



GŁÓWNY URZĄD STATYSTYCZNY

INFORMACJE I OPRACOWANIA STATYSTYCZNE

LEŚNICTWO 2006

WARSZAWA 2006

Autorzy opracowania

Authors

Ewa Budna
Ludmiła Grzybowska
Aleksandra Karczewicz

Prace edytorskie i obliczeniowe

Technical editors and computing data

Anna Kęłowska

Tłumaczenie na język angielski

Translation into English

Aleksandra Karczewicz
Tomasz Jaworski (konsultacja)

Wykresy

Figures

Andrzej Kajkowski
Halina Sztrantowicz

Fotografie

Photos

Lidia Motrenko-Makuch
Anna Wrzosek

Autor okładki

Cover design

Lidia Motrenko-Makuch

Przy publikowaniu danych – prosimy o podanie źródła

When publishing the data – please indicate the source.

Druk

Printed by

Zakład Wydawnictw Statystycznych

00-925 Warszawa, Al. Niepodległości 208

Statistical Publishing Establishment

00-925 Warsaw, al. Niepodległości 208

PRZEDMOWA

„Leśnictwo 2006” stanowi kontynuację cyklu corocznych publikacji o stanie zasobów leśnych, zachodzących w nich zmianach oraz rozmiarach i wynikach prowadzonej działalności gospodarczej, wydawanych od 1993 r. w serii „Informacje i Opracowania Statystyczne”.

Publikacja niniejsza – dostępna również na płycie kompaktowej – zawiera dane charakteryzujące kompleksowo leśnictwo w 2005 r. na tle lat poprzednich. Składa się ona z uwag metodycznych, części tabelarycznej, graficznej oraz dwóch aneksów.

Uwagi metodyczne zawierają wyjaśnienia dotyczące zakresu tematycznego prezentowanego materiału liczbowego, zasad grupowań, zastosowanych metod obliczeń, definicji pojęć, wielkości i mierników statystycznych oraz źródeł informacji. Publikacja dzieli się na osiem działów charakteryzujących: zasoby leśne; zagospodarowanie lasu i zadrzewienia; gospodarcze wykorzystanie lasu; zagrożenie i ochronę środowiska leśnego; łowiectwo; zatrudnienie i wynagrodzenia w leśnictwie; ekonomiczne aspekty leśnictwa; przegląd międzynarodowy.

Dostrzegając rangę jaką nowe ustawodawstwo nadaje funkcjom ekologicznym i społecznym lasów w niniejszej publikacji ujęto szeroki zakres danych dotyczących charakterystyki zasobów, a zwłaszcza stanu, zagrożenia i ochrony środowiska leśnego, integrując wyniki ekologicznych badań statystycznych z inwentaryzacjami lasu i monitoringiem leśnym, stanowiącym podsystem Państwowego Monitoringu Środowiska.

W związku z prezentacją przez GUS całokształtu działalności gospodarki narodowej zgodnie z zaleceniami systemu rachunków narodowych „ESA 1995” (European System of Accounts 1995), podstawowe syntetyczne mierniki tego systemu, tj. produkcję globalną, zużycie pośrednie i produkt krajowy brutto (wartość dodana) przedstawiono w odrębnym dziale „Ekonomiczne aspekty leśnictwa”; dane dla lat 2003–2005 zaprezentowano w dostosowaniu do wprowadzonych zmian metodologicznych mających na celu pełniejsze wdrożenie „ESA 1995”.

Ponadto przedstawiono porównania międzynarodowe, oparte na standardowych wskaźnikach i ujednoliconych metodologiach, stosowanych w bazach danych, kompendiach i problemowych opracowaniach EKG/ONZ, FAO, MCPFE i OECD.

Mając na uwadze fakt, że Państwowe Gospodarstwo Leśne „Lasy Państwowe” zarządza blisko 80% powierzchni lasów kraju przedstawiono bardziej szczegółową charakterystykę jego działalności w latach 2001–2005, poszerzoną o prezentację wybranych wielkości i wskaźników dotyczących stanu, trendów i dynamiki zmian w zasobach Lasów Państwowych oraz ich użytkowania w latach 1946–2005 (Aneks I).

W Aneksie II zaprezentowano podstawowe wybrane dane o lasach prywatnych i wykonanych w nich w 2005 r. pracach gospodarczych.

Publikacja została opracowana w Departamencie Statystyki Rolnictwa i Środowiska przez pracowników zespołu ds. statystyki leśnictwa i łowiectwa.

*Zastępca Dyrektora Departamentu
Statystyki Rolnictwa i Środowiska
mgr inż. Marian Grzesiak*

FOREWORD

„Forestry 2006” is a continuation of annual series of publications on forest resources, their changes, sizes and results of economic management. This publication was published since 1993 a series was entitled “Information and Statistical Papers”.

This study – available also for the first time on CD-ROM – includes data widely characterizing forestry in 2005 against a background of the previous years. It consists of methodological notes, tabular and graphic parts and annex.

Methodological notes consist of explanations regarding a range of presented numerical material, assembling rules, adopted calculation methods, concepts, definitions, statistical standards and classifications and information sources. The publication is divided into eight chapters describing: forest resources; forest management and wooded land; economic forest use; threats to and protection of forest environment; hunting; employment and wages and salaries in forestry; economic aspects of forestry; international review.

Observing the importance of ecological and social function of forests given by the EU and national legislation, this publication includes wide range of data concerning characteristics of resources, particularly the state, threat to and protection of forest environment. What is more the results of the statistical ecological surveys were integrated with inventories and monitoring of forests constituting the sub-system of the State Environment Monitoring.

