17,84**
Wielkopolskie			1,66	14,57	22,00	20,98	18,69	15,42	16,51		16,68	**16,44**
Zachodniopomorskie			2,31	18,19	25,24	29,03	25,38	22,80	37,63	4,36	20,93	**20,51**
Ogółem			2,42	16,24	21,64	21,87	20,00	14,84	15,38	5,12	17,37	**16,75**

Tabela 104a.3. Zestawienie 5-letniego użytkowania przedrębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według klas wieku oraz krain przyrodniczo-leśnych - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Krainy przyrodniczo-leśne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m³ /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Bałtycka			2,22	19,34	24,62	26,93	25,96	22,29	28,13	4,98	20,65	**20,13**
Karpacka			3,73	11,79	18,42	24,35	23,91	16,97	13,15	1,41	16,64	**15,46**
Małopolska			3,33	14,50	21,29	21,73	20,27	11,40	13,28	6,92	17,37	**16,70**
Mazowiecko-podlaska			2,57	15,21	18,07	17,39	10,42	9,98	0,04	5,05	14,55	**14,02**
Mazursko-podlaska			2,77	17,34	20,42	20,86	23,31	12,03	8,43	1,25	17,17	**16,23**
Sudecka			1,37	22,16	33,23	29,37	26,56	16,54	19,08	9,80	22,64	**21,43**
Śląska			2,10	17,55	20,64	20,48	16,58	18,67	13,97	10,86	16,23	**15,71**
Wielkopolsko-pomorska			1,79	15,91	23,72	21,60	17,45	11,93	14,36	7,33	17,17	**16,85**
Ogółem			2,42	16,18	21,61	21,86	19,74	14,84	15,05	5,08	17,32	**16,70**

Tabela 104a.4. Zestawienie 5-letniego użytkowania przedrębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według klas wieku oraz RDLP - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m³ /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
BIAŁYSTOK			3,77	17,79	19,77	19,43	22,19	10,54	6,23	3,24	16,85	**15,89**
GDAŃSK			1,47	19,21	25,31	24,02	29,71	22,14	36,43	5,06	21,92	**21,65**
KATOWICE			3,16	17,25	26,84	27,84	21,36	9,84	10,53	1,47	18,67	**17,96**
KRAKÓW			6,35	14,50	24,98	28,26	19,90	15,11	3,22	1,84	18,83	**18,26**
KROSNO			3,74	13,95	18,03	25,18	21,39	16,99	6,79	3,03	16,70	**15,66**
LUBLIN			2,25	22,37	23,37	19,38	17,43	19,47	39,02	8,84	18,50	**18,39**
ŁÓDŹ			1,96	18,40	19,69	19,36	16,93	4,88	8,23	2,83	14,67	**14,38**
OLSZTYN			1,65	21,08	26,51	25,31	21,13	14,55	11,88		19,81	**19,16**
PIŁA			1,73	15,55	23,03	22,57	19,58	17,78	9,80		16,60	**16,29**
POZNAŃ			1,70	15,71	23,42	22,07	21,16	16,62	19,20		18,03	**17,79**
RADOM			3,58	17,27	24,33	25,61	20,62	18,25	0,51	8,26	19,70	**19,46**
SZCZECIN			1,50	18,75	26,47	27,82	21,27	19,88	4,19	5,40	20,01	**19,54**

Tabela 104a.4. Zestawienie 5-letniego użytkowania przedrębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według klas wieku oraz RDLP - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
		m³ /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
SZCZECINEK			2,63	20,21	28,25	28,47	21,81	20,89	27,12	8,24	21,41	**21,02**
TORUŃ			1,96	15,05	19,77	20,86	16,43	10,35	4,71	16,15	15,68	**15,29**
WARSZAWA			2,21	15,79	22,00	21,26	11,88	10,12			16,15	**15,81**
WROCŁAW			1,60	17,54	24,82	25,49	22,03	22,61	16,43	12,87	19,41	**18,60**
ZIELONA GÓRA			2,48	17,71	25,23	20,36	11,49	10,73	9,64		16,99	**16,75**
Ogółem			2,37	17,97	23,99	23,74	20,19	15,63	13,71	5,67	18,44	**17,92**

Tabela 104a.5. Zestawienie 5-letniego użytkowania przedrębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach prywatnych według klas wieku oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa - lasy prywatne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m³ /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Dolnośląskie					1,36	5,89	0,70				2,49	**2,19**
Kujawsko-pomorskie			0,25	16,37	15,81	10,03	13,63				13,15	**12,72**
Lubelskie			1,48	12,25	15,68	16,73	14,20	22,63			14,06	**13,28**
Lubuskie			9,25	13,22	33,75	6,94		21,96	219,55		26,18	**26,18**
Łódzkie			0,92	11,51	12,18	12,14	13,10	131,37			11,13	**10,60**
Małopolskie			8,91	13,11	15,65	17,86	17,06	7,29			14,47	**13,49**
Mazowieckie			2,34	10,80	18,43	17,69	11,04	15,20			14,14	**13,17**
Opolskie				9,42	4,97	18,92	52,13	7,54			16,41	**15,25**
Podkarpackie			3,31	9,34	20,47	16,31	18,16	18,35			14,81	**13,51**
Podlaskie			1,44	12,93	12,31	12,91	13,40	5,81			11,66	**10,65**
Pomorskie			0,10	9,42	19,29	16,83	6,17				12,34	**12,19**
Śląskie			3,29	5,73	18,22	20,55	17,64	0,98			14,03	**12,60**

Tabela 104a.5. Zestawienie 5-letniego użytkowania przedrębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach prywatnych według klas wieku oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa - lasy prywatne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m³ /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Świętokrzyskie			1,66	15,59	22,47	12,33	12,68				17,28	**16,06**
Warmińsko-mazurskie			4,57	12,05	11,98	6,47	32,69	21,38			11,52	**10,78**
Wielkopolskie			1,01	11,03	19,85	15,56	11,27				14,68	**14,38**
Zachodniopomorskie				6,00	3,78	7,31	114,84		751,49		44,65	**41,17**
Ogółem			2,47	11,55	16,51	15,50	15,63	11,50	174,41		13,92	**13,03**

Tabela 104b.1. Zestawienie 10-letniego użytkowania przedrębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według klas wieku oraz form własności - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Formy własności	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3 /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Ogółem	0,24		7,32	33,06	41,80	47,96	32,07	24,47	37,14	5,79	34,71	**33,48**
Lasy publiczne	0,12		7,73	35,20	44,85	50,15	32,10	24,26	37,14	6,67	36,11	**35,12**
Własność Skarbu Państwa	0,12		7,75	35,44	45,07	50,47	31,96	24,06	38,96	6,88	36,30	**35,29**
-w zarządzie LP	0,11		7,41	35,80	45,69	50,67	32,67	25,44	44,98	8,27	36,92	**36,00**
-w zarządzie PN				2,79	26,01	43,68	0,91	0,36	0,40		10,51	**9,58**
-w Zasobie Własn. Rolnej SP			86,11	61,09	7,15						39,48	**35,46**
-inne Skarbu Państwa	0,51			13,33	47,78	24,10	54,81				34,64	**30,43**
Własność gmin				10,89	16,18	11,19	38,40	43,22	5,35		19,50	**19,37**
Lasy prywatne	0,44		5,05	25,64	31,48	36,08	31,71	31,91			27,85	**25,83**

Tabela 104b.2. Zestawienie 10-letniego użytkowania przedrębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według klas wieku oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3 /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Dolnośląskie	0,52		17,92	37,58	42,44	57,24	26,66	35,62	45,83	14,95	38,90	**36,43**
Kujawsko-pomorskie			12,29	29,14	37,02	48,74	32,61	22,82	1,33		34,66	**34,01**
Lubelskie	0,97		3,66	28,51	39,58	46,64	24,28	32,72	105,84	0,20	35,81	**34,53**
Lubuskie			4,48	37,20	56,57	43,65	44,93	34,19	0,13		40,52	**39,64**
Łódzkie			4,29	29,34	31,56	41,49	22,00	41,30	41,34		27,69	**26,96**
Małopolskie			0,40	22,39	38,39	42,60	36,51	29,64	6,37		30,35	**29,46**
Mazowieckie	0,54		6,15	26,45	39,28	48,20	22,86	5,23	1,69		31,52	**29,31**
Opolskie			9,09	33,20	49,72	51,46	30,51	4,06			36,95	**36,54**
Podkarpackie			10,74	31,38	34,72	49,69	27,77	19,31	35,49	0,11	30,99	**28,68**
Podlaskie			6,20	29,75	41,47	39,55	38,05	20,51	17,04		33,74	**32,74**
Pomorskie	0,47		8,68	33,67	41,67	43,07	26,66	16,58	29,18	10,92	32,32	**31,51**
Śląskie			8,60	33,07	48,39	43,18	28,37	17,18	9,74		32,79	**31,97**

Tabela 104b.2. Zestawienie 10-letniego użytkowania przedrębnego [m³/ha grubizny brutto] w lasach według klas wieku oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m³ /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Świętokrzyskie			9,21	21,38	46,42	48,12	12,83	9,76		48,30	32,48	**31,44**
Warmińsko-mazurskie			7,35	34,05	38,92	50,44	55,43	24,01	63,41	55,87	37,50	**36,14**
Wielkopolskie			4,39	24,29	40,23	49,12	29,37	18,43	52,75		31,32	**30,97**
Zachodniopomorskie			8,91	53,27	45,58	62,35	30,71	39,31	26,91	15,71	41,05	**40,00**
Ogółem	0,24		7,44	32,89	41,83	47,90	31,37	24,30	37,64	6,01	34,61	**33,38**

Tabela 104b.3. Zestawienie 10-letniego użytkowania przedrębnego [m³/ha grubizny brutto] w lasach według klas wieku oraz krain przyrodniczo-leśnych - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Krainy przyrodniczo-leśne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m³ /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Bałtycka	0,15		9,62	45,34	42,62	53,65	34,52	14,03	18,00	7,77	35,69	**34,80**
Karpacka			2,96	27,86	34,12	55,07	36,49	20,93	22,25		32,17	**30,17**
Małopolska	0,39		8,34	26,33	40,92	45,87	23,43	20,30	57,29	7,98	31,95	**30,35**
Mazowiecko-podlaska	0,53		4,75	28,16	41,26	41,49	26,23	14,85	1,56		32,73	**31,28**
Mazursko-podlaska			6,81	35,14	37,50	47,59	51,24	27,35	49,96	44,50	37,84	**36,54**
Sudecka			28,75	34,49	47,33	59,63	26,76	12,52	31,55	20,79	36,70	**34,93**
Śląska	0,60		7,45	35,83	40,58	46,02	26,80	35,24	53,09		34,99	**33,49**
Wielkopolsko-pomorska			5,84	31,43	46,35	48,23	31,41	29,49	34,22	13,63	35,88	**35,20**
Ogółem	0,26		7,38	33,45	41,59	47,87	32,13	23,68	35,58	5,51	34,58	**33,29**

Tabela 104b.4. Zestawienie 10-letniego użytkowania przedrębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według klas wieku oraz RDLP - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3 /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
BIAŁYSTOK			6,12	33,90	46,56	46,88	36,19	19,48	67,87	44,50	37,42	**35,66**
GDAŃSK			11,49	22,65	49,61	39,58	24,20	19,20	32,80		30,46	**29,90**
KATOWICE			8,69	29,89	56,82	44,88	27,68	14,94	6,09		33,53	**32,89**
KRAKÓW			0,40	17,66	38,30	43,78	50,83	39,55	8,04		33,56	**33,33**
KROSNO			9,93	35,51	38,39	62,58	24,03	0,51	69,99	0,19	32,97	**30,17**
LUBLIN			5,12	30,26	46,14	50,52	28,92	21,82	83,11	0,29	39,70	**39,30**
ŁÓDŹ			5,91	35,81	30,65	35,73	19,16	32,66	41,35		26,69	**26,60**
OLSZTYN			8,89	37,60	40,84	52,55	55,56	30,26	56,68		39,50	**38,96**
PIŁA			2,35	29,13	51,05	49,56	23,49	9,98	71,12		31,88	**31,27**
POZNAŃ			11,33	32,26	37,10	58,80	34,52	24,21	61,59		36,15	**35,92**
RADOM			10,58	23,26	45,60	51,49	19,54	10,07		38,37	34,07	**33,34**
SZCZECIN			3,91	51,29	51,61	55,07	43,98	33,96	16,18		43,65	**42,69**

Tabela 104b.4. Zestawienie 10-letniego użytkowania przedrębnego [m³/ha grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według klas wieku oraz RDLP - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m³ /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
SZCZECINEK			8,16	51,72	43,39	54,51	28,75	52,01	5,23	25,14	40,16	**39,40**
TORUŃ			10,11	29,29	41,49	49,16	34,23	20,46	1,33		35,92	**35,22**
WARSZAWA			0,52	27,43	55,47	60,61	28,60	10,71			40,47	**40,19**
WROCŁAW	0,68		15,60	35,33	43,48	61,72	26,64	37,09	63,77	14,95	40,24	**38,09**
ZIELONA GÓRA			4,58	32,23	52,53	43,37	30,74	24,07			36,47	**35,64**
Ogółem	0,11		7,34	35,82	45,70	50,64	32,10	25,12	45,29	8,03	36,77	**35,84**

Tabela 104b.5. Zestawienie 10-letniego użytkowania przedrębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach prywatnych według klas wieku oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa - lasy prywatne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3 /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Dolnośląskie							13,67				10,44	**5,70**
Kujawsko-pomorskie			14,05	19,38	23,48	24,15					21,27	**21,27**
Lubelskie	1,11		0,98	22,34	33,42	38,88	23,78				29,49	**27,19**
Lubuskie						0,72	2,41				1,01	**0,83**
Łódzkie			6,18	17,04	33,38	59,86	20,69				24,27	**22,65**
Małopolskie			0,67	31,28	36,36	22,56	39,61				29,56	**28,11**
Mazowieckie	0,70		4,27	26,27	34,10	52,18	9,97				29,26	**26,22**
Opolskie				16,24							12,25	**12,25**
Podkarpackie			27,02	45,61	22,12	55,85	39,04	78,83			36,55	**32,16**
Podlaskie			2,52	18,38	30,76	23,25	30,15	1,76			22,62	**21,66**
Pomorskie	1,28		1,29	26,93	26,36	11,73	7,40				22,00	**20,17**
Śląskie			1,46	60,92	23,32	42,57	35,90				36,11	**35,69**

Tabela 104b.5. Zestawienie 10-letniego użytkowania przedrębnego [m³/ha grubizny brutto] w lasach prywatnych według klas wieku oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa - lasy prywatne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m³ /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Świętokrzyskie			11,65	21,54	30,33	3,96	47,84				24,35	**22,62**
Warmińsko-mazurskie			6,18	60,64	22,67	34,21	84,79				38,15	**36,14**
Wielkopolskie			0,34	10,54	31,81	19,98	62,81				22,51	**22,02**
Zachodniopomorskie				47,68	1,95	53,76					39,94	**25,50**
Ogółem	0,44		5,42	25,81	31,10	35,64	30,36	35,97			27,64	**25,60**

Tabela 105a.1. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębnego i przedrębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według klas wieku oraz form własności - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Formy własności	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3 /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Ogółem	3,43		3,51	17,89	24,28	26,27	34,88	44,66	41,77	53,61	24,54	**23,78**
Lasy publiczne	3,77		3,47	19,00	25,93	27,41	35,80	45,67	40,77	55,16	26,03	**25,37**
Własność Skarbu Państwa	3,83		3,43	19,03	26,09	27,56	36,00	45,64	41,25	55,67	26,13	**25,47**
-w zarządzie LP	3,69		3,45	19,40	26,65	28,15	36,32	48,56	45,61	57,70	26,65	**26,01**
-w zarządzie PN	0,33		0,28	3,74	7,21	10,59	33,51	5,64	11,84	16,67	12,11	**11,20**
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	35,69		7,24	14,88	5,99	9,22		6,24			8,47	**10,36**
-inne Skarbu Państwa	0,11		0,58	11,94	16,37	14,54	16,19	22,60	13,62	40,71	15,68	**15,26**
Własność gmin	0,08		11,30	15,17	10,02	15,91	23,60	48,58	4,44	20,21	17,71	**16,99**
Lasy prywatne	2,72		3,72	14,19	19,48	20,62	25,07	14,83	116,43	34,70	17,59	**16,63**

Tabela 105a.2. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębnego i przedrębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według klas wieku oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3 /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Dolnośląskie	1,20		2,53	21,31	27,44	27,39	44,06	45,64	49,74	96,28	30,30	**28,98**
Kujawsko-pomorskie			2,98	15,58	20,66	21,71	30,03	41,61	22,82	42,72	20,77	**20,18**
Lubelskie	1,88		4,36	21,11	23,37	19,84	33,05	35,34	42,58	26,90	21,93	**21,40**
Lubuskie	0,12		2,58	17,78	28,97	22,98	28,75	41,22	47,37	22,36	23,45	**23,05**
Łódzkie	5,72		2,40	17,00	19,76	17,27	25,42	39,38	7,10	27,16	18,45	**18,07**
Małopolskie	6,39		8,27	18,02	21,28	29,79	39,60	35,47	31,66	48,35	26,78	**25,70**
Mazowieckie	2,35		4,41	15,26	21,07	24,05	27,82	34,88	30,85	19,32	19,97	**19,26**
Opolskie	3,25		4,27	24,83	27,04	33,47	40,11	31,30	33,01	39,16	26,01	**25,44**
Podkarpackie	1,78		5,69	15,07	19,96	27,30	32,69	50,88	34,10	46,29	25,39	**23,89**
Podlaskie	5,73		1,98	16,78	20,06	19,84	25,37	47,36	26,98	1,80	19,77	**18,98**
Pomorskie	1,14		2,71	19,18	25,42	26,54	37,59	46,94	44,30	80,39	26,87	**26,44**

Tabela 105a.2. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębnego i przedrębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według klas wieku oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3 /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Śląskie	5,43		7,35	14,73	31,41	35,56	36,02	60,55	18,89	63,88	28,02	**26,67**
Świętokrzyskie	2,36		1,65	16,06	24,48	30,68	41,74	41,99	10,35	59,51	26,78	**26,06**
Warmińsko-mazurskie	5,49		4,04	21,56	29,30	31,19	38,22	44,98	55,41	63,50	27,82	**26,65**
Wielkopolskie	0,01		1,66	15,69	23,63	25,83	36,69	47,38	39,48	59,07	23,68	**23,34**
Zachodniopomorskie	2,51		2,83	18,24	26,98	35,61	45,17	46,00	66,55	56,06	28,03	**27,51**
Ogółem	3,26		3,51	17,92	24,32	26,31	35,25	44,53	42,16	53,57	24,61	**23,85**

Tabela 105a.3. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębnego i przedrębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według klas wieku oraz krain przyrodniczo-leśnych - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Krainy przyrodniczo-leśne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3 /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Bałtycka	2,07		3,29	20,27	27,87	33,10	44,16	47,27	57,40	73,28	29,63	**28,94**
Karpacka	5,79		7,97	17,07	22,39	34,30	38,65	45,72	32,07	52,56	29,21	**27,55**
Małopolska	2,85		4,96	16,22	23,20	24,84	35,17	43,98	26,56	34,22	23,43	**22,64**
Mazowiecko-podlaska	2,58		3,89	17,25	21,12	23,08	21,27	36,89	25,61	20,17	19,52	**18,91**
Mazursko-podlaska	7,10		3,53	19,32	24,48	24,47	34,15	46,92	36,99	1,25	24,02	**23,09**
Sudecka	1,13		3,59	22,19	33,46	35,45	56,02	43,64	65,71	104,09	40,61	**38,50**
Śląska	1,48		3,13	20,80	25,96	23,43	31,28	48,14	39,40	65,69	24,23	**23,49**
Wielkopolsko-pomorska	0,30		2,04	16,31	24,90	24,40	33,13	42,41	43,70	36,34	22,78	**22,35**
Ogółem	3,41		3,53	17,86	24,30	26,26	34,92	44,50	41,88	53,67	24,56	**23,80**

Tabela 105a.4. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębnego i przedrębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według klas wieku oraz RDLP - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
		m^3 /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
BIAŁYSTOK	8,29		3,84	18,64	23,21	26,25	37,70	49,48	39,13	3,24	24,44	**23,53**
GDAŃSK			3,11	20,40	26,08	26,48	38,31	52,03	69,05	78,67	31,01	**30,62**
KATOWICE	7,05		5,85	18,82	30,59	34,74	39,29	49,13	25,22	46,03	27,51	**26,73**
KRAKÓW	20,11		10,11	16,57	31,84	29,78	34,13	52,04	18,00	61,93	32,33	**31,96**
KROSNO	1,39		6,10	18,90	22,19	33,15	36,33	50,86	41,98	51,91	29,61	**27,85**
LUBLIN	0,15		5,53	27,03	28,25	22,30	34,91	48,80	72,58	23,72	26,06	**25,89**
ŁÓDŹ	11,05		2,81	19,63	24,00	25,47	24,76	44,37	8,23	35,45	22,59	**22,37**
OLSZTYN	1,14		2,65	23,50	30,74	31,12	28,40	50,99	55,01	131,45	27,96	**27,08**
PIŁA	1,49		1,73	15,55	23,03	26,70	49,18	55,65	79,10	58,89	24,89	**24,46**
POZNAŃ	0,47		1,70	19,42	24,82	28,82	33,35	46,44	38,91	26,76	25,34	**25,02**
RADOM			3,58	17,27	24,54	30,22	36,34	49,34	36,77	46,74	27,58	**27,24**

Tabela 105a.4. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębnego i przedrębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według klas wieku oraz RDLP - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
		m^3 /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
SZCZECIN	0,17		2,07	18,82	28,20	31,71	39,97	54,16	31,66	51,70	26,40	**25,78**
SZCZECINEK	4,10		3,54	20,21	30,01	32,11	47,72	53,45	56,53	63,53	29,69	**29,22**
TORUŃ			2,79	15,37	20,03	20,94	26,42	40,15	17,08	50,17	19,93	**19,43**
WARSZAWA	0,27		2,75	16,82	22,40	23,45	42,86	33,61	106,43		24,00	**23,50**
WROCŁAW	1,30		2,37	19,89	29,27	28,32	45,85	49,75	56,29	100,20	31,74	**30,47**
ZIELONA GÓRA	0,07		3,40	17,71	27,82	23,71	22,28	36,15	45,04	3,06	22,20	**21,88**
Ogółem	3,70		3,45	19,41	26,67	28,18	36,37	48,59	45,61	57,72	26,66	**26,02**

Tabela 105a.5. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębnego i przedrębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach prywatnych według klas wieku oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa - lasy prywatne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3 /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Dolnośląskie	0,43				1,36	11,16	0,70				4,23	**3,77**
Kujawsko-pomorskie			2,52	16,37	20,17	13,93	33,08				17,27	**16,70**
Lubelskie	2,21		1,48	12,25	16,71	17,88	15,91	22,63		14,62	14,97	**14,26**
Lubuskie			9,25	13,22	33,75	6,94		21,96	219,55		26,18	**26,18**
Łódzkie	0,44		1,56	11,51	13,03	12,14	25,01	131,37			12,44	**11,87**
Małopolskie	2,46		9,38	21,20	17,58	31,67	39,72	8,03		29,80	22,75	**21,37**
Mazowieckie	3,19		5,18	14,25	21,20	22,26	18,99	15,20		13,61	17,54	**16,56**
Opolskie				9,42	13,11	38,05	52,13	51,28			25,42	**23,63**
Podkarpackie	3,50		5,33	11,89	22,48	18,82	29,51	18,35		51,08	18,30	**17,01**
Podlaskie	4,23		1,83	13,96	19,45	17,54	14,93	11,75			16,29	**15,25**
Pomorskie			0,10	13,26	19,29	21,74	27,14	6,92		41,08	15,76	**15,58**

Tabela 105a.5. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębnego i przedrębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach prywatnych według klas wieku oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa - lasy prywatne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m^3 /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Śląskie	0,13		3,29	15,67	21,14	32,10	19,11	0,98		117,30	20,88	**18,77**
Świętokrzyskie	3,55		2,88	17,42	24,24	14,07	12,68				18,98	**17,89**
Warmińsko-mazurskie	6,56		5,43	12,23	24,23	6,47	32,72	21,38			16,51	**15,87**
Wielkopolskie			1,01	11,03	21,88	26,16	32,02				18,29	**17,92**
Zachodniopomorskie				6,00	3,78	7,31	114,84		751,49		44,65	**41,17**
Ogółem	2,68		3,59	14,15	19,41	20,54	25,07	13,84	174,41	35,37	17,63	**16,67**

Tabela 105b.1. Zestawienie 10-letniego użytkowania rębnego i przedrębnego [m³/ha grubizny brutto] w lasach według klas wieku oraz form własności - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Formy własności	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m³ /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Ogółem	4,19		8,51	36,70	46,89	60,16	62,00	89,53	64,79	86,15	48,25	**46,68**
Lasy publiczne	3,75		8,95	39,24	49,70	63,28	63,69	90,63	64,79	95,14	51,29	**49,98**
Własność Skarbu Państwa	3,77		8,98	39,52	49,95	63,36	64,25	91,13	67,32	96,00	51,52	**50,20**
-w zarządzie LP	4,27		8,66	40,03	50,52	63,79	64,81	96,28	77,73	113,65	52,43	**51,23**
-w zarządzie PN	0,38			2,79	26,01	43,68	16,30	2,76	0,52	0,23	13,46	**12,31**
-w Zasobie Własn. Rolnej SP			86,11	61,09	31,41						50,47	**45,33**
-inne Skarbu Państwa	1,31			16,60	47,78	24,10	158,07			102,08	54,95	**48,34**
Własność gmin				10,89	17,06	54,00	38,40	43,22	20,81	68,06	30,74	**30,52**
Lasy prywatne	4,93		6,00	27,89	37,41	43,30	44,19	49,73		27,26	33,39	**31,30**

Tabela 105b.2. Zestawienie 10-letniego użytkowania rębnego i przedrębnego [m³/ha grubizny brutto] w lasach według klas wieku oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m³ /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Dolnośląskie	0,52		17,92	39,63	49,07	63,66	53,67	115,40	71,01	297,21	57,25	**53,62**
Kujawsko-pomorskie			12,29	29,62	37,17	48,74	62,36	68,78	64,62	294,68	42,65	**41,86**
Lubelskie	2,09		8,97	36,56	43,55	56,64	51,72	50,38	105,84	14,02	44,68	**43,12**
Lubuskie			4,48	37,37	56,91	48,51	80,93	76,14	54,87	167,48	48,80	**47,75**
Łódzkie	0,49		6,15	29,34	32,45	41,93	31,24	72,85	41,66	64,72	31,45	**30,63**
Małopolskie			0,87	28,69	49,98	66,15	66,20	63,03	6,79	93,61	51,75	**50,23**
Mazowieckie	4,17		6,45	29,23	45,79	70,50	41,97	106,91	181,62	18,75	43,93	**41,09**
Opolskie			11,19	34,71	63,50	76,87	59,76	53,26		309,82	52,87	**52,30**
Podkarpackie	4,12		24,30	34,34	40,44	74,86	44,20	96,10	45,24	50,88	48,24	**44,96**
Podlaskie	3,87		6,20	31,62	46,22	43,96	51,22	143,29	38,45	291,40	44,12	**42,93**
Pomorskie	0,47		8,72	40,53	46,50	49,37	63,43	42,30	66,48	88,09	45,70	**44,54**

Tabela 105b.2. Zestawienie 10-letniego użytkowania rębnego i przedrębnego [m³/ha grubizny brutto] w lasach według klas wieku oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m³ /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Śląskie	1,09		11,00	33,07	48,39	60,40	63,48	64,14	32,77	13,95	48,61	**47,43**
Świętokrzyskie	13,36		9,21	21,74	47,04	68,35	81,92	70,11		150,98	51,91	**50,67**
Warmińsko-mazurskie	16,99		7,36	37,25	46,81	61,38	84,89	115,35	92,58	210,18	51,79	**50,53**
Wielkopolskie			4,39	30,85	43,90	70,74	68,88	108,09	77,01	107,18	50,58	**50,02**
Zachodniopomorskie	7,59		9,08	61,99	51,62	67,33	69,77	84,73	59,06	80,83	52,81	**51,66**
Ogółem	4,15		8,69	36,60	46,71	60,33	61,10	89,23	64,91	88,78	48,19	**46,61**

Tabela 105b.3. Zestawienie 10-letniego użytkowania rębnego i przedrębnego [m³/ha grubizny brutto] w lasach według klas wieku oraz krain przyrodniczo-leśnych - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Krainy przyrodniczo-leśne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m³ /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Bałtycka	7,99		9,76	54,73	52,98	60,28	64,52	65,78	45,75	99,07	49,79	**48,73**
Karpacka	1,63		21,80	31,97	45,70	77,47	63,61	119,49	22,55	75,11	56,75	**53,32**
Małopolska	3,43		9,69	30,42	41,84	59,57	48,21	48,64	69,73	50,53	42,00	**40,04**
Mazowiecko-podlaska	5,67		6,62	28,98	47,16	62,06	52,67	91,74	203,47		43,89	**42,17**
Mazursko-podlaska	13,15		6,81	39,17	44,59	54,10	77,17	141,53	72,26	325,77	52,40	**51,05**
Sudecka			28,75	34,49	57,56	72,17	50,11	105,72	50,84	330,56	67,21	**63,98**
Śląska	0,60		8,30	37,86	47,42	57,12	58,33	86,60	78,91	129,71	46,87	**44,86**
Wielkopolsko-pomorska			5,84	33,68	47,65	57,38	68,20	84,46	81,22	147,19	47,94	**47,03**
Ogółem	4,14		8,68	37,35	47,02	60,34	61,44	88,48	62,40	86,43	48,24	**46,59**

Tabela 105b.4. Zestawienie 10-letniego użytkowania rębnego i przedrębnego [m³/ha grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według klas wieku oraz RDLP - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m³ /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
BIAŁYSTOK	6,49		6,12	37,52	54,41	57,77	77,09	138,03	129,91	325,77	55,72	**53,41**
GDAŃSK			11,49	22,65	60,31	40,59	45,14	78,19	43,55	99,14	43,83	**43,02**
KATOWICE	0,88		10,91	30,70	66,26	68,53	60,95	62,00	20,50	112,96	52,00	**51,02**
KRAKÓW			0,40	28,53	44,13	51,89	76,24	75,19	8,57	129,37	54,10	**53,72**
KROSNO	2,30		26,17	42,12	47,51	92,03	50,68	190,75	69,99	73,46	58,57	**53,79**
LUBLIN	0,47		12,18	41,19	51,85	67,01	51,71	34,48	93,67	23,17	52,21	**51,69**
ŁÓDŹ			7,11	35,81	32,46	59,49	31,42	117,15	41,67	57,65	40,76	**40,62**
OLSZTYN	36,80		8,91	37,82	44,47	58,46	72,66	126,99	72,96		49,34	**49,17**
PIŁA			2,35	29,13	51,05	83,41	64,64	117,60	166,03		50,49	**49,54**
POZNAŃ			11,33	43,27	42,01	70,31	68,94	108,47	85,79	107,18	56,00	**55,66**
RADOM	0,70		10,58	23,26	46,27	70,12	66,53	54,09		128,26	53,70	**52,56**

Tabela 105b.4. Zestawienie 10-letniego użytkowania rębnego i przedrębnego [m³/ha grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według klas wieku oraz RDLP - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
		m³ /ha grubizny brutto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
SZCZECIN			3,91	52,04	57,10	66,66	93,36	84,89	57,20	178,80	56,74	**55,49**
SZCZECINEK	14,11		8,44	72,35	46,72	60,70	72,52	83,19	82,66	75,76	54,84	**54,07**
TORUŃ			10,13	29,79	41,66	49,16	62,98	58,09	64,63	294,53	43,88	**43,03**
WARSZAWA			0,52	31,08	57,77	90,06	75,51	156,00	453,10		62,96	**62,52**
WROCŁAW	0,68		15,60	37,54	50,31	68,67	57,87	126,29	98,81	297,22	60,24	**57,01**
ZIELONA GÓRA			4,58	32,23	54,46	43,37	77,74	63,91	7,51	0,55	43,81	**42,82**
Ogółem	4,03		8,73	40,03	50,59	64,35	64,20	96,94	77,97	111,22	52,49	**51,27**

Tabela 105b.5. Zestawienie 10-letniego użytkowania rębnego i przedrębnego [m³/ha grubizny brutto] w lasach prywatnych według klas wieku oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa - lasy prywatne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m³ /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Dolnośląskie							13,67				10,44	**5,70**
Kujawsko-pomorskie			14,05	19,38	23,48	24,15					21,27	**21,27**
Lubelskie	2,28		2,94	22,34	34,33	38,88	23,78			35,75	30,44	**28,15**
Lubuskie						0,72	2,41				1,01	**0,83**
Łódzkie	0,58		8,49	17,04	33,38	59,86	37,39				25,73	**24,05**
Małopolskie			2,16	37,23	48,84	55,48	77,36			31,47	47,02	**44,70**
Mazowieckie	6,04		5,04	29,79	45,20	59,78	42,52				37,49	**34,13**
Opolskie				16,24							12,25	**12,25**
Podkarpackie	10,60		27,02	45,61	22,12	55,85	39,04	110,63		30,16	40,20	**36,64**
Podlaskie	1,58		2,52	22,51	36,11	24,98	30,15	18,54			26,33	**25,28**
Pomorskie	1,28		1,29	26,93	26,36	11,73	7,40				22,00	**20,17**

Tabela 105b.5. Zestawienie 10-letniego użytkowania rębnego i przedrębnego [m³/ha grubizny brutto] w lasach prywatnych według klas wieku oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa - lasy prywatne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow.	Ogółem
		Przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP		
	m³ /ha grubizny brutto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
Śląskie			1,46	60,92	23,32	44,98	35,90				37,04	**36,60**
Świętokrzyskie	22,03		11,65	22,31	30,33	3,96	47,84				24,59	**24,41**
Warmińsko-mazurskie	27,01		6,18	61,80	60,20	34,25	84,79				49,97	**48,77**
Wielkopolskie			0,34	10,54	31,81	40,87	62,81				25,55	**24,99**
Zachodniopomorskie				47,68	1,95	53,76					39,94	**25,50**
Ogółem	4,98		6,28	27,93	36,38	42,75	41,94	55,18		27,86	32,84	**30,75**