Due to activities that have been undertaken by Central Statistical Office to present the whole national economy according to the recommendations of the system of national accounts “ESA 1995” (European System of Accounts 1995), basic, synthetic measures of this system e.g. gross output, intermediate consumption and gross domestic product (value added) have been described in separate chapter “Forestry economic aspects”; data for period 2003–2005 have been presented regarding methodological changes aiming to full implementation of “ESA 1995”.

Moreover, international comparisons are based on the standard indicators and uniformed methodologies that are used in databases, compendia’s and problem elaborations of EU, EKG/ONZ, FAO, MCPFE and OECD and especially taking into consideration the aspects of multifunction and sustainable forest management.

Having in mind the fact, that the State Forest National Forest Holding manages nearly 80% of the forest area of the country, characterization of its activity in the years 2001–2005, has been presented in more details i.e. enlarged by chosen values and indicators on the state, trends and dynamics of changes in the resources of the State Forests and their use in years 1946–2005 (Annex I).

Annex II shows basic selected data about private forests and economic works performed there in 2005.

This publication has been elaborated at the Agriculture and Environment Statistics Division by team of experts of Forestry and Hunting Statistics Unit.

*Marian Grzesiak
Deputy Director Agriculture and
Environment Statistics Division*

SPIS RZECZY

PRZEDMOWA	x	3
Uwagi ogólne	x	24

SPIS TABLIC

Ważniejsze dane o leśnictwie (1996–2005)	1	26
----------------------------------------------------	---	----

Dział I. ZASOBY LEŚNE

Uwagi metodyczne	x	29
A. Charakterystyka zasobów leśnych wszystkich form własności		
Zmiany w zasobach leśnych w latach 1945–1997 według powierzchni drzewostanów	1	31
Zmiany w zasobach leśnych w latach 1945–1997 według miąższości drzewostanów na pniu	2	31
Powierzchnia gruntów leśnych (1995–2005)	3	32
Powierzchnia gruntów leśnych i lesistość według województw w 2005 r.	4	32
Powierzchnia lasów prywatnych według województw w 2005 r.	5	33
Nadleśnictwa według wielkości powierzchni lasów w 2005 r.	6	33
B. Zasoby w Lasach Państwowych		
Powierzchnia lasów w zarządzie Lasów Państwowych według klas wieku i składu gatunkowego drzewostanów w 2005 r.	7	34
Powierzchnia lasów w zarządzie Lasów Państwowych według klas wieku drzewostanów i województw w 2005 r.	8	35
Powierzchnia lasów w zarządzie Lasów Państwowych według składu gatunkowego drzewostanów i województw w 2005 r.	9	36
Powierzchnia lasów w zarządzie Lasów Państwowych według klas wieku, składu gatunkowego drzewostanów i regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych w 2005 r.	10	37
Powierzchnia lasów ochronnych w zarządzie Lasów Państwowych (1995–2005)	11	38
Powierzchnia lasów w zarządzie Lasów Państwowych według grup lasów i kategorii ochronności w 2005 r.	12	38
Struktura powierzchni rezerwatów i lasów ochronnych w zarządzie Lasów Państwowych według województw w 2005 r.	13	39
Struktura powierzchni rezerwatów i lasów ochronnych w zarządzie Lasów Państwowych według regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych w 2005 r.	14	40
Powierzchnia lasów ochronnych w zarządzie Lasów Państwowych według województw w 2005 r.	15	41
Powierzchnia lasów ochronnych w zarządzie Lasów Państwowych według regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych w 2005 r.	16	42
Powierzchnia lasów w zarządzie Lasów Państwowych według typów siedliskowych lasu w 2005 r.	17	43
Struktura powierzchni lasów w zarządzie Lasów Państwowych według typów siedliskowych lasu i województw w 2005 r.	18	44
Zasoby drzewne na pniu w zarządzie Lasów Państwowych w latach 1967–2005	19	45
Zasoby drzewne na pniu w zarządzie Lasów Państwowych według klas wieku i składu gatunkowego drzewostanów w 2005 r.	20	46
Zasobność drzewostanów w zarządzie Lasów Państwowych według grup rodzajowych drzew i klas wieku w 2005 r.	21	47
Zasoby drzewne na pniu w zarządzie Lasów Państwowych według klas wieku drzewostanów i województw w 2005 r.	22	48
Zasoby drzewne na pniu w zarządzie Lasów Państwowych według składu gatunkowego drzewostanów i województw w 2005 r.	23	49
Zasoby drzewne na pniu i przeciętny wiek drzewostanów w zarządzie Lasów Państwowych według regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych w 2005 r.	24	50
Zasoby drzewne na pniu w zarządzie Lasów Państwowych według regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych w 2005 r.	25	51
Zasoby drzewne na pniu w zarządzie Lasów Państwowych według grup lasów i kategorii ochronności w 2005 r.	26	52
Struktura zasobów drzewnych na pniu w rezerwatach i lasach ochronnych w zarządzie Lasów Państwowych według grup lasów i kategorii ochronności według województw w 2005 r.	27	53
Struktura zasobów drzewnych na pniu w rezerwatach i lasach ochronnych w zarządzie Lasów Państwowych według grup lasów i kategorii ochronności według regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych w 2005 r.	28	54

Zasoby drzewne na pniu w zarządzie Lasów Państwowych według typów siedliskowych lasu w 2005 r.	29	55
C. Zasoby w lasach prywatnych i gminnych		
Powierzchnia lasów prywatnych i gminnych według klas wieku i składu gatunkowego drzewostanów w 1999 r.	30	56
Zasoby drzewne na pniu lasów prywatnych i gminnych według klas wieku i składu gatunkowego drzewostanów w 1999 r.	31	57

Dział II. ZAGOSPODAROWANIE LASU I ZADRZEWIENIA

Uwagi metodyczne	x	58
A. Hodowla i ochrona lasu		
Odnowienia, zalesienia i inne prace hodowlane (1995, 2000–2005).	1(32)	60
Zalesienia gruntów w latach 1945–2005	2(33)	61
Odnowienia i zalesienia według województw w 2005 r.	3(34)	62
Odnowienia, zalesienia i inne prace hodowlane wykonane w lasach prywatnych według województw w 2005 r.	4(35)	63
Zalesienia gruntów rolnych wykonane w trybie ustawy o przeznaczeniu gruntów rolnych do zalesienia według województw (2002–2005)	5(36)	63
Działania w zakresie zalesiania gruntów rolnych w ramach Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich według województw w 2005 r.	6(37)	64
Zalesienia gruntów rolnych planowane do realizacji w ramach Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich według województw w kampanii 2005 r.	7(38)	65
Powierzchnia odłogów i ugorów na gruntach ornych (1990, 1995, 2000–2005)	8(39)	66
Powierzchnia odłogów i ugorów na gruntach ornych według województw (2000, 2004, 2005)	9(40)	66
Hodowla selekcyjna drzew leśnych – baza nasienna według właścicieli lasów i województw w 2005 r.	10(41)	67
Powierzchnia drzewostanów nasiennych w II części Krajowego Rejestru Leśnego Materiału Podstawowego według właścicieli lasów i województw w 2005 r.	11(42)	68
Powierzchnia drzewostanów nasiennych w I części Krajowego Rejestru Leśnego Materiału Podstawowego według właścicieli lasów i województw w 2005 r.	12(43)	69
Powierzchnia upraw pochodnych według regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (1995, 2000, 2004, 2005).	13(44)	70
Szkołki leśne (1995–2005)	14(45)	71
Wydajność siewek podstawowych gatunków lasotwórczych w szkołkach polowych (1996–2005) . .	15(46)	71
Ochrona lasu (1995, 2000–2005).	16(47)	72
Powierzchnia lasów zagrożona przez choroby infekcyjne (grzybowe) według regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (2000, 2004, 2005)	17(48)	72
Występowanie i zwalczanie ważniejszych szkodników owadzych drzew leśnych (2000, 2004, 2005)	18(49)	73
B. Zadrzewienia		
Zadrzewienia i pozyskanie drewna z zadrzewień (1995, 2000, 2003–2005).	19(50)	73
Zadrzewienia według województw w 2005 r.	20(51)	74
Zadrzewienia i pozyskanie drewna (grubizny) z zadrzewień w Lasach Państwowych w 2005 r. . .	21(52)	74

Dział III. GOSPODARCZE WYKORZYSTANIE LASU

Uwagi metodyczne	x	75
Pozyskanie drewna (1995, 2000–2005)	1(53)	77
Pozyskanie drewna według sortymentów (2000, 2002–2005)	2(54)	77
Pozyskanie drewna według form własności i sortymentów 2005 r.	3(55)	78
Pozyskanie drewna (grubizny) według form własności i województw (2003–2005)	4(56)	78
Pozyskanie drewna (grubizny) w lasach prywatnych według województw w 2005 r.	5(57)	79
Użytkowanie lasu w Państwowym Gospodarstwie Leśnym Lasy Państwowe według kategorii cięć (1996–2005)	6(58)	79
Pozyskanie drewna w Państwowym Gospodarstwie Leśnym Lasy Państwowe (2000, 2003–2005) . .	7(59)	80
Sprzedaż drewna w Państwowym Gospodarstwie Leśnym Lasy Państwowe (2000, 2003–2005) . . .	8(60)	80
Pozyskanie i ceny drewna w Lasach Państwowych w 2005 r.	9(61)	81
Pozyskanie drewna (grubizny) na 100 ha powierzchni lasów (1995, 2000–2005)	10(62)	82
Pozyskanie niektórych użytków ubocznych w lasach w zarządzie Lasów Państwowych (1995–2005)	11(63)	82
Ilość i wartość skupu owoców, jagód oraz grzybów leśnych według województw (2000–2005) . . .	12(64)	83
Skup jagód leśnych według gatunków i województw (2000–2005)	13(65)	83
Skup owoców leśnych według gatunków i województw (2000–2005)	14(66)	84
Skup grzybów leśnych według gatunków i województw (2000–2005)	15(67)	84