Tabela 106a.1. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według gatunków rzeczywistych oraz form własności - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Formy własności	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Ogółem	6,21	15,25	11,67	2,94	7,20	12,52	5,08	6,81	4,49	6,68	33,75	7,20	4,48	6,82	7,09
Lasy publiczne	6,99	16,07	14,44	3,18	8,04	13,08	5,59	8,06	4,58	6,94	42,87	13,79	4,46	7,42	7,86
Własność Skarbu Państwa	7,04	16,28	13,80	3,24	8,07	13,24	5,67	8,17	4,60	6,71	46,26	13,86	4,61	7,45	7,89
-w zarządzie LP	7,16	16,72	14,41	3,33	8,17	15,12	5,86	8,48	4,75	6,83	46,26	15,28	5,12	7,89	8,09
-w zarządzie PN	1,52	10,05	0,08		4,31	0,12						0,56	0,05	0,08	2,37
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	0,52	7,08			1,09					17,80				3,92	2,75
-inne Skarbu Państwa	3,59	28,64	17,68		6,57										4,13
Własność gmin	0,01	3,00	29,71		5,27	6,84				25,80				5,63	5,41
Lasy prywatne	2,61	10,95	3,84		3,35	7,06	1,86	4,75	4,19	5,90		0,87	4,60	4,29	3,63

Tabela 106a.2. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według gatunków rzeczywistych oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Dolnośląskie	8,91	22,22		11,69	13,74	18,98	6,70		2,16	1,77			5,18	6,86	11,28
Kujawsko-pomorskie	4,68	3,07			4,61	19,54	4,02		2,07	5,22				4,11	4,52
Lubelskie	4,18		2,46		4,08	6,33	3,99	0,30	5,63	5,19	120,60	13,07	2,27	5,70	4,76
Lubuskie	5,18	2,81			5,10	24,32	2,90	39,04	3,42	0,34			0,69	5,17	5,11
Łódzkie	4,51				4,45		16,99		1,00	3,59		0,36		6,05	4,77
Małopolskie	8,98	15,94	9,96	9,98	11,62	11,14	8,66	8,56	1,64	1,96		5,39	7,13	8,36	10,47
Mazowieckie	4,60		0,16		4,49		1,10	4,20	7,08	10,53		0,26	24,73	6,05	4,87
Opolskie	8,80	11,50		2,11	8,72	9,96	3,17		5,37	0,17			4,28	3,94	7,28
Podkarpackie	9,28	11,78	15,41	2,95	11,00	8,58	4,92	6,73	1,03	12,09	16,12	9,43	3,32	7,51	9,50
Podlaskie	5,38	7,62			5,72		2,52	16,99	9,19	2,94		1,77	0,05	5,37	5,62
Pomorskie	7,18	17,19			7,56	13,08	8,45	19,28	0,53				0,64	7,05	7,44
Śląskie	6,33	26,76	6,84	3,36	10,48	12,12	3,03	3,15	4,68	0,03			7,47	5,81	9,02

Tabela 106a.2. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według gatunków rzeczywistych oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Świętokrzyskie	6,37		11,25		6,78	4,62	6,15	19,82	4,05	8,93				5,85	6,56
Warmińsko-mazurskie	6,43	12,29			7,43	45,34	4,66	8,12	5,69	10,00		22,27	12,22	11,17	8,81
Wielkopolskie	7,23	0,44			7,03		6,97		3,45	15,74			1,16	6,39	6,90
Zachodniopomorskie	7,00	12,24			7,26	11,30	4,92	7,41	4,33	5,66		25,75	2,66	6,46	7,01
Ogółem	6,22	15,31	11,80	2,98	7,22	12,77	5,10	6,84	4,45	6,49	32,63	7,26	4,50	6,80	7,10

Tabela 106a.3. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według gatunków rzeczywistych oraz krain przyrodniczo-leśnych - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Krainy przyrodniczo-leśne	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Bałtycka	7,81	13,24			8,24	18,53	6,60	8,62	5,04	5,26		35,35	5,62	9,67	8,81
Karpacka	12,05	20,51	12,06	4,82	14,58	10,66	12,77	6,46	2,39	2,59	23,46	3,85	5,90	8,84	12,09
Małopolska	6,05	0,65	10,57	3,58	6,09	3,53	6,16	3,77	3,23	9,00	90,97	2,13	1,91	5,54	5,93
Mazowiecko-podlaska	4,04	0,32			3,93		1,97	8,92	8,73	9,12		10,12	13,31	7,06	4,88
Mazursko-podlaska	6,78	11,73			7,64	16,43	1,45	9,82	4,97	6,52			4,94	4,99	6,86
Sudecka	0,03	22,18		19,27	20,49	20,33	11,55		3,18				5,48	11,00	17,07
Śląska	8,74	19,36		0,78	9,04	16,27	6,32		3,25	0,84			4,79	4,92	7,78
Wielkopolsko-pomorska	5,76	1,97			5,64	13,63	4,76	18,10	1,96	7,36			0,82	4,84	5,51
Ogółem	6,22	15,29	11,67	2,96	7,21	12,63	5,12	6,82	4,53	6,65	34,85	7,13	4,46	6,84	7,10

Tabela 106a.4. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według gatunków rzeczywistych oraz RDLP - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
BIAŁYSTOK	7,13	12,36			8,12		2,36	20,38	7,43	7,67			3,33	6,41	7,64
GDAŃSK	8,21	13,63			8,30	16,85	12,66	27,34	1,05	2,18			0,80	10,46	8,97
KATOWICE	7,36	30,70	5,00	3,08	9,91	12,28	4,45	2,22	6,34	1,05			6,17	6,06	8,77
KRAKÓW	17,26	21,31	14,60	14,53	16,26	14,80	7,73							10,14	13,70
KROSNO	13,19	15,35	17,52	4,17	14,67	11,47	10,20	4,62	1,49	10,92	150,69	18,40	3,28	9,24	12,19
LUBLIN	6,24		3,73		6,06	6,84	6,01	0,73	9,84	10,73	120,60	35,81	3,68	9,96	7,51
ŁÓDŹ	7,28				7,14		11,61		10,07	20,96		0,70		11,13	7,99
OLSZTYN	5,37	9,67			5,93	43,85	6,09	10,37	4,97	5,54		45,96	16,36	12,04	7,92
PIŁA	9,28				8,98					14,67				3,00	8,16
POZNAŃ	7,10	0,78			6,88		8,98		8,84	13,87			1,27	8,20	7,22
RADOM	8,36		10,95		8,44	7,37	4,44	15,64	2,89	7,10				5,44	7,78
SZCZECIN	6,45	0,42			6,04	15,02	1,40	27,91	3,32	10,56		36,15	2,81	6,87	6,24

Tabela 106a.4. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według gatunków rzeczywistych oraz RDLP - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
SZCZECINEK	8,21	19,63			9,16	9,12	9,76	7,87	3,73	0,32				5,90	8,20
TORUŃ	4,41	3,20			4,35	19,02	3,99			1,66				3,06	4,14
WARSZAWA	8,13				7,94		3,01		9,76	1,75			52,13	6,85	7,69
WROCŁAW	8,47	23,82		12,64	14,02	20,63	7,57		2,32	1,16			6,57	7,81	11,87
ZIELONA GÓRA	4,98	7,50			4,95	44,17	3,72		5,01	0,43			1,00	6,08	5,13
Ogółem	7,16	16,81	14,37	3,35	8,19	15,10	5,86	8,52	4,76	6,86	46,59	15,22	5,09	7,88	8,10

Tabela 106a.5. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach prywatnych według gatunków rzeczywistych oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa - lasy prywatne	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Dolnośląskie							0,22			13,09				2,58	1,58
Kujawsko-pomorskie	4,67				4,55					5,63				1,47	3,98
Lubelskie	1,06				1,03	6,56	0,08		0,16	2,84			0,85	0,92	0,98
Lubuskie															
Łódzkie	0,39				0,38		34,67		1,77					5,19	1,26
Małopolskie	7,53	13,52	4,92		8,81	6,86	1,13	10,20	2,52			8,38	12,19	6,02	7,89
Mazowieckie	2,37				2,35			7,48	5,36	12,95		0,35		6,24	3,39
Opolskie	13,88				13,88										8,37
Podkarpackie	3,72		0,70		2,97	6,63	0,83	10,58					5,59	4,36	3,49
Podlaskie	4,12	2,85			3,96		1,55		10,47	4,02		2,53		5,94	4,60
Pomorskie	2,52	60,75			3,58	5,38	3,20							1,67	3,39
Śląskie	4,55	13,10	5,12		7,27	9,17								3,87	6,16

Tabela 106a.5. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach prywatnych według gatunków rzeczywistych oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa - lasy prywatne	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Świętokrzyskie	1,57		0,42		1,50		3,44			6,81				2,75	1,83
Warmińsko-mazurskie	0,98	0,48			0,91		1,69		12,42	11,77				9,02	5,09
Wielkopolskie	4,20				4,17										3,54
Zachodniopomorskie															
Ogółem	2,67	10,84	3,84		3,39	7,06	1,76	4,72	4,15	5,79		0,89	4,33	4,22	3,64

Tabela 106b.1. Zestawienie 10-letniego użytkowania rębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według gatunków rzeczywistych oraz form własności - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Formy własności	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Ogółem	10,89	23,61	28,20	18,33	12,88	19,04	6,24	26,31	13,94	15,74	110,62	10,99	9,13	14,04	13,20
Lasy publiczne	12,68	26,05	39,15	19,77	14,88	20,12	6,77	25,79	15,04	15,77	110,62	16,32	8,90	14,81	14,86
Własność Skarbu Państwa	12,76	26,54	39,83	20,15	15,01	20,17	6,80	25,79	15,10	14,72	110,62	16,32	9,01	14,64	14,90
-w zarządzie LP	12,91	27,53	38,99	21,91	15,13	23,91	6,99	26,75	14,76	16,18	110,62	16,32	9,75	15,47	15,23
-w zarządzie PN		13,47	1,06		6,18	0,29								0,18	2,72
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	1,53				1,22				45,46					18,84	9,88
-inne Skarbu Państwa	12,76		67,97		22,79			6,63		71,39				2,22	17,91
Własność gmin	3,92	1,35			3,15	18,40				71,56				28,64	11,16
Lasy prywatne	2,37	12,98	6,23		3,68		2,79	27,43	9,19	15,65		0,13	10,22	10,30	5,47

Tabela 106b.2. Zestawienie 10-letniego użytkowania rębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według gatunków rzeczywistych oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Dolnośląskie	11,62	25,93		90,13	19,58	6,74	26,00		12,14	2,29				11,68	17,18
Kujawsko-pomorskie	7,27	61,61			8,18				5,65	12,53				5,51	7,84
Lubelskie	7,44		5,29		7,36	3,46	3,04	1,04	28,22		115,34			10,36	8,59
Lubuskie	9,05				8,84	17,88	3,64		2,83					4,04	8,10
Łódzkie	3,67				3,57	8,93	7,32			7,63				4,09	3,67
Małopolskie	20,61	21,30	11,30	36,24	17,63	31,30	3,32	152,12		0,90		1,48	25,41	28,44	20,77
Mazowieckie	8,64		0,72		8,43				29,65	46,38				22,11	11,78
Opolskie	17,41	88,82			19,58	309,82						24,12		6,86	15,75
Podkarpackie	4,91	9,71	51,64		15,97	11,74	0,43	3,80	4,01	72,68			0,06	16,69	16,27
Podlaskie	12,58	12,73			12,52		0,32	82,59	5,90	4,98			3,00	5,32	10,19
Pomorskie	10,89	22,70			11,52	35,20		9,50	0,95	0,25	427,10	21,98		17,92	13,04
Śląskie	10,55	41,68	11,26	11,34	16,36	6,53	0,09		38,38				35,54	13,15	15,46

Tabela 106b.2. Zestawienie 10-letniego użytkowania rębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według gatunków rzeczywistych oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Świętokrzyskie	17,96	6,34	57,09		20,42			106,11	16,61	16,02				13,82	19,23
Warmińsko-mazurskie	11,27	28,45			14,32	40,73	6,79	6,02	14,69	12,57			18,70	14,52	14,39
Wielkopolskie	18,93				18,38		10,09	281,44	13,50	28,07			29,79	21,23	19,04
Zachodniopomorskie	10,83	17,82			11,22	14,57	13,21		14,57	3,95		93,02		12,53	11,66
Ogółem	10,94	23,60	28,39	18,23	12,93	19,49	6,16	26,99	13,46	15,77	110,73	10,87	9,20	14,00	13,23

Tabela 106b.3. Zestawienie 10-letniego użytkowania rębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według gatunków rzeczywistych oraz krain przyrodniczo-leśnych - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Krainy przyrodniczo-leśne	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Bałtycka	11,24	12,99			11,24	29,86	7,72	4,66	16,19	7,26	427,10	87,93	6,79	17,94	13,94
Karpacka	16,87	29,15	29,55	8,78	26,45	17,02	3,33	42,64	63,41	6,24			12,55	18,32	23,15
Małopolska	7,76	1,87	24,85	24,82	8,44	9,86	1,42	7,17	9,72	37,07	115,34	0,17	11,64	13,21	9,69
Mazowiecko-podlaska	7,81				7,66		2,14	1,68	26,97	26,42				17,83	10,89
Mazursko-podlaska	15,98	24,41			17,69		0,32	33,60	4,10	7,41			8,33	6,02	14,51
Sudecka		26,32		146,23	32,47	10,76	51,11		29,83					21,07	29,04
Śląska	13,36	55,88			14,06	51,93	4,31			2,18		12,06		4,66	11,37
Wielkopolsko-pomorska	11,39	23,71			11,50	17,28	11,82	181,87	7,62	12,30			18,29	13,47	11,83
Ogółem	10,84	23,54	28,50	17,04	12,90	20,34	5,94	24,40	14,28	15,45	119,62	13,15	8,47	14,27	13,30

Tabela 106b.4. Zestawienie 10-letniego użytkowania rębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według gatunków rzeczywistych oraz RDLP - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
BIAŁYSTOK	20,91	22,01			21,08		0,08	75,67	10,95	9,33			22,26	9,30	17,75
GDAŃSK	10,75	26,44			11,75	40,13			1,48					15,57	13,12
KATOWICE	14,13	78,56		9,21	19,13	43,39	2,37		19,60			16,08	19,70	15,94	18,13
KRAKÓW	21,54	18,51	17,18	39,09	20,65	24,59							8,89	19,93	20,39
KROSNO	7,66	19,53	65,75		27,39	17,68	0,71	2,93	4,01	74,48			0,10	19,46	23,62
LUBLIN	8,90		10,29		8,80	7,88	3,36	3,52	40,00	26,45	115,34			18,73	12,40
ŁÓDŹ	9,67				9,33	8,93			52,28	84,05				32,88	14,02
OLSZTYN	6,41	26,50			9,11	51,07	6,70	6,89	8,29	9,24			18,75	12,71	10,21
PIŁA	17,88				17,55			594,21						22,79	18,26
POZNAŃ	19,61				18,84		11,56		22,54	38,41			43,16	21,86	19,73
RADOM	18,74	7,20	41,40		20,57			99,66	13,25	27,05				12,47	19,22
SZCZECIN	11,69				11,09	22,43	20,13		12,51	7,43		71,63		17,23	12,80

Tabela 106b.4. Zestawienie 10-letniego użytkowania rębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według gatunków rzeczywistych oraz RDLP - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
SZCZECINEK	14,35	21,81			15,26	16,10		13,86	9,86	0,84	427,10	99,02		13,18	14,67
TORUŃ	7,27	61,58			8,17				5,43	12,53				5,33	7,81
WARSZAWA	22,70				22,42				60,98	8,06				22,09	22,33
WROCŁAW	12,71	28,86		113,97	21,62	8,79	27,51		13,21	2,66				12,81	18,92
ZIELONA GÓRA	8,23				8,05				3,59					1,30	7,18
Ogółem	13,04	27,40	41,13	20,97	15,31	23,56	6,92	28,35	14,84	17,47	109,29	16,72	9,69	15,75	15,43

Tabela 106b.5. Zestawienie 10-letniego użytkowania rębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach prywatnych według gatunków rzeczywistych oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa - lasy prywatne	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Dolnośląskie															
Kujawsko-pomorskie															
Lubelskie	1,49				1,46		0,58							0,14	0,96
Lubuskie															
Łódzkie	1,18				1,18		12,81							2,45	1,40
Małopolskie	13,33	22,75	3,47		13,37		5,67	169,19				1,48	30,95	28,18	16,60
Mazowieckie	2,96				2,95				12,52	55,81				20,95	7,92
Opolskie															
Podkarpackie	2,73		16,42		6,31			3,54						0,87	4,48
Podlaskie	3,34	0,83			2,99		1,84			8,77				4,86	3,62
Pomorskie															
Śląskie	0,20	0,65	19,15		1,06										0,91

Tabela 106b.5. Zestawienie 10-letniego użytkowania rębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach prywatnych według gatunków rzeczywistych oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa - lasy prywatne	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Świętokrzyskie	2,52				2,39										1,78
Warmińsko-mazurskie	0,28				0,25		43,21		128,13					35,66	12,63
Wielkopolskie	3,56				3,56										2,98
Zachodniopomorskie															
Ogółem	2,28	12,89	6,44		3,65		2,30	27,56	7,41	14,48		0,13	10,10	9,25	5,15

Tabela 107a.1. Zestawienie 5-letniego użytkowania przedrębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według gatunków rzeczywistych oraz form własności - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Formy własności	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Ogółem	27,17	27,71	21,21	27,44	26,98	22,45	19,21	22,27	20,03	17,03	19,97	30,64	21,44	20,17	25,04
Lasy publiczne	28,88	29,03	21,49	26,02	28,59	22,46	19,89	15,82	21,29	16,97	21,70	42,41	19,75	20,53	26,30
Własność Skarbu Państwa	28,95	29,14	21,90	25,93	28,68	22,98	20,00	15,93	21,32	17,09	22,24	42,52	19,99	20,72	26,42
-w zarządzie LP	29,14	30,19	21,71	25,38	28,93	25,97	20,50	16,62	21,62	17,52	22,24	43,93	21,81	21,72	26,94
-w zarządzie PN	15,30	15,85	13,12	14,32	15,35	4,51	2,78	0,74	4,46	1,65			1,11	3,47	9,21
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	28,18	14,36		53,01	31,22	0,05	10,25		2,95	30,88		39,27	4,72	15,24	22,66
-inne Skarbu Państwa	23,17	28,89	35,78	0,35	25,03	10,89	1,61		35,33	5,01		8,12	0,79	10,77	20,68
Własność gmin	20,38	23,21	8,33	30,36	19,93	3,97	8,65		13,91	9,52			9,46	7,15	15,43
Lasy prywatne	19,12	21,42	20,52	45,19	19,58	22,34	14,87	34,28	15,22	17,20	0,76	14,63	29,50	18,55	19,29

Tabela 107a.2. Zestawienie 5-letniego użytkowania przedrębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według gatunków rzeczywistych oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Dolnośląskie	27,61	27,59	5,75	26,30	27,50	21,02	31,40	40,32	25,36	20,66	41,85	32,24	25,05	26,08	27,03
Kujawsko-pomorskie	25,55	52,85		9,59	25,74	3,03	21,51	7,95	20,41	21,16	0,82		10,26	19,42	24,79
Lubelskie	27,33	3,55	12,65	27,62	26,93	53,44	25,28	19,63	16,02	18,16	4,32	34,86	11,55	23,33	25,44
Lubuskie	31,59	25,36		15,24	31,33	27,33	8,75	20,27	14,86	19,00		3,66	19,92	14,68	28,70
Łódzkie	21,84	0,69		42,22	21,80	1,88	12,06	17,00	9,89	7,84		57,50	40,01	12,53	20,01
Małopolskie	18,86	21,41	24,55	66,62	23,29	23,71	14,03	5,55	6,00	4,99	2,82	17,92	40,45	20,30	22,33
Mazowieckie	22,21	11,85	9,33	27,66	22,00	18,88	24,60	39,52	18,90	17,27		34,83	0,10	21,02	21,76
Opolskie	35,02	3,09	3,09	15,67	32,84	0,35	16,26	1,24	15,34	10,18		6,16	25,65	14,30	27,26
Podkarpackie	24,98	6,39	18,53	24,66	22,22	16,73	34,61	30,92	34,30	11,98		26,06	13,44	20,46	21,47
Podlaskie	26,41	25,85		48,77	26,47		15,16	16,27	17,72	15,06		8,22	6,53	15,25	22,96
Pomorskie	24,54	41,42		30,96	25,64	29,39	15,96	16,11	23,92	19,56	153,56	6,44	2,95	23,84	25,22
Śląskie	23,89	35,50	37,97	29,89	26,65	18,64	14,19	0,96	21,51	11,60		3,71	86,64	20,09	24,71

Tabela 107a.2. Zestawienie 5-letniego użytkowania przedrębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według gatunków rzeczywistych oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Świętokrzyskie	25,25	19,49	19,36	12,78	24,44	45,98	18,64	2,35	36,19	16,71		86,88	13,41	29,01	25,39
Warmińsko-mazurskie	34,36	20,98		20,07	31,71	19,11	10,29	32,66	20,75	14,75		63,74	8,84	17,99	26,89
Wielkopolskie	26,00	8,24		4,32	25,45	16,27	19,56	11,53	13,56	21,21	0,25		16,80	17,26	23,67
Zachodniopomorskie	30,91	61,45		23,22	33,20	31,77	11,82	10,91	23,04	25,54		24,93	36,61	23,93	30,19
Ogółem	26,98	27,51	21,21	27,23	26,80	23,88	19,29	21,83	19,95	16,93	19,36	30,94	21,95	20,43	24,99

Tabela 107a.3. Zestawienie 5-letniego użytkowania przedrębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według gatunków rzeczywistych oraz krain przyrodniczo-leśnych - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Krainy przyrodniczo-leśne	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Bałtycka	29,76	48,34		29,08	32,14	26,37	12,67	18,95	24,05	23,54	153,56	34,40	18,09	22,50	28,27
Karpacka	18,97	24,90	23,36	52,70	24,45	20,25	24,39	22,46	19,19	11,45	1,13	13,31	27,95	20,42	22,76
Małopolska	24,91	12,83	13,73	16,64	24,16	26,32	20,65	20,46	20,93	11,64	0,21	34,66	29,95	20,77	23,22
Mazowiecko-podlaska	23,39	18,35		50,93	23,51	3,61	24,38	24,80	19,42	18,42	77,09	35,46	10,53	21,28	22,81
Mazursko-podlaska	31,76	23,45		16,68	29,95	40,68	10,22	33,45	20,59	15,39		44,01	9,07	17,43	26,39
Sudecka	20,98	29,39	5,74	22,21	28,35	19,12	26,90		35,23	23,06		24,24	36,67	27,69	28,13
Śląska	28,29	5,45	2,83	24,05	27,32	17,19	27,77	20,63	13,81	16,53	21,52	5,62	18,83	19,79	25,10
Wielkopolsko-pomorska	26,98	23,67		10,06	26,77	31,00	15,41	9,06	16,45	18,33	0,18	7,77	17,26	17,53	25,21
Ogółem	26,86	28,03	21,50	28,51	26,77	23,34	19,28	22,40	20,04	17,25	23,15	31,23	21,43	20,44	24,94

Tabela 107a.4. Zestawienie 5-letniego użytkowania przedrębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według gatunków rzeczywistych oraz RDLP - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
BIAŁYSTOK	30,34	25,17		67,67	29,43		17,26	12,99	19,62	13,51		4,26	15,66	16,43	25,75
GDAŃSK	24,71	41,89		46,73	26,53	24,86	20,03	17,35	30,12	27,85		0,30	1,00	24,25	25,77
KATOWICE	29,33	28,37	16,03	10,33	28,52	18,75	14,51	1,23	17,44	9,83		40,33	55,96	18,35	25,42
KRAKÓW	20,08	11,27	28,80	51,73	24,97	33,18	12,52	26,42	10,14	6,21		109,22	7,90	27,10	25,79
KROSNO	22,52	8,79	21,34	34,37	21,63	20,50	50,33	25,62	40,92	12,65		19,43	12,22	24,35	22,90
LUBLIN	31,07	5,42	3,73	29,10	29,99	53,89	31,02	12,23	15,40	19,75	4,55	61,41	13,05	26,82	28,83
ŁÓDŹ	23,21	0,66		42,12	23,15	1,66	11,96	18,51	8,00	8,83		29,67	19,15	10,20	20,48
OLSZTYN	35,19	23,97		18,80	33,37	23,34	9,57	21,21	23,74	16,52		86,36	10,04	19,59	29,03
PIŁA	25,43	8,70		0,66	24,95	27,07	17,10		15,51	17,70			7,43	16,36	23,78
POZNAŃ	30,92	8,98		7,78	30,10	0,99	21,04	16,85	14,22	20,32	0,30		19,80	18,43	26,85
RADOM	28,53	27,18	17,95	31,21	27,31	21,77	20,11	5,38	23,00	18,03		87,58	26,38	22,57	26,40
SZCZECIN	33,86	55,77		21,92	34,38	24,91	9,87	16,52	21,06	34,58		24,47	27,05	21,71	31,09

Tabela 107a.4. Zestawienie 5-letniego użytkowania przedrębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według gatunków rzeczywistych oraz RDLP - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
SZCZECINEK	29,95	56,93		23,65	32,89	37,10	12,10	9,93	21,18	14,11	153,56	12,14	3,02	23,48	30,18
TORUŃ	26,09	50,72		9,71	26,22	2,95	20,86	8,28	20,45	20,67			12,62	19,41	25,24
WARSZAWA	27,35	7,19			26,92	8,09	31,94	14,64	37,65	15,39		95,48	0,38	31,21	27,96
WROCŁAW	27,63	30,16	7,31	22,40	28,29	22,97	34,16	40,22	26,21	24,96	50,53	31,53	26,43	28,38	28,32
ZIELONA GÓRA	28,44	0,35		16,69	28,05	24,90	7,92	19,29	18,98	12,52		0,19	27,90	15,09	26,18
Ogółem	29,04	29,99	21,66	25,67	28,82	25,93	20,63	16,79	21,62	17,47	21,64	43,28	21,73	21,73	26,86

Tabela 107a.5. Zestawienie 5-letniego użytkowania przedrębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach prywatnych według gatunków rzeczywistych oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa - lasy prywatne	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Dolnośląskie	2,06	0,26			1,41	31,67	1,43		1,96				2,94	6,60	3,85
Kujawsko-pomorskie	17,81	58,77		2,10	17,97			7,19	9,30	12,23	0,82			8,25	16,88
Lubelskie	20,40	0,58	24,61	8,43	20,32	57,63	15,44	23,55	18,21	17,02		16,66	9,60	19,81	20,11
Lubuskie	13,21				13,21		17,18	42,36	11,90	11,62				14,95	13,97
Łódzkie	17,88	1,74			17,87		8,89		9,76	4,71		28,28	49,59	10,32	16,52
Małopolskie	21,97	21,92	21,34	170,07	22,64	4,72	10,44	6,38	7,50	4,07	2,82	4,90	57,96	15,90	20,79
Mazowieckie	19,37	13,13		8,03	19,33		23,43	52,33	14,88	22,63		20,89		20,19	19,57
Opolskie	16,26				16,26		52,05		5,32					10,62	13,79
Podkarpackie	23,47	1,48	13,36	0,15	20,26	44,80	7,68	42,42	2,12	16,59		16,00	16,56	26,42	22,46
Podlaskie	16,82	15,19			16,50		6,94	40,47	13,79	18,20		9,98		15,13	16,05
Pomorskie	14,88	11,47		0,15	14,35	37,93	11,54	38,90	36,88	112,94		6,21	13,26	28,01	16,11
Śląskie	17,04	34,66	55,22	85,55	27,06	9,94	16,61		16,94	21,23		4,11		14,41	24,13

Tabela 107a.5. Zestawienie 5-letniego użytkowania przedrębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach prywatnych według gatunków rzeczywistych oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa - lasy prywatne	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Świętokrzyskie	18,60	1,74	9,54		17,85	10,32	11,64	2,51	40,64	13,24		10,71	6,69	23,39	19,28
Warmińsko-mazurskie	25,33	0,80		1,48	22,34	8,01	0,20	177,01	13,48	14,71		6,33	6,99	22,47	22,40
Wielkopolskie	18,87				18,81		6,00		15,60	19,64			6,55	14,49	18,13
Zachodniopomorskie	41,18				38,13		9,69		9,05	2,98			458,45	32,17	34,15
Ogółem	18,87	21,37	20,60	41,67	19,38	24,19	14,37	32,78	15,66	16,85	0,73	14,55	31,82	18,71	19,19

Tabela 107b.1. Zestawienie 10-letniego użytkowania przedrębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według gatunków rzeczywistych oraz form własności - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Formy własności	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Ogółem	36,27	34,31	26,35	37,26	35,72	31,41	28,42	30,72	26,33	22,47	28,24	44,29	28,50	27,69	33,48
Lasy publiczne	38,65	35,75	25,88	34,07	37,90	30,46	29,85	18,11	27,71	22,42	28,24	58,71	26,02	28,02	35,12
Własność Skarbu Państwa	38,77	36,13	26,14	33,74	38,05	31,24	29,98	18,11	27,73	22,65	28,24	58,71	25,99	28,26	35,29
-w zarządzie LP	38,94	37,45	25,79	32,90	38,33	36,46	30,77	19,03	28,10	23,27	28,24	58,71	28,10	29,79	36,00
-w zarządzie PN	21,51	18,90		18,48	19,45	2,86	1,62		0,27	2,25			0,23	2,33	9,58
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	43,87			58,47	46,79					40,50				23,71	35,46
-inne Skarbu Państwa	32,06		41,32		33,74	22,00			106,14				0,81	19,78	30,43
Własność gmin	25,57	16,50	10,40	51,14	24,03	5,27			22,96	10,38			29,22	9,18	19,37
Lasy prywatne	24,93	28,04	27,29	77,66	25,74	48,10	19,26	57,87	20,40	22,61		14,92	40,01	26,07	25,83

Tabela 107b.2. Zestawienie 10-letniego użytkowania przedrębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według gatunków rzeczywistych oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Dolnośląskie	36,76	31,01		36,35	34,70	23,14	55,11	65,96	40,52	33,12	50,53	11,17	33,64	40,43	36,43
Kujawsko-pomorskie	34,23	65,19		9,19	34,45		39,98		30,60	30,79			1,72	30,89	34,01
Lubelskie	35,69		9,59	20,41	35,12	69,85	38,85	32,17	21,09	22,21	0,32	74,13	11,63	33,68	34,53
Lubuskie	43,71	40,85		5,30	43,24	49,88	6,47		18,49	30,84		3,83	38,44	19,79	39,64
Łódzkie	29,86	0,21		73,26	29,82		16,56	15,45	10,92			67,11	66,78	14,57	26,96
Małopolskie	22,74	26,38	31,66	87,76	29,60	33,89	13,77	0,38	0,40	0,86		6,23	68,58	29,13	29,46
Mazowieckie	29,52	10,94	9,05	42,78	29,17	25,04	38,79	56,48	25,05	22,96		52,22		29,76	29,31
Opolskie	48,21		4,29	19,99	45,06		18,05	1,88	18,82	7,71		0,20	47,89	16,74	36,54
Podkarpackie	31,68	4,04	19,60	43,03	27,59	24,90	54,93	42,72	59,36	13,40		34,44	10,94	30,20	28,68
Podlaskie	37,57	39,39		82,47	38,20		19,93	17,17	26,07	21,46		2,86	12,19	21,39	32,74
Pomorskie	31,40	40,82		34,61	32,05	37,86	21,53	15,65	28,33	28,10	153,56		4,07	29,75	31,51
Śląskie	29,07	41,64	86,47	48,83	32,81	24,31	20,33		32,28	12,27			153,54	29,83	31,97

Tabela 107b.2. Zestawienie 10-letniego użytkowania przedrębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według gatunków rzeczywistych oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Świętokrzyskie	31,26	17,99	24,26	8,08	30,11	50,75	27,27		47,71	19,66		144,86		37,46	31,44
Warmińsko-mazurskie	47,35	22,82		31,78	42,68	23,68	13,17	39,75	26,63	16,99		110,17	8,04	23,08	36,14
Wielkopolskie	34,82	5,30		0,45	33,91	3,64	28,31	16,69	15,26	28,29			15,56	21,32	30,97
Zachodniopomorskie	40,52	93,98		27,84	44,77	45,01	14,84		27,83	34,07		32,48	23,95	30,60	40,00
Ogółem	35,97	34,28	26,07	37,00	35,44	33,15	28,64	29,62	26,49	22,47	27,34	44,60	28,26	28,07	33,38

Tabela 107b.3. Zestawienie 10-letniego użytkowania przedrębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według gatunków rzeczywistych oraz krain przyrodniczo-leśnych - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Krainy przyrodniczo-leśne	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Bałtycka	36,37	62,30		34,85	39,76	34,17	15,87	16,49	27,95	30,39	153,56	51,43	12,80	27,43	34,80
Karpacka	21,97	28,58	29,58	75,61	30,23	30,27	30,10	29,91	34,05	15,90		28,36	40,50	30,09	30,17
Małopolska	31,78	16,43	13,74	27,73	30,72	34,90	30,63	32,25	30,37	11,23	0,32	53,71	54,31	29,29	30,35
Mazowiecko-podlaska	31,67	26,82		65,01	31,93		39,23	27,56	25,54	24,66		55,85	16,97	29,88	31,28
Mazursko-podlaska	44,65	30,37		23,25	41,43	38,80	12,06	60,39	26,77	20,73		71,81	12,56	23,51	36,54
Sudecka	23,04	32,82		29,73	32,09	19,38	44,79		51,21	31,16		11,17	68,49	41,55	34,93
Śląska	37,32	0,48	4,29	32,69	36,19	22,99	40,33	36,81	18,39	22,33	25,26	0,10	22,40	26,79	33,49
Wielkopolsko-pomorska	37,79	34,30		4,64	37,40	46,18	23,72	10,78	21,81	25,14		5,75	17,23	24,53	35,20
Ogółem	35,88	35,00	26,61	39,27	35,47	32,34	28,51	30,79	26,19	22,84	33,25	45,12	27,35	27,92	33,29

Tabela 107b.4. Zestawienie 10-letniego użytkowania przedrębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według gatunków rzeczywistych oraz RDLP - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
BIAŁYSTOK	42,23	34,27		141,70	40,73		25,33	15,75	25,88	18,54			23,10	22,83	35,66
GDAŃSK	30,00	27,21		62,49	30,42	24,68	26,12	24,63	38,27	72,00			1,40	28,97	29,90
KATOWICE	38,37	26,36	24,11	13,80	36,67	24,98	18,31	1,15	23,84	8,52		34,41	106,45	24,64	32,89
KRAKÓW	23,38	11,05	37,14	57,77	30,13	45,81	8,33					137,58		39,17	33,33
KROSNO	25,38	6,13	24,03	59,94	25,18	30,00	81,27	31,71	59,36	15,73		35,93	4,09	35,67	30,17
LUBLIN	41,39	5,97	1,23	20,41	39,35	63,51	47,44	26,27	18,58	25,20	0,32	133,32	13,51	39,21	39,30
ŁÓDŹ	30,63	0,21		73,23	30,55		19,53	15,44	7,57	0,15		27,20		10,72	26,60
OLSZTYN	48,72	28,47		31,78	45,73	32,41	9,63	18,19	30,97	17,90		110,21	11,37	23,54	38,96
PIŁA	33,85	7,36		0,83	33,29	1,13	31,20		17,47	21,41			10,64	18,45	31,27
POZNAŃ	42,73	4,92			41,20		29,39	31,70	15,09	27,58			19,27	23,36	35,92
RADOM	35,74	25,26	20,28	41,95	33,90	37,49	29,28	1,69	26,38	16,24		144,84		30,53	33,34
SZCZECIN	46,40	110,08		27,84	47,83	32,66	11,16		25,43	49,83		27,65	43,46	29,35	42,69

Tabela 107b.4. Zestawienie 10-letniego użytkowania przedrębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według gatunków rzeczywistych oraz RDLP - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
SZCZECINEK	38,25	74,08			42,75	58,10	17,67	3,56	23,91	16,62	153,56		1,79	30,86	39,40
TORUŃ	35,83	65,18		9,19	36,00		37,08		29,44	30,79			1,76	29,89	35,22
WARSZAWA	37,98				37,51		54,14		54,34	23,19		115,48		47,97	40,19
WROCŁAW	36,62	34,71		30,49	35,73	25,97	58,20	65,96	42,30	38,49	50,53	11,17	33,83	43,45	38,09
ZIELONA GÓRA	38,81			7,19	38,05	97,11	5,66		23,01	15,78			38,45	19,39	35,64
Ogółem	38,76	37,33	25,40	33,55	38,13	35,94	31,09	19,43	28,11	23,19	27,35	57,53	27,95	29,79	35,84

Tabela 107b.5. Zestawienie 10-letniego użytkowania przedrębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach prywatnych według gatunków rzeczywistych oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa - lasy prywatne	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Dolnośląskie						31,67	3,20							18,10	5,70
Kujawsko-pomorskie	22,04				22,04										21,27
Lubelskie	27,04		19,54		26,88	111,93	20,32	34,66	24,37	20,73		22,67	10,14	27,70	27,19
Lubuskie	1,50				1,50		0,36							0,24	0,83
Łódzkie	25,32				25,32		2,51		12,16				66,78	10,03	22,65
Małopolskie	29,03	27,50	28,22	253,54	29,53		7,51	0,42	0,51	1,20		6,23	91,60	23,01	28,11
Mazowieckie	25,66	17,91			25,64		36,31	70,02	18,69	34,50		17,25		27,75	26,22
Opolskie	18,01				18,01				6,03					6,03	12,25
Podkarpackie	30,89	2,47	14,84		25,71	94,54	20,76	70,07		15,17		17,21	21,48	44,93	32,16
Podlaskie	22,24	17,81			21,48		12,51		22,96	25,22		4,18		22,01	21,66
Pomorskie	18,81				17,93	45,69	15,63						15,07	32,08	20,17
Śląskie	21,32	48,59	96,53	89,43	37,79		33,12		2,91	27,04				22,43	35,69

Tabela 107b.5. Zestawienie 10-letniego użytkowania przedrębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach prywatnych według gatunków rzeczywistych oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa - lasy prywatne	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Świętokrzyskie	19,91				18,82		3,96		51,78	14,80				33,86	22,62
Warmińsko-mazurskie	38,29				33,25	10,16		222,44	14,24	17,43			2,53	41,50	36,14
Wielkopolskie	22,40				22,40				24,99	22,91			7,74	20,06	22,02
Zachodniopomorskie	47,68				47,68		11,95			1,95				9,87	25,50
Ogółem	24,49	27,98	26,96	68,21	25,34	49,12	18,95	53,26	21,51	22,34		15,05	39,51	26,31	25,60

Tabela 108a.1. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębnego i przedrębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według gatunków rzeczywistych oraz form własności - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Formy własności	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Ogółem	24,26	35,80	28,34	20,47	25,40	26,96	16,09	22,01	18,07	17,82	40,71	25,39	19,93	19,81	23,78
Lasy publiczne	26,03	38,05	32,44	21,05	27,29	28,07	16,60	21,78	18,98	17,98	51,50	35,85	18,90	20,60	25,37
Własność Skarbu Państwa	26,12	38,10	32,23	21,27	27,35	28,55	16,68	22,06	19,04	17,80	55,57	36,04	19,43	20,75	25,47
-w zarządzie LP	26,42	39,25	32,80	21,52	27,66	31,72	17,07	22,89	19,41	18,40	55,57	38,73	21,35	21,71	26,01
-w zarządzie PN	12,72	22,75	17,13		16,47	6,83	3,85	0,74	8,31	0,51		0,56	1,99	4,99	11,20
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	7,12	21,44		27,21	9,69	0,05	10,25		7,60	23,54		39,27	4,72	10,83	10,36
-inne Skarbu Państwa	16,25	57,52	41,51	0,35	21,24	6,33	3,25		7,07	5,30		8,12	0,78	5,13	15,26
Własność gmin	13,91	34,89	37,36	9,40	20,69	9,34	10,99		5,92	33,86			3,26	11,18	16,99
Lasy prywatne	16,03	24,04	16,76	13,31	16,71	16,16	12,83	22,41	14,95	17,31	0,76	15,34	24,88	16,47	16,63

Tabela 108a.2. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębnego i przedrębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według gatunków rzeczywistych oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Dolnośląskie	26,50	46,20	6,97	26,80	33,49	38,65	18,06	6,63	14,77	8,12		48,98	23,67	20,89	28,98
Kujawsko-pomorskie	21,20	31,92		10,07	21,17	22,57	15,50	12,15	14,35	16,54	0,82		19,09	15,53	20,18
Lubelskie	23,21	3,55	18,85	33,93	22,97	30,06	17,56	11,95	16,56	18,79	136,67	29,96	13,77	19,23	21,40
Lubuskie	24,70	16,51		26,94	24,60	29,64	13,65	59,31	14,64	8,76		3,09	10,78	15,11	23,05
Łódzkie	18,60	1,80		5,98	18,41	3,37	24,33	19,41	9,91	15,99		43,38	24,62	16,72	18,07
Małopolskie	24,20	31,46	26,76	45,01	28,02	24,56	22,86	17,23	10,97	9,01	2,82	31,18	25,99	21,44	25,70
Mazowieckie	19,75	12,40	10,02	9,21	19,55	7,87	11,47	31,82	19,66	22,09		21,77	24,93	18,32	19,26
Opolskie	30,84	17,04	0,37	13,16	29,56	10,40	18,11		15,89	12,61		36,50	19,36	15,86	25,44
Podkarpackie	27,01	20,54	33,07	8,89	27,85	17,40	18,11	26,76	12,30	22,69	16,12	18,80	18,56	18,63	23,89
Podlaskie	21,42	19,39		21,25	21,07		12,04	32,96	18,56	10,23		13,81	1,03	14,11	18,98
Pomorskie	24,98	59,34		28,87	26,88	34,86	19,31	36,36	19,71	14,22	153,57	13,27	0,76	24,99	26,44
Śląskie	24,67	56,65	18,34	17,03	30,87	27,28	11,10	4,75	17,03	10,67		3,71	22,25	17,42	26,67

Tabela 108a.2. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębnego i przedrębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według gatunków rzeczywistych oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Świętokrzyskie	25,14	22,28	27,27	18,28	25,29	49,53	19,96	23,70	23,14	22,46		31,52	17,44	28,55	26,06
Warmińsko-mazurskie	27,26	31,40		11,85	27,81	60,14	12,50	30,18	21,76	22,78		45,26	21,88	24,65	26,65
Wielkopolskie	24,84	10,95		11,15	24,43	28,05	17,72	0,35	14,48	29,90	0,25		19,55	18,97	23,34
Zachodniopomorskie	28,80	39,67		19,42	29,43	30,37	14,15	22,46	22,72	17,57		28,62	54,01	23,30	27,51
Ogółem	24,26	35,74	28,46	20,43	25,41	28,32	16,02	22,07	17,91	17,59	39,35	25,49	21,01	20,01	23,85

Tabela 108a.3. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębnego i przedrębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według gatunków rzeczywistych oraz krain przyrodniczo-leśnych - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Krainy przyrodniczo-leśne	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Bałtycka	29,31	43,31		24,56	30,91	36,56	16,06	31,82	24,10	18,09	153,56	44,70	33,05	26,01	28,94
Karpacka	27,67	41,34	29,56	26,49	33,05	21,11	30,11	23,05	9,74	10,68	24,59	6,48	24,42	20,38	27,55
Małopolska	24,44	9,65	24,29	12,56	24,03	22,12	18,70	16,21	15,98	21,01	90,97	24,43	14,01	19,20	22,64
Mazowiecko-podlaska	18,95	14,57		24,74	18,87	12,77	11,94	31,52	20,50	20,38	77,09	28,37	20,16	19,00	18,91
Mazursko-podlaska	25,60	27,01		12,35	25,73	57,77	9,97	20,02	20,63	16,06		17,89	10,96	16,82	23,09
Sudecka	19,14	47,80	6,92	33,16	44,82	39,32	19,42		22,64	4,78		37,38	22,33	27,29	38,50
Śląska	26,45	27,87	0,24	13,94	26,18	28,90	21,41	8,56	11,91	11,16		25,17	20,46	17,37	23,49
Wielkopolsko-pomorska	23,74	16,88		15,67	23,55	29,76	13,90	25,71	13,41	19,62	0,27	9,94	18,11	16,38	22,35
Ogółem	24,25	35,71	28,36	20,42	25,39	27,33	16,08	22,03	18,13	17,77	41,66	25,33	20,64	19,91	23,80

Tabela 108a.4. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębnego i przedrębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według gatunków rzeczywistych oraz RDLP - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
BIAŁYSTOK	26,14	26,78		31,39	26,32		11,95	32,11	19,99	15,87		6,16	11,63	16,47	23,53
GDAŃSK	28,02	71,05		38,20	31,24	41,88	26,04	27,34	19,53	11,64		0,98	0,86	29,23	30,62
KATOWICE	27,36	60,45	15,66	11,04	30,50	25,44	15,12	3,55	15,98	12,25		55,31	22,61	17,78	26,73
KRAKÓW	32,66	32,82	36,08	55,05	35,49	33,84	22,73	26,42	10,14	8,18		61,24	11,98	27,05	31,96
KROSNO	32,63	26,07	36,58	11,38	32,88	22,44	26,21	24,39	15,30	20,21	150,69	18,40	21,01	21,86	27,85
LUBLIN	27,06	4,95	12,71	35,90	26,60	35,15	21,04	6,90	22,19	25,89	136,67	58,42	16,48	24,70	25,89
ŁÓDŹ	23,07	2,21		9,56	22,78	2,76	16,91	24,61	18,53	37,75		33,84	19,15	20,84	22,37
OLSZTYN	26,50	29,38		7,81	26,66	60,73	15,60	36,75	23,36	20,77		88,04	24,92	27,95	27,08
PIŁA	26,17	9,01			25,59	42,68	7,85		12,82	30,33			2,35	17,28	24,46
POZNAŃ	26,84	14,20		17,66	26,42	1,80	20,86	0,35	21,62	27,28	0,30		21,56	21,03	25,02
RADOM	29,13	30,27	26,79	16,87	28,72	23,46	18,00	23,00	21,08	26,57		35,38	26,38	21,98	27,24
SZCZECIN	28,25	21,29		16,40	27,69	29,70	10,16	44,43	19,27	21,63		42,97	18,86	19,75	25,78

Tabela 108a.4. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębnego i przedrębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według gatunków rzeczywistych oraz RDLP - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
SZCZECINEK	30,04	52,01		31,70	32,07	28,97	17,96	29,39	22,44	11,21	153,56	16,47	7,32	22,37	29,22
TORUŃ	20,53	24,54		10,32	20,44	21,97	15,40	16,54	11,69	10,41			29,20	14,07	19,43
WARSZAWA	25,14	7,19			24,65	30,17	14,70	21,96	28,11	6,47		23,79	52,51	19,69	23,50
WROCŁAW	26,40	49,29	9,39	27,40	34,46	42,01	20,02	6,63	15,30	8,19		51,05	25,93	22,90	30,47
ZIELONA GÓRA	22,74	8,21		28,84	22,67	45,44	13,21	19,29	19,63	10,58		0,71	21,21	17,71	21,88
Ogółem	26,43	39,36	32,71	21,47	27,69	31,69	17,05	22,85	19,38	18,43	55,94	38,73	21,35	21,69	26,02

Tabela 108a.5. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębnego i przedrębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach prywatnych według gatunków rzeczywistych oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa - lasy prywatne	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Dolnośląskie	5,59	0,66			3,64		0,64		1,96	13,09			2,94	3,85	3,77
Kujawsko-pomorskie	17,60	58,77		2,10	17,95			7,19	13,10	17,86	0,82			11,20	16,70
Lubelskie	14,48	0,58	31,31	8,43	14,54	25,17	11,57	15,33	12,10	15,13		14,25	9,95	13,88	14,26
Lubuskie	21,02				21,02		60,76	42,36	11,90	71,82				35,82	26,18
Łódzkie	11,00	1,74			10,99		52,79		9,39	8,67		28,28	24,87	15,79	11,87
Małopolskie	24,18	28,05	17,91	58,44	23,41	13,59	14,47	20,44	12,58	6,56	2,82	11,88	37,09	17,24	21,37
Mazowieckie	15,74	11,02		8,03	15,69		10,63	42,23	15,96	24,74		23,69		18,94	16,56
Opolskie	28,71				28,71		52,05		2,37					15,89	23,63
Podkarpackie	20,50		11,97	0,15	17,89	14,12	2,84	28,74	2,12	17,57		9,06	15,18	15,54	17,01
Podlaskie	15,97	14,96			15,75		3,36	40,47	16,88	12,81		16,59		14,20	15,25
Pomorskie	13,88	72,22		0,44	14,70	5,98	6,15	38,90	36,88	112,94		6,21		23,47	15,58
Śląskie	16,86	27,65	5,12	66,38	20,63	19,91	3,82		20,81	1,20		4,11		14,92	18,77

Tabela 108a.5. Zestawienie 5-letniego użytkowania rębnego i przedrębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach prywatnych według gatunków rzeczywistych oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa - lasy prywatne	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Świętokrzyskie	18,89	8,23	12,53		18,40	10,32	15,56	2,51	20,35	18,18		10,71	10,55	16,46	17,89
Warmińsko-mazurskie	11,94	2,53		1,48	10,87		2,02	27,42	25,64	24,66		6,33	10,00	20,57	15,87
Wielkopolskie	19,69				19,57		6,00		6,26	15,79			4,10	8,58	17,92
Zachodniopomorskie	31,38				26,15				9,05	3,36			458,45	46,64	41,17
Ogółem	16,09	23,82	16,71	12,78	16,73	16,10	12,05	22,43	14,93	17,01	0,73	15,14	29,37	16,53	16,67

Tabela 108b.1. Zestawienie 10-letniego użytkowania rębnego i przedrębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według gatunków rzeczywistych oraz form własności - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Formy własności	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Ogółem	47,16	57,92	54,55	55,58	48,60	50,44	34,66	57,03	40,27	38,21	138,86	55,27	37,63	41,73	46,68
Lasy publiczne	51,33	61,80	65,03	53,84	52,79	50,58	36,63	43,90	42,75	38,19	138,86	75,02	34,92	42,83	49,98
Własność Skarbu Państwa	51,53	62,67	65,97	53,89	53,06	51,41	36,79	43,90	42,83	37,37	138,86	75,02	34,99	42,89	50,20
-w zarządzie LP	51,86	64,98	64,78	54,81	53,46	60,37	37,76	45,78	42,86	39,45	138,86	75,02	37,85	45,26	51,23
-w zarządzie PN	21,51	32,37	1,06	18,48	25,63	3,15	1,62		0,27	2,25			0,23	2,50	12,31
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	45,40			58,47	48,01				45,46	40,50				42,56	45,33
-inne Skarbu Państwa	44,83		109,29		56,53	22,00		6,63	106,14	71,39			0,81	22,00	48,34
Własność gmin	29,49	17,84	10,40	51,14	27,18	23,67			22,96	81,94			29,22	37,82	30,52
Lasy prywatne	27,30	41,02	33,52	77,66	29,42	48,10	22,05	85,30	29,59	38,26		15,05	50,23	36,37	31,30

Tabela 108b.2. Zestawienie 10-letniego użytkowania rębnego i przedrębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według gatunków rzeczywistych oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Dolnośląskie	48,38	56,94		126,47	54,27	29,88	81,11	65,96	52,66	35,41	50,53	11,17	33,64	52,11	53,62
Kujawsko-pomorskie	41,50	126,79		9,19	42,63		39,98		36,24	43,33			1,72	36,40	41,86
Lubelskie	43,13		14,87	20,41	42,48	73,31	41,89	33,22	49,31	22,21	115,67	74,13	11,63	44,03	43,12
Lubuskie	52,76	40,85		5,30	52,08	67,76	10,11		21,33	30,84		3,83	38,44	23,83	47,75
Łódzkie	33,53	0,21		73,26	33,39	8,93	23,88	15,45	10,92	7,63		67,11	66,78	18,66	30,63
Małopolskie	43,34	47,67	42,96	124,00	47,23	65,19	17,09	152,50	0,40	1,75		7,71	93,99	57,57	50,23
Mazowieckie	38,16	10,94	9,78	42,78	37,60	25,04	38,79	56,48	54,69	69,34		52,22		51,87	41,09
Opolskie	65,62	88,82	4,29	19,99	64,63	309,82	18,05	1,88	18,82	7,71		24,31	47,89	23,59	52,30
Podkarpackie	36,58	13,75	71,24	43,03	43,56	36,64	55,36	46,52	63,37	86,08		34,44	11,00	46,89	44,96
Podlaskie	50,15	52,12		82,47	50,73		20,25	99,76	31,97	26,44		2,86	15,19	26,71	42,93
Pomorskie	42,28	63,52		34,61	43,57	73,06	21,53	25,15	29,28	28,35	580,66	21,98	4,07	47,67	44,54
Śląskie	39,62	83,31	97,73	60,18	49,16	30,84	20,43		70,66	12,27			189,08	42,97	47,43

Tabela 108b.2. Zestawienie 10-letniego użytkowania rębnego i przedrębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według gatunków rzeczywistych oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Świętokrzyskie	49,22	24,34	81,35	8,08	50,53	50,75	27,27	106,11	64,31	35,68		144,86		51,29	50,67
Warmińsko-mazurskie	58,62	51,27		31,78	57,00	64,42	19,96	45,77	41,32	29,56		110,17	26,74	37,61	50,53
Wielkopolskie	53,75	5,30		0,45	52,29	3,64	38,40	298,13	28,76	56,35			45,36	42,54	50,02
Zachodniopomorskie	51,35	111,80		27,84	55,99	59,57	28,05		42,39	38,02		125,50	23,95	43,13	51,66
Ogółem	46,91	57,88	54,46	55,23	48,37	52,64	34,80	56,62	39,96	38,24	138,06	55,46	37,46	42,07	46,61

Tabela 108b.3. Zestawienie 10-letniego użytkowania rębnego i przedrębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach według gatunków rzeczywistych oraz krain przyrodniczo-leśnych - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Krainy przyrodniczo-leśne	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Bałtycka	47,61	75,29		34,85	51,00	64,03	23,59	21,14	44,14	37,65	580,66	139,36	19,59	45,37	48,73
Karpacka	38,84	57,73	59,12	84,39	56,67	47,29	33,43	72,55	97,46	22,14		28,36	53,05	48,40	53,32
Małopolska	39,54	18,31	38,60	52,55	39,16	44,76	32,05	39,42	40,09	48,30	115,67	53,88	65,95	42,50	40,04
Mazowiecko-podlaska	39,48	26,82		65,01	39,59		41,37	29,24	52,51	51,08		55,85	16,97	47,70	42,17
Mazursko-podlaska	60,63	54,78		23,25	59,13	38,80	12,38	93,99	30,87	28,14		71,81	20,90	29,53	51,05
Sudecka	23,04	59,14		175,96	64,56	30,14	95,90		81,04	31,16		11,17	68,49	62,61	63,98
Śląska	50,68	56,36	4,29	32,69	50,25	74,92	44,63	36,81	18,39	24,50	25,26	12,16	22,40	31,45	44,86
Wielkopolsko-pomorska	49,18	58,01		4,64	48,90	63,46	35,54	192,65	29,43	37,45		5,75	35,52	38,00	47,03
Ogółem	46,72	58,54	55,11	56,30	48,37	52,68	34,45	55,19	40,48	38,29	152,87	58,27	35,81	42,20	46,59

Tabela 108b.4. Zestawienie 10-letniego użytkowania rębnego i przedrębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według gatunków rzeczywistych oraz RDLP - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
BIAŁYSTOK	63,13	56,28		141,70	61,82		25,41	91,42	36,84	27,88			45,36	32,13	53,41
GDAŃSK	40,75	53,65		62,49	42,17	64,81	26,12	24,63	39,75	72,00			1,40	44,54	43,02
KATOWICE	52,50	104,92	24,11	23,02	55,80	68,37	20,68	1,15	43,44	8,52		50,49	126,15	40,58	51,02
KRAKÓW	44,92	29,57	54,32	96,86	50,77	70,40	8,33					137,58	8,89	59,10	53,72
KROSNO	33,04	25,66	89,78	59,94	52,57	47,68	81,97	34,64	63,37	90,21		35,93	4,18	55,13	53,79
LUBLIN	50,29	5,97	11,53	20,41	48,15	71,39	50,80	29,79	58,58	51,65	115,67	133,32	13,51	57,93	51,69
ŁÓDŹ	40,30	0,21		73,23	39,88	8,93	19,53	15,44	59,86	84,19		27,20		43,60	40,62
OLSZTYN	55,14	54,97		31,78	54,84	83,49	16,33	25,09	39,26	27,13		110,21	30,12	36,25	49,17
PIŁA	51,73	7,36		0,83	50,84	1,13	31,20	594,21	17,47	21,41			10,64	41,25	49,54
POZNAŃ	62,34	4,92			60,04		40,95	31,70	37,63	65,99			62,43	45,22	55,66
RADOM	54,48	32,46	61,69	41,95	54,47	37,49	29,28	101,35	39,63	43,29		144,84		43,00	52,56
SZCZECIN	58,09	110,08		27,84	58,92	55,09	31,28		37,93	57,25		99,29	43,46	46,58	55,49

Tabela 108b.4. Zestawienie 10-letniego użytkowania rębnego i przedrębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych według gatunków rzeczywistych oraz RDLP - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
SZCZECINEK	52,60	95,89			58,01	74,20	17,67	17,41	33,77	17,46	580,66	99,02	1,79	44,03	54,07
TORUŃ	43,10	126,76		9,19	44,17		37,08		34,87	43,32			1,76	35,21	43,03
WARSZAWA	60,67				59,93		54,14		115,31	31,25		115,48		70,06	62,52
WROCŁAW	49,33	63,57		144,46	57,34	34,76	85,71	65,96	55,51	41,15	50,53	11,17	33,83	56,25	57,01
ZIELONA GÓRA	47,04			7,19	46,10	97,11	5,66		26,61	15,78			38,45	20,69	42,82
Ogółem	51,79	64,72	66,53	54,53	53,43	59,50	38,01	47,77	42,95	40,66	136,64	74,25	37,64	45,54	51,27

Tabela 108b.5. Zestawienie 10-letniego użytkowania rębnego i przedrębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach prywatnych według gatunków rzeczywistych oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa - lasy prywatne	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Dolnośląskie						31,67	3,20							18,10	5,70
Kujawsko-pomorskie	22,04				22,04										21,27
Lubelskie	28,53		19,54		28,34	111,93	20,90	34,66	24,37	20,73		22,67	10,14	27,84	28,15
Lubuskie	1,50				1,50		0,36							0,24	0,83
Łódzkie	26,50				26,50		15,32		12,16				66,78	12,48	24,05
Małopolskie	42,36	50,25	31,69	253,54	42,90		13,18	169,62	0,51	1,20		7,71	122,54	51,19	44,70
Mazowieckie	28,62	17,91			28,59		36,31	70,02	31,22	90,31		17,25		48,70	34,13
Opolskie	18,01				18,01				6,03					6,03	12,25
Podkarpackie	33,62	2,47	31,25		32,02	94,54	20,76	73,61		15,17		17,21	21,48	45,80	36,64
Podlaskie	25,58	18,64			24,48		14,35		22,96	33,99		4,18		26,87	25,28
Pomorskie	18,81				17,93	45,69	15,63						15,07	32,08	20,17
Śląskie	21,51	49,24	115,68	89,43	38,84		33,12		2,91	27,04				22,43	36,60

Tabela 108b.5. Zestawienie 10-letniego użytkowania rębnego i przedrębnego [m^3/ha grubizny brutto] w lasach prywatnych według gatunków rzeczywistych oraz województw - wg zestawienia powierzchni z początku okresu

Województwa - lasy prywatne	Grupy gatunków panujących														Ogółem
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste	
	m^3/ha grubizny brutto														
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Świętokrzyskie	22,43				21,21		3,96		51,78	14,80				33,86	24,41
Warmińsko-mazurskie	38,58				33,50	10,16	43,21	222,44	142,36	17,43			2,53	77,17	48,77
Wielkopolskie	25,97				25,97				24,99	22,91			7,74	20,06	24,99
Zachodniopomorskie	47,68				47,68		11,95			1,95				9,87	25,50
Ogółem	26,77	40,86	33,40	68,21	28,99	49,12	21,25	80,83	28,93	36,83		15,18	49,62	35,56	30,75

Tabela 109.1. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy nierozłożonych pniaków według klas wieku oraz form własności

Formy własności	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m³ grubizny brutto/%												%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Ogółem	7225975 *7,7*		6812296 *7,3*	10215503 *10,8*	23235470 *24,6*	17920040 *19,1*	11956282 *12,7*	5850240 *6,2*	2993093 *3,2*	7879994 *8,4*	86862918 *92,3*	**94088893** ***100,0***	***100,0***
Lasy publiczne	6868121 *7,9*		6642177 *7,6*	8826238 *10,2*	20413256 *23,6*	16470416 *18,9*	11564085 *13,3*	5775518 *6,6*	2852542 *3,3*	7456913 *8,6*	80001145 *92,1*	**86869266** ***100,0***	***92,3***
Własność Skarbu Państwa	6842643 *7,9*		6467163 *7,5*	8805502 *10,2*	20223838 *23,6*	16403820 *19,0*	11420184 *13,2*	5771222 *6,7*	2834190 *3,3*	7402253 *8,6*	79328172 *92,1*	**86170815** ***100,0***	***91,6***
-w zarządzie LP	6784048 *8,0*		6467163 *7,6*	8728980 *10,2*	20117678 *23,6*	16327663 *19,2*	11158951 *13,2*	5544989 *6,5*	2693851 *3,2*	7254345 *8,5*	78293620 *92,0*	**85077668** ***100,0***	***90,5***
-w zarządzie PN	842 *0,1*			13514 *1,9*	33956 *4,6*	24466 *3,4*	226795 *31,3*	194447 *26,7*	136790 *18,9*	94808 *13,1*	724776 *99,9*	**725618** ***100,0***	***0,8***
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	57753 *43,2*			35688 *26,7*	675 *0,5*	28014 *20,9*		11580 *8,7*			75957 *56,8*	**133710** ***100,0***	***0,1***
-inne Skarbu Państwa				27320 *11,7*	71529 *30,6*	23677 *10,2*	34438 *14,7*	20206 *8,6*	3549 *1,5*	53100 *22,7*	233819 *100,0*	**233819** ***100,0***	***0,2***
Własność gmin	25478 *3,6*		175014 *25,2*	20736 *2,9*	189418 *27,2*	66596 *9,5*	143901 *20,6*	4296 *0,6*	18352 *2,6*	54660 *7,8*	672973 *96,4*	**698451** ***100,0***	***0,7***
Lasy prywatne	357854 *5,0*		170119 *2,3*	1389265 *19,3*	2822214 *39,1*	1449624 *20,1*	392197 *5,4*	74722 *1,0*	140551 *1,9*	423081 *5,9*	6861773 *95,0*	**7219627** ***100,0***	*7,7*

Tabela 109.2. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy nierozłożonych pniaków według klas wieku oraz województw

Województwa	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m³ grubizny brutto/%												%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Dolnośląskie	551540 *9,7*		402954 *7,1*	675094 *12,0*	1096130 *19,4*	716255 *12,7*	611779 *10,8*	417148 *7,4*	101651 *1,8*	1097330 *19,1*	5118341 *90,3*	**5669881** ***100,0***	***6,0***
Kujawsko-pomorskie	284623 *13,1*		51913 *2,4*	125475 *5,8*	600299 *27,6*	286030 *13,1*	402160 *18,5*	249106 *11,5*	174214 *8,0*		1889197 *86,9*	**2173820** ***100,0***	***2,3***
Lubelskie	344159 *5,0*		556630 *8,1*	656629 *9,6*	1795425 *26,1*	1416150 *20,7*	1144646 *16,7*	534412 *7,8*	28812 *0,4*	382155 *5,6*	6514859 *95,0*	**6859018** ***100,0***	***7,3***
Lubuskie	758422 *8,8*		586167 *6,8*	714144 *8,4*	3157553 *36,9*	1635162 *19,1*	986197 *11,5*	308765 *3,6*	45768 *0,5*	378911 *4,4*	7812667 *91,2*	**8571089** ***100,0***	***9,1***
Łódzkie	395395 *10,6*		253838 *6,8*	482851 *12,9*	1100810 *29,6*	752285 *20,1*	424866 *11,3*	109137 *2,9*	24200 *0,6*	195724 *5,2*	3343711 *89,4*	**3739106** ***100,0***	***4,0***
Małopolskie	94443 *1,8*		415389 *7,9*	585129 *11,2*	1044967 *19,9*	1384926 *26,5*	489719 *9,3*	327861 *6,3*	264902 *5,1*	629773 *12,0*	5142666 *98,2*	**5237109** ***100,0***	***5,6***
Mazowieckie	458899 *9,4*		262127 *5,4*	692711 *14,2*	1241829 *25,4*	1513510 *30,9*	498900 *10,2*	127065 *2,6*	28299 *0,6*	65838 *1,3*	4430279 *90,6*	**4889178** ***100,0***	***5,2***
Opolskie	554645 *20,5*		216927 *8,0*	215565 *8,0*	667396 *24,5*	427048 *15,8*	361845 *13,4*	184796 *6,8*	25117 *0,9*	57400 *2,1*	2156094 *79,5*	**2710739** ***100,0***	***2,9***
Podkarpackie	611565 *5,2*		872547 *7,4*	1184082 *10,0*	2290945 *19,3*	2310375 *19,5*	1235769 *10,4*	627042 *5,3*	309121 *2,6*	2395283 *20,3*	11225164 *94,8*	**11836729** ***100,0***	***12,4***
Podlaskie	468582 *16,0*		154256 *5,3*	506409 *17,4*	851221 *29,1*	221951 *7,6*	432598 *14,8*	144874 *5,0*	23864 *0,8*	116881 *4,0*	2452054 *84,0*	**2920636** ***100,0***	***3,1***
Pomorskie	425520 *4,6*		339246 *3,6*	973137 *10,5*	2397531 *25,6*	1429251 *15,3*	1528044 *16,4*	566019 *6,1*	531111 *5,7*	1133063 *12,2*	8897402 *95,4*	**9322922** ***100,0***	***9,9***
Śląskie	271521 *6,2*		809419 *18,5*	383898 *8,7*	686281 *15,7*	1168054 *26,6*	478786 *10,9*	347409 *7,9*	69930 *1,6*	170773 *3,9*	4114550 *93,8*	**4386071** ***100,0***	***4,7***

Tabela 109.2. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy nierozłożonych pniaków według klas wieku oraz województw

Województwa	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m³ grubizny brutto/%												%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Świętokrzyskie	38395 *1,7*		33885 *1,5*	206730 *8,9*	621484 *26,8*	469139 *20,3*	398125 *17,2*	276611 *12,0*		269440 *11,6*	2275414 *98,3*	**2313809** ***100,0***	***2,5***
Warmińsko-mazurskie	748846 *13,2*		632034 *11,1*	772965 *13,6*	1224203 *21,5*	826266 *14,5*	713459 *12,6*	355587 *6,3*	210151 *3,7*	196303 *3,5*	4930968 *86,8*	**5679814** ***100,0***	***6,0***
Wielkopolskie	818487 *10,0*		582829 *7,1*	616944 *7,5*	2010591 *24,7*	1563048 *19,1*	998722 *12,1*	626622 *7,6*	832567 *10,2*	141914 *1,7*	7373237 *90,0*	**8191724** ***100,0***	***8,7***
Zachodniopomorskie	415029 *4,3*		677316 *7,0*	1420249 *14,7*	2508957 *26,0*	1773878 *18,4*	1177818 *12,2*	630712 *6,5*	338361 *3,5*	714522 *7,4*	9241813 *95,7*	**9656842** ***100,0***	***10,3***
Ogółem	7240071 *7,7*		6847477 *7,3*	10212012 *10,8*	23295622 *24,7*	17893328 *19,0*	11883433 *12,7*	5833166 *6,2*	3008068 *3,2*	7945310 *8,4*	86918416 *92,3*	**94158487** ***100,0***	***100,0***