Dział IV. ZAGROŻENIE I OCHRONA ŚRODOWISKA LEŚNEGO ORAZ PRZYRODY

Uwagi metodyczne	x	85
Monitoring lasu – trendy zmian w stanie uszkodzenia drzew w latach 1995–2005.	1(68)	89
Monitoring lasu – ocena stanu defoliacji drzew według gatunków w 2005 r.	2(69)	90
Monitoring lasu – ocena stanu odbarwienia drzew według gatunków w 2005 r.	3(70)	90
Monitoring lasu – ocena stanu uszkodzenia drzew według gatunków w 2005 r.	4(71)	90
Monitoring lasu – ranking przestrzennego zróżnicowania wskaźnika defoliacji drzew według gatunków i regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych w 2005 r.	5(72)	91
Monitoring lasu – wskaźnik defoliacji drzew według krain przyrodniczo-leśnych w 2005 r.	6(73)	91
Koncentracja gazowych zanieczyszczeń powietrza w lasach według krain przyrodniczo-leśnych w latach 2000–2005.	7(74)	92
Depozyt niektórych jonów i metali ciężkich w opadzie atmosferycznym według krain przyrodniczo-leśnych w 2005 r.	8(75)	92
Przebudowa drzewostanów znajdujących się pod wpływem emisji i klęsk żywiołowych w latach 2000–2005	9(76)	93
Oddziaływanie górnictwa na obszary leśne w latach 2000–2005	10(77)	93
Oddziaływanie górnictwa na obszary leśne według regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych w 2005 r.	11(78)	93
Oddziaływanie górnictwa na obszary leśne według województw w 2005 r.	12(79)	94
Zwalczanie szkodników lasu według regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (2000–2005)	13(80)	94
Grunty leśne wyłączone na cele nieleśne w latach 2000–2005.	14(81)	95
Powierzchnia gruntów leśnych wyłączona na cele nieleśne według typów siedliskowych lasu w 2005 r.	15(82)	95
Powierzchnia gruntów leśnych wyłączona z produkcji leśnej na cele nieleśne według województw w 2005 r.	16(83)	96
Powierzchnia gruntów leśnych wyłączona z produkcji leśnej na cele nieleśne według regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych i parków narodowych w 2005 r.	17(84)	96
Pożary lasów (1996–2005)	18(85)	97
Pożary lasów według miesięcy w 2005 r.	19(86)	97
Pożary lasów według przyczyn powstania (1996–2005)	20(87)	98
Liczba pożarów lasów według przyczyn powstania i województw w 2005 r.	21(88)	99
Powierzchnia pożarów lasów według przyczyn powstania i województw w 2005 r.	22(89)	99
Pożary lasów w zarządzie Lasów Państwowych według przyczyn powstania (2000–2005)	23(90)	100
Pożary lasów według regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (2000, 2002–2005)	24(91)	101
Ochrona przeciwpożarowa lasów w zarządzie Lasów Państwowych (1995, 2000–2005)	25(92)	101
Powierzchnia o szczególnych walorach przyrodniczych prawnie chroniona (1990, 1995, 2000, 2004, 2005)	26(93)	102
Obiekty i obszary o szczególnych walorach przyrodniczych prawnie chronione według województw w 2005 r.	27(94)	102
Parki narodowe (1995, 2000, 2004, 2005)	28(95)	104
Parki narodowe według kategorii gruntów w 2005 r.	29(96)	104
Parki narodowe według kategorii ochronności w 2005 r.	30(97)	105
Parki narodowe według form własności i kategorii użytkowania gruntów w 2005 r.	31(98)	105
Parki narodowe według form własności w 2005 r.	32(99)	106
Ochrona lasu w parkach narodowych w 2005 r.	33(100)	106
Pozyskanie drewna w parkach narodowych według kategorii cięć w 2005 r.	34(101)	107
Szkodnictwo i ochrona przed szkodnictwem w parkach narodowych 2005 r.	35(102)	107
Rezerваты przyrody (1990, 1995, 2000, 2004, 2005)	36(103)	108
Rezerваты przyrody według województw w 2005 r.	37(104)	108
Rezerваты o znaczeniu międzynarodowym.	38(105)	109
Rezerваты biosfery w Polsce.	39(106)	109
Parki krajobrazowe według kategorii gruntów i województw w 2005 r.	40(107)	110
Obszary chronionego krajobrazu wprowadzone rozporządzeniem wojewody i uchwałą rady gminy według województw w 2005 r.	41(108)	110
Pomniki przyrody (1990, 1995, 2000–2005)	42(109)	111
Pomniki przyrody wprowadzone rozporządzeniem wojewody i uchwałą rady gminy według województw w 2005 r.	43(110)	111
Indywidualne formy ochrony przyrody wprowadzone rozporządzeniem wojewody i uchwałą rady gminy według województw w 2005 r.	44(111)	111
Obszary Natura 2000 według województw w 2005 r.	45(112)	112
Obszary wodno-błotne według „Konwencji o obszarach wodno-błotnych mających znaczenie międzynarodowe, zwłaszcza jako środowisko życiowe ptactwa wodnego”	46(113)	113

Zagrożenie flory według „Polskiej Czerwonej Listy”	47(114)	113
Status i zagrożenie kręgowców według klasyfikacji „Polskiej Czerwonej Księgi”	48(115)	113
Stan liczebny kręgowców w wydzielonych kategoriach klasyfikacyjnych według „Polskiej Czerwonej Księgi”	49(116)	113
Szacunkowe liczby gatunków zwierząt wyższych i wszystkich razem opisanych w skali świata i kraju	50(117)	114
Ważniejsze zwierzęta chronione (1990, 1995, 2000, 2004, 2005)	51(118)	114
Stan liczebny ważniejszych zwierząt chronionych według województw w 2005 r.	52(119)	114
Powierzchnia lasów ochronnych według województw w 2005 r.	53(120)	115
Szkodnictwo leśne w lasach w zarządzie Lasów Państwowych (1996–2005)	54(121)	116
Bilans strat z tytułu szkodnictwa leśnego w Państwowym Gospodarstwie Leśnym Lasy Państwowe w 2005 r.	55(122)	116
Szkodnictwo leśne według regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych w 2005 r.	56(123)	117