Tabela 109.3. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy nierozłożonych pniaków według klas wieku oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m³ grubizny brutto/%												%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Bałtycka	572740 *3,8*		767394 *5,1*	2144294 *14,0*	3493701 *22,8*	2233707 *14,7*	2174336 *14,3*	1106114 *7,3*	909770 *6,0*	1820294 *12,0*	14649610 *96,2*	**15222350** ***100,0***	***16,1***
Karpacka	213857 *1,5*		961127 *6,8*	1325020 *9,5*	2758166 *19,7*	3206514 *22,9*	1352618 *9,7*	996650 *7,1*	505003 *3,6*	2681358 *19,2*	13786456 *98,5*	**14000313** ***100,0***	***14,8***
Małopolska	1320779 *7,1*		1735659 *9,4*	1796837 *9,6*	4320508 *23,3*	4140674 *22,3*	2681826 *14,4*	1075519 *5,8*	123795 *0,7*	1373755 *7,4*	17248573 *92,9*	**18569352** ***100,0***	***19,7***
Mazowiecko-podlaska	580994 *7,9*		411986 *5,6*	1257847 *17,2*	1900485 *25,8*	1778423 *24,3*	764392 *10,4*	437761 *6,0*	27703 *0,4*	174158 *2,4*	6752755 *92,1*	**7333749** ***100,0***	***7,8***
Mazursko-podlaska	1165293 *17,6*		729051 *11,0*	736602 *11,2*	1478514 *22,3*	852370 *12,9*	1027746 *15,6*	366978 *5,5*	177768 *2,7*	80180 *1,2*	5449209 *82,4*	**6614502** ***100,0***	***7,0***
Sudecka	129433 *5,5*		143584 *6,1*	258954 *11,0*	313674 *13,3*	208944 *8,8*	329627 *14,0*	184052 *7,8*	37698 *1,6*	742978 *31,9*	2219511 *94,5*	**2348944** ***100,0***	***2,5***
Śląska	1027347 *14,8*		637166 *9,1*	611543 *8,8*	1678123 *24,0*	1111709 *15,9*	752663 *10,9*	436056 *6,3*	247503 *3,6*	457920 *6,6*	5932683 *85,2*	**6960030** ***100,0***	***7,4***
Wielkopolsko-pomorska	2238381 *9,6*		1462628 *6,2*	2095095 *9,0*	7370148 *31,6*	4406992 *18,9*	2879661 *12,4*	1282473 *5,5*	971568 *4,2*	616068 *2,6*	21084633 *90,4*	**23323014** ***100,0***	***24,7***
Ogółem	7248824 *7,7*		6848595 *7,3*	10226192 *10,8*	23313319 *24,7*	17939333 *19,0*	11962869 *12,7*	5885603 *6,2*	3000808 *3,2*	7946711 *8,4*	87123430 *92,3*	**94372254** ***100,0***	***100,0***

Tabela 109.4. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy nierozłożonych pniaków w Zarządzie Lasów Państwowych według klas wieku oraz RDLP

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m³ grubizny brutto/%												%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
BIAŁYSTOK	686778 *18,9*		391848 *10,8*	361132 *9,9*	867180 *23,7*	326316 *9,0*	563092 *15,5*	262743 *7,2*	62584 *1,7*	118850 *3,3*	2953745 *81,1*	**3640523** ***100,0***	***4,3***
GDAŃSK	148355 *2,2*		116361 *1,7*	577876 *8,6*	1555569 *23,3*	956821 *14,3*	1314570 *19,6*	529917 *7,9*	482816 *7,2*	1014588 *15,2*	6548518 *97,8*	**6696873** ***100,0***	***7,9***
KATOWICE	804089 *10,4*		1212656 *15,7*	733720 *9,5*	1384010 *17,9*	1777025 *23,0*	876566 *11,4*	525127 *6,8*	169637 *2,2*	238125 *3,1*	6916866 *89,6*	**7720955** ***100,0***	***9,1***
KRAKÓW	48475 *1,4*		206348 *5,8*	337703 *9,7*	648336 *18,5*	1088929 *31,0*	327633 *9,3*	302065 *8,6*	60060 *1,7*	490106 *14,0*	3461180 *98,6*	**3509655** ***100,0***	***4,1***
KROSNO	373013 *4,5*		615814 *7,3*	683612 *8,2*	1528994 *18,2*	1720961 *20,6*	763491 *9,1*	567150 *6,8*	301869 *3,6*	1826362 *21,7*	8008253 *95,5*	**8381266** ***100,0***	***9,8***
LUBLIN	519585 *7,2*		587512 *8,2*	733274 *10,2*	1689000 *23,4*	1473035 *20,4*	1252679 *17,4*	470758 *6,5*	32705 *0,5*	448745 *6,2*	6687708 *92,8*	**7207293** ***100,0***	***8,5***
ŁÓDŹ	400090 *13,5*		257851 *8,7*	356668 *12,1*	785714 *26,5*	541518 *18,3*	359192 *12,2*	77738 *2,6*	21318 *0,7*	159659 *5,4*	2559658 *86,5*	**2959748** ***100,0***	***3,5***
OLSZTYN	525386 *9,8*		433538 *8,1*	794756 *14,9*	1363956 *25,6*	926831 *17,3*	692483 *13,0*	233678 *4,4*	152120 *2,8*	219161 *4,1*	4816523 *90,2*	**5341909** ***100,0***	***6,3***
PIŁA	264971 *12,6*		261016 *12,4*	139012 *6,6*	440264 *21,0*	519429 *24,7*	227845 *10,8*	216152 *10,3*	33061 *1,6*		1836779 *87,4*	**2101750** ***100,0***	***2,5***
POZNAŃ	544269 *9,1*		516588 *8,6*	337544 *5,7*	1371847 *22,8*	933069 *15,6*	756825 *12,7*	455219 *7,6*	821293 *13,7*	251227 *4,2*	5443612 *90,9*	**5987881** ***100,0***	***7,0***
RADOM	51476 *1,5*		107882 *3,2*	327111 *9,6*	760078 *22,5*	1000982 *29,6*	561092 *16,6*	263955 *7,8*		312072 *9,2*	3333172 *98,5*	**3384648** ***100,0***	***4,0***
SZCZECIN	269415 *2,4*		813482 *7,2*	1534518 *13,5*	3441051 *30,2*	2392350 *21,1*	1576391 *13,8*	645493 *5,7*	41490 *0,4*	653047 *5,7*	11097822 *97,6*	**11367237** ***100,0***	***13,1***

Tabela 109.4. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy nierozłożonych pniaków w Zarządzie Lasów Państwowych według klas wieku oraz RDLP

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m³ grubizny brutto/%												%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
SZCZECINEK	332066 *7,9*		242998 *5,8*	641209 *15,3*	1044904 *25,2*	755371 *18,0*	498820 *12,0*	168015 *4,0*	147379 *3,5*	348787 *8,3*	3847483 *92,1*	**4179549** ***100,0***	***4,9***
TORUŃ	278105 *12,5*		43571 *2,0*	171577 *7,7*	575070 *25,7*	338760 *15,2*	391260 *17,5*	253130 *11,3*	180345 *8,1*		1953713 *87,5*	**2231818** ***100,0***	***2,6***
WARSZAWA	279015 *21,9*		87355 *6,8*	107791 *8,4*	206070 *16,1*	369192 *29,2*	127275 *9,9*	72870 *5,7*	25426 *2,0*		995979 *78,1*	**1274994** ***100,0***	***1,5***
WROCŁAW	533416 *10,0*		397347 *7,4*	616160 *11,5*	1060146 *19,8*	710485 *13,2*	562380 *10,5*	421772 *7,9*	85356 *1,6*	973500 *18,1*	4827146 *90,0*	**5360562** ***100,0***	***6,3***
ZIELONA GÓRA	728863 *18,7*		209197 *5,4*	306572 *7,8*	1444264 *37,3*	508876 *13,1*	330535 *8,5*	85810 *2,2*	42754 *1,1*	230989 *5,9*	3158997 *81,3*	**3887860** ***100,0***	***4,6***
Ogółem	6787367 *8,0*		6501364 *7,6*	8760235 *10,3*	20166453 *23,6*	16339950 *19,2*	11182129 *13,2*	5551592 *6,5*	2660213 *3,1*	7285218 *8,5*	78447154 *92,0*	**85234521** ***100,0***	***100,0***

Tabela 109.5. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach prywatnych oszacowanego na podstawie średnicy nierozłożonych pniaków według klas wieku oraz województw

Województwa - lasy prywatne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m³ grubizny brutto/%												%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Dolnośląskie					3262 *22,3*	11393 *77,7*					14655 *100,0*	**14655** ***100,0***	***0,2***
Kujawsko-pomorskie	8826 *3,7*		8703 *3,7*	1383 *0,6*	153885 *64,6*	30750 *13,0*	34329 *14,4*				229050 *96,3*	**237876** ***100,0***	***3,3***
Lubelskie	34132 *4,2*		5274 *0,6*	69358 *8,5*	290262 *35,7*	307676 *38,0*	95409 *11,7*	10681 *1,3*			778660 *95,8*	**812792** ***100,0***	***11,2***
Lubuskie				6279 *7,7*	75021 *92,3*						81300 *100,0*	**81300** ***100,0***	***1,1***
Łódzkie	58340 *7,2*		9016 *1,1*	94894 *11,8*	334428 *41,2*	214552 *26,5*	74415 *9,2*	23882 *3,0*			751187 *92,8*	**809527** ***100,0***	***11,1***
Małopolskie	45931 *5,2*		72093 *8,2*	164464 *18,7*	202533 *23,3*	200187 *22,8*	45477 *5,2*			145595 *16,6*	830349 *94,8*	**876280** ***100,0***	***12,1***
Mazowieckie	94356 *9,0*		29952 *2,8*	296536 *28,3*	353589 *33,7*	232294 *22,2*	42553 *4,0*		412		955336 *91,0*	**1049692** ***100,0***	***14,4***
Opolskie					3108 *17,6*	11734 *66,5*		2808 *15,9*			17650 *100,0*	**17650** ***100,0***	***0,2***
Podkarpackie				351977 *26,0*	552792 *40,8*	135424 *10,0*	54514 *4,0*	14418 *1,1*		245508 *18,1*	1354633 *100,0*	**1354633** ***100,0***	***18,7***
Podlaskie				176351 *43,7*	196910 *48,7*	24272 *6,0*	6529 *1,6*				404062 *100,0*	**404062** ***100,0***	***5,6***
Pomorskie			15972 *3,1*	99799 *19,5*	296091 *58,0*	75580 *14,7*	24286 *4,7*				511728 *100,0*	**511728** ***100,0***	***7,0***
Śląskie				954 *1,7*	28453 *49,6*		3533 *6,2*			24357 *42,5*	57297 *100,0*	**57297** ***100,0***	***0,8***

Tabela 109.5. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach prywatnych oszacowanego na podstawie średnicy nierozłożonych pniaków według klas wieku oraz województw

Województwa - lasy prywatne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m³ grubizny brutto/%												%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Świętokrzyskie				22560 *18,3*	43673 *35,4*	37161 *30,2*		19853 *16,1*			123247 *100,0*	**123247** ***100,0***	***1,7***
Warmińsko-mazurskie				18608 *91,5*		1739 *8,5*					20347 *100,0*	**20347** ***100,0***	***0,3***
Wielkopolskie	124000 *17,8*		17602 *2,5*	74154 *10,6*	309938 *44,6*	158847 *22,8*	12100 *1,7*				572641 *82,2*	**696641** ***100,0***	***9,6***
Zachodniopomorskie			15225 *7,7*	674 *0,3*	6205 *3,1*	6054 *3,0*			170443 *85,9*		198601 *100,0*	**198601** ***100,0***	***2,7***
Ogółem	365585 *5,0*		173837 *2,4*	1377991 *18,9*	2850150 *39,3*	1447663 *19,9*	393145 *5,4*	71642 *1,0*	170855 *2,4*	415460 *5,7*	6900743 *95,0*	**7266328** ***100,0***	***100,0***

Tabela 110.1. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy nierozłożonych pniaków według gatunków rzeczywistych oraz form własności

Formy własności	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Ogółem	51102492 *54,3*	6516042 *6,9*	6373085 *6,8*	1982858 *2,1*	65974477 *70,1*	10167446 *10,8*	7989746 *8,5*	1299322 *1,4*	3442855 *3,7*	3002232 *3,2*		406038 *0,4*	1806777 *1,9*	28114416 *29,9*	94088893 ***100,0***	***100,0***
Lasy publiczne	47564651 *54,7*	6059080 *7,0*	5618547 *6,5*	1982858 *2,3*	61225136 *70,5*	9875401 *11,3*	7524886 *8,7*	866706 *1,0*	3016943 *3,5*	2393407 *2,8*		363377 *0,4*	1603410 *1,8*	25644130 *29,5*	86869266 ***100,0***	***92,3***
Własność Skarbu Państwa	47160220 *54,8*	6059080 *7,0*	5618547 *6,5*	1982858 *2,3*	60820705 *70,6*	9863010 *11,3*	7489279 *8,7*	866706 *1,0*	2981919 *3,5*	2213093 *2,6*		332693 *0,4*	1603410 *1,9*	25350110 *29,4*	86170815 ***100,0***	***91,6***
-w zarządzie LP	46642921 *54,9*	5793033 *6,8*	5449511 *6,4*	1981316 *2,3*	59866781 *70,4*	9818994 *11,5*	7468945 *8,8*	866320 *1,0*	2980646 *3,5*	2210491 *2,6*		332693 *0,4*	1532798 *1,8*	25210887 *29,6*	85077668 ***100,0***	***90,5***
-w zarządzie PN	321967 *44,4*	249701 *34,4*	95113 *13,1*		666781 *91,9*	20732 *2,9*			1273 *0,2*	2602 *0,4*			34230 *4,6*	58837 *8,1*	725618 ***100,0***	***0,8***
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	76767 *57,4*			675 *0,5*	77442 *57,9*		20194 *15,1*	386 *0,3*					35688 *26,7*	56268 *42,1*	133710 ***100,0***	***0,1***
-inne Skarbu Państwa	118565 *50,7*	16346 *7,0*	73923 *31,6*	867 *0,4*	209701 *89,7*	23284 *9,9*	140 *0,1*						694 *0,3*	24118 *10,3*	233819 ***100,0***	***0,2***
Własność gmin	404431 *57,9*				404431 *57,9*	12391 *1,8*	35607 *5,1*		35024 *5,0*	180314 *25,8*		30684 *4,4*		294020 *42,1*	698451 ***100,0***	***0,7***
Lasy prywatne	3537841 *49,0*	456962 *6,3*	754538 *10,5*		4749341 *65,8*	292045 *4,0*	464860 *6,4*	432616 *6,0*	425912 *5,9*	608825 *8,5*		42661 *0,6*	203367 *2,8*	2470286 *34,2*	7219627 ***100,0***	***7,7***

Tabela 110.2. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy nierozłożonych pniaków według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwa	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Dolnośląskie	2164882 *38,1*	1427702 *25,2*		333705 *5,9*	3926289 *69,2*	629884 *11,2*	573877 *10,1*	69166 *1,2*	117098 *2,1*	91139 *1,6*		59039 *1,0*	203389 *3,6*	1743592 *30,8*	5669881 ***100,0***	***6,0***
Kujawsko-pomorskie	1759491 *80,9*	6651 *0,3*			1766142 *81,2*	3534 *0,2*	280213 *12,9*		39605 *1,8*	49524 *2,3*			34802 *1,6*	407678 *18,8*	2173820 ***100,0***	***2,3***
Lubelskie	3963775 *57,8*	23163 *0,3*	26070 *0,4*	185012 *2,7*	4198020 *61,2*	137990 *2,0*	1100603 *16,1*	263218 *3,8*	218941 *3,2*	560617 *8,2*		138466 *2,0*	241163 *3,5*	2660998 *38,8*	6859018 ***100,0***	***7,3***
Lubuskie	7143717 *83,3*	85368 *1,0*		83532 *1,0*	7312617 *85,3*	545613 *6,3*	360813 *4,2*	791	236908 *2,8*	66183 *0,8*			48164 *0,6*	1258472 *14,7*	8571089 ***100,0***	***9,1***
Łódzkie	2717533 *72,7*			5076 *0,1*	2722609 *72,8*	216075 *5,8*	209913 *5,6*	22464 *0,6*	215484 *5,8*	243889 *6,5*		35959 *1,0*	72713 *1,9*	1016497 *27,2*	3739106 ***100,0***	***4,0***
Małopolskie	589141 *11,2*	974681 *18,6*	2071743 *39,6*	114498 *2,2*	3750063 *71,6*	1137575 *21,8*	204055 *3,9*	36800 *0,7*	27144 *0,5*	36242 *0,7*		7792 *0,1*	37438 *0,7*	1487046 *28,4*	5237109 ***100,0***	***5,6***
Mazowieckie	3606797 *73,7*	84272 *1,7*	66963 *1,4*	46485 *1,0*	3804517 *77,8*	48129 *1,0*	427115 *8,7*	55236 *1,1*	218267 *4,5*	267091 *5,5*		32424 *0,7*	36399 *0,7*	1084661 *22,2*	4889178 ***100,0***	***5,2***
Opolskie	1992884 *73,5*	103860 *3,8*			2096744 *77,3*	75843 *2,8*	207282 *7,7*	40469 *1,5*	198084 *7,3*	51005 *1,9*		19825 *0,7*	21487 *0,8*	613995 *22,7*	2710739 ***100,0***	***2,9***
Podkarpackie	3688956 *31,2*	195718 *1,7*	3576099 *30,2*	159119 *1,3*	7619892 *64,4*	2105026 *17,8*	565052 *4,8*	374668 *3,2*	239015 *2,0*	489816 *4,1*		51736 *0,4*	391524 *3,3*	4216837 *35,6*	11836729 ***100,0***	***12,4***
Podlaskie	1633165 *55,8*	407438 *14,0*		1470 *0,1*	2042073 *69,9*		353351 *12,1*	65371 *2,2*	253919 *8,7*	203085 *7,0*		2837 *0,1*		878563 *30,1*	2920636 ***100,0***	***3,1***
Pomorskie	5001003 *53,7*	469809 *5,0*		542222 *5,8*	6013034 *64,5*	2283224 *24,6*	471081 *5,1*	46012 *0,5*	377569 *4,0*	125600 *1,3*		4260	2142	3309888 *35,5*	9322922 ***100,0***	***9,9***
Śląskie	1748768 *39,9*	966508 *22,0*	202713 *4,6*	130448 *3,0*	3048437 *69,5*	1011454 *23,1*	99684 *2,3*		106271 *2,4*	57316 *1,3*			62909 *1,4*	1337634 *30,5*	4386071 ***100,0***	***4,7***

Tabela 110.2. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy nierozłożonych pniaków według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwa	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Świętokrzyskie	1328208 *57,4*	18191 *0,8*	406669 *17,6*	27757 *1,2*	1780825 *77,0*	103099 *4,5*	346588 *14,8*	2251 *0,1*	20176 *0,9*	57393 *2,5*			3477 *0,2*	532984 *23,0*	2313809 ***100,0***	***2,5***
Warmińsko-mazurskie	2881911 *50,7*	907691 *16,0*		113807 *2,0*	3903409 *68,7*	291252 *5,1*	617527 *10,9*	146909 *2,6*	472137 *8,3*	141877 *2,5*		51589 *0,9*	55114 *1,0*	1776405 *31,3*	5679814 ***100,0***	***6,0***
Wielkopolskie	5442926 *66,4*	199278 *2,4*		21434 *0,3*	5663638 *69,1*	91721 *1,1*	1555392 *19,1*	121498 *1,5*	232987 *2,8*	227729 *2,8*			298759 *3,6*	2528086 *30,9*	8191724 ***100,0***	***8,7***
Zachodniopomorskie	5459342 *56,5*	701740 *7,3*		217319 *2,3*	6378401 *66,1*	1496019 *15,4*	574052 *5,9*	55041 *0,6*	486448 *5,0*	337108 *3,5*		5560 *0,1*	324213 *3,4*	3278441 *33,9*	9656842 ***100,0***	***10,3***
Ogółem	51122499 *54,3*	6572070 *7,0*	6350257 *6,7*	1981884 *2,1*	66026710 *70,1*	10176438 *10,9*	7946598 *8,4*	1299894 *1,4*	3460053 *3,7*	3005614 *3,2*		409487 *0,4*	1833693 *1,9*	28131777 *29,9*	94158487 ***100,0***	***100,0***

Tabela 110.3. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy nierozłożonych pniaków według gatunków rzeczywistych oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Bałtycka	6587803 *43,3*	1292782 *8,5*		729441 *4,8*	8610026 *56,6*	3598590 *23,6*	1169189 *7,7*	84729 *0,6*	918677 *6,0*	470943 *3,1*		27892 *0,2*	342304 *2,2*	6612324 *43,4*	15222350 ***100,0***	***16,1***
Karpacka	1104221 *7,9*	2054672 *14,7*	5688596 *40,6*	300426 *2,1*	9147915 *65,3*	3741396 *26,8*	302312 *2,2*	307887 *2,2*	31697 *0,2*	112410 *0,8*			356696 *2,5*	4852398 *34,7*	14000313 ***100,0***	***14,8***
Małopolska	11768130 *63,4*	95253 *0,5*	759940 *4,1*	298429 *1,6*	12921752 *69,6*	1044617 *5,6*	1994018 *10,7*	296882 *1,6*	684408 *3,7*	1077523 *5,8*		216884 *1,2*	333268 *1,8*	5647600 *30,4*	18569352 ***100,0***	***19,7***
Mazowiecko-podlaska	4706490 *64,2*	175589 *2,4*	575	88401 *1,2*	4971055 *67,8*		822225 *11,2*	210301 *2,9*	520126 *7,1*	543818 *7,4*		53629 *0,7*	212595 *2,9*	2362694 *32,2*	7333749 ***100,0***	***7,8***
Mazursko-podlaska	3925681 *59,3*	1016397 *15,4*		100662 *1,5*	5042740 *76,2*	58061 *0,9*	656184 *10,0*	147815 *2,2*	411786 *6,2*	245935 *3,7*		36565 *0,6*	15416 *0,2*	1571762 *23,8*	6614502 ***100,0***	***7,0***
Sudecka	6204 *0,3*	1232833 *52,4*		225196 *9,6*	1464233 *62,3*	492492 *21,0*	244433 *10,4*		9800 *0,4*				137986 *5,9*	884711 *37,7*	2348944 ***100,0***	***2,5***
Śląska	4919215 *70,6*	230499 *3,3*		100945 *1,5*	5250659 *75,4*	249827 *3,6*	732089 *10,5*	104386 *1,5*	289623 *4,2*	146500 *2,1*		75582 *1,1*	111364 *1,6*	1709371 *24,6*	6960030 ***100,0***	***7,4***
Wielkopolsko-pomorska	18214693 *78,1*	399208 *1,7*		142115 *0,6*	18756016 *80,4*	1038433 *4,5*	2068813 *8,8*	142642 *0,6*	578103 *2,5*	409805 *1,8*			329202 *1,4*	4566998 *19,6*	23323014 ***100,0***	***24,7***
Ogółem	51232437 *54,3*	6497233 *6,9*	6449111 *6,8*	1985615 *2,1*	66164396 *70,1*	10223416 *10,9*	7989263 *8,5*	1294642 *1,4*	3444220 *3,6*	3006934 *3,2*		410552 *0,4*	1838831 *1,9*	28207858 *29,9*	94372254 ***100,0***	***100,0***

Tabela 110.4. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych oszacowanego na podstawie średnicy nierozłożonych pniaków według gatunków rzeczywistych oraz RDLP

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
BIAŁYSTOK	2075647 *57,1*	554073 *15,2*		1494	2631214 *72,3*		569454 *15,6*	65881 *1,8*	206337 *5,7*	160970 *4,4*		2883 *0,1*	3784 *0,1*	1009309 *27,7*	3640523 ***100,0***	***4,3***
GDAŃSK	3231863 *48,2*	395808 *5,9*		466599 *7,0*	4094270 *61,1*	1848171 *27,7*	384726 *5,7*	7895 *0,1*	335624 *5,0*	19731 *0,3*		4296 *0,1*	2160	2602603 *38,9*	6696873 ***100,0***	***7,9***
KATOWICE	3932550 *50,9*	1215215 *15,7*	259860 *3,4*	135463 *1,8*	5543088 *71,8*	1230954 *16,0*	369670 *4,8*	38635 *0,5*	288317 *3,7*	111151 *1,4*		55005 *0,7*	84135 *1,1*	2177867 *28,2*	7720955 ***100,0***	***9,1***
KRAKÓW	379511 *10,8*	260648 *7,4*	1614489 *46,0*	111026 *3,2*	2365674 *67,4*	929946 *26,5*	140800 *4,0*	7016 *0,2*	9878 *0,3*	19911 *0,6*		7784 *0,2*	28646 *0,8*	1143981 *32,6*	3509655 ***100,0***	***4,1***
KROSNO	2074500 *24,8*	191670 *2,3*	2931348 *34,9*	156844 *1,9*	5354362 *63,9*	1808329 *21,6*	472838 *5,6*	103045 *1,2*	173428 *2,1*	137288 *1,6*		9037 *0,1*	322939 *3,9*	3026904 *36,1*	8381266 ***100,0***	***9,8***
LUBLIN	4392352 *60,8*	25235 *0,4*	119940 *1,7*	191490 *2,7*	4729017 *65,6*	155833 *2,2*	1069857 *14,7*	213680 *3,0*	184751 *2,6*	480948 *6,7*		131249 *1,8*	241958 *3,4*	2478276 *34,4*	7207293 ***100,0***	***8,5***
ŁÓDŹ	2179098 *73,6*			5076 *0,2*	2184174 *73,8*	210347 *7,1*	162544 *5,5*	22461 *0,8*	139233 *4,7*	169629 *5,7*			71360 *2,4*	775574 *26,2*	2959748 ***100,0***	***3,5***
OLSZTYN	3144750 *58,8*	640765 *12,0*		110309 *2,1*	3895824 *72,9*	240241 *4,5*	385901 *7,2*	142383 *2,7*	429357 *8,1*	148383 *2,8*		50002 *0,9*	49818 *0,9*	1446085 *27,1*	5341909 ***100,0***	***6,3***
PIŁA	1871624 *89,1*	25939 *1,2*			1897563 *90,3*	44122 *2,1*	50394 *2,4*		81739 *3,9*	23138 *1,1*			4794 *0,2*	204187 *9,7*	2101750 ***100,0***	***2,5***
POZNAŃ	3489759 *58,2*	168702 *2,8*		21007 *0,4*	3679468 *61,4*	52475 *0,9*	1492023 *24,9*	119067 *2,0*	178438 *3,0*	217189 *3,6*			249221 *4,2*	2308413 *38,6*	5987881 ***100,0***	***7,0***
RADOM	1957024 *57,9*	72575 *2,1*	480899 *14,2*	75654 *2,2*	2586152 *76,4*	154102 *4,6*	459949 *13,6*	21588 *0,6*	34685 *1,0*	121260 *3,6*		3369 *0,1*	3543 *0,1*	798496 *23,6*	3384648 ***100,0***	***4,0***
SZCZECIN	7746732 *68,2*	436560 *3,8*		229479 *2,0*	8412771 *74,0*	1274621 *11,2*	637466 *5,6*	56387 *0,5*	429108 *3,8*	366971 *3,2*		5696 *0,1*	184217 *1,6*	2954466 *26,0*	11367237 ***100,0***	***13,1***

Tabela 110.4. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych oszacowanego na podstawie średnicy nierozłożonych pniaków według gatunków rzeczywistych oraz RDLP

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
SZCZECINEK	2204955 *52,7*	416308 *10,0*		74992 *1,8*	2696255 *64,5*	1068126 *25,6*	179813 *4,3*		150948 *3,6*	84407 *2,0*				1483294 *35,5*	4179549 ***100,0***	***4,9***
TORUŃ	1817009 *81,4*	6707 *0,3*		16121 *0,7*	1839837 *82,4*	3564 *0,2*	280647 *12,7*		34569 *1,5*	41044 *1,8*			32157 *1,4*	391981 *17,6*	2231818 ***100,0***	***2,6***
WARSZAWA	1049649 *82,3*	16818 *1,3*			1066467 *83,6*		65642 *5,1*	578	70123 *5,7*	36066 *2,8*		7543 *0,6*	28575 *2,2*	208527 *16,4*	1274994 ***100,0***	***1,5***
WROCŁAW	1947348 *36,3*	1423361 *26,6*		332344 *6,2*	3703053 *69,1*	627970 *11,6*	555697 *10,4*	68954 *1,3*	98272 *1,8*	62742 *1,2*		58860 *1,1*	185014 *3,5*	1657509 *30,9*	5360562 ***100,0***	***6,3***
ZIELONA GÓRA	3240107 *83,3*	175		64860 *1,7*	3305142 *85,0*	198361 *5,1*	181806 *4,7*		136883 *3,5*	19543 *0,5*			46125 *1,2*	582718 *15,0*	3887860 ***100,0***	***4,6***
Ogółem	46734478 *54,9*	5850559 *6,9*	5406536 *6,3*	1992758 *2,3*	59984331 *70,4*	9847162 *11,5*	7459227 *8,8*	867570 *1,0*	2981690 *3,5*	2220371 *2,6*		335724 *0,4*	1538446 *1,8*	25250190 *29,6*	85234521 ***100,0***	***100,0***

Tabela 110.5. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach prywatnych oszacowanego na podstawie średnicy nierozłożonych pniaków według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwa - lasy prywatne	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Dolnośląskie	7026 *47,9*				7026 *47,9*				3262 *22,3*				4367 *29,8*	7629 *52,1*	14655 ***100,0***	***0,2***
Kujawsko-pomorskie	218964 *92,0*				218964 *92,0*				10086 *4,3*	8826 *3,7*				18912 *8,0*	237876 ***100,0***	***3,3***
Lubelskie	384724 *47,3*				384724 *47,3*		132012 *16,3*	101134 *12,4*	84422 *10,4*	89975 *11,1*		20525 *2,5*		428068 *52,7*	812792 ***100,0***	***11,2***
Lubuskie	70504 *86,7*				70504 *86,7*					4517 *5,6*			6279 *7,7*	10796 *13,3*	81300 ***100,0***	***1,1***
Łódzkie	651447 *80,5*				651447 *80,5*		36337 *4,5*		56630 *7,0*	65113 *8,0*				158080 *19,5*	809527 ***100,0***	***11,1***
Małopolskie	161498 *18,4*	284075 *32,5*	214038 *24,4*		659611 *75,3*	126882 *14,5*	30064 *3,4*	30452 *3,5*	3005 *0,3*	17507 *2,0*			8759 *1,0*	216669 *24,7*	876280 ***100,0***	***12,1***
Mazowieckie	551700 *52,6*	11800 *1,1*			563500 *53,7*		162922 *15,6*	35696 *3,4*	108589 *10,3*	151291 *14,4*		21218 *2,0*	6476 *0,6*	486192 *46,3*	1049692 ***100,0***	***14,4***
Opolskie	17650 *100,0*				17650 *100,0*										17650 ***100,0***	***0,2***
Podkarpackie	232810 *17,2*		523333 *38,6*		756143 *55,8*	142001 *10,5*	44776 *3,3*	223286 *16,6*	1923 *0,1*	150865 *11,1*			35639 *2,6*	598490 *44,2*	1354633 ***100,0***	***18,7***
Podlaskie	143642 *35,5*	101627 *25,2*			245269 *60,7*		5872 *1,5*	538 *0,1*	97993 *24,2*	54390 *13,5*				158793 *39,3*	404062 ***100,0***	***5,6***
Pomorskie	374369 *73,1*	28549 *5,6*			402918 *78,7*	18379 *3,6*		38183 *7,5*	11800 *2,3*	40448 *7,9*				108810 *21,3*	511728 ***100,0***	***7,0***
Śląskie	5364 *9,4*	28844 *50,3*			34208 *59,7*				23089 *40,3*					23089 *40,3*	57297 ***100,0***	***0,8***

Tabela 110.5. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach prywatnych oszacowanego na podstawie średnicy nierozłożonych pniaków według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwa - lasy prywatne	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Świętokrzyskie	101171 *82,1*		1709 *1,4*		102880 *83,5*		20367 *16,5*							20367 *16,5*	123247 ***100,0***	***1,7***
Warmińsko-mazurskie	1739 *8,5*				1739 *8,5*		18608 *91,5*							18608 *91,5*	20347 ***100,0***	***0,3***
Wielkopolskie	667885 *95,9*				667885 *95,9*		2022 *0,3*		7921 *1,1*	18813 *2,7*				28756 *4,1*	696641 ***100,0***	***9,6***
Zachodniopomorskie	8266 *4,2*				8266 *4,2*				19892 *10,0*				170443 *85,8*	190335 *95,8*	198601 ***100,0***	***2,7***
Ogółem	3598759 *49,5*	454895 *6,3*	739080 *10,2*		4792734 *66,0*	287262 *4,0*	452980 *6,2*	429289 *5,9*	428612 *5,9*	601745 *8,2*		41743 *0,6*	231963 *3,2*	2473594 *34,0*	7266328 ***100,0***	***100,0***

Tabela 111.1. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy częściowo rozłożonych pniaków według klas wieku oraz form własności

Formy własności	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m³ grubizny brutto/%												%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Ogółem	6493561 *2,8*		27349070 *11,8*	26874507 *11,6*	57070781 *24,5*	43740727 *18,8*	32830751 *14,1*	15340517 *6,6*	7621165 *3,3*	15080032 *6,5*	225907550 *97,2*	**232401111** ***100,0***	***100,0***
Lasy publiczne	5414193 *2,6*		26668022 *12,5*	23994314 *11,3*	48826962 *23,2*	39536118 *18,6*	31136070 *14,6*	14949454 *7,0*	7454096 *3,5*	14310519 *6,7*	206875555 *97,4*	**212289748** ***100,0***	***91,3***
Własność Skarbu Państwa	5334605 *2,5*		26668022 *12,7*	23883564 *11,3*	48576607 *23,1*	39361342 *18,6*	30843860 *14,6*	14851376 *7,0*	7419811 *3,5*	14194449 *6,7*	205799031 *97,5*	**211133636** ***100,0***	***90,8***
-w zarządzie LP	5122505 *2,5*		26533754 *12,8*	23684437 *11,4*	47525131 *22,9*	38820357 *18,7*	30256152 *14,6*	14324991 *6,9*	7268017 *3,5*	13996471 *6,7*	202409310 *97,5*	**207531815** ***100,0***	***89,3***
-w zarządzie PN	192321 *8,0*		119294 *5,0*	45184 *1,9*	744342 *31,1*	378942 *15,8*	426754 *17,9*	391086 *16,2*	51519 *2,2*	44897 *1,9*	2202018 *92,0*	**2394339** ***100,0***	***1,0***
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	18271 *9,9*		14747 *8,0*		98415 *53,2*	51950 *28,2*	1253 *0,7*				166365 *90,1*	**184636** ***100,0***	***0,1***
-inne Skarbu Państwa	1508 *0,1*		227	153943 *15,1*	208719 *20,4*	110093 *10,8*	159701 *15,7*	135299 *13,2*	100275 *9,8*	153081 *14,9*	1021338 *99,9*	**1022846** ***100,0***	***0,4***
Własność gmin	79588 *6,9*			110750 *9,6*	250355 *21,6*	174776 *15,1*	292210 *25,3*	98078 *8,5*	34285 *3,0*	116070 *10,0*	1076524 *93,1*	**1156112** ***100,0***	***0,5***
Lasy prywatne	1079368 *5,4*		681048 *3,4*	2880193 *14,3*	8243819 *41,1*	4204609 *20,9*	1694681 *8,4*	391063 *1,9*	167069 *0,8*	769513 *3,8*	19031995 *94,6*	**20111363** ***100,0***	***8,7***

Tabela 111.2. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy częściowo rozłożonych pniaków według klas wieku oraz województw

Województwa	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m³ grubizny brutto/%												%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Dolnośląskie	808884 *4,6*		1575085 *9,0*	2093955 *11,8*	3231150 *18,3*	2705860 *15,3*	2342774 *13,3*	1406125 *8,0*	1021338 *5,8*	2446575 *13,9*	16822862 *95,4*	**17631746** ***100,0***	***7,6***
Kujawsko-pomorskie	247309 *2,1*		1572942 *13,1*	1390312 *11,6*	2985429 *24,9*	2205821 *18,4*	2240892 *18,8*	792442 *6,6*	456663 *3,8*	81530 *0,7*	11726031 *97,9*	**11973340** ***100,0***	***5,1***
Lubelskie	83370 *0,6*		1420948 *9,6*	1977711 *13,3*	4257783 *28,9*	3579190 *24,2*	2121404 *14,4*	649898 *4,4*	184517 *1,2*	506178 *3,4*	14697629 *99,4*	**14780999** ***100,0***	***6,3***
Lubuskie	369326 *2,4*		2315522 *14,8*	1600019 *10,2*	4669265 *29,8*	2510944 *16,0*	2283800 *14,6*	1044781 *6,7*	573111 *3,7*	282334 *1,8*	15279776 *97,6*	**15649102** ***100,0***	***6,7***
Łódzkie	192010 *3,0*		477808 *7,5*	1181944 *18,4*	1769547 *27,5*	1260801 *19,7*	778578 *12,1*	308255 *4,8*	165481 *2,6*	279379 *4,4*	6221793 *97,0*	**6413803** ***100,0***	***2,8***
Małopolskie	336163 *2,6*		936341 *7,2*	1579335 *12,2*	2335516 *17,9*	2484122 *19,1*	1428088 *11,0*	1229129 *9,5*	415407 *3,2*	2253426 *17,3*	12661364 *97,4*	**12997527** ***100,0***	***5,6***
Mazowieckie	208158 *1,7*		1255878 *10,4*	1321480 *11,0*	3322794 *27,7*	3238569 *26,9*	1818010 *15,1*	440583 *3,7*	23022 *0,2*	392774 *3,3*	11813110 *98,3*	**12021268** ***100,0***	***5,2***
Opolskie	281761 *4,6*		507347 *8,3*	841537 *13,8*	1693812 *27,8*	965387 *15,8*	1086843 *17,8*	393417 *6,4*	124014 *2,0*	211759 *3,5*	5824116 *95,4*	**6105877** ***100,0***	***2,6***
Podkarpackie	439016 *2,2*		1814818 *9,1*	1714422 *8,5*	4226189 *21,1*	4352316 *21,7*	2728380 *13,7*	1239144 *6,2*	346952 *1,7*	3171622 *15,8*	19593843 *97,8*	**20032859** ***100,0***	***8,6***
Podlaskie	767363 *4,9*		2443090 *15,7*	1877564 *12,0*	4236074 *27,2*	2832212 *18,2*	2239473 *14,3*	763030 *4,9*	371856 *2,4*	63346 *0,4*	14826645 *95,1*	**15594008** ***100,0***	***6,7***
Pomorskie	309921 *1,4*		1562241 *7,0*	2620021 *11,7*	6209283 *28,1*	3763146 *16,9*	3629178 *16,3*	1836321 *8,2*	920883 *4,1*	1407764 *6,3*	21948837 *98,6*	**22258758** ***100,0***	***9,5***
Śląskie	312614 *2,6*		2906044 *24,5*	1358044 *11,5*	2341347 *19,7*	2124150 *17,9*	1177029 *9,9*	627827 *5,3*	245843 *2,1*	770274 *6,5*	11550558 *97,4*	**11863172** ***100,0***	***5,1***

Tabela 111.2. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy częściowo rozłożonych pniaków według klas wieku oraz województw

Województwa	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m³ grubizny brutto/%												%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Świętokrzyskie	215159 *1,7*		941380 *7,4*	898901 *7,1*	2339610 *18,4*	2612489 *20,6*	2822182 *22,2*	1368774 *10,8*	180912 *1,4*	1317191 *10,4*	12481439 *98,3*	**12696598** ***100,0***	***5,4***
Warmińsko-mazurskie	913679 *5,4*		3039278 *17,8*	2205868 *13,0*	4168972 *24,4*	2710969 *15,9*	2071403 *12,1*	889029 *5,2*	368588 *2,2*	686636 *4,0*	16140743 *94,6*	**17054422** ***100,0***	***7,3***
Wielkopolskie	752154 *4,4*		3002351 *17,9*	1259873 *7,4*	3733818 *21,9*	3142710 *18,4*	2242525 *13,2*	1064437 *6,3*	1435633 *8,4*	358961 *2,1*	16240308 *95,6*	**16992462** ***100,0***	***7,3***
Zachodniopomorskie	350505 *1,8*		1561953 *8,2*	3013401 *15,9*	5518672 *29,1*	3301425 *17,3*	2345393 *12,3*	1200221 *6,3*	740957 *3,9*	983280 *5,2*	18665302 *98,2*	**19015807** ***100,0***	***8,2***
Ogółem	6587392 *2,8*		27333026 *11,7*	26934387 *11,6*	57039261 *24,5*	43790111 *18,8*	33355952 *14,3*	15253413 *6,5*	7575177 *3,3*	15213029 *6,5*	226494356 *97,2*	**233081748** ***100,0***	***100,0***

Tabela 111.3. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy częściowo rozłożonych pniaków według klas wieku oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m³ grubizny brutto/%												%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Bałtycka	835926 *2,3*		3314635 *9,2*	4958695 *13,8*	10003553 *28,0*	5495540 *15,3*	4471454 *12,5*	2773138 *7,7*	1321508 *3,7*	2676252 *7,5*	35014775 *97,7*	**35850701** ***100,0***	***15,4***
Karpacka	663684 *2,4*		3464421 *12,6*	2543381 *9,2*	5179388 *18,8*	4758122 *17,2*	2414561 *8,8*	2419109 *8,8*	733212 *2,7*	5402810 *19,5*	26915004 *97,6*	**27578688** ***100,0***	***11,8***
Małopolska	917618 *2,1*		4115529 *9,5*	4607324 *10,6*	9600425 *22,3*	10164203 *23,4*	7322917 *16,8*	2826285 *6,5*	822081 *1,9*	2995148 *6,9*	42453912 *97,9*	**43371530** ***100,0***	***18,6***
Mazowiecko-podlaska	384696 *1,7*		2278728 *10,4*	2997532 *13,6*	6987465 *31,7*	5322397 *24,2*	2873584 *13,1*	779144 *3,5*	65032 *0,3*	320443 *1,5*	21624325 *98,3*	**22009021** ***100,0***	***9,5***
Mazursko-podlaska	1386161 *5,9*		4470432 *19,2*	2670980 *11,4*	5496528 *23,4*	3781388 *16,1*	3545697 *15,1*	1243189 *5,3*	627673 *2,7*	219109 *0,9*	22054996 *94,1*	**23441157** ***100,0***	***10,1***
Sudecka	359928 *4,6*		1008596 *12,8*	586201 *7,4*	1198347 *15,2*	1200101 *15,2*	1176885 *14,9*	519329 *6,6*	333696 *4,2*	1494516 *19,1*	7517671 *95,4*	**7877599** ***100,0***	***3,4***
Śląska	945688 *5,1*		1586242 *8,6*	2502630 *13,5*	4409163 *24,1*	3006268 *16,3*	2609714 *14,1*	1335172 *7,2*	921278 *5,0*	1127128 *6,1*	17497595 *94,9*	**18443283** ***100,0***	***7,9***
Wielkopolsko-pomorska	1083955 *2,0*		7150301 *13,1*	6061028 *11,2*	14121442 *26,2*	10070493 *18,6*	8467211 *15,6*	3484774 *6,4*	2786429 *5,1*	1000367 *1,8*	53142045 *98,0*	**54226000** ***100,0***	***23,3***
Ogółem	6577656 *2,8*		27388884 *11,8*	26927771 *11,6*	56996311 *24,4*	43798512 *18,8*	32882023 *14,2*	15380140 *6,6*	7610909 *3,3*	15235773 *6,5*	226220323 *97,2*	**232797979** ***100,0***	***100,0***

Tabela 111.4. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych oszacowanego na podstawie średnicy częściowo rozłożonych pniaków według klas wieku oraz RDLP

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m³ grubizny brutto/%												%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
BIAŁYSTOK	912699 *4,6*		3567144 *18,3*	2233299 *11,4*	4928961 *25,0*	3317358 *16,8*	3099578 *15,8*	956517 *4,9*	569719 *2,9*	64414 *0,3*	18736990 *95,4*	**19649689** ***100,0***	***9,5***
GDAŃSK	156154 *1,1*		714215 *5,1*	1571453 *11,1*	3743863 *26,5*	2217938 *15,7*	2499829 *17,6*	1278262 *9,0*	718362 *5,1*	1240651 *8,8*	13984573 *98,9*	**14140727** ***100,0***	***6,8***
KATOWICE	587338 *3,1*		3693935 *19,6*	2153803 *11,5*	4154857 *22,2*	3236114 *17,1*	2389456 *12,6*	1055309 *5,6*	511946 *2,7*	1059867 *5,6*	18255287 *96,9*	**18842625** ***100,0***	***9,1***
KRAKÓW	221353 *2,6*		549380 *6,5*	1194438 *14,2*	1328657 *15,8*	1629366 *19,4*	907657 *10,8*	1018415 *12,1*	248750 *3,0*	1290192 *15,6*	8166855 *97,4*	**8388208** ***100,0***	***4,0***
KROSNO	245685 *1,7*		1711579 *11,6*	1319529 *8,9*	2538099 *17,2*	3236726 *22,0*	1856211 *12,6*	791567 *5,4*	330132 *2,2*	2719480 *18,4*	14503323 *98,3*	**14749008** ***100,0***	***7,1***
LUBLIN	59024 *0,5*		1420162 *11,4*	1536544 *12,4*	2894607 *23,2*	3104793 *24,7*	1843282 *14,8*	679388 *5,4*	181844 *1,5*	756666 *6,1*	12417286 *99,5*	**12476310** ***100,0***	***6,0***
ŁÓDŹ	6423 *0,1*		425184 *8,0*	840399 *15,7*	1208149 *22,5*	1179268 *22,0*	749966 *14,0*	252743 *4,7*	154940 *2,9*	543866 *10,1*	5354515 *99,9*	**5360938** ***100,0***	***2,6***
OLSZTYN	605252 *5,2*		1800803 *15,3*	1631819 *13,9*	2731967 *23,2*	2150732 *18,3*	1516331 *12,9*	613568 *5,2*	159307 *1,4*	534997 *4,6*	11139524 *94,8*	**11744776** ***100,0***	***5,7***
PIŁA	127200 *2,4*		691194 *13,3*	397478 *7,6*	1466313 *28,1*	935992 *17,9*	998581 *19,1*	153455 *2,9*	178861 *3,4*	278138 *5,3*	5100012 *97,6*	**5227212** ***100,0***	***2,5***
POZNAŃ	578639 *5,1*		2277908 *19,9*	1007712 *8,9*	2179742 *19,2*	1797500 *15,8*	1294653 *11,3*	925668 *8,1*	1253479 *11,0*	81407 *0,7*	10818069 *94,9*	**11396708** ***100,0***	***5,5***
RADOM	152213 *1,2*		1043546 *8,4*	861751 *7,0*	1987795 *16,0*	2859904 *23,1*	2353945 *19,0*	1511416 *12,2*	174584 *1,4*	1443527 *11,7*	12236468 *98,8*	**12388681** ***100,0***	***6,0***
SZCZECIN	189145 *1,2*		1415087 *8,6*	2548043 *15,5*	4989056 *30,4*	2884226 *17,5*	2249211 *13,7*	1143586 *7,0*	265691 *1,6*	733554 *4,5*	16228454 *98,8*	**16417599** ***100,0***	***7,9***

Tabela 111.4. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych oszacowanego na podstawie średnicy częściowo rozłożonych pniaków według klas wieku oraz RDLP

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m³ grubizny brutto/%												%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
SZCZECINEK	194229 *1,5*		1566783 *12,2*	1795912 *13,9*	3583960 *27,9*	2129124 *16,5*	1508536 *11,7*	882913 *6,8*	542315 *4,2*	689291 *5,3*	12698834 *98,5*	**12893063** ***100,0***	***6,2***
TORUŃ	149370 *1,2*		1515731 *12,4*	1380923 *11,3*	2754388 *22,5*	2398594 *19,6*	2421300 *19,9*	1002197 *8,2*	521753 *4,3*	69502 *0,6*	12064388 *98,8*	**12213758** ***100,0***	***5,9***
WARSZAWA	107586 *2,0*		958783 *17,6*	363926 *6,7*	1440334 *26,5*	1407348 *25,9*	927063 *17,1*	197696 *3,6*	19423 *0,4*	12021 *0,2*	5326594 *98,0*	**5434180** ***100,0***	***2,6***
WROCŁAW	467393 *2,9*		1518558 *9,3*	1747740 *10,8*	2953502 *18,1*	2605777 *16,0*	2227203 *13,7*	1330373 *8,2*	1001491 *6,1*	2439176 *14,9*	15823820 *97,1*	**16291213** ***100,0***	***7,8***
ZIELONA GÓRA	354863 *3,6*		1649376 *16,5*	1136994 *11,4*	2676539 *26,7*	1705057 *17,1*	1410605 *14,1*	514680 *5,2*	425549 *4,3*	108404 *1,1*	9627204 *96,4*	**9982067** ***100,0***	***4,8***
Ogółem	5114566 *2,5*		26519368 *12,8*	23721763 *11,5*	47560789 *22,7*	38795817 *18,7*	30253407 *14,6*	14307753 *6,9*	7258146 *3,5*	14065153 *6,8*	202482196 *97,5*	**207596762** ***100,0***	***100,0***

Tabela 111.5. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach prywatnych oszacowanego na podstawie średnicy częściowo rozłożonych pniaków według klas wieku oraz województw

Województwa - lasy prywatne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m³ grubizny brutto/%												%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Dolnośląskie	105300 *62,6*		1514 *0,9*		18291 *10,9*	14558 *8,6*	28389 *16,8*	262 *0,2*			63014 *37,4*	**168314** ***100,0***	***0,8***
Kujawsko-pomorskie	105969 *10,6*		70617 *7,1*	98073 *9,8*	607676 *60,7*	51684 *5,2*	66410 *6,6*				894460 *89,4*	**1000429** ***100,0***	***4,9***
Lubelskie	36720 *1,1*		70171 *2,1*	521468 *15,8*	1366337 *41,4*	733586 *22,2*	569741 *17,3*	4530 *0,1*			3265833 *98,9*	**3302553** ***100,0***	***16,3***
Lubuskie				28493 *14,0*	84718 *41,6*	701 *0,3*	8677 *4,3*	845 *0,4*	79982 *39,4*		203416 *100,0*	**203416** ***100,0***	***1,0***
Łódzkie	190128 *12,5*		37156 *2,4*	318894 *20,8*	577675 *37,9*	245496 *16,1*	123702 *8,1*	33857 *2,2*			1336780 *87,5*	**1526908** ***100,0***	***7,5***
Małopolskie	101318 *4,4*		16280 *0,7*	297047 *12,9*	600703 *26,1*	532439 *23,1*	177211 *7,7*			581238 *25,1*	2204918 *95,6*	**2306236** ***100,0***	***11,4***
Mazowieckie	92691 *4,1*		56555 *2,4*	427093 *18,8*	1064426 *46,8*	583223 *25,6*	45729 *2,0*	4795 *0,2*	1307 *0,1*		2183128 *95,9*	**2275819** ***100,0***	***11,2***
Opolskie	2367 *0,9*			9626 *3,8*	30479 *11,9*	34524 *13,4*	179282 *70,0*	104			254015 *99,1*	**256382** ***100,0***	***1,3***
Podkarpackie	82024 *3,5*		23803 *1,0*	209447 *8,9*	1014860 *43,2*	519842 *22,2*	182959 *7,7*	192508 *8,2*		125451 *5,3*	2268870 *96,5*	**2350894** ***100,0***	***11,6***
Podlaskie	159081 *9,9*		28832 *1,8*	226575 *14,1*	736212 *45,7*	270907 *16,8*	76359 *4,7*	112695 *7,0*			1451580 *90,1*	**1610661** ***100,0***	***7,9***
Pomorskie	118921 *6,1*		204550 *10,4*	342583 *17,4*	769043 *39,2*	369160 *18,8*	153958 *7,8*	5755 *0,3*			1845049 *93,9*	**1963970** ***100,0***	***9,7***
Śląskie	6318 *1,8*		11393 *3,2*	85961 *24,4*	32318 *9,2*	136704 *38,9*	20672 *5,9*	12370 *3,5*		46221 *13,1*	345639 *98,2*	**351957** ***100,0***	***1,7***

Tabela 111.5. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach prywatnych oszacowanego na podstawie średnicy częściowo rozłożonych pniaków według klas wieku oraz województw

Województwa - lasy prywatne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m³ grubizny brutto/%												%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Świętokrzyskie	64310 *4,4*		19319 *1,3*	179982 *12,4*	812406 *56,0*	375804 *25,9*					1387511 *95,6*	**1451821** ***100,0***	***7,2***
Warmińsko-mazurskie			154510 *71,5*	17970 *8,3*	19838 *9,2*	23097 *10,7*		582 *0,3*			215997 *100,0*	**215997** ***100,0***	***1,1***
Wielkopolskie	47334 *4,3*			83714 *7,6*	613077 *55,4*	310964 *28,1*	26820 *2,4*	23829 *2,2*			1058404 *95,7*	**1105738** ***100,0***	***5,5***
Zachodniopomorskie			8208 *4,7*	40220 *23,0*	19507 *11,1*	15291 *8,7*	6834 *3,9*		84894 *48,6*		174954 *100,0*	**174954** ***100,0***	***0,9***
Ogółem	1112481 *5,5*		702908 *3,5*	2887146 *14,2*	8367566 *41,2*	4217980 *20,9*	1666743 *8,3*	392132 *1,9*	166183 *0,8*	752910 *3,7*	19153568 *94,5*	**20266049** ***100,0***	***100,0***

Tabela 112.1. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy częściowo rozłożonych pniaków według gatunków rzeczywistych oraz form własności

Formy własności	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Ogółem	114419716 *49,2*	20660729 *8,9*	12542094 *5,4*	5412446 *2,3*	153034985 *65,8*	25030654 *10,8*	25001559 *10,8*	4962782 *2,1*	10244285 *4,4*	8467126 *3,6*		886516 *0,4*	4773204 *2,1*	79366126 *34,2*	232401111 ***100,0***	***100,0***
Lasy publiczne	104771843 *49,4*	19172867 *9,0*	11196492 *5,3*	5314111 *2,5*	140455313 *66,2*	24221559 *11,3*	23252770 *11,0*	3771261 *1,8*	9101526 *4,3*	6834362 *3,2*		652122 *0,3*	4000835 *1,9*	71834435 *33,8*	212289748 ***100,0***	***91,3***
Własność Skarbu Państwa	104416463 *49,5*	18957688 *9,0*	10985074 *5,2*	5314111 *2,5*	139673336 *66,2*	24080052 *11,3*	23193289 *11,0*	3771261 *1,8*	9066975 *4,3*	6727416 *3,2*		652122 *0,3*	3969185 *1,9*	71460300 *33,8*	211133636 ***100,0***	***90,8***
-w zarządzie LP	103227432 *49,8*	18126405 *8,7*	10500051 *5,1*	5250315 *2,5*	137104203 *66,1*	23393428 *11,3*	23097797 *11,1*	3743440 *1,8*	8980271 *4,3*	6645700 *3,2*		652122 *0,3*	3914854 *1,9*	70427612 *33,9*	207531815 ***100,0***	***89,3***
-w zarządzie PN	634548 *26,5*	688936 *28,8*	337485 *14,1*		1660969 *69,4*	644802 *26,9*	10867 *0,5*		19186 *0,8*	51346 *2,1*			7169 *0,3*	733370 *30,6*	2394339 ***100,0***	***1,0***
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	46111 *25,0*			63569 *34,4*	109680 *59,4*		5350 *2,9*	27821 *15,1*	21641 *11,7*	4144 *2,2*			16000 *8,7*	74956 *40,6*	184636 ***100,0***	***0,1***
-inne Skarbu Państwa	508372 *49,8*	142347 *13,9*	147538 *14,4*	227	798484 *78,1*	41822 *4,1*	79275 *7,7*		45877 *4,5*	26226 *2,6*			31162 *3,0*	224362 *21,9*	1022846 ***100,0***	***0,4***
Własność gmin	355380 *30,7*	215179 *18,6*	211418 *18,3*		781977 *67,6*	141507 *12,3*	59481 *5,1*		34551 *3,0*	106946 *9,3*			31650 *2,7*	374135 *32,4*	1156112 ***100,0***	***0,5***
Lasy prywatne	9647873 *48,0*	1487862 *7,4*	1345602 *6,7*	98335 *0,5*	12579672 *62,6*	809095 *4,0*	1748789 *8,7*	1191521 *5,9*	1142759 *5,7*	1632764 *8,1*		234394 *1,2*	772369 *3,8*	7531691 *37,4*	20111363 ***100,0***	***8,7***

Tabela 112.2. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy częściowo rozłożonych pniaków według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwa	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Dolnośląskie	4730790 *26,8*	5039994 *28,6*	40629 *0,2*	594171 *3,4*	10405584 *59,0*	2305383 *13,1*	2670254 *15,1*	104275 *0,6*	597860 *3,4*	565804 *3,2*		86625 *0,5*	895961 *5,1*	7226162 *41,0*	17631746 ***100,0***	***7,6***
Kujawsko-pomorskie	8597548 *71,7*	233890 *2,0*		213285 *1,8*	9044723 *75,5*	239215 *2,0*	1323253 *11,1*	213409 *1,8*	399586 *3,3*	535226 *4,5*			217928 *1,8*	2928617 *24,5*	11973340 ***100,0***	***5,1***
Lubelskie	7405244 *50,1*	59680 *0,4*	143768 *1,0*	110241 *0,7*	7718933 *52,2*	879426 *5,9*	2742118 *18,6*	1004132 *6,8*	948982 *6,4*	1026269 *6,9*		155625 *1,1*	305514 *2,1*	7062066 *47,8*	14780999 ***100,0***	***6,3***
Lubuskie	10919698 *69,7*	119007 *0,8*		466695 *3,0*	11505400 *73,5*	904689 *5,8*	2083753 *13,4*	66133 *0,4*	652835 *4,2*	147443 *0,9*			288849 *1,8*	4143702 *26,5*	15649102 ***100,0***	***6,7***
Łódzkie	4415712 *68,9*	71541 *1,1*	157128 *2,4*	130095 *2,0*	4774476 *74,4*	134393 *2,1*	743679 *11,7*	79541 *1,2*	261367 *4,1*	283732 *4,4*		20062 *0,3*	116553 *1,8*	1639327 *25,6*	6413803 ***100,0***	***2,8***
Małopolskie	1573038 *12,1*	2433019 *18,7*	3907230 *30,1*	380282 *2,9*	8293569 *63,8*	3139461 *24,2*	612439 *4,7*	443443 *3,4*	58962 *0,5*	134256 *1,0*			315397 *2,4*	4703958 *36,2*	12997527 ***100,0***	***5,6***
Mazowieckie	8140833 *67,7*	71399 *0,6*	276085 *2,3*	81738 *0,7*	8570055 *71,3*	180690 *1,5*	1573819 *13,1*	275775 *2,3*	654822 *5,4*	534848 *4,4*		187567 *1,6*	43692 *0,4*	3451213 *28,7*	12021268 ***100,0***	***5,2***
Opolskie	4044103 *66,3*	105897 *1,7*	2301	83219 *1,4*	4235520 *69,4*	473647 *7,8*	645576 *10,5*	1679	442894 *7,3*	141771 *2,3*		2864	161926 *2,7*	1870357 *30,6*	6105877 ***100,0***	***2,6***
Podkarpackie	5500778 *27,5*	506888 *2,5*	5259134 *26,3*	447572 *2,2*	11714372 *58,5*	4538214 *22,6*	1267229 *6,3*	840547 *4,2*	440893 *2,2*	465067 *2,3*		14902 *0,1*	751635 *3,8*	8318487 *41,5*	20032859 ***100,0***	***8,6***
Podlaskie	8376592 *53,8*	3079341 *19,7*	161837 *1,0*	163963 *1,1*	11781733 *75,6*		1110389 *7,1*	662359 *4,2*	1006907 *6,5*	887736 *5,7*		46015 *0,3*	98869 *0,6*	3812275 *24,4*	15594008 ***100,0***	***6,7***
Pomorskie	12367859 *55,6*	1455126 *6,5*		993388 *4,5*	14816373 *66,6*	3801839 *17,2*	1679563 *7,5*	254454 *1,1*	1113652 *5,0*	335470 *1,5*		163003 *0,7*	94404 *0,4*	7442385 *33,4*	22258758 ***100,0***	***9,5***
Śląskie	4725527 *39,8*	3025232 *25,5*	212231 *1,8*	280142 *2,4*	8243132 *69,5*	2020590 *17,0*	706452 *6,0*		396586 *3,3*	267345 *2,3*		16910 *0,1*	212157 *1,8*	3620040 *30,5*	11863172 ***100,0***	***5,1***

Tabela 112.2. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy częściowo rozłożonych pniaków według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwa	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Świętokrzyskie	6367685 *50,2*	195854 *1,5*	2224828 *17,5*	155598 *1,2*	8943965 *70,4*	1886736 *14,9*	930858 *7,3*	163396 *1,3*	314314 *2,5*	391898 *3,1*		2776	62655 *0,5*	3752633 *29,6*	12696598 ***100,0***	***5,4***
Warmińsko-mazurskie	7056579 *41,4*	2564254 *15,0*		207587 *1,2*	9828420 *57,6*	1879026 *11,0*	1769653 *10,4*	461871 *2,7*	1320317 *7,7*	1309636 *7,7*		98779 *0,6*	386720 *2,3*	7226002 *42,4*	17054422 ***100,0***	***7,3***
Wielkopolskie	10404056 *61,3*	382237 *2,2*		99305 *0,6*	10885598 *64,1*	213197 *1,3*	3640358 *21,3*	274876 *1,6*	557235 *3,3*	723552 *4,3*		7228	690418 *4,1*	6106864 *35,9*	16992462 ***100,0***	***7,3***
Zachodniopomorskie	9703469 *51,0*	1545738 *8,1*		984369 *5,2*	12233576 *64,3*	3133467 *16,5*	1406633 *7,4*	111753 *0,6*	1128002 *5,9*	738036 *3,9*		92292 *0,5*	172048 *0,9*	6782231 *35,7*	19015807 ***100,0***	***8,2***
Ogółem	114329511 *49,0*	20889097 *9,0*	12385171 *5,3*	5391650 *2,3*	152995429 *65,6*	25729973 *11,1*	24906026 *10,7*	4957643 *2,1*	10295214 *4,4*	8488089 *3,6*		894648 *0,4*	4814726 *2,1*	80086319 *34,4*	233081748 ***100,0***	***100,0***

Tabela 112.3. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy częściowo rozłożonych pniaków według gatunków rzeczywistych oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Bałtycka	14784948 *41,2*	3330745 *9,3*		1905371 *5,3*	20021064 *55,8*	7475691 *20,9*	3473986 *9,7*	417851 *1,2*	2228482 *6,2*	1444718 *4,0*		254854 *0,7*	534055 *1,5*	15829637 *44,2*	35850701 ***100,0***	***15,4***
Karpacka	1713030 *6,2*	5559042 *20,2*	9298449 *33,7*	717165 *2,6*	17287686 *62,7*	7823185 *28,5*	547473 *2,0*	866388 *3,1*	86741 *0,3*	177027 *0,6*		8416	781772 *2,8*	10291002 *37,3*	27578688 ***100,0***	***11,8***
Małopolska	24392052 *56,2*	723523 *1,7*	3109709 *7,2*	747358 *1,7*	28972642 *66,8*	4062288 *9,4*	4956783 *11,4*	1208433 *2,8*	1603498 *3,7*	1654569 *3,8*		137054 *0,3*	776263 *1,8*	14398888 *33,2*	43371530 ***100,0***	***18,6***
Mazowiecko-podlaska	12884522 *58,5*	216103 *1,0*	214610 *1,0*	144046 *0,7*	13459281 *61,2*	376021 *1,7*	3336008 *15,2*	1218356 *5,5*	1811469 *8,2*	1384330 *6,3*		286698 *1,3*	136858 *0,6*	8549740 *38,8*	22009021 ***100,0***	***9,5***
Mazursko-podlaska	11737429 *50,1*	5004306 *21,3*		249818 *1,1*	16991553 *72,5*	378907 *1,6*	2056238 *8,8*	514320 *2,2*	1463527 *6,2*	1652770 *7,1*		99423 *0,4*	284419 *1,2*	6449604 *27,5*	23441157 ***100,0***	***10,1***
Sudecka	221498 *2,8*	4320140 *54,9*	38752 *0,5*	292874 *3,7*	4873264 *61,9*	1760107 *22,3*	441343 *5,6*		282252 *3,6*	63114 *0,8*		82626 *1,0*	374893 *4,8*	3004335 *38,1*	7877599 ***100,0***	***3,4***
Śląska	10707267 *58,0*	589699 *3,2*	2159	402329 *2,2*	11701454 *63,4*	985034 *5,3*	3621619 *19,6*	101516 *0,6*	822280 *4,5*	477777 *2,6*		2687	730916 *4,0*	6741829 *36,6*	18443283 ***100,0***	***7,9***
Wielkopolsko-pomorska	38095970 *70,3*	997546 *1,8*		947073 *1,7*	40040589 *73,8*	2363634 *4,4*	6474350 *11,9*	607429 *1,1*	1931564 *3,6*	1619389 *3,0*		16227	1172818 *2,2*	14185411 *26,2*	54226000 ***100,0***	***23,3***
Ogółem	114536716 *49,3*	20741104 *8,9*	12663679 *5,4*	5406034 *2,3*	153347533 *65,9*	25224867 *10,8*	24907800 *10,7*	4934293 *2,1*	10229813 *4,4*	8473694 *3,6*		887985 *0,4*	4791994 *2,1*	79450446 *34,1*	232797979 ***100,0***	***100,0***

Tabela 112.4. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych oszacowanego na podstawie średnicy częściowo rozłożonych pniaków według gatunków rzeczywistych oraz RDLP