Dział V. ŁOWIECTWO

Koła i członkowie Polskiego Związku Łowieckiego oraz obwody łowieckie (1990, 1995, 2000–2006)	1(124)	118
Koła i członkowie Polskiego Związku Łowieckiego oraz obwody łowieckie według województw w łowieckim roku hodowlanym 2005/2006	2(125)	118
Ważniejsze zwierzęta łowne (1995–2006)	3(126)	119
Ważniejsze zwierzęta łowne według województw w 2006 r.	4(127)	119
Odstrzał ważniejszych zwierząt łownych (1995/1996–2005/2006)	5(128)	120
Odłów zwierząt łownych (1995/1996–2005/2006)	6(129)	120
Odstrzał ważniejszych zwierząt łownych według województw w łowieckim roku hodowlanym 2005/2006	7(130)	120
Liczba ubytków ważniejszych zwierząt łownych według województw w łowieckim roku hodowlanym 2005/2006	8(131)	121
Odszkodowania łowieckie (2000/2001–2005/2006)	9(132)	121
Obwody łowieckie w ośrodkach hodowli zwierzyny prowadzonych przez instytucje naukowo-dydaktyczne (2006)	10(133)	122
Ważniejsze zwierzęta łowne w ośrodkach hodowli zwierzyny prowadzonych przez instytucje naukowo-dydaktyczne według województw w 2006 r.	11(134)	122
Odstrzał ważniejszych zwierząt łownych w ośrodkach hodowli zwierzyny prowadzonych przez instytucje naukowo-dydaktyczne według województw w łowieckim roku hodowlanym 2005/2006	12(135)	123
Liczba ubytków ważniejszych zwierząt łownych w ośrodkach hodowli zwierzyny prowadzonych przez instytucje naukowo-dydaktyczne według województw w łowieckim roku hodowlanym 2005/2006	13(136)	123
Liczebność zwierzyny oraz wykonana redukcja wybranych gatunków zwierząt łownych w parkach narodowych w latach 2000–2005	14(137)	124
Stan liczebny głównych gatunków zwierząt łownych i chronionych w parkach narodowych w 2005 r.	15(138)	124
Szacunkowe wielkości populacji ptaków drapieżnych zamieszkujących Europę i Polskę	16(139)	125
Regulacja populacji zwierząt łownych w parkach narodowych w 2005 r.	17(140)	126
Ośrodki zachowawczej hodowli zwierząt w 2005 r.	18(141)	126
Wydane zezwolenia na redukcję zwierząt chronionych (2003–2005)	19(142)	127
Pozyskanie wybranych ssaków drapieżnych w Polsce (wyniki monitoringu)	x	128

Dział VI. ZATRUDNIENIE I WYNAGRODZENIA W LEŚNICTWIE. KADRY DLA LEŚNICTWA

Uwagi metodyczne	x	130
A. Pracujący		
Pracujący w leśnictwie (1995, 2000–2005)	1(143)	134
Pracujący według statusu zatrudnienia w leśnictwie (1995, 2000–2005)	2(144)	134
Pracujący według statusu zatrudnienia i sektorów własności w leśnictwie (1995, 2000–2005)	3(145)	134
Pracujący w leśnictwie według form własności (2000, 2002–2005)	4(146)	135
Pracujący według wielkości przedsiębiorstw i sektorów własności w leśnictwie (2003–2005)	5(147)	135
Pracujący w leśnictwie według województw (2000, 2002–2005)	6(148)	136
Pracujący w leśnictwie według miesięcy (2002–2005)	7(149)	136
Przyjęcia do pracy i zwolnienia z pracy w leśnictwie (2000, 2003–2005)	8(150)	137

Przyjęcia do pracy w leśnictwie pracowników pełnozatrudnionych według źródeł rekrutacji i sektorów (2000, 2002–2005)	9(151)	137
Absolwenci podejmujący pracę po raz pierwszy zatrudnieni w leśnictwo (2004, 2005)	10(152)	137
Przyjęcia do pracy i zwolnienia z pracy w leśnictwie według województw (2003–2005)	11(153)	138
Zwolnienia z pracy w leśnictwie (2000–2005)	12(154)	138
Pełnozatrudnieni i niepełnozatrudnieni w leśnictwie (2000–2005)	13(155)	139
Koszt pracy w leśnictwie (2000, 2002–2005)	14(156)	139
B. Warunki pracy		
Liczba zatrudnionych w zakładach objętych badaniem dotyczącym pracy w warunkach zagrożenia w leśnictwie (2000–2005)	15(157)	139
Zatrudnieni w warunkach zagrożenia według grup i nasilenia zagrożeń w badanej zbiorowości w leśnictwie (2000–2005)	16(158)	140
Zatrudnieni w warunkach zagrożenia czynnikami szkodliwymi dla zdrowia według grup czynników w leśnictwie (2001–2005)	17(159)	141
Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń czynnikami środowiska pracy w leśnictwie (2000, 2002–2005)	18(160)	142
Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń wynikających z uciążliwości pracy w leśnictwie (2000, 2002–2005)	19(161)	142
Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń czynnikami mechanicznymi związanymi z maszynami szczególnie niebezpiecznymi w leśnictwie (2000, 2002–2005)	20(162)	142
Świadczenia z tytułu pracy w warunkach szkodliwych dla zdrowia i uciążliwych w leśnictwie (2000, 2002–2005)	21(163)	142
Zachorowania na choroby zawodowe według ich rodzajów (2000–2005)	22(164)	143
Zachorowania na choroby zawodowe według działów Polskiej Klasyfikacji Działalności (2000–2005)	23(165)	143
Świadczenia z tytułu wypadków przy pracy i chorób zawodowych w leśnictwie (1995, 1998–2005)	24(166)	144
Koszt świadczeń z tytułu wypadków przy pracy i chorób zawodowych w leśnictwie (1995, 1998–2005)	25(167)	144
Wypadki przy pracy i absencja wypadkowa w leśnictwie według sektorów własności (1995, 1998–2005)	26(168)	144
Wypadki przy pracy w leśnictwie według przyczyn (2000–2005)	27(169)	145
Przyczyny wypadków przy pracy w leśnictwie według wydarzeń powodujących urazy u osoby poszkodowanej w 2005 r.	28(170)	146
Poszkodowani w wypadkach przy pracy według stażu pracy oraz wieku w leśnictwie (2000–2005)	29(171)	147
Poszkodowani w wypadkach przy pracy w leśnictwie według skutków wypadków oraz liczba dni niezdolności do pracy spowodowana tymi wypadkami według województw w 2005 r.	30(172)	147
Poszkodowani w wypadkach przy pracy w leśnictwie według wydarzeń powodujących wypadki oraz województw w 2005 r.	31(173)	148
Przyczyny wypadków przy pracy w leśnictwie według województw w 2005 r.	32(174)	148
C. Zatrudnienie i wynagrodzenia		
Wynagrodzenia brutto w leśnictwie (1995, 2000–2005)	33(175)	149
Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto w leśnictwie (1995, 2000–2005)	34(176)	149
Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto w leśnictwie według sektorów własności (2000, 2002–2005)	35(177)	149
Przeciętne zatrudnienie w leśnictwie (1995–2005)	36(178)	150
Zatrudnienie i wynagrodzenia w Państwowym Gospodarstwie Leśnym Lasy Państwowe (2001–2005)	37(179)	151
Przeciętne zatrudnienie w leśnictwie według województw w 2005 r.	38(180)	152
Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto w leśnictwie według województw w 2005 r.	39(181)	152
D. Szkolnictwo leśne. Organizacje społeczne		
Studenci studiów leśnych (1990/91, 1995/96, 1999/00–2005/06)	40(182)	153
Absolwenci studiów na kierunkach leśnictwo, technika rolnicza i leśna, inżynieria środowiska i ochrona środowiska (2000, 2000/01–2004/05)	41(183)	153
Studenci studiów dziennych, wieczorowych, zaocznych i eksternistycznych na kierunkach leśnictwo i technika rolnicza i leśna w 2005 r.	42(184)	154
Absolwenci według typów szkół na kierunkach leśnictwo i technika rolnicza i leśna w 2005 r.	43(185)	155
Studenci według typów szkół na kierunkach inżynieria środowiska i ochrona środowiska w 2005 r.	44(186)	156
Absolwenci według typów szkół na kierunkach inżynieria środowiska i ochrona środowiska (2004/2005)	45(187)	161
Uczniowie liceów profilowanych według profili kształcenia – kształtowanie środowiska oraz leśnictwo i technologia drewna według województw (2004/2005, 2005/2006)	46(188)	165
Studia doktoranckie w dziedzinie nauk leśnych (2000–2005)	47(189)	166
Doktoraty w dziedzinie nauk leśnych według upływu czasu od otwarcia przewodu (2000–2005)	48(190)	166