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
BIAŁYSTOK	10270241 *52,2*	4138162 *21,1*	164464 *0,8*	268242 *1,4*	14841109 *75,5*		1793979 *9,1*	621615 *3,2*	1314391 *6,7*	963666 *4,9*		30662 *0,2*	84267 *0,4*	4808580 *24,5*	19649689 ***100,0***	***9,5***
GDAŃSK	6680350 *47,2*	901904 *6,4*		879327 *6,2*	8461581 *59,8*	3134595 *22,2*	1230165 *8,7*	100253 *0,7*	746812 *5,3*	258377 *1,8*		130761 *0,9*	78183 *0,6*	5679146 *40,2*	14140727 ***100,0***	***6,8***
KATOWICE	9113911 *48,4*	3514125 *18,6*	251321 *1,3*	375881 *2,0*	13255238 *70,3*	2725630 *14,4*	1288336 *6,8*	9894 *0,1*	712094 *3,8*	451810 *2,4*		9488 *0,1*	390135 *2,1*	5587387 *29,7*	18842625 ***100,0***	***9,1***
KRAKÓW	825587 *9,8*	418645 *5,0*	3163498 *37,7*	367437 *4,4*	4775167 *56,9*	2598501 *31,1*	503814 *6,0*	183686 *2,2*	52386 *0,6*	77544 *0,9*			197110 *2,3*	3613041 *43,1*	8388208 ***100,0***	***4,0***
KROSNO	3569877 *24,2*	463510 *3,1*	3882060 *26,3*	436308 *3,0*	8351755 *56,6*	3775409 *25,7*	1140403 *7,7*	381834 *2,6*	396572 *2,7*	191903 *1,3*		6399	504733 *3,4*	6397253 *43,4*	14749008 ***100,0***	***7,1***
LUBLIN	6731884 *54,0*	91047 *0,7*	297759 *2,4*	114099 *0,9*	7234789 *58,0*	543436 *4,4*	2200811 *17,6*	728935 *5,8*	588041 *4,7*	810027 *6,5*		84532 *0,7*	285739 *2,3*	5241521 *42,0*	12476310 ***100,0***	***6,0***
ŁÓDŹ	3539010 *66,1*	6746 *0,1*	157107 *2,9*	130089 *2,4*	3832952 *71,5*	114530 *2,1*	872865 *16,3*	79531 *1,5*	203296 *3,8*	240851 *4,5*		3875 *0,1*	13038 *0,2*	1527986 *28,5*	5360938 ***100,0***	***2,6***
OLSZTYN	5256751 *44,8*	1225887 *10,4*		104488 *0,9*	6587126 *56,1*	1609931 *13,7*	1098803 *9,4*	407765 *3,5*	826821 *7,0*	832045 *7,1*		86976 *0,7*	295309 *2,5*	5157650 *43,9*	11744776 ***100,0***	***5,7***
PIŁA	4066740 *77,8*	119329 *2,3*		12985 *0,2*	4199054 *80,3*	140026 *2,7*	457794 *8,7*	194767 *3,7*	113979 *2,2*	112432 *2,2*			9160 *0,2*	1028158 *19,7*	5227212 ***100,0***	***2,5***
POZNAŃ	6130518 *53,7*	279906 *2,5*		89971 *0,8*	6500395 *57,0*	88562 *0,8*	3148046 *27,7*	80120 *0,7*	406971 *3,6*	745734 *6,5*			426880 *3,7*	4896313 *43,0*	11396708 ***100,0***	***5,5***
RADOM	6707603 *54,2*	226935 *1,8*	2399475 *19,4*	212706 *1,7*	9546719 *77,1*	876872 *7,1*	911634 *7,3*	218931 *1,8*	377236 *3,0*	388306 *3,1*		31631 *0,3*	37352 *0,3*	2841962 *22,9*	12388681 ***100,0***	***6,0***
SZCZECIN	9256531 *56,4*	751520 *4,6*		922141 *5,6*	10930192 *66,6*	1999474 *12,1*	1447880 *8,8*	109026 *0,7*	1061696 *6,5*	611446 *3,7*		44814 *0,3*	213071 *1,3*	5487407 *33,4*	16417599 ***100,0***	***7,9***

Tabela 112.4. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych oszacowanego na podstawie średnicy częściowo rozłożonych pniaków według gatunków rzeczywistych oraz RDLP

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
SZCZECINEK	6892905 *53,4*	1374314 *10,7*		257314 *2,0*	8524533 *66,1*	2426273 *18,8*	909045 *7,1*	155498 *1,2*	696881 *5,4*	167299 *1,3*		481	13053 *0,1*	4368530 *33,9*	12893063 ***100,0***	***6,2***
TORUŃ	9058318 *74,2*	197581 *1,6*		204889 *1,7*	9460788 *77,5*	241228 *2,0*	1332431 *11,0*	201111 *1,6*	358363 *2,9*	407772 *3,3*			212065 *1,7*	2752970 *22,5*	12213758 ***100,0***	***5,9***
WARSZAWA	3527634 *64,9*	21206 *0,4*	41455 *0,8*	27315 *0,5*	3617610 *66,6*	368354 *6,8*	771198 *14,1*	148219 *2,7*	287307 *5,3*	96989 *1,8*		129239 *2,4*	15264 *0,3*	1816570 *33,4*	5434180 ***100,0***	***2,6***
WROCŁAW	4386193 *26,9*	4639661 *28,6*	40505 *0,2*	559676 *3,4*	9626035 *59,1*	2293378 *14,1*	2607097 *16,0*	103958 *0,6*	572794 *3,5*	177352 *1,1*		86361 *0,5*	824238 *5,1*	6665178 *40,9*	16291213 ***100,0***	***7,8***
ZIELONA GÓRA	7130034 *71,5*	13523 *0,1*		313583 *3,1*	7457140 *74,7*	443682 *4,4*	1357560 *13,7*	9021 *0,1*	282057 *2,8*	103714 *1,0*			328893 *3,3*	2524927 *25,3*	9982067 ***100,0***	***4,8***
Ogółem	103144087 *49,7*	18384001 *8,9*	10397644 *5,0*	5276451 *2,5*	137202183 *66,1*	23379881 *11,3*	23071861 *11,1*	3734164 *1,8*	8997697 *4,3*	6637267 *3,2*		645219 *0,3*	3928490 *1,9*	70394579 *33,9*	207596762 ***100,0***	***100,0***

Tabela 112.5. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach prywatnych oszacowanego na podstawie średnicy częściowo rozłożonych pniaków według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwa - lasy prywatne	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Dolnośląskie		2408 *1,4*			2408 *1,4*		262 *0,2*		16974 *10,1*	106814 *63,4*			41856 *24,9*	165906 *98,6*	168314 ***100,0***	***0,8***
Kujawsko-pomorskie	774935 *77,5*	37957 *3,8*		10107 *1,0*	822999 *82,3*			13980 *1,4*	45955 *4,6*	117495 *11,7*				177430 *17,7*	1000429 ***100,0***	***4,9***
Lubelskie	1329793 *40,3*				1329793 *40,3*	145510 *4,4*	669224 *20,4*	334609 *10,1*	348195 *10,5*	271617 *8,2*		73951 *2,2*	129654 *3,9*	1972760 *59,7*	3302553 ***100,0***	***16,3***
Lubuskie	78908 *38,8*				78908 *38,8*		80383 *39,5*		2724 *1,3*	41401 *20,4*				124508 *61,2*	203416 ***100,0***	***1,0***
Łódzkie	1066216 *69,9*	30910 *2,0*			1097126 *71,9*		194696 *12,7*		56290 *3,7*	79222 *5,2*		9454 *0,6*	90120 *5,9*	429782 *28,1*	1526908 ***100,0***	***7,5***
Małopolskie	314483 *13,6*	911520 *39,5*	451316 *19,6*		1677319 *72,7*	209018 *9,1*	18992 *0,8*	306057 *13,3*	2205 *0,1*	1634 *0,1*			91011 *3,9*	628917 *27,3*	2306236 ***100,0***	***11,4***
Mazowieckie	1494579 *65,6*	1635 *0,1*			1496214 *65,7*		171970 *7,6*	67407 *3,0*	194199 *8,5*	303283 *13,4*		21186 *0,9*	21560 *0,9*	779605 *34,3*	2275819 ***100,0***	***11,2***
Opolskie	139510 *54,4*				139510 *54,4*		92675 *36,2*		24197 *9,4*					116872 *45,6*	256382 ***100,0***	***1,3***
Podkarpackie	616650 *26,2*		789357 *33,6*	4934 *0,2*	1410941 *60,0*	294935 *12,5*	41861 *1,8*	359660 *15,3*	7257 *0,3*	118189 *5,0*		8411 *0,4*	109640 *4,7*	939953 *40,0*	2350894 ***100,0***	***11,6***
Podlaskie	577370 *35,8*	263724 *16,4*			841094 *52,2*		572	91885 *5,7*	218377 *13,6*	358608 *22,3*		24902 *1,5*	75223 *4,7*	769567 *47,8*	1610661 ***100,0***	***7,9***
Pomorskie	1417683 *72,2*	122484 *6,2*		91811 *4,7*	1631978 *83,1*	28789 *1,5*	126109 *6,4*	5536 *0,3*	121252 *6,1*	13442 *0,7*		32982 *1,7*	3882 *0,2*	331992 *16,9*	1963970 ***100,0***	***9,7***
Śląskie	152506 *43,3*	118284 *33,6*			270790 *76,9*	5048 *1,4*	16841 *4,8*		42368 *12,1*			16910 *4,8*		81167 *23,1*	351957 ***100,0***	***1,7***

Tabela 112.5. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach prywatnych oszacowanego na podstawie średnicy częściowo rozłożonych pniaków według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwa - lasy prywatne	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Świętokrzyskie	973626 *67,1*	449	77090 *5,3*		1051165 *72,4*	31383 *2,2*	260558 *17,9*	1701 *0,1*	19848 *1,4*	56279 *3,9*		2776 *0,2*	28111 *1,9*	400656 *27,6*	1451821 ***100,0***	***7,2***
Warmińsko-mazurskie	207 *0,1*				207 *0,1*	83858 *38,8*	14151 *6,6*		11259 *5,2*	83632 *38,7*			22890 *10,6*	215790 *99,9*	215997 ***100,0***	***1,1***
Wielkopolskie	843151 *76,2*	637 *0,1*			843788 *76,3*		5525 *0,5*		36683 *3,3*	114775 *10,4*		7228 *0,7*	97739 *8,8*	261950 *23,7*	1105738 ***100,0***	***5,5***
Zachodniopomorskie	28702 *16,4*				28702 *16,4*				11374 *6,5*	1556 *0,9*		48428 *27,7*	84894 *48,5*	146252 *83,6*	174954 ***100,0***	***0,9***
Ogółem	9808319 *48,4*	1490008 *7,4*	1317763 *6,5*	106852 *0,5*	12722942 *62,8*	798541 *3,9*	1693819 *8,4*	1180835 *5,8*	1159157 *5,7*	1667947 *8,3*		246228 *1,2*	796580 *3,9*	7543107 *37,2*	20266049 ***100,0***	***100,0***

Tabela 113.1. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy silnie rozłożonych pniaków według klas wieku oraz form własności

Formy własności	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m³ grubizny brutto/%												%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Ogółem	6931555 *1,1*		73644057 *11,9*	110898389 *17,9*	151351637 *24,4*	101630615 *16,4*	78525275 *12,6*	43345874 *7,0*	20806769 *3,4*	32947363 *5,3*	613149979 *98,9*	**620081534** ***100,0***	***100,0***
Lasy publiczne	5652712 *1,0*		70182108 *12,3*	103038213 *18,1*	131699209 *23,2*	90843720 *15,9*	74406325 *13,0*	42001424 *7,4*	20564422 *3,6*	31439076 *5,5*	564174497 *99,0*	**569827209** ***100,0***	***91,9***
Własność Skarbu Państwa	5465272 *1,0*		69860677 *12,4*	102733981 *18,2*	129963779 *23,0*	90003181 *15,9*	73519890 *13,0*	41485706 *7,4*	20417418 *3,6*	30911616 *5,5*	558896248 *99,0*	**564361520** ***100,0***	***91,0***
-w zarządzie LP	5147634 *0,9*		68891949 *12,6*	100983983 *18,5*	125818467 *23,1*	87293266 *16,0*	70986521 *13,0*	38639865 *7,1*	18577772 *3,4*	29734339 *5,4*	540926162 *99,1*	**546073796** ***100,0***	***88,1***
-w zarządzie PN	269145 *1,9*		628655 *4,4*	1225225 *8,6*	3452741 *24,2*	2375305 *16,6*	2046938 *14,3*	2049758 *14,2*	1352967 *9,5*	897763 *6,3*	14029352 *98,1*	**14298497** ***100,0***	***2,3***
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	43917 *6,4*			5711 *0,8*	235674 *34,6*	101039 *14,8*	120116 *17,5*	177328 *25,9*			639868 *93,6*	**683785** ***100,0***	***0,1***
-inne Skarbu Państwa	4576 *0,1*		340073 *10,3*	519062 *15,7*	456897 *13,8*	233571 *7,1*	366315 *11,1*	618755 *18,7*	486679 *14,7*	279514 *8,5*	3300866 *99,9*	**3305442** ***100,0***	***0,5***
Własność gmin	187440 *3,4*		321431 *5,9*	304232 *5,6*	1735430 *31,7*	840539 *15,4*	886435 *16,2*	515718 *9,4*	147004 *2,7*	527460 *9,7*	5278249 *96,6*	**5465689** ***100,0***	***0,9***
Lasy prywatne	1278843 *2,5*		3461949 *6,9*	7860176 *15,7*	19652428 *39,1*	10786895 *21,4*	4118950 *8,2*	1344450 *2,7*	242347 *0,5*	1508287 *3,0*	48975482 *97,5*	**50254325** ***100,0***	***8,1***

Tabela 113.2. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy silnie rozłożonych pniaków według klas wieku oraz województw

Województwa	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m³ grubizny brutto/%												%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Dolnośląskie	579280 *1,0*		7552203 *13,0*	9750470 *16,8*	11515368 *19,7*	7571072 *13,1*	8085372 *14,0*	4454645 *7,7*	2492228 *4,3*	6008296 *10,4*	57429654 *99,0*	**58008934** ***100,0***	***9,4***
Kujawsko-pomorskie	187889 *0,8*		3557844 *15,0*	4453516 *18,8*	6192327 *26,1*	3518477 *14,8*	3353425 *14,1*	1541661 *6,5*	900142 *3,8*	35062 *0,1*	23552454 *99,2*	**23740343** ***100,0***	***3,8***
Lubelskie	371979 *1,6*		2215320 *9,5*	3540006 *15,2*	6196611 *26,3*	5547658 *23,8*	2947075 *12,6*	1371326 *5,9*	281424 *1,2*	907584 *3,9*	23007004 *98,4*	**23378983** ***100,0***	***3,8***
Lubuskie	254165 *0,7*		5540365 *15,9*	7447727 *21,3*	8787662 *25,3*	4864338 *13,9*	4357786 *12,5*	1924842 *5,5*	1164114 *3,3*	546892 *1,6*	34633726 *99,3*	**34887891** ***100,0***	***5,6***
Łódzkie	88121 *0,6*		1951328 *14,3*	2376850 *17,4*	2952971 *21,7*	3015752 *22,1*	1619710 *11,9*	704045 *5,2*	225753 *1,7*	701858 *5,1*	13548267 *99,4*	**13636388** ***100,0***	***2,2***
Małopolskie	406989 *1,0*		2094060 *5,0*	5091151 *12,3*	11840931 *28,6*	7805102 *18,8*	4266659 *10,3*	3127364 *7,5*	1265631 *3,0*	5608451 *13,5*	41099349 *99,0*	**41506338** ***100,0***	***6,7***
Mazowieckie	343354 *0,9*		5634967 *14,8*	6084831 *16,0*	8476554 *22,4*	9060106 *23,9*	5703457 *15,1*	1623403 *4,3*	328427 *0,9*	657915 *1,7*	37569660 *99,1*	**37913014** ***100,0***	***6,1***
Opolskie	538002 *3,0*		3089064 *17,2*	4269207 *23,6*	3489650 *19,3*	1923132 *10,6*	2144709 *11,8*	737064 *4,1*	884720 *4,9*	990813 *5,5*	17528359 *97,0*	**18066361** ***100,0***	***2,9***
Podkarpackie	750382 *1,2*		4115351 *6,5*	7695352 *12,2*	15277174 *24,2*	11239171 *17,8*	7596042 *12,1*	5888834 *9,3*	2305134 *3,7*	8210651 *13,0*	62327709 *98,8*	**63078091** ***100,0***	***10,2***
Podlaskie	911403 *2,5*		2878723 *7,7*	6582343 *17,7*	10402448 *28,1*	6609532 *17,7*	6127033 *16,4*	1929326 *5,2*	1613348 *4,3*	131866 *0,4*	36274619 *97,5*	**37186022** ***100,0***	***6,0***
Pomorskie	419789 *0,8*		7515621 *13,6*	11569268 *21,1*	12138957 *22,1*	7637484 *13,9*	6540630 *11,9*	4478666 *8,2*	1761538 *3,2*	2870028 *5,2*	54512192 *99,2*	**54931981** ***100,0***	***8,9***
Śląskie	504020 *2,1*		3389411 *13,8*	4888053 *19,9*	4905203 *20,0*	4209161 *17,2*	3365395 *13,8*	1419846 *5,8*	583290 *2,4*	1235173 *5,0*	23995532 *97,9*	**24499552** ***100,0***	***4,0***

Tabela 113.2. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy silnie rozłożonych pniaków według klas wieku oraz województw

Województwa	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m³ grubizny brutto/%												%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Świętokrzyskie	198122 *0,8*		1299467 *5,5*	3549251 *14,9*	6450177 *27,1*	4535344 *19,0*	3988660 *16,7*	2107125 *8,8*	392170 *1,6*	1331365 *5,6*	23653559 *99,2*	**23851681** ***100,0***	***3,8***
Warmińsko-mazurskie	924331 *1,3*		9338516 *13,0*	13685180 *19,1*	19591416 *27,2*	10337911 *14,4*	8748543 *12,2*	5008848 *7,0*	2955645 *4,1*	1211308 *1,7*	70877367 *98,7*	**71801698** ***100,0***	***11,6***
Wielkopolskie	209853 *0,6*		6599090 *17,9*	6905539 *18,7*	8531829 *23,2*	6234422 *17,0*	3773583 *10,2*	2493504 *6,8*	1773985 *4,8*	283931 *0,8*	36595883 *99,4*	**36805736** ***100,0***	***5,9***
Zachodniopomorskie	323987 *0,6*		6993028 *12,4*	13179042 *23,2*	14587671 *25,7*	7388807 *13,1*	5840418 *10,3*	4212526 *7,4*	1805046 *3,2*	2324968 *4,1*	56331506 *99,4*	**56655493** ***100,0***	***9,1***
Ogółem	7011666 *1,1*		73764358 *11,9*	111067786 *18,0*	151336949 *24,5*	101497469 *16,4*	78458497 *12,6*	43023025 *6,9*	20732595 *3,3*	33056161 *5,3*	612936840 *98,9*	**619948506** ***100,0***	***100,0***

Tabela 113.3. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy silnie rozłożonych pniaków według klas wieku oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m³ grubizny brutto/%												%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Bałtycka	680149 *0,6*		12457272 *11,5*	25291718 *23,4*	26539887 *24,5*	13766909 *12,8*	11686831 *10,8*	8516836 *7,9*	3750385 *3,5*	5388186 *5,0*	107398024 *99,4*	**108078173** ***100,0***	***17,4***
Karpacka	1018388 *1,1*		5391787 *5,7*	11393093 *12,0*	24671018 *26,0*	16846178 *17,8*	9846513 *10,4*	8767293 *9,2*	3299691 *3,5*	13603618 *14,3*	93819191 *98,9*	**94837579** ***100,0***	***15,3***
Małopolska	1197088 *1,4*		8644170 *9,8*	14397035 *16,3*	20652027 *23,4*	18154178 *20,5*	12973784 *14,6*	5960371 *6,7*	1533939 *1,7*	4996255 *5,6*	87311759 *98,6*	**88508847** ***100,0***	***14,3***
Mazowiecko-podlaska	544316 *1,1*		5674096 *11,2*	8547882 *16,9*	13865499 *27,3*	12145474 *23,9*	7303417 *14,4*	1882042 *3,7*	437530 *0,9*	325431 *0,6*	50181371 *98,9*	**50725687** ***100,0***	***8,2***
Mazursko-podlaska	1657014 *2,2*		8586206 *11,6*	12891403 *17,4*	18894121 *25,7*	11523236 *15,7*	11066937 *15,0*	5146853 *7,0*	3679207 *5,0*	301200 *0,4*	72089163 *97,8*	**73746177** ***100,0***	***11,9***
Sudecka	352866 *1,1*		3606098 *11,7*	5269792 *17,1*	5856001 *19,0*	3608315 *11,7*	4468020 *14,5*	2261131 *7,3*	1024513 *3,3*	4333130 *14,3*	30427000 *98,9*	**30779866** ***100,0***	***5,0***
Śląska	806310 *1,6*		8044944 *16,4*	9046028 *18,4*	10474552 *21,4*	6758627 *13,8*	6144768 *12,5*	2742323 *5,6*	2571259 *5,2*	2490744 *5,1*	48273245 *98,4*	**49079555** ***100,0***	***7,9***
Wielkopolsko-pomorska	728434 *0,6*		21174639 *17,0*	24115714 *19,4*	30397062 *24,5*	18786492 *15,1*	14970765 *12,0*	8020883 *6,4*	4589446 *3,7*	1581051 *1,3*	123636052 *99,4*	**124364486** ***100,0***	***20,0***
Ogółem	6984565 *1,1*		73579212 *11,8*	110952665 *17,9*	151350167 *24,5*	101589409 *16,4*	78461035 *12,6*	43297732 *7,0*	20885970 *3,4*	33019615 *5,3*	613135805 *98,9*	**620120370** ***100,0***	***100,0***

Tabela 113.4. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych oszacowanego na podstawie średnicy silnie rozłożonych pniaków według klas wieku oraz RDLP

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m³ grubizny brutto/%												%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
BIAŁYSTOK	1143281 *2,3*		5196413 *10,5*	8547230 *17,2*	14273632 *28,8*	8242602 *16,7*	7594769 *15,3*	2623948 *5,3*	1754038 *3,5*	202217 *0,4*	48434849 *97,7*	**49578130** ***100,0***	***9,1***
GDAŃSK	120984 *0,5*		1950497 *8,2*	5307847 *22,1*	5076610 *21,0*	3438575 *14,4*	3101335 *12,9*	2781813 *11,6*	1030793 *4,3*	1211560 *5,0*	23899030 *99,5*	**24020014** ***100,0***	***4,4***
KATOWICE	1080157 *2,4*		6825586 *15,3*	9462385 *21,2*	9679506 *21,6*	6351571 *14,1*	5518539 *12,3*	2000819 *4,5*	1575632 *3,5*	2270068 *5,1*	43684106 *97,6*	**44764263** ***100,0***	***8,2***
KRAKÓW	172387 *0,7*		1211618 *4,8*	3159972 *12,6*	5575533 *22,3*	5456863 *21,8*	2669868 *10,6*	2299907 *9,2*	574508 *2,3*	3902533 *15,7*	24850802 *99,3*	**25023189** ***100,0***	***4,6***
KROSNO	318331 *0,7*		2771658 *6,5*	5664839 *13,2*	8745259 *20,5*	7306354 *17,1*	5036056 *11,8*	4231405 *9,9*	1805368 *4,2*	6954468 *16,1*	42515407 *99,3*	**42833738** ***100,0***	***7,8***
LUBLIN	308849 *1,6*		2287270 *11,7*	2778663 *14,1*	4341518 *22,0*	4631330 *23,6*	2602729 *13,3*	1341357 *6,8*	212408 *1,1*	1148026 *5,8*	19343301 *98,4*	**19652150** ***100,0***	***3,6***
ŁÓDŹ	45352 *0,3*		2223782 *16,8*	2572421 *19,4*	2112693 *16,0*	2646976 *20,0*	1790622 *13,5*	806229 *6,1*	275474 *2,1*	764885 *5,8*	13193082 *99,7*	**13238434** ***100,0***	***2,4***
OLSZTYN	513656 *0,9*		7074977 *12,1*	11605268 *19,8*	14819924 *25,4*	9014000 *15,4*	8076333 *13,8*	3884536 *6,6*	2475000 *4,2*	1058687 *1,8*	58008725 *99,1*	**58522381** ***100,0***	***10,9***
PIŁA	59195 *0,4*		3646413 *22,8*	2454484 *15,2*	3976822 *24,7*	2613065 *16,2*	1870265 *11,6*	648903 *4,0*	564807 *3,5*	259589 *1,6*	16034348 *99,6*	**16093543** ***100,0***	***2,9***
POZNAŃ	151333 *0,7*		3367112 *15,7*	4541622 *21,2*	4516619 *21,0*	3259239 *15,2*	2212688 *10,3*	2106314 *9,8*	1258881 *5,9*	39859 *0,2*	21302334 *99,3*	**21453667** ***100,0***	***3,9***
RADOM	34533 *0,1*		2303554 *8,0*	3919672 *13,7*	6891685 *24,2*	6062950 *21,2*	4587000 *16,0*	2574956 *9,0*	324577 *1,1*	1914074 *6,7*	28578468 *99,9*	**28613001** ***100,0***	***5,2***
SZCZECIN	222686 *0,5*		5875952 *14,1*	9632426 *23,2*	10417953 *25,0*	5571051 *13,4*	5037899 *12,1*	2600205 *6,2*	1024296 *2,5*	1243700 *3,0*	41403482 *99,5*	**41626168** ***100,0***	***7,6***

Tabela 113.4. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych oszacowanego na podstawie średnicy silnie rozłożonych pniaków według klas wieku oraz RDLP

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m³ grubizny brutto/%												%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
SZCZECINEK	331435 *0,7*		6561596 *13,3*	11611750 *23,5*	11569628 *23,5*	6170417 *12,5*	5184355 *10,5*	3559159 *7,2*	1452578 *2,9*	2889106 *5,9*	48998589 *99,3*	**49330024** ***100,0***	***9,0***
TORUŃ	134213 *0,5*		3830778 *15,6*	4279711 *17,5*	6199631 *25,2*	3658579 *14,9*	3493975 *14,3*	1831360 *7,5*	1075718 *4,4*	35243 *0,1*	24404995 *99,5*	**24539208** ***100,0***	***4,5***
WARSZAWA	38584 *0,3*		2793902 *21,5*	2205381 *16,9*	1968233 *15,1*	2873002 *22,1*	2552218 *19,6*	508121 *3,9*	81753 *0,6*		12982610 *99,7*	**13021194** ***100,0***	***2,4***
WROCŁAW	334721 *0,6*		7281871 *13,5*	9110949 *16,9*	10854296 *20,0*	7256972 *13,5*	7532036 *13,9*	3718455 *6,9*	2356876 *4,4*	5534189 *10,3*	53645644 *99,4*	**53980365** ***100,0***	***9,9***
ZIELONA GÓRA	170348 *0,9*		3655612 *18,6*	4111009 *21,0*	4771667 *24,4*	2568695 *13,1*	2086023 *10,7*	1042351 *5,3*	735084 *3,8*	421488 *2,2*	19391929 *99,1*	**19562277** ***100,0***	***3,6***
Ogółem	5180045 *0,9*		68858591 *12,6*	100965629 *18,5*	125791209 *23,1*	87122241 *15,9*	70946710 *13,0*	38559838 *7,1*	18577791 *3,4*	29849692 *5,5*	540671701 *99,1*	**545851746** ***100,0***	***100,0***

Tabela 113.5. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach prywatnych oszacowanego na podstawie średnicy silnie rozłożonych pniaków według klas wieku oraz województw

Województwa - lasy prywatne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m³ grubizny brutto/%												%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Dolnośląskie	125400 *16,8*			17620 *2,4*	266614 *35,8*	89011 *11,9*	50790 *6,8*	196295 *26,3*			620330 *83,2*	**745730** ***100,0***	***1,5***
Kujawsko-pomorskie	101394 *4,3*		127789 *5,5*	686231 *29,2*	823747 *35,1*	467163 *19,9*	141166 *6,0*				2246096 *95,7*	**2347490** ***100,0***	***4,6***
Lubelskie	99268 *1,7*		409380 *7,2*	926260 *16,2*	2309943 *40,4*	1200735 *21,0*	709944 *12,4*	5422 *0,1*	57293 *1,0*		5618977 *98,3*	**5718245** ***100,0***	***11,3***
Lubuskie			21117 *7,6*	4616 *1,7*	149119 *53,4*	70648 *25,4*	26508 *9,5*	6565 *2,4*			278573 *100,0*	**278573** ***100,0***	***0,6***
Łódzkie	73766 *2,7*		194527 *7,2*	391793 *14,5*	996963 *37,1*	712659 *26,3*	281835 *10,4*	49559 *1,8*			2627336 *97,3*	**2701102** ***100,0***	***5,3***
Małopolskie	43567 *0,5*		246630 *2,9*	1429449 *16,5*	3485955 *40,1*	1667939 *19,2*	697938 *8,0*	79842 *0,9*		1033141 *11,9*	8640894 *99,5*	**8684461** ***100,0***	***17,3***
Mazowieckie	244943 *3,4*		536244 *7,5*	1197565 *16,7*	2677555 *37,5*	2019742 *28,2*	433376 *6,0*	11334 *0,2*	33409 *0,5*		6909225 *96,6*	**7154168** ***100,0***	***14,1***
Opolskie	18456 *3,9*			47067 *10,0*	127546 *27,1*	108023 *23,0*	124632 *26,5*	44482 *9,5*			451750 *96,1*	**470206** ***100,0***	***0,9***
Podkarpackie	148204 *2,1*		201283 *2,8*	752739 *10,6*	2847524 *39,7*	1754352 *24,5*	542938 *7,6*	497694 *6,9*	137856 *1,9*	279270 *3,9*	7013656 *97,9*	**7161860** ***100,0***	***14,1***
Podlaskie	173418 *5,6*		81876 *2,6*	627518 *20,2*	1343489 *43,3*	498645 *16,0*	304475 *9,8*	77965 *2,5*			2933968 *94,4*	**3107386** ***100,0***	***6,1***
Pomorskie	98210 *2,4*		812422 *19,9*	857741 *21,0*	1452386 *35,4*	477174 *11,7*	376481 *9,2*	4060 *0,1*	10609 *0,3*		3990873 *97,6*	**4089083** ***100,0***	***8,1***
Śląskie	8225 *0,8*		19165 *1,9*	82232 *8,0*	215938 *21,0*	135795 *13,2*	253737 *24,8*	140595 *13,7*		168942 *16,6*	1016404 *99,2*	**1024629** ***100,0***	***2,0***

Tabela 113.5. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach prywatnych oszacowanego na podstawie średnicy silnie rozłożonych pniaków według klas wieku oraz województw

Województwa - lasy prywatne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m³ grubizny brutto/%												%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Świętokrzyskie	166617 *5,9*		213133 *7,6*	367159 *13,0*	1286376 *45,8*	671221 *23,8*	56185 *2,0*	53975 *1,9*			2648049 *94,1*	**2814666** ***100,0***	***5,6***
Warmińsko-mazurskie			264969 *30,4*	174984 *20,0*	302432 *34,7*	54796 *6,3*	925 *0,1*	73940 *8,5*			872046 *100,0*	**872046** ***100,0***	***1,7***
Wielkopolskie	2604 *0,1*		407831 *14,6*	376079 *13,4*	1187511 *42,3*	596130 *21,3*	104288 *3,7*	128486 *4,6*			2800325 *99,9*	**2802929** ***100,0***	***5,5***
Zachodniopomorskie			3232 *0,5*	41768 *6,5*	320184 *49,6*	274828 *42,5*	5523 *0,9*				645535 *100,0*	**645535** ***100,0***	***1,3***
Ogółem	1304072 *2,6*		3539598 *7,0*	7980821 *15,8*	19793282 *39,1*	10798861 *21,3*	4110741 *8,1*	1370214 *2,7*	239167 *0,5*	1481353 *2,9*	49314037 *97,4*	**50618109** ***100,0***	***100,0***

Tabela 114.1. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy silnie rozłożonych pniaków według gatunków rzeczywistych oraz form własności

Formy własności	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Ogółem	263162610 *42,4*	67956823 *11,0*	48787678 *7,9*	10655584 *1,7*	390562695 *63,0*	78316078 *12,6*	51402313 *8,3*	12517970 *2,0*	39420492 *6,4*	29038774 *4,7*	73056	3090735 *0,5*	15659421 *2,5*	229518839 *37,0*	620081534 ***100,0***	***100,0***
Lasy publiczne	243706722 *42,7*	64438732 *11,3*	42674213 *7,5*	10558912 *1,9*	361378579 *63,4*	75236378 *13,2*	47947052 *8,4*	9680685 *1,7*	35752444 *6,3*	23759161 *4,2*	8518	2313606 *0,4*	13750786 *2,4*	208448630 *36,6*	569827209 ***100,0***	***91,9***
Własność Skarbu Państwa	242370868 *43,0*	63930735 *11,3*	41399907 *7,3*	10531988 *1,9*	358233498 *63,5*	73752745 *13,0*	47722019 *8,5*	9680685 *1,7*	35647413 *6,3*	23623010 *4,2*	8518	2313606 *0,4*	13380026 *2,4*	206128022 *36,5*	564361520 ***100,0***	***91,0***
-w zarządzie LP	238483926 *43,7*	60290883 *11,0*	39288692 *7,2*	10392347 *1,9*	348455848 *63,8*	67557513 *12,4*	47045384 *8,6*	9546018 *1,7*	35235789 *6,5*	23120870 *4,2*	8518	2269063 *0,4*	12834793 *2,4*	197617948 *36,2*	546073796 ***100,0***	***88,1***
-w zarządzie PN	2567305 *18,0*	3573745 *24,9*	1685658 *11,8*	9490 *0,1*	7836198 *54,8*	5182475 *36,3*	230906 *1,6*	101882 *0,7*	151752 *1,1*	396379 *2,8*		35418 *0,2*	363487 *2,5*	6462299 *45,2*	14298497 ***100,0***	***2,3***
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	157033 *22,9*			21663 *3,2*	178696 *26,1*	133392 *19,6*	32125 *4,7*	32785 *4,8*	97897 *14,3*	78224 *11,4*		1506 *0,2*	129160 *18,9*	505089 *73,9*	683785 ***100,0***	***0,1***
-inne Skarbu Państwa	1162604 *35,1*	66107 *2,0*	425557 *12,9*	108488 *3,3*	1762756 *53,3*	879365 *26,7*	413604 *12,5*		161975 *4,9*	27537 *0,8*		7619 *0,2*	52586 *1,6*	1542686 *46,7*	3305442 ***100,0***	***0,5***
Własność gmin	1335854 *24,4*	507997 *9,3*	1274306 *23,3*	26924 *0,5*	3145081 *57,5*	1483633 *27,2*	225033 *4,1*		105031 *1,9*	136151 *2,5*			370760 *6,8*	2320608 *42,5*	5465689 ***100,0***	***0,9***
Lasy prywatne	19455888 *38,7*	3518091 *7,0*	6113465 *12,2*	96672 *0,2*	29184116 *58,1*	3079700 *6,1*	3455261 *6,9*	2837285 *5,6*	3668048 *7,3*	5279613 *10,6*	64538 *0,1*	777129 *1,5*	1908635 *3,8*	21070209 *41,9*	50254325 ***100,0***	***8,1***

Tabela 114.2. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy silnie rozłożonych pniaków według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwa	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Dolnośląskie	11675031 *20,1*	21389850 *37,0*	484216 *0,8*	1876420 *3,2*	35425517 *61,1*	6659253 *11,5*	6059584 *10,4*	433642 *0,7*	3233503 *5,6*	1954358 *3,4*		391075 *0,7*	3852002 *6,6*	22583417 *38,9*	58008934 ***100,0***	***9,4***
Kujawsko-pomorskie	16287361 *68,6*	422957 *1,8*		449958 *1,9*	17160276 *72,3*	275897 *1,2*	2285370 *9,6*	124481 *0,5*	1668586 *7,0*	1819003 *7,7*	62125 *0,3*	75703 *0,3*	268902 *1,1*	6580067 *27,7*	23740343 ***100,0***	***3,8***
Lubelskie	11492390 *49,1*	162820 *0,7*	364355 *1,6*	237422 *1,0*	12256987 *52,4*	948389 *4,1*	3414900 *14,5*	1720133 *7,4*	1611063 *6,9*	2036015 *8,7*		527287 *2,3*	864209 *3,7*	11121996 *47,6*	23378983 ***100,0***	***3,8***
Lubuskie	26066119 *74,8*	1059056 *3,0*		492820 *1,4*	27617995 *79,2*	1170547 *3,4*	2564520 *7,1*	266426 *0,8*	1623590 *4,7*	860014 *2,5*	1468	23082 *0,1*	760249 *2,2*	7269896 *20,8*	34887891 ***100,0***	***5,6***
Łódzkie	8417758 *61,7*	176403 *1,3*	41579 *0,3*	65170 *0,5*	8700910 *63,8*	353279 *2,6*	1542351 *11,4*	643413 *4,7*	912791 *6,7*	968067 *7,1*		154715 *1,1*	360862 *2,6*	4935478 *36,2*	13636388 ***100,0***	***2,2***
Małopolskie	3035722 *7,3*	6870267 *16,6*	16776393 *40,3*	606835 *1,5*	27289217 *65,7*	10640344 *25,8*	1175981 *2,8*	550376 *1,3*	352534 *0,8*	694197 *1,7*		100776 *0,2*	702913 *1,7*	14217121 *34,3*	41506338 ***100,0***	***6,7***
Mazowieckie	24142966 *63,7*	876850 *2,3*	1177728 *3,1*	409822 *1,1*	26607366 *70,2*	274883 *0,7*	3893128 *10,4*	700138 *1,8*	2054512 *5,4*	3462223 *9,1*		490888 *1,3*	429876 *1,1*	11305648 *29,8*	37913014 ***100,0***	***6,1***
Opolskie	9101548 *50,4*	820881 *4,5*	234629 *1,3*	255825 *1,4*	10412883 *57,6*	703452 *3,9*	2157166 *11,9*	247277 *1,4*	2587713 *14,4*	630553 *3,5*	1671		1325646 *7,3*	7653478 *42,4*	18066361 ***100,0***	***2,9***
Podkarpackie	10894394 *17,3*	1646083 *2,6*	20710877 *32,8*	711849 *1,1*	33963203 *53,8*	18608856 *29,6*	1924090 *3,1*	2466932 *3,9*	1571777 *2,5*	1906925 *3,0*	14462	22157	2599689 *4,1*	29114888 *46,2*	63078091 ***100,0***	***10,2***
Podlaskie	17681690 *47,5*	7232702 *19,5*	39876 *0,1*	48064 *0,1*	25002332 *67,2*		3022305 *8,1*	1550696 *4,2*	2870725 *7,7*	4224328 *11,4*		248349 *0,7*	267287 *0,7*	12183690 *32,8*	37186022 ***100,0***	***6,0***
Pomorskie	28341243 *51,6*	3153609 *5,7*		1512951 *2,8*	33007803 *60,1*	12753005 *23,2*	3370950 *6,1*	729794 *1,3*	3437151 *6,3*	958065 *1,7*		34931 *0,1*	640282 *1,2*	21924178 *39,9*	54931981 ***100,0***	***8,9***
Śląskie	6916327 *28,2*	6236553 *25,5*	1085081 *4,4*	530240 *2,2*	14768201 *60,3*	4782074 *19,5*	2138910 *8,7*	396877 *1,6*	1151709 *4,7*	780289 *3,2*			481492 *2,0*	9731351 *39,7*	24499552 ***100,0***	***4,0***

Tabela 114.2. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy silnie rozłożonych pniaków według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwa	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Świętokrzyskie	8967872 *37,6*	498895 *2,1*	7362195 *30,9*	217130 *0,9*	17046092 *71,5*	2915798 *12,2*	1729204 *7,2*	481372 *2,0*	633813 *2,7*	743471 *3,1*		121348 *0,5*	180583 *0,8*	6805589 *28,5*	23851681 ***100,0***	***3,8***
Warmińsko-mazurskie	29955356 *41,8*	12008233 *16,7*		1091416 *1,5*	43055005 *60,0*	5941624 *8,3*	6557859 *9,1*	1096064 *1,5*	8572152 *11,9*	4372967 *6,1*		727305 *1,0*	1478722 *2,1*	28746693 *40,0*	71801698 ***100,0***	***11,6***
Wielkopolskie	24672373 *67,1*	967112 *2,6*		261786 *0,7*	25901271 *70,4*	1014185 *2,8*	4465520 *12,1*	372582 *1,0*	2494235 *6,8*	1663318 *4,5*	5425	50673 *0,1*	838527 *2,3*	10904465 *29,6*	36805736 ***100,0***	***5,9***
Zachodniopomorskie	25099043 *44,3*	5323376 *9,4*		1867961 *3,3*	32290380 *57,0*	10624158 *18,8*	5007226 *8,8*	742716 *1,3*	4993127 *8,8*	2083568 *3,7*		111034 *0,2*	803284 *1,4*	24365113 *43,0*	56655493 ***100,0***	***9,1***
Ogółem	262747193 *42,4*	68845647 *11,1*	48276929 *7,8*	10635669 *1,7*	390505438 *63,0*	77665744 *12,5*	51309064 *8,3*	12522919 *2,0*	39768981 *6,4*	29157361 *4,7*	85151	3079323 *0,5*	15854525 *2,6*	229443068 *37,0*	619948506 ***100,0***	***100,0***

Tabela 114.3. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy silnie rozłożonych pniaków według gatunków rzeczywistych oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Bałtycka	36948198 *34,2*	12036417 *11,1*		3549298 *3,3*	52533913 *48,6*	26274880 *24,2*	9815025 *9,1*	1682169 *1,6*	10479993 *9,7*	4433358 *4,1*		396898 *0,4*	2461937 *2,3*	55544260 *51,4*	108078173 ***100,0***	***17,4***
Karpacka	3829518 *4,0*	13686217 *14,4*	37797538 *39,9*	1351369 *1,4*	56664642 *59,7*	30212070 *31,9*	1106456 *1,2*	2519414 *2,7*	619612 *0,7*	1080139 *1,1*		46763	2588483 *2,7*	38172937 *40,3*	94837579 ***100,0***	***15,3***
Małopolska	42259081 *47,8*	1886924 *2,1*	10653831 *12,0*	1078971 *1,2*	55878807 *63,1*	8264324 *9,3*	9620028 *10,9*	3143053 *3,6*	4227857 *4,8*	4378039 *4,9*	14087	854544 *1,0*	2128108 *2,4*	32630040 *36,9*	88508847 ***100,0***	***14,3***
Mazowiecko-podlaska	29105933 *57,4*	1335922 *2,6*	109462 *0,2*	335092 *0,7*	30886409 *60,9*	207100 *0,4*	6220083 *12,2*	1825193 *3,6*	4664320 *9,2*	5488896 *10,8*		590634 *1,2*	843052 *1,7*	19839278 *39,1*	50725687 ***100,0***	***8,2***
Mazursko-podlaska	36357750 *49,3*	14421521 *19,6*		739784 *1,0*	51519055 *69,9*	965680 *1,3*	5649363 *7,7*	1642424 *2,2*	6512666 *8,8*	6103973 *8,3*		675135 *0,9*	677881 *0,9*	22227122 *30,1*	73746177 ***100,0***	***11,9***
Sudecka	853639 *2,8*	18448790 *59,9*	465973 *1,5*	1188241 *3,9*	20956643 *68,1*	5110822 *16,7*	1102378 *3,6*		1484550 *4,8*	285624 *0,9*		105173 *0,3*	1734676 *5,6*	9823223 *31,9*	30779866 ***100,0***	***5,0***
Śląska	24028037 *49,0*	2703019 *5,5*	220129 *0,4*	927497 *1,9*	27878682 *56,8*	2559211 *5,2*	7313671 *14,9*	887635 *1,8*	4866416 *9,9*	2050520 *4,2*	1567	289867 *0,6*	3231986 *6,6*	21200873 *43,2*	49079555 ***100,0***	***7,9***
Wielkopolsko-pomorska	89812419 *72,3*	3245588 *2,6*		1426437 *1,1*	94484444 *76,0*	4719874 *3,8*	10354541 *8,4*	782394 *0,6*	6636013 *5,3*	5227695 *4,2*	61738	138787 *0,1*	1959000 *1,6*	29880042 *24,0*	124364486 ***100,0***	***20,0***
Ogółem	263194575 *42,5*	67764398 *10,9*	49246933 *7,9*	10596689 *1,7*	390802595 *63,0*	78313961 *12,6*	51181545 *8,3*	12482282 *2,0*	39491427 *6,4*	29048244 *4,7*	77392	3097801 *0,5*	15625123 *2,5*	229317775 *37,0*	620120370 ***100,0***	***100,0***

Tabela 114.4. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych oszacowanego na podstawie średnicy silnie rozłożonych pniaków według gatunków rzeczywistych oraz RDLP

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
BIAŁYSTOK	23014207 *46,4*	10139173 *20,5*	40523 *0,1*	314967 *0,6*	33508870 *67,6*		4920397 *10,0*	1707702 *3,4*	4434859 *8,9*	4385240 *8,8*		372576 *0,8*	248486 *0,5*	16069260 *32,4*	49578130 ***100,0***	***9,1***
GDAŃSK	10258998 *42,7*	1570512 *6,5*		1144011 *4,8*	12973521 *54,0*	6533351 *27,3*	1434902 *6,0*	150223 *0,6*	1979074 *8,2*	562462 *2,3*		25204 *0,1*	361277 *1,5*	11046493 *46,0*	24020014 ***100,0***	***4,4***
KATOWICE	16419271 *36,7*	7140523 *16,0*	1767109 *3,9*	917236 *2,0*	26244139 *58,6*	6819756 *15,3*	4355113 *9,7*	605845 *1,4*	3557979 *7,9*	1562491 *3,5*	1595	52924 *0,1*	1564421 *3,5*	18520124 *41,4*	44764263 ***100,0***	***8,2***
KRAKÓW	1699357 *6,8*	1730103 *6,9*	11664557 *46,6*	480478 *1,9*	15574495 *62,2*	7199755 *28,9*	825894 *3,3*	332916 *1,3*	309106 *1,2*	407690 *1,6*		5343	367990 *1,5*	9448694 *37,8*	25023189 ***100,0***	***4,6***
KROSNO	6363117 *14,9*	1456769 *3,4*	16150363 *37,7*	598986 *1,4*	24569235 *57,4*	12378077 *28,8*	1443817 *3,4*	857801 *2,0*	1215289 *2,8*	794302 *1,9*		21841 *0,1*	1553376 *3,6*	18264503 *42,6*	42833738 ***100,0***	***7,8***
LUBLIN	10180728 *51,8*	205910 *1,0*	623319 *3,2*	233471 *1,2*	11243428 *57,2*	635193 *3,2*	2466764 *12,6*	1184467 *6,0*	1062706 *5,4*	1881863 *9,6*		399811 *2,0*	777918 *4,0*	8408722 *42,8*	19652150 ***100,0***	***3,6***
ŁÓDŹ	8109580 *61,3*	120691 *0,9*	41574 *0,3*	65168 *0,5*	8337013 *63,0*	482651 *3,6*	1933685 *14,7*	643335 *4,9*	678058 *5,1*	733850 *5,5*		41030 *0,3*	388812 *2,9*	4901421 *37,0*	13238434 ***100,0***	***2,4***
OLSZTYN	27211762 *46,4*	8405026 *14,4*		917264 *1,6*	36534052 *62,4*	5837119 *10,0*	4274030 *7,3*	702258 *1,2*	6425531 *11,0*	3119700 *5,3*		450666 *0,8*	1179025 *2,0*	21988329 *37,6*	58522381 ***100,0***	***10,9***
PIŁA	12129616 *75,4*	666544 *4,1*		113773 *0,7*	12909933 *80,2*	674162 *4,2*	1069270 *6,6*	15039 *0,1*	711271 *4,4*	652686 *4,1*			61182 *0,4*	3183610 *19,8*	16093543 ***100,0***	***2,9***
POZNAŃ	13365784 *62,3*	445236 *2,1*		102017 *0,5*	13913037 *64,9*	263232 *1,2*	3251083 *15,2*	350519 *1,6*	1584146 *7,4*	1186536 *5,5*	5317	26061 *0,1*	873736 *4,1*	7540630 *35,1*	21453667 ***100,0***	***3,9***
RADOM	11962686 *41,8*	743285 *2,6*	8199738 *28,7*	527507 *1,8*	21433216 *74,9*	2229441 *7,8*	2622347 *9,1*	593380 *2,1*	660054 *2,3*	744239 *2,6*		194544 *0,7*	135780 *0,5*	7179785 *25,1*	28613001 ***100,0***	***5,2***
SZCZECIN	24118245 *57,9*	2104543 *5,1*		1556008 *3,7*	27778796 *66,7*	5267691 *12,8*	3827259 *9,2*	639031 *1,5*	2183974 *5,2*	1090234 *2,6*	1504	28242 *0,1*	809437 *1,9*	13847372 *33,3*	41626168 ***100,0***	***7,6***

Tabela 114.4. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych oszacowanego na podstawie średnicy silnie rozłożonych pniaków według gatunków rzeczywistych oraz RDLP

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
SZCZECINEK	21081473 *42,7*	5601174 *11,4*		731045 *1,5*	27413692 *55,6*	11759781 *23,8*	3912627 *7,9*	647016 *1,3*	4082783 *8,3*	1211878 *2,5*		73788 *0,1*	228459 *0,5*	21916332 *44,4*	49330024 ***100,0***	***9,0***
TORUŃ	17972067 *73,3*	402022 *1,6*		562728 *2,3*	18936817 *77,2*	277188 *1,1*	2441992 *9,9*	125530 *0,5*	1339481 *5,5*	1147856 *4,7*		76341 *0,3*	194003 *0,8*	5602391 *22,8*	24539208 ***100,0***	***4,5***
WARSZAWA	8188543 *62,9*	260325 *2,0*	49443 *0,4*	104366 *0,8*	8602677 *66,1*	120614 *0,9*	1460357 *11,2*	400273 *3,1*	841855 *6,5*	1345130 *10,3*		92090 *0,7*	158198 *1,2*	4418517 *33,9*	13021194 ***100,0***	***2,4***
WROCŁAW	10915565 *20,2*	19885936 *36,9*	393672 *0,7*	1859577 *3,4*	33054750 *61,2*	6541767 *12,2*	5469489 *10,1*	432329 *0,8*	3071635 *5,7*	1476565 *2,7*		389887 *0,7*	3543943 *6,6*	20925615 *38,8*	53980365 ***100,0***	***9,9***
ZIELONA GÓRA	14844653 *75,9*	114608 *0,6*		215121 *1,1*	15174382 *77,6*	482927 *2,5*	1393491 *7,0*	179484 *0,9*	1046673 *5,4*	762630 *3,9*		22972 *0,1*	499718 *2,6*	4387895 *22,4*	19562277 ***100,0***	***3,6***
Ogółem	237835652 *43,6*	60992380 *11,2*	38930298 *7,1*	10443723 *1,9*	348202053 *63,8*	67502705 *12,4*	47102517 *8,6*	9567148 *1,8*	35184474 *6,4*	23065352 *4,2*	8416	2273320 *0,4*	12945761 *2,4*	197649693 *36,2*	545851746 ***100,0***	***100,0***

Tabela 114.5. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach prywatnych oszacowanego na podstawie średnicy silnie rozłożonych pniaków według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwa - lasy prywatne	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Dolnośląskie	62032 *8,3*	58651 *7,9*			120683 *16,2*		246303 *33,1*		89055 *11,9*	188769 *25,3*			100920 *13,5*	625047 *83,8*	745730 ***100,0***	***1,5***
Kujawsko-pomorskie	1101655 *46,9*	67047 *2,9*			1168702 *49,8*				407103 *17,3*	685791 *29,3*	62125 *2,6*		23769 *1,0*	1178788 *50,2*	2347490 ***100,0***	***4,6***
Lubelskie	2367492 *41,4*			11843 *0,2*	2379335 *41,6*	306424 *5,4*	1134503 *19,8*	660040 *11,5*	503797 *8,8*	421913 *7,4*		125978 *2,2*	186255 *3,3*	3338910 *58,4*	5718245 ***100,0***	***11,3***
Lubuskie	173741 *62,4*				173741 *62,4*		66323 *23,8*		19760 *7,1*	18749 *6,7*				104832 *37,6*	278573 ***100,0***	***0,6***
Łódzkie	1788683 *66,2*				1788683 *66,2*		145299 *5,4*		296625 *11,0*	287640 *10,6*		126282 *4,7*	56573 *2,1*	912419 *33,8*	2701102 ***100,0***	***5,3***
Małopolskie	834098 *9,6*	2242313 *25,8*	3573262 *41,2*		6649673 *76,6*	1008476 *11,6*	155100 *1,8*	333273 *3,8*	69554 *0,8*	196043 *2,3*		46284 *0,5*	226058 *2,6*	2034788 *23,4*	8684461 ***100,0***	***17,3***
Mazowieckie	3822803 *53,5*	15754 *0,2*			3838557 *53,7*		675160 *9,4*	136047 *1,9*	761252 *10,6*	1467630 *20,6*		194449 *2,7*	81073 *1,1*	3315611 *46,3*	7154168 ***100,0***	***14,1***
Opolskie	221597 *47,1*				221597 *47,1*		62736 *13,3*	34326 *7,3*	29730 *6,3*	1301 *0,3*			120516 *25,7*	248609 *52,9*	470206 ***100,0***	***0,9***
Podkarpackie	1368215 *19,1*	41904 *0,6*	1878098 *26,2*	66743 *0,9*	3354960 *46,8*	1166231 *16,3*	142996 *2,0*	1372086 *19,2*	108304 *1,5*	526937 *7,4*	14462 *0,2*		475884 *6,6*	3806900 *53,2*	7161860 ***100,0***	***14,1***
Podlaskie	1290707 *41,6*	460515 *14,8*		1043	1752265 *56,4*		104876 *3,4*	124678 *4,0*	353087 *11,4*	711999 *22,8*		30548 *1,0*	29933 *1,0*	1355121 *43,6*	3107386 ***100,0***	***6,1***
Pomorskie	2933099 *71,7*	63711 *1,6*		17166 *0,4*	3013976 *73,7*	257613 *6,3*	125931 *3,1*	96853 *2,4*	301723 *7,4*	107366 *2,6*		9646 *0,2*	175975 *4,3*	1075107 *26,3*	4089083 ***100,0***	***8,1***
Śląskie	262438 *25,6*	437311 *42,6*	112204 *11,0*		811953 *79,2*	139539 *13,7*	49519 *4,8*		16586 *1,6*	7032 *0,7*				212676 *20,8*	1024629 ***100,0***	***2,0***

Tabela 114.5. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach prywatnych oszacowanego na podstawie średnicy silnie rozłożonych pniaków według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwa - lasy prywatne	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Świętokrzyskie	1391220 *49,5*	11226 *0,4*	415138 *14,7*		1817584 *64,6*	119081 *4,2*	284241 *10,1*	43994 *1,6*	174744 *6,2*	197273 *7,0*		104119 *3,7*	73630 *2,6*	997082 *35,4*	2814666 ***100,0***	***5,6***
Warmińsko-mazurskie	33983 *3,9*				33983 *3,9*	21259 *2,4*	209168 *24,0*		132383 *15,2*	283537 *32,5*		90875 *10,4*	100841 *11,6*	838063 *96,1*	872046 ***100,0***	***1,7***
Wielkopolskie	2046205 *73,0*	17399 *0,6*			2063604 *73,6*		26705 *1,0*		444034 *15,7*	161401 *5,8*		24081 *0,9*	83104 *3,0*	739325 *26,4*	2802929 ***100,0***	***5,5***
Zachodniopomorskie	51784 *8,0*	122176 *18,9*			173960 *26,9*	43263 *6,7*			82805 *12,8*	139609 *21,6*		7619 *1,2*	198279 *30,8*	471575 *73,1*	645535 ***100,0***	***1,3***
Ogółem	19749752 *39,0*	3538007 *7,0*	5978702 *11,8*	96795 *0,2*	29363256 *58,0*	3061886 *6,0*	3428860 *6,8*	2801297 *5,5*	3790542 *7,5*	5402990 *10,7*	76587 *0,2*	759881 *1,5*	1932810 *3,8*	21254853 *42,0*	50618109 ***100,0***	***100,0***

Tabela 115.1. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy pniaków według klas wieku oraz form własności

Formy własności	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m³ grubizny brutto/%												%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Ogółem	20651091 *2,2*		107805423 *11,4*	147988399 *15,6*	231657888 *24,6*	163291382 *17,2*	123312308 *13,0*	64536631 *6,8*	31421027 *3,3*	55907389 *5,9*	925920447 *97,8*	**946571538** ***100,0***	***100,0***
Lasy publiczne	17935026 *2,1*		103492307 *11,9*	135858765 *15,6*	200939427 *23,1*	146850254 *16,9*	117106480 *13,5*	62726396 *7,2*	30871060 *3,6*	53206508 *6,1*	851051197 *97,9*	**868986223** ***100,0***	***91,8***
Własność Skarbu Państwa	17642520 *2,0*		102995862 *11,9*	135423047 *15,7*	198764224 *23,1*	145768343 *16,9*	115783934 *13,5*	62108304 *7,2*	30671419 *3,6*	52508318 *6,1*	844023451 *98,0*	**861665971** ***100,0***	***91,0***
-w zarządzie LP	17054187 *2,0*		101892866 *12,1*	133397400 *15,9*	193461276 *23,1*	142441286 *17,0*	112401624 *13,4*	58509845 *7,0*	28539640 *3,4*	50985155 *6,1*	821629092 *98,0*	**838683279** ***100,0***	***88,6***
-w zarządzie PN	462308 *2,7*		747949 *4,3*	1283923 *7,3*	4231039 *24,3*	2778713 *15,9*	2700487 *15,5*	2635291 *15,2*	1541276 *8,8*	1037468 *6,0*	16956146 *97,3*	**17418454** ***100,0***	***1,8***
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	119941 *12,0*		14747 *1,5*	41399 *4,2*	334764 *33,2*	181003 *18,1*	121369 *12,1*	188908 *18,9*			882190 *88,0*	**1002131** ***100,0***	***0,1***
-inne Skarbu Państwa	6084 *0,1*		340300 *7,4*	700325 *15,3*	737145 *16,2*	367341 *8,0*	560454 *12,3*	774260 *17,2*	590503 *12,9*	485695 *10,6*	4556023 *99,9*	**4562107** ***100,0***	***0,5***
Własność gmin	292506 *4,0*		496445 *6,8*	435718 *6,0*	2175203 *29,7*	1081911 *14,8*	1322546 *18,1*	618092 *8,4*	199641 *2,7*	698190 *9,5*	7027746 *96,0*	**7320252** ***100,0***	***0,8***
Lasy prywatne	2716065 *3,5*		4313116 *5,5*	12129634 *15,7*	30718461 *39,6*	16441128 *21,2*	6205828 *8,0*	1810235 *2,3*	549967 *0,7*	2700881 *3,5*	74869250 *96,5*	**77585315** ***100,0***	***8,2***

Tabela 115.2. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy pniaków według klas wieku oraz województw

Województwa	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku								Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m³ grubizny brutto/%											%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Dolnośląskie	1939704 *2,4*		9530242 *11,8*	12519519 *15,4*	15842648 *19,5*	10993187 *13,5*	11039925 *13,6*	6277918 *7,7*	3615217 *4,4*	9552201 *11,7*	79370857 *97,6*	**81310561** ***100,0***	***8,6***
Kujawsko-pomorskie	719821 *1,9*		5182699 *13,7*	5969303 *15,8*	9778055 *25,7*	6010328 *15,9*	5996477 *15,9*	2583209 *6,8*	1531019 *4,0*	116592 *0,3*	37167682 *98,1*	**37887503** ***100,0***	***4,0***
Lubelskie	799508 *1,8*		4192898 *9,4*	6174346 *13,7*	12249819 *27,1*	10542998 *23,4*	6213125 *13,8*	2555636 *5,7*	494753 *1,1*	1795917 *4,0*	44219492 *98,2*	**45019000** ***100,0***	***4,8***
Lubuskie	1381913 *2,3*		8442054 *14,3*	9761890 *16,5*	16614480 *28,3*	9010444 *15,2*	7627783 *12,9*	3278388 *5,5*	1782993 *3,0*	1208137 *2,0*	57726169 *97,7*	**59108082** ***100,0***	***6,2***
Łódzkie	675526 *2,8*		2682974 *11,2*	4041645 *17,0*	5823328 *24,7*	5028838 *21,2*	2823154 *11,8*	1121437 *4,7*	415434 *1,7*	1176961 *4,9*	23113771 *97,2*	**23789297** ***100,0***	***2,5***
Małopolskie	837595 *1,4*		3445790 *5,7*	7255615 *12,2*	15221414 *25,5*	11674150 *19,5*	6184466 *10,4*	4684354 *7,8*	1945940 *3,3*	8491650 *14,2*	58903379 *98,6*	**59740974** ***100,0***	***6,3***
Mazowieckie	1010411 *1,8*		7152972 *13,1*	8099022 *14,7*	13041177 *23,8*	13812185 *25,3*	8020367 *14,6*	2191051 *4,0*	379748 *0,7*	1116527 *2,0*	53813049 *98,2*	**54823460** ***100,0***	***5,8***
Opolskie	1374408 *5,1*		3813338 *14,1*	5326309 *19,8*	5850858 *21,9*	3315567 *12,3*	3593397 *13,4*	1315277 *4,9*	1033851 *3,8*	1259972 *4,7*	25508569 *94,9*	**26882977** ***100,0***	***2,8***
Podkarpackie	1800963 *1,9*		6802716 *7,2*	10593856 *11,2*	21794308 *23,0*	17901862 *18,8*	11560191 *12,2*	7755020 *8,2*	2961207 *3,1*	13777556 *14,4*	93146716 *98,1*	**94947679** ***100,0***	***10,1***
Podlaskie	2147348 *3,9*		5476069 *9,8*	8966316 *16,1*	15489743 *27,7*	9663695 *17,4*	8799104 *15,8*	2837230 *5,1*	2009068 *3,6*	312093 *0,6*	53553318 *96,1*	**55700666** ***100,0***	***5,9***
Pomorskie	1155230 *1,3*		9417108 *10,9*	15162426 *17,5*	20745771 *24,0*	12829881 *14,8*	11697852 *13,5*	6881006 *8,0*	3213532 *3,7*	5410855 *6,3*	85358431 *98,7*	**86513661** ***100,0***	***9,1***
Śląskie	1088155 *2,7*		7104874 *17,5*	6629995 *16,2*	7932831 *19,5*	7501365 *18,4*	5021210 *12,3*	2395082 *5,9*	899063 *2,2*	2176220 *5,3*	39660640 *97,3*	**40748795** ***100,0***	***4,3***

Tabela 115.2. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy pniaków według klas wieku oraz województw

Województwa	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m³ grubizny brutto/%												%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Świętokrzyskie	451676 *1,2*		2274732 *5,8*	4654882 *12,0*	9411271 *24,2*	7616972 *19,6*	7208967 *18,5*	3752510 *9,7*	573082 *1,5*	2917996 *7,5*	38410412 *98,8*	**38862088** ***100,0***	***4,1***
Warmińsko-mazurskie	2586856 *2,7*		13009828 *13,7*	16664013 *17,7*	24984591 *26,5*	13875146 *14,7*	11533405 *12,2*	6253464 *6,6*	3534384 *3,7*	2094247 *2,2*	91949078 *97,3*	**94535934** ***100,0***	***10,0***
Wielkopolskie	1780494 *2,9*		10184270 *16,4*	8782356 *14,2*	14276238 *23,0*	10940180 *17,6*	7014830 *11,3*	4184563 *6,8*	4042185 *6,5*	784806 *1,3*	60209428 *97,1*	**61989922** ***100,0***	***6,5***
Zachodniopomorskie	1089521 *1,3*		9232297 *10,8*	17612692 *20,7*	22615300 *26,4*	12464110 *14,6*	9363629 *11,0*	6043459 *7,1*	2884364 *3,4*	4022770 *4,7*	84238621 *98,7*	**85328142** ***100,0***	***9,0***
Ogółem	20839129 *2,2*		107944861 *11,4*	148214185 *15,6*	231671832 *24,4*	163180908 *17,3*	123697882 *13,1*	64109604 *6,8*	31315840 *3,3*	56214500 *5,9*	926349612 *97,8*	**947188741** ***100,0***	***100,0***

Tabela 115.3. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy pniaków według klas wieku oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m³ grubizny brutto/%												%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Bałtycka	2088815 *1,3*		16539301 *10,4*	32394707 *20,4*	40037141 *25,1*	21496156 *13,5*	18332621 *11,5*	12396088 *7,8*	5981663 *3,8*	9884732 *6,2*	157062409 *98,7*	**159151224** ***100,0***	***16,8***
Karpacka	1895929 *1,4*		9817335 *7,2*	15261494 *11,2*	32608572 *23,9*	24810814 *18,2*	13613692 *9,9*	12183052 *8,9*	4537906 *3,3*	21687786 *16,0*	134520651 *98,6*	**136416580** ***100,0***	***14,4***
Małopolska	3435485 *2,3*		14495358 *9,7*	20801196 *13,8*	34572960 *23,0*	32459055 *21,6*	22978527 *15,2*	9862175 *6,6*	2479815 *1,6*	9365158 *6,2*	147014244 *97,7*	**150449729** ***100,0***	***15,9***
Mazowiecko-podlaska	1510006 *1,9*		8364810 *10,5*	12803261 *16,0*	22753449 *28,3*	19246294 *24,1*	10941393 *13,6*	3098947 *3,9*	530265 *0,7*	820032 *1,0*	78558451 *98,1*	**80068457** ***100,0***	***8,5***
Mazursko-podlaska	4208468 *4,1*		13785689 *13,3*	16298985 *15,7*	25869163 *24,8*	16156994 *15,6*	15640380 *15,1*	6757020 *6,5*	4484648 *4,3*	600489 *0,6*	99593368 *95,9*	**103801836** ***100,0***	***11,0***
Sudecka	842227 *2,1*		4758278 *11,6*	6114947 *15,0*	7368022 *18,0*	5017360 *12,2*	5974532 *14,6*	2964512 *7,2*	1395907 *3,4*	6570624 *15,9*	40164182 *97,9*	**41006409** ***100,0***	***4,3***
Śląska	2779345 *3,7*		10268352 *13,8*	12160201 *16,3*	16561838 *22,2*	10876604 *14,6*	9507145 *12,8*	4513551 *6,1*	3740040 *5,0*	4075792 *5,5*	71703523 *96,3*	**74482868** ***100,0***	***7,9***
Wielkopolsko-pomorska	4050770 *2,0*		29787568 *14,7*	32271837 *15,9*	51888652 *25,9*	33263977 *16,5*	26317637 *13,0*	12788130 *6,3*	8347443 *4,1*	3197486 *1,6*	197862730 *98,0*	**201913500** ***100,0***	***21,2***
Ogółem	20811045 *2,2*		107816691 *11,4*	148106628 *15,6*	231659797 *24,6*	163327254 *17,2*	123305927 *13,0*	64563475 *6,8*	31497687 *3,3*	56202099 *5,9*	926479558 *97,8*	**947290603** ***100,0***	***100,0***

Tabela 115.4. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych oszacowanego na podstawie średnicy pniaków według klas wieku oraz RDLP