Stopnie doktora i doktora habilitowanego w dziedzinie nauk leśnych (2000–2005)	49(191)	166
Tytuły naukowe profesora nadane w dziedzinie nauk leśnych (2000–2005)	50(192)	166
Członkowie Polskiego Towarzystwa Leśnego (1990, 1995, 1997–2005)	51(193)	167
Członkowie Polskiego Towarzystwa Leśnego według województw (2000, 2002–2005)	52(194)	167
Członkowie Polskiego Towarzystwa Leśnego według oddziałów terenowych w 2005 r.	53(195)	167
Koła i członkowie Stowarzyszenia Inżynierów i Techników Leśnictwa i Drzewnictwa (1995, 2000–2005)	54(196)	168
Koła i członkowie Stowarzyszenia Inżynierów i Techników Leśnictwa i Drzewnictwa według oddziałów terenowych (2002–2005).	55(197)	168

Dział VII. EKONOMICZNE ASPEKTY LEŚNICTWA

Uwagi metodyczne	x	169
A. Produkcja leśnictwa i podmioty gospodarcze w leśnictwie		
Produkcja globalna, zużycie pośrednie i wartość dodana brutto leśnictwa według sektorów własnościowych (ceny bieżące i stałe) (2003–2005)	1(198)	176
Produkcja globalna, zużycie pośrednie i wartość dodana brutto leśnictwa według sektorów instytucjonalnych (ceny bieżące i stałe) (2003–2005)	2(199)	176
Produkcja globalna, zużycie pośrednie i wartość dodana brutto leśnictwa według sektorów i form własności (ceny bieżące – bazowe) (2004, 2005)	3(200)	177
Produkcja globalna, zużycie pośrednie i wartość dodana brutto opracowane metodą przedsiębiorstw w leśnictwie w 2005 r. (ceny bieżące – bazowe)	4(201)	177
Wartość zasobów leśnych z wyodrębnieniem zasobów drzewnych na pniu oraz zasobów gruntu (1990, 2000)	5(202)	178
Wartość zasobów leśnych w Lasach Państwowych oraz w lasach prywatnych i gminnych według funkcji lasu (1990, 1999)	6(203)	178
Wartość funkcji lasu oszacowana metodą względnej wartości użytkowej w Lasach Państwowych oraz lasach prywatnych i gminnych (1990, 1999)	7(204)	178
Podmioty gospodarki narodowej zarejestrowane w rejestrze REGON w leśnictwie (1995, 2000–2005).	8(205)	179
Spółki handlowe według rodzaju kapitału w leśnictwie (1995, 2000–2005)	9(206)	179
Spółki handlowe według form prawnych w leśnictwie (1995, 2000–2005)	10(207)	179
Podmioty gospodarcze i pracujący według liczby pracujących w leśnictwie (2002–2005)	11(208)	180
B. Przedsiębiorstwa usługowe w leśnictwie		
Przedsiębiorstwa, pracujący według podstawowej formy prawnej jednostek i podstawowego rodzaju działalności w leśnictwie (2003–2005)	12(209)	181
Przedsiębiorstwa według lat prowadzenia działalności i podstawowego rodzaju działalności w leśnictwie (2003–2005).	13(210)	181
Liczba przedsiębiorstw w klasach według liczby pracujących w leśnictwie w głównym miejscu pracy (2003–2005)	14(211)	182
Liczba przedsiębiorstw w leśnictwie według rodzaju prowadzonej ewidencji księgowej w 2005 r.	15(212)	182
Pracujący według kategorii w leśnictwie (2003–2005)	16(213)	183
Pracujący oraz przeciętne zatrudnienie według podstawowej formy prawnej przedsiębiorstwa w leśnictwie (2003–2005)	17(214)	183
Pracujący ogółem w leśnictwie w klasach według liczby pracujących w głównym miejscu pracy (2003–2005)	18(215)	184
Pracujący ogółem w leśnictwie według lat prowadzenia działalności przedsiębiorstw (2003–2005)	19(216)	184
Liczba przedsiębiorstw, pracujący i przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto w leśnictwie według wielkości przedsiębiorstw (2003–2005)	20(217)	185
Przychody, koszty oraz przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto w leśnictwie (2003–2005)	21(218)	186
Przychody i koszty według wielkości przedsiębiorstw w leśnictwie (2003–2005)	22(219)	186
Wartość środków trwałych, nakłady inwestycyjne na nowe środki trwałe oraz zakup używanych środków trwałych w leśnictwie (2003–2005)	23(220)	187
Nakłady inwestycyjne w leśnictwie według liczby pracujących w głównym miejscu pracy (2004, 2005).	24(221)	187
Nakłady inwestycyjne w leśnictwie według lat prowadzenia działalności (2004, 2005).	25(222)	187
Charakterystyka wielkości zatrudnienia prywatnych firm leśnych świadczących usługi na rzecz nadleśnictw według regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych w 2005 r.	26(223)	188
C. Wyniki finansowe w leśnictwie		
Przychody, koszty i wynik finansowy przedsiębiorstw w leśnictwie (2000–2005)	27(224)	189
Relacje ekonomiczne przedsiębiorstw w leśnictwie (2000–2005)	28(225)	190
Aktywa trwałe netto przedsiębiorstw w leśnictwie (2000–2005)	29(226)	190
Rzeczowe aktywa trwałe przedsiębiorstw w leśnictwie (2000–2005)	30(227)	190