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m³ grubizny brutto/%												%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
BIAŁYSTOK	2742758 *3,8*		9155405 *12,6*	11141661 *15,3*	20069773 *27,5*	11886276 *16,3*	11257439 *15,4*	3843208 *5,3*	2386341 *3,3*	385481 *0,5*	70125584 *96,2*	**72868342** ***100,0***	***8,7***
GDAŃSK	425493 *0,9*		2781073 *6,2*	7457176 *16,7*	10376042 *23,2*	6613334 *14,7*	6915734 *15,4*	4589992 *10,2*	2231971 *5,0*	3466799 *7,7*	44432121 *99,1*	**44857614** ***100,0***	***5,3***
KATOWICE	2471584 *3,5*		11732177 *16,4*	12349908 *17,3*	15218373 *21,3*	11364710 *15,9*	8784561 *12,4*	3581255 *5,0*	2257215 *3,2*	3568060 *5,0*	68856259 *96,5*	**71327843** ***100,0***	***8,5***
KRAKÓW	442215 *1,2*		1967346 *5,4*	4692113 *12,7*	7552526 *20,5*	8175158 *22,1*	3905158 *10,6*	3620387 *9,8*	883318 *2,4*	5682831 *15,3*	36478837 *98,8*	**36921052** ***100,0***	***4,4***
KROSNO	937029 *1,4*		5099051 *7,7*	7667980 *11,6*	12812352 *19,4*	12264041 *18,6*	7655758 *11,6*	5590122 *8,5*	2437369 *3,7*	11500310 *17,5*	65026983 *98,6*	**65964012** ***100,0***	***7,9***
LUBLIN	887458 *2,3*		4294944 *11,0*	5048481 *12,9*	8925125 *22,5*	9209158 *23,4*	5698690 *14,5*	2491503 *6,3*	426957 *1,1*	2353437 *6,0*	38448295 *97,7*	**39335753** ***100,0***	***4,7***
ŁÓDŹ	451865 *2,1*		2906817 *13,4*	3769488 *17,4*	4106556 *19,2*	4367762 *20,2*	2899780 *13,5*	1136710 *5,3*	451732 *2,1*	1468410 *6,8*	21107255 *97,9*	**21559120** ***100,0***	***2,6***
OLSZTYN	1644294 *2,2*		9309318 *12,3*	14031843 *18,6*	18915847 *24,9*	12091563 *16,0*	10285147 *13,6*	4731782 *6,3*	2786427 *3,7*	1812845 *2,4*	73964772 *97,8*	**75609066** ***100,0***	***9,0***
PIŁA	451366 *1,9*		4598623 *19,7*	2990974 *12,8*	5883399 *25,1*	4068486 *17,4*	3096691 *13,2*	1018510 *4,3*	776729 *3,3*	537727 *2,3*	22971139 *98,1*	**23422505** ***100,0***	***2,8***
POZNAŃ	1274241 *3,3*		6161608 *15,9*	5886878 *15,2*	8068208 *20,6*	5989808 *15,4*	4264166 *11,0*	3487201 *9,0*	3333653 *8,6*	372493 *1,0*	37564015 *96,7*	**38838256** ***100,0***	***4,6***
RADOM	238222 *0,5*		3454982 *7,7*	5108534 *11,5*	9639558 *21,8*	9923836 *22,4*	7502037 *16,9*	4350327 *9,8*	499161 *1,1*	3669673 *8,3*	44148108 *99,5*	**44386330** ***100,0***	***5,3***
SZCZECIN	681246 *1,0*		8104521 *11,6*	13714987 *19,8*	18848060 *27,1*	10847627 *15,7*	8863501 *12,8*	4389284 *6,3*	1331477 *1,9*	2630301 *3,8*	68729758 *99,0*	**69411004** ***100,0***	***8,3***

Tabela 115.4. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych oszacowanego na podstawie średnicy pniaków według klas wieku oraz RDLP

RDLP - Lasy Państwowe	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m³ grubizny brutto/%												%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
SZCZECINEK	857730 *1,3*		8371377 *12,6*	14048871 *21,2*	16198492 *24,5*	9054912 *13,6*	7191711 *10,8*	4610087 *6,9*	2142272 *3,2*	3927184 *5,9*	65544906 *98,7*	**66402636** ***100,0***	***7,9***
TORUŃ	561688 *1,4*		5390080 *13,8*	5832211 *14,9*	9529089 *24,6*	6395933 *16,4*	6306535 *16,1*	3086687 *7,9*	1777816 *4,6*	104745 *0,3*	38423096 *98,6*	**38984784** ***100,0***	***4,6***
WARSZAWA	425185 *2,2*		3840040 *19,5*	2677098 *13,5*	3614637 *18,3*	4649542 *23,6*	3606556 *18,3*	778687 *3,9*	126602 *0,6*	12021 *0,1*	19305183 *97,8*	**19730368** ***100,0***	***2,4***
WROCŁAW	1335530 *1,8*		9197776 *12,1*	11474849 *15,1*	14867944 *19,7*	10573234 *14,0*	10321619 *13,6*	5470600 *7,2*	3443723 *4,6*	8946865 *11,9*	74296610 *98,2*	**75632140** ***100,0***	***9,0***
ZIELONA GÓRA	1254074 *3,8*		5514185 *16,5*	5554575 *16,6*	8892470 *26,6*	4782628 *14,3*	3827163 *11,4*	1642841 *4,9*	1203387 *3,6*	760881 *2,3*	32178130 *96,2*	**33432204** ***100,0***	***4,0***
Ogółem	17081978 *2,0*		101879323 *12,1*	133447627 *15,9*	193518451 *23,1*	142258008 *17,0*	112382246 *13,4*	58419183 *7,0*	28496150 *3,4*	51200063 *6,1*	821601051 *98,0*	**838683029** ***100,0***	***100,0***

Tabela 115.5. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach prywatnych oszacowanego na podstawie średnicy pniaków według klas wieku oraz województw

Województwa - lasy prywatne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m³ grubizny brutto/%												%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Dolnośląskie	230700 *24,8*		1514 *0,2*	17620 *1,9*	288167 *31,1*	114962 *12,4*	79179 *8,5*	196557 *21,1*			697999 *75,2*	**928699** ***100,0***	***1,2***
Kujawsko-pomorskie	216189 *6,0*		207109 *5,7*	785687 *21,9*	1585308 *44,4*	549597 *15,3*	241905 *6,7*				3369606 *94,0*	**3585795** ***100,0***	***4,6***
Lubelskie	170120 *1,7*		484825 *4,9*	1517086 *15,4*	3966542 *40,4*	2241997 *22,8*	1375094 *14,0*	20633 *0,2*	57293 *0,6*		9663470 *98,3*	**9833590** ***100,0***	***12,6***
Lubuskie			21117 *3,7*	39388 *7,0*	308858 *54,8*	71349 *12,7*	35185 *6,3*	7410 *1,3*	79982 *14,2*		563289 *100,0*	**563289** ***100,0***	***0,7***
Łódzkie	322234 *6,4*		240699 *4,8*	805581 *16,0*	1909066 *37,9*	1172707 *23,3*	479952 *9,5*	107298 *2,1*			4715303 *93,6*	**5037537** ***100,0***	***6,4***
Małopolskie	190816 *1,6*		335003 *2,8*	1890960 *15,9*	4289191 *36,3*	2400565 *20,2*	920626 *7,7*	79842 *0,7*		1759974 *14,8*	11676161 *98,4*	**11866977** ***100,0***	***15,2***
Mazowieckie	431990 *4,1*		622751 *6,0*	1921194 *18,3*	4095570 *39,1*	2835259 *27,0*	521658 *5,0*	16129 *0,2*	35128 *0,3*		10047689 *95,9*	**10479679** ***100,0***	***13,4***
Opolskie	20823 *2,8*			56693 *7,6*	161133 *21,7*	154281 *20,7*	303914 *40,8*	47394 *6,4*			723415 *97,2*	**744238** ***100,0***	***1,0***
Podkarpackie	230228 *2,1*		225086 *2,0*	1314163 *12,1*	4415176 *40,6*	2409618 *22,2*	780411 *7,2*	704620 *6,5*	137856 *1,3*	650229 *6,0*	10637159 *97,9*	**10867387** ***100,0***	***13,9***
Podlaskie	332499 *6,5*		110708 *2,1*	1030444 *20,1*	2276611 *44,5*	793824 *15,5*	387363 *7,6*	190660 *3,7*			4789610 *93,5*	**5122109** ***100,0***	***6,6***
Pomorskie	217131 *3,3*		1032944 *15,7*	1300123 *19,8*	2517520 *38,4*	921914 *14,0*	554725 *8,5*	9815 *0,1*	10609 *0,2*		6347650 *96,7*	**6564781** ***100,0***	***8,4***
Śląskie	14543 *1,0*		30558 *2,1*	169147 *11,8*	276709 *19,3*	272499 *19,0*	277942 *19,4*	152965 *10,7*		239520 *16,7*	1419340 *99,0*	**1433883** ***100,0***	***1,8***

Tabela 115.5. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach prywatnych oszacowanego na podstawie średnicy pniaków według klas wieku oraz województw

Województwa - lasy prywatne	Pow. leśna niezal.	Klasy wieku									Razem pow. zalesiona	Ogółem	
		przestoje na pow. leśnej	I 1-20 lat	II 21-40 lat	III 41-60 lat	IV 61-80 lat	V 81-100 lat	VI 101-120 lat	VII i st. >121 lat	KO, KDO, BP			
	m³ grubizny brutto/%												%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Świętokrzyskie	230927 *5,3*		232452 *5,3*	569701 *13,0*	2142455 *48,7*	1084186 *24,7*	56185 *1,3*	73828 *1,7*			4158807 *94,7*	**4389734** ***100,0***	***5,6***
Warmińsko-mazurskie			419479 *37,9*	211562 *19,1*	322270 *29,1*	79632 *7,1*	925 *0,1*	74522 *6,7*			1108390 *100,0*	**1108390** ***100,0***	***1,4***
Wielkopolskie	173938 *3,8*		425433 *9,2*	533947 *11,6*	2110526 *45,9*	1065941 *23,1*	143208 *3,1*	152315 *3,3*			4431370 *96,2*	**4605308** ***100,0***	***5,9***
Zachodniopomorskie			26665 *2,6*	82662 *8,1*	345896 *33,9*	296173 *29,1*	12357 *1,2*		255337 *25,1*		1019090 *100,0*	**1019090** ***100,0***	***1,3***
Ogółem	2782138 *3,6*		4416343 *5,6*	12245958 *15,6*	31010998 *39,9*	16464504 *21,0*	6170629 *7,9*	1833988 *2,3*	576205 *0,7*	2649723 *3,4*	75368348 *96,4*	**78150486** ***100,0***	***100,0***

Tabela 116.1. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy pniaków według gatunków rzeczywistych oraz form własności

Formy własności	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Ogółem	428684818 *45,2*	95133594 *10,1*	67702857 *7,2*	18050888 *1,9*	609572157 *64,4*	113514178 *12,0*	84393618 *8,9*	18780074 *2,0*	53107632 *5,6*	40508132 *4,3*	73056	4383289 *0,5*	22239402 *2,3*	336999381 *35,6*	946571538 ***100,0***	***100,0***
Lasy publiczne	396043216 *45,6*	89670679 *10,3*	59489252 *6,8*	17855881 *2,1*	563059028 *64,8*	109333338 *12,6*	78724708 *9,1*	14318652 *1,6*	47870913 *5,5*	32986930 *3,8*	8518	3329105 *0,4*	19355031 *2,2*	305927195 *35,2*	868986223 ***100,0***	***91,8***
Własność Skarbu Państwa	393947551 *45,7*	88947503 *10,3*	58003528 *6,7*	17828957 *2,1*	558727539 *64,8*	107695807 *12,5*	78404587 *9,1*	14318652 *1,7*	47696307 *5,5*	32563519 *3,8*	8518	3298421 *0,4*	18952621 *2,2*	302938432 *35,2*	861665971 ***100,0***	***91,0***
-w zarządzie LP	388354279 *46,3*	84210321 *10,0*	55238254 *6,6*	17623978 *2,1*	545426832 *65,0*	100769935 *12,0*	77612126 *9,3*	14155778 *1,7*	47196706 *5,6*	31977061 *3,8*	8518	3253878 *0,4*	18282445 *2,2*	293256447 *35,0*	838683279 ***100,0***	***88,6***
-w zarządzie PN	3523820 *20,2*	4512382 *25,9*	2118256 *12,2*	9490 *0,1*	10163948 *58,4*	5848009 *33,5*	241773 *1,4*	101882 *0,6*	172211 *1,0*	450327 *2,6*		35418 *0,2*	404886 *2,3*	7254506 *41,6*	17418454 ***100,0***	***1,8***
-w Zasobie Własn. Rolnej SP	279911 *27,9*			85907 *8,6*	365818 *36,5*	133392 *13,3*	57669 *5,8*	60992 *6,1*	119538 *11,9*	82368 *8,2*		1506 *0,2*	180848 *18,0*	636313 *63,5*	1002131 ***100,0***	***0,1***
-inne Skarbu Państwa	1789541 *39,2*	224800 *4,9*	647018 *14,2*	109582 *2,4*	2770941 *60,7*	944471 *20,6*	493019 *10,8*		207852 *4,6*	53763 *1,2*		7619 *0,2*	84442 *1,9*	1791166 *39,3*	4562107 ***100,0***	***0,5***
Własność gmin	2095665 *28,6*	723176 *9,9*	1485724 *20,3*	26924 *0,4*	4331489 *59,2*	1637531 *22,3*	320121 *4,4*		174606 *2,4*	423411 *5,8*		30684 *0,4*	402410 *5,5*	2988763 *40,8*	7320252 ***100,0***	***0,8***
Lasy prywatne	32641602 *42,1*	5462915 *7,0*	8213605 *10,6*	195007 *0,3*	46513129 *60,0*	4180840 *5,4*	5668910 *7,3*	4461422 *5,8*	5236719 *6,7*	7521202 *9,6*	64538 *0,1*	1054184 *1,4*	2884371 *3,7*	31072186 *40,0*	77585315 ***100,0***	***8,2***

Tabela 116.2. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy pniaków według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwa	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Dolnośląskie	18570703 *22,8*	27857546 *34,4*	524845 *0,6*	2804296 *3,4*	49757390 *61,2*	9594520 *11,8*	9303715 *11,4*	607083 *0,7*	3948461 *4,9*	2611301 *3,2*		536739 *0,7*	4951352 *6,1*	31553171 *38,8*	81310561 ***100,0***	***8,6***
Kujawsko-pomorskie	26644400 *70,2*	663498 *1,8*		663243 *1,8*	27971141 *73,8*	518646 *1,4*	3888836 *10,2*	337890 *0,9*	2107777 *5,6*	2403753 *6,3*	62125 *0,2*	75703 *0,2*	521632 *1,4*	9916362 *26,2*	37887503 ***100,0***	***4,0***
Lubelskie	22861409 *50,8*	245663 *0,5*	534193 *1,2*	532675 *1,2*	24173940 *53,7*	1965805 *4,4*	7257621 *16,2*	2987483 *6,6*	2778986 *6,2*	3622901 *8,0*		821378 *1,8*	1410886 *3,1*	20845060 *46,3*	45019000 ***100,0***	***4,8***
Lubuskie	44129534 *74,7*	1263431 *2,1*		1043047 *1,8*	46436012 *78,6*	2620849 *4,4*	5009086 *8,4*	333350 *0,6*	2513333 *4,3*	1073640 *1,8*	1468	23082	1097262 *1,9*	12672070 *21,4*	59108082 ***100,0***	***6,2***
Łódzkie	15551003 *65,5*	247944 *1,0*	198707 *0,8*	200341 *0,8*	16197995 *68,1*	703747 *3,0*	2495943 *10,5*	745418 *3,1*	1389642 *5,8*	1495688 *6,3*		210736 *0,9*	550128 *2,3*	7591302 *31,9*	23789297 ***100,0***	***2,5***
Małopolskie	5197901 *8,7*	10277967 *17,2*	22755366 *38,1*	1101615 *1,8*	39332849 *65,8*	14917380 *25,1*	1992475 *3,3*	1030619 *1,7*	438640 *0,7*	864695 *1,4*		108568 *0,2*	1055748 *1,8*	20408125 *34,2*	59740974 ***100,0***	***6,3***
Mazowieckie	35890596 *65,4*	1032521 *1,9*	1520776 *2,8*	538045 *1,0*	38981938 *71,1*	503702 *0,9*	5894062 *10,8*	1031149 *1,9*	2927601 *5,3*	4264162 *7,8*		710879 *1,3*	509967 *0,9*	15841522 *28,9*	54823460 ***100,0***	***5,8***
Opolskie	15138535 *56,3*	1030638 *3,8*	236930 *0,9*	339044 *1,3*	16745147 *62,3*	1252942 *4,7*	3010024 *11,2*	289425 *1,1*	3228691 *11,9*	823329 *3,1*	1671	22689 *0,1*	1509059 *5,6*	10137830 *37,7*	26882977 ***100,0***	***2,8***
Podkarpackie	20084128 *21,2*	2348689 *2,5*	29546110 *31,0*	1318540 *1,4*	53297467 *56,1*	25252096 *26,6*	3756371 *4,0*	3682147 *3,9*	2251685 *2,4*	2861808 *3,0*	14462	88795 *0,1*	3742848 *3,9*	41650212 *43,9*	94947679 ***100,0***	***10,1***
Podlaskie	27691447 *49,7*	10719481 *19,2*	201713 *0,4*	213497 *0,4*	38826138 *69,7*		4486045 *8,1*	2278426 *4,1*	4131551 *7,4*	5315149 *9,5*		297201 *0,5*	366156 *0,7*	16874528 *30,3*	55700666 ***100,0***	***5,9***
Pomorskie	45710105 *52,8*	5078544 *5,9*		3048561 *3,5*	53837210 *62,2*	18838068 *21,8*	5521594 *6,4*	1030260 *1,2*	4928372 *5,7*	1419135 *1,6*		202194 *0,2*	736828 *0,9*	32676451 *37,8*	86513661 ***100,0***	***9,1***
Śląskie	13390622 *32,9*	10228293 *25,1*	1500025 *3,7*	940830 *2,3*	26059770 *64,0*	7814118 *19,1*	2945046 *7,2*	396877 *1,0*	1654566 *4,1*	1104950 *2,7*		16910	756558 *1,9*	14689025 *36,0*	40748795 ***100,0***	***4,3***

Tabela 116.2. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy pniaków według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwa	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Świętokrzyskie	16663765 *43,0*	712940 *1,8*	9993692 *25,7*	400485 *1,0*	27770882 *71,5*	4905633 *12,6*	3006650 *7,7*	647019 *1,7*	968303 *2,5*	1192762 *3,1*		124124 *0,3*	246715 *0,6*	11091206 *28,5*	38862088 ***100,0***	***4,1***
Warmińsko-mazurskie	39893846 *42,2*	15480178 *16,4*		1412810 *1,5*	56786834 *60,1*	8111902 *8,6*	8945039 *9,5*	1704844 *1,8*	10364606 *10,9*	5824480 *6,2*		877673 *0,9*	1920556 *2,0*	37749100 *39,9*	94535934 ***100,0***	***10,0***
Wielkopolskie	40519355 *65,4*	1548627 *2,5*		382525 *0,6*	42450507 *68,5*	1319103 *2,1*	9661270 *15,7*	768956 *1,2*	3284457 *5,3*	2614599 *4,2*	5425	57901 *0,1*	1827704 *2,9*	19539415 *31,5*	61989922 ***100,0***	***6,5***
Zachodniopomorskie	40261854 *47,2*	7570854 *8,9*		3069649 *3,6*	50902357 *59,7*	15253644 *17,9*	6987911 *8,2*	909510 *1,1*	6607577 *7,7*	3158712 *3,7*		208886 *0,2*	1299545 *1,5*	34425785 *40,3*	85328142 ***100,0***	***9,0***
Ogółem	428199203 *45,2*	96306814 *10,2*	67012357 *7,1*	18009203 *1,9*	609527577 *64,4*	113572155 *11,8*	84161688 *8,9*	18780456 *2,0*	53524248 *5,7*	40651064 *4,3*	85151	4383458 *0,5*	22502944 *2,4*	337661164 *35,6*	947188741 ***100,0***	***100,0***

Tabela 116.3. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach oszacowanego na podstawie średnicy pniaków według gatunków rzeczywistych oraz krain przyrodniczo-leśnych

Krainy przyrodniczo-leśne	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Bałtycka	58320949 *36,6*	16659944 *10,5*		6184110 *3,9*	81165003 *51,0*	37349161 *23,4*	14458200 *9,1*	2184749 *1,4*	13627152 *8,6*	6349019 *4,0*		679644 *0,4*	3338296 *2,1*	77986221 *49,0*	159151224 ***100,0***	***16,8***
Karpacka	6646769 *4,9*	21299931 *15,6*	52784583 *38,7*	2368960 *1,7*	83100243 *60,9*	41776651 *30,8*	1956241 *1,4*	3693689 *2,7*	738050 *0,5*	1369576 *1,0*		55179	3726951 *2,7*	53316337 *39,1*	136416580 ***100,0***	***14,4***
Małopolska	78419263 *52,1*	2705700 *1,8*	14523480 *9,7*	2124758 *1,4*	97773201 *65,0*	13371229 *8,9*	16570829 *11,0*	4648368 *3,1*	6515763 *4,3*	7110131 *4,7*	14087	1208482 *0,8*	3237639 *2,2*	52676528 *35,0*	150449729 ***100,0***	***15,9***
Mazowiecko-podlaska	46696945 *58,3*	1727614 *2,2*	324647 *0,4*	567539 *0,7*	49316745 *61,6*	583121 *0,7*	10378316 *12,9*	3253850 *4,1*	6995915 *8,7*	7417044 *9,3*		930961 *1,2*	1192505 *1,5*	30751712 *38,4*	80068457 ***100,0***	***8,5***
Mazursko-podlaska	52020860 *50,1*	20442224 *19,7*		1090264 *1,1*	73553348 *70,9*	1402648 *1,4*	8361785 *8,1*	2304559 *2,2*	8387979 *8,0*	8002678 *7,7*		811123 *0,8*	977716 *0,9*	30248488 *29,1*	103801836 ***100,0***	***11,0***
Sudecka	1081341 *2,6*	24001763 *58,6*	504725 *1,2*	1706311 *4,2*	27294140 *66,6*	7363421 *17,8*	1788154 *4,4*		1776602 *4,3*	348738 *0,9*		187799 *0,5*	2247555 *5,5*	13712269 *33,4*	41006409 ***100,0***	***4,3***
Śląska	39654519 *53,3*	3523217 *4,7*	222288 *0,3*	1430771 *1,9*	44830795 *60,2*	3794072 *5,1*	11667379 *15,6*	1093537 *1,5*	5978319 *8,0*	2674797 *3,6*	1567	368136 *0,5*	4074266 *5,5*	29652073 *39,8*	74482868 ***100,0***	***7,9***
Wielkopolsko-pomorska	146123082 *72,4*	4642342 *2,3*		2515625 *1,2*	153281049 *75,9*	8121941 *4,0*	18897704 *9,4*	1532465 *0,8*	9145680 *4,5*	7256889 *3,6*	61738	155014 *0,1*	3461020 *1,7*	48632451 *24,1*	201913500 ***100,0***	***21,2***
Ogółem	428963728 *45,3*	95002735 *10,0*	68359723 *7,2*	17988338 *1,9*	610314524 *64,4*	113762244 *12,0*	84078608 *8,9*	18711217 *2,0*	53165460 *5,6*	40528872 *4,3*	77392	4396338 *0,5*	22255948 *2,3*	336976079 *35,6*	947290603 ***100,0***	***100,0***

Tabela 116.4. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych oszacowanego na podstawie średnicy pniaków według gatunków rzeczywistych oraz RDLP

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
BIAŁYSTOK	35360095 *48,5*	14831408 *20,4*	204987 *0,3*	584703 *0,8*	50981193 *70,0*		7283830 *9,8*	2395198 *3,3*	5955587 *8,2*	5509876 *7,6*		406121 *0,6*	336537 *0,5*	21887149 *30,0*	72868342 ***100,0***	***8,7***
GDAŃSK	20171211 *44,9*	2868224 *6,4*		2489937 *5,6*	25529372 *56,9*	11516117 *25,6*	3049793 *6,8*	258371 *0,6*	3061510 *6,8*	840570 *1,9*		160261 *0,4*	441620 *1,0*	19328242 *43,1*	44857614 ***100,0***	***5,3***
KATOWICE	29465732 *41,3*	11869863 *16,6*	2278290 *3,2*	1428580 *2,0*	45042465 *63,1*	10776340 *15,1*	6013119 *8,4*	654374 *0,9*	4558390 *6,4*	2125452 *3,0*	1595	117417 *0,2*	2038691 *2,9*	26285378 *36,9*	71327843 ***100,0***	***8,5***
KRAKÓW	2904455 *7,9*	2409396 *6,5*	16442544 *44,5*	958941 *2,6*	22715336 *61,5*	10728202 *29,1*	1470508 *4,0*	523618 *1,4*	371370 *1,0*	505145 *1,4*		13127	593746 *1,6*	14205716 *38,5*	36921052 ***100,0***	***4,4***
KROSNO	12007494 *18,2*	2111949 *3,2*	22963771 *34,8*	1192138 *1,8*	38275352 *58,0*	17961815 *27,3*	3057058 *4,6*	1342680 *2,0*	1785289 *2,7*	1123493 *1,7*		37277 *0,1*	2381048 *3,6*	27688660 *42,0*	65964012 ***100,0***	***7,9***
LUBLIN	21304964 *54,2*	322192 *0,8*	1041018 *2,6*	539060 *1,4*	23207234 *59,0*	1334462 *3,4*	5737432 *14,5*	2127082 *5,4*	1835498 *4,7*	3172838 *8,1*		615592 *1,6*	1305615 *3,3*	16128519 *41,0*	39335753 ***100,0***	***4,7***
ŁÓDŹ	13827688 *64,2*	127437 *0,6*	198681 *0,9*	200333 *0,9*	14354139 *66,6*	807528 *3,7*	2969094 *13,8*	745327 *3,5*	1020587 *4,7*	1144330 *5,3*		44905 *0,2*	473210 *2,2*	7204981 *33,4*	21559120 ***100,0***	***2,6***
OLSZTYN	35613263 *47,1*	10271678 *13,6*		1132061 *1,5*	47017002 *62,2*	7687291 *10,2*	5758734 *7,6*	1252406 *1,7*	7681709 *10,1*	4100128 *5,4*		587644 *0,8*	1524152 *2,0*	28592064 *37,8*	75609066 ***100,0***	***9,0***
PIŁA	18067980 *77,1*	811812 *3,5*		126758 *0,5*	19006550 *81,1*	858310 *3,7*	1577458 *6,7*	209806 *0,9*	906989 *3,9*	788256 *3,4*			75136 *0,3*	4415955 *18,9*	23422505 ***100,0***	***2,8***
POZNAŃ	22986061 *59,2*	893844 *2,3*		212995 *0,5*	24092900 *62,0*	404269 *1,0*	7891152 *20,4*	549706 *1,4*	2169555 *5,6*	2149459 *5,5*	5317	26061 *0,1*	1549837 *4,0*	14745356 *38,0*	38838256 ***100,0***	***4,6***
RADOM	20627313 *46,5*	1042795 *2,3*	11080112 *25,0*	815867 *1,8*	33566087 *75,6*	3260415 *7,3*	3993930 *9,1*	833899 *1,9*	1071975 *2,4*	1253805 *2,8*		229544 *0,5*	176675 *0,4*	10820243 *24,4*	44386330 ***100,0***	***5,3***
SZCZECIN	41121508 *59,3*	3292623 *4,7*		2707628 *3,9*	47121759 *67,9*	8541786 *12,3*	5912605 *8,5*	804444 *1,2*	3674778 *5,3*	2068651 *3,0*	1504	78752 *0,1*	1206725 *1,7*	22289245 *32,1*	69411004 ***100,0***	***8,3***

Tabela 116.4. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach w Zarządzie Lasów Państwowych oszacowanego na podstawie średnicy pniaków według gatunków rzeczywistych oraz RDLP

RDLP - Lasy Państwowe	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
SZCZECINEK	30179333 *45,5*	7391796 *11,1*		1063351 *1,6*	38634480 *58,2*	15254180 *23,0*	5001485 *7,5*	802514 *1,2*	4930612 *7,4*	1463584 *2,2*		74269 *0,1*	241512 *0,4*	27768156 *41,8*	66402636 ***100,0***	***7,9***
TORUŃ	28847394 *74,0*	606310 *1,6*		783738 *2,0*	30237442 *77,6*	521980 *1,3*	4055070 *10,5*	326641 *0,8*	1732413 *4,4*	1596672 *4,1*		76341 *0,2*	438225 *1,1*	8747342 *22,4*	38984784 ***100,0***	***4,6***
WARSZAWA	12765826 *64,6*	298349 *1,5*	90898 *0,5*	131681 *0,7*	13286754 *67,3*	488968 *2,5*	2297197 *11,6*	549070 *2,8*	1199285 *6,1*	1478185 *7,5*		228872 *1,2*	202037 *1,0*	6443614 *32,7*	19730368 ***100,0***	***2,4***
WROCŁAW	17249106 *22,8*	25948958 *34,3*	434177 *0,6*	2751597 *3,6*	46383838 *61,3*	9463115 *12,6*	8632283 *11,4*	605241 *0,8*	3742701 *4,9*	1716659 *2,3*		535108 *0,7*	4553195 *6,0*	29248302 *38,7*	75632140 ***100,0***	***9,0***
ZIELONA GÓRA	25214794 *75,4*	128306 *0,4*		593564 *1,8*	25936664 *77,6*	1124970 *3,4*	2932857 *8,7*	188505 *0,6*	1465613 *4,4*	885887 *2,6*		22972 *0,1*	874736 *2,6*	7495540 *22,4*	33432204 ***100,0***	***4,0***
Ogółem	387714217 *46,2*	85226940 *10,2*	54734478 *6,5*	17712932 *2,1*	545388567 *65,0*	100729748 *12,0*	77633605 *9,3*	14168882 *1,7*	47163861 *5,6*	31922990 *3,8*	8416	3254263 *0,4*	18412697 *2,2*	293294462 *35,0*	838683029 ***100,0***	***100,0***

Tabela 116.5. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach prywatnych oszacowanego na podstawie średnicy pniaków według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwa - lasy prywatne	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Dolnośląskie	69058 *7,4*	61059 *6,6*			130117 *14,0*		246565 *26,5*		109291 *11,8*	295583 *31,9*			147143 *15,8*	798582 *86,0*	928699 ***100,0***	***1,2***
Kujawsko-pomorskie	2095554 *58,5*	105004 *2,9*		10107 *0,3*	2210665 *61,7*			13980 *0,4*	463144 *12,9*	812112 *22,6*	62125 *1,7*		23769 *0,7*	1375130 *38,3*	3585795 ***100,0***	***4,6***
Lubelskie	4082009 *41,5*			11843 *0,1*	4093852 *41,6*	451934 *4,6*	1935739 *19,8*	1095783 *11,1*	936414 *9,5*	783505 *8,0*		220454 *2,2*	315909 *3,2*	5739738 *58,4*	9833590 ***100,0***	***12,6***
Lubuskie	323153 *57,4*				323153 *57,4*		146706 *26,0*		22484 *4,0*	64667 *11,5*			6279 *1,1*	240136 *42,6*	563289 ***100,0***	***0,7***
Łódzkie	3506346 *69,6*	30910 *0,6*			3537256 *70,2*		376332 *7,5*		409545 *8,1*	431975 *8,6*		135736 *2,7*	146693 *2,9*	1500281 *29,8*	5037537 ***100,0***	***6,4***
Małopolskie	1310079 *11,0*	3437908 *29,0*	4238616 *35,7*		8986603 *75,7*	1344376 *11,5*	204156 *1,7*	669782 *5,6*	74764 *0,6*	215184 *1,8*		46284 *0,4*	325828 *2,7*	2880374 *24,3*	11866977 ***100,0***	***15,2***
Mazowieckie	5869082 *56,0*	29189 *0,3*			5898271 *56,3*		1010052 *9,6*	239150 *2,3*	1064040 *10,2*	1922204 *18,3*		236853 *2,3*	109109 *1,0*	4581408 *43,7*	10479679 ***100,0***	***13,4***
Opolskie	378757 *50,9*				378757 *50,9*		155411 *20,9*	34326 *4,6*	53927 *7,2*	1301 *0,2*			120516 *16,2*	365481 *49,1*	744238 ***100,0***	***1,0***
Podkarpackie	2217675 *20,4*	41904 *0,4*	3190788 *29,3*	71677 *0,7*	5522044 *50,8*	1603167 *14,8*	229633 *2,1*	1955032 *18,0*	117484 *1,1*	795991 *7,3*	14462 *0,1*	8411 *0,1*	621163 *5,7*	5345343 *49,2*	10867387 ***100,0***	***13,9***
Podlaskie	2011719 *39,3*	825866 *16,1*		1043	2838628 *55,4*		111320 *2,2*	217101 *4,2*	669457 *13,1*	1124997 *21,9*		55450 *1,1*	105156 *2,1*	2283481 *44,6*	5122109 ***100,0***	***6,6***
Pomorskie	4725151 *71,9*	214744 *3,3*		108977 *1,7*	5048872 *76,9*	304781 *4,6*	252040 *3,8*	140572 *2,1*	434775 *6,8*	161256 *2,5*		42628 *0,6*	179857 *2,7*	1515909 *23,1*	6564781 ***100,0***	***8,4***
Śląskie	420308 *29,3*	584439 *40,8*	112204 *7,8*		1116951 *77,9*	144587 *10,1*	66360 *4,6*		82043 *5,7*	7032 *0,5*		16910 *1,2*		316932 *22,1*	1433883 ***100,0***	***1,8***

Tabela 116.5. Zestawienie użytkowania głównego [m³ grubizny brutto] w lasach prywatnych oszacowanego na podstawie średnicy pniaków według gatunków rzeczywistych oraz województw

Województwa - lasy prywatne	Grupy gatunków rzeczywistych														Ogółem	
	So	Św	Jd	Pozostałe iglaste	Razem iglaste	Bk	Db	Gb	Brz	Ol	Tp	Os	Pozostałe liściaste	Razem liściaste		
	m³ grubizny brutto/%															%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Świętokrzyskie	2466017 *56,1*	11675 *0,3*	493937 *11,3*		2971629 *67,7*	150464 *3,4*	565166 *13,0*	45695 *1,0*	194592 *4,4*	253552 *5,8*		106895 *2,4*	101741 *2,3*	1418105 *32,3*	4389734 ***100,0***	***5,6***
Warmińsko-mazurskie	35929 *3,2*				35929 *3,2*	105117 *9,5*	241927 *21,8*		143642 *13,0*	367169 *33,1*		90875 *8,2*	123731 *11,2*	1072461 *96,8*	1108390 ***100,0***	***1,4***
Wielkopolskie	3557241 *77,2*	18036 *0,4*			3575277 *77,6*		34252 *0,7*		488638 *10,7*	294989 *6,4*		31309 *0,7*	180843 *3,9*	1030031 *22,4*	4605308 ***100,0***	***5,9***
Zachodniopomorskie	88752 *8,7*	122176 *12,0*			210928 *20,7*	43263 *4,2*			114071 *11,2*	141165 *13,9*		56047 *5,5*	453616 *44,5*	808162 *79,3*	1019090 ***100,0***	***1,3***
Ogółem	33156830 *42,4*	5482910 *7,0*	8035545 *10,3*	203647 *0,3*	46878932 *60,0*	4147689 *5,3*	5575659 *7,1*	4411421 *5,6*	5378311 *6,9*	7672682 *9,9*	76587 *0,1*	1047852 *1,3*	2961353 *3,8*	31271554 *40,0*	78150486 ***100,0***	***100,0***