Aktywa obrotowe przedsiębiorstw w leśnictwie (2000–2005)	31(228)	191
Kapitały (fundusze) własne przedsiębiorstw w leśnictwie (2000–2005)	32(229)	191
Zobowiązania przedsiębiorstw w leśnictwie (2000–2005)	33(230)	191
Wydatki budżetu państwa według działów (2004, 2005)	34(231)	192
Wydatki bieżące jednostek budżetowych budżetu państwa według działów i rodzajów w 2005 r.	35(232)	192
Wydatki z budżetu państwa na leśnictwo (2004, 2005)	36(233)	193
Wydatki z budżetu państwa na ogrody botaniczne i zoologiczne oraz naturalne obszary i obiekty chronionej przyrody (2003, 2004, 2005).	37(234)	193
Wydatki z budżetu wojewodów na leśnictwo według województw (2004, 2005)	38(235)	194
Podatek leśny na tle dochodów jednostek samorządu terytorialnego (2004, 2005)	39(236)	195
Dochody budżetów gmin z tytułu podatku leśnego według województw (2000–2005).	40(237)	195

D. Eksport i import produktów leśnictwa

Eksport i import drewna i artykułów z drewna według sekcji CN (ceny bieżące i stałe) (2000, 2003–2005)	41(238)	196
Dynamika obrotów handlu zagranicznego drewna i artykułów z drewna (2000, 2003–2005)	42(239)	197
Eksport drewna i artykułów z drewna według sekcji CN (2000, 2003–2005)	43(240)	198
Sezonowość eksportu drewna i artykułów z drewna według miesięcy i kwartałów (ceny bieżące) (2000, 2003–2005)	44(241)	200
Import drewna i artykułów z drewna według sekcji CN (2000, 2003–2005)	45(242)	201
Sezonowość importu drewna i artykułów z drewna według miesięcy i kwartałów (ceny bieżące) (2000, 2003–2005)	46(243)	203
Eksport drewna i wybranych artykułów z drewna według sekcji CN z wymienieniem ważniejszych krajów w 2005 r.	47(244)	204
Import drewna i wybranych artykułów z drewna według sekcji CN z wymienieniem ważniejszych krajów w 2005 r.	48(245)	206
Eksport i import jagód leśnych według sekcji CN z wymienieniem ważniejszych krajów (1995–2005)	49(246)	208
Eksport i import dziczyzny według sekcji CN z wymienieniem ważniejszych krajów (1995, 2000–2005)	50(247)	208
Eksport i import grzybów leśnych według sekcji CN z wymienieniem ważniejszych krajów (2004, 2005)	51(248)	209
Eksport choinek według sekcji CN z wymienieniem ważniejszych krajów (2003–2005)	52(249)	210

E. Zużycie wyrobów przemysłu drzewnego i papierniczego

Zużycie wyrobów przemysłu drzewnego i papierniczego (2000–2005)	53(250)	211
Zużycie wyrobów przemysłu drzewnego i papierniczego według sekcji Polskiej Klasyfikacji Działalności w 2005 r.	54(251)	211
Zużycie wybranych wyrobów przemysłu drzewnego i papierniczego według form własności w 2005 r.	55(252)	211
Wskaźniki wykorzystania drewna przy produkcji wyrobów przemysłu drzewnego i papierniczego (2000–2005)	56(253)	212
Produkcja, import, eksport i wielkość zapasów wyrobów przemysłu drzewnego i papierniczego (2000–2005)	57(254)	212
Zużycie wyrobów przemysłu drzewnego i papierniczego według województw w 2005 r.	58(255)	213

F. Nakłady inwestycyjne i środki trwałe w leśnictwie

Nakłady inwestycyjne w leśnictwie według kierunków inwestowania (ceny bieżące) (1995, 2000–2005)	59(256)	214
Dynamika nakładów inwestycyjnych w leśnictwie według kierunków inwestowania (ceny stałe) (1995, 2000–2005)	60(257)	214
Nakłady inwestycyjne według grup środków trwałych i sektorów własności w leśnictwie (ceny bieżące) (2000–2005)	61(258)	214
Nakłady inwestycyjne w leśnictwie według regionów, województw i sektorów własności (ceny bieżące) (2004, 2005)	62(259)	215
Dynamika wartości brutto środków trwałych w leśnictwie (ceny stałe) (1995, 2000–2005)	63(260)	216
Wartość brutto, netto i stopień zużycia środków trwałych w leśnictwie według grup środków trwałych (1995, 2000–2005)	64(261)	216
Stan i ruch środków trwałych w leśnictwie – wartość brutto (bieżące ceny ewidencyjne) (2000–2005)	65(262)	217
Wartość brutto środków trwałych w leśnictwie według regionów, województw i sektorów własności w leśnictwie (bieżące ceny ewidencyjne) (2004, 2005).	66(263)	218

Dział VIII. PORÓWNANIA MIĘDZYNARODOWE

Powierzchnia lasów i innych terenów leśnych w państwach członkowskich Ministerialnych Konferencji Ochrony lasów w Europie (MCPFE)	1(264)	221
Formy własności lasów i innych terenów leśnych w państwach członkowskich Ministerialnych Konferencji Ochrony Lasów w Europie (MCPFE)	2(265)	222
Zasoby, biomasa, użytkowanie uboczne lasów w państwach członkowskich Ministerialnych Konferencji Ochrony Lasów w Europie (MCPFE)	3(266)	223
Stan i zmiany certyfikowanej powierzchni leśnej od końca 2003 r. do połowy 2006 r. w państwach regionu EKG ONZ	4(267)	224
Pozyskanie drewna (grubizny) (2001–2004)	5(268)	225
Pozyskanie drewna (grubizny) według rodzajów (2001–2004)	6(269)	227
Produkty przemysłu drzewnego w 2004 r.	7(270)	228
Import drewna (grubizny) (1999, 2000–2004)	8(271)	229
Eksport drewna (grubizny) (1999, 2000–2004)	9(272)	230
Trendy zmian uszkodzenia (defoliacji) drzew w niektórych krajach Europy w latach 1994–2005	10(273)	231
Ocena stanu uszkodzenia drzew metodą bioindykacyjną (defoliacji) w niektórych krajach Europy w 2005 r.	11(274)	233
Liczba pożarów lasów i gruntów leśnych w wybranych krajach Europy (1995–2005)	12(275)	235
Powierzchnia pożarów lasów i gruntów leśnych w wybranych krajach Europy (1995–2005).	13(276)	235
Pracujący w leśnictwie i usługach leśnych (1995, 2000, 2002)	14(277)	236
Pracujący w sektorze leśnym w 2002 r.	15(278)	237
Ważniejsze obszary chronione	16(279)	238
Rezerваты biosfery i grunty podmokłe	17(280)	239
Stan i zagrożenie flory według gatunków.	18(281)	240
Stan i zagrożenie fauny według gatunków.	19(282)	241

Aneks I. CHARAKTERYSTYKA DZIAŁALNOŚCI PAŃSTWOWEGO GOSPODARSTWA LEŚNEGO LASY PAŃSTWOWE

Charakterystyka Państwowego Gospodarstwa Leśnego Lasy Państwowe (2001–2005)	x	244
Powierzchnia Państwowego Gospodarstwa Leśnego Lasy Państwowe według kategorii użytków i regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych w 2005 r.	1(283)	247
Powierzchnia Państwowego Gospodarstwa Leśnego Lasy Państwowe według kategorii użytków i województw w 2005 r.	2(284)	249
Zasoby Lasów Państwowych oraz ich użytkowanie w latach 1946–2005	3(285)	251
Pozyskanie drewna według klasyfikacji jakościowo-wymiarowej oraz sprzedaż drewna w Lasach Państwowych w 2005 r.	4(286)	252
Leśne Kompleksy Promocyjne w 2005 r.	5(287)	253
Powierzchnia leśna Leśnych Kompleksów Promocyjnych według typów siedliskowych lasu	6(288)	258
Charakterystyka drzewostanów Leśnych Kompleksów Promocyjnych	7(289)	258
Fundusz Leśny w latach 2000–2005	8(290)	259
Fundusz Leśny w 2005 r.	9(291)	259
Wykorzystanie funduszu leśnego na zalesienia gruntów niestanowiących własności skarbu państwa w latach 1998–2005.	10(292)	260
Wykorzystanie Funduszu Leśnego na zalesienia gruntów niestanowiących własności skarbu państwa według regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych w 2005 r.	11(293)	261
Obiekty Lasów Państwowych wykorzystywane w edukacji leśnej w 2005 r.	12(294)	262
Formy edukacji leśnej społeczeństwa realizowane w Lasach Państwowych w 2005 r.	13(295)	262
Wybrane formy edukacji leśnej społeczeństwa realizowane w Lasach Państwowych według regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych w 2005 r.	14(296)	262
Pracownicy Lasów Państwowych biorący udział w edukacji leśnej społeczeństwa według regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych w 2005 r.	15(297)	263
Obiekty Lasów Państwowych wykorzystywane w edukacji leśnej społeczeństwa według regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych w 2005 r.	16(298)	263
Wydatki na edukację leśną społeczeństwa według regionalnych dyrekcji lasów Państwowych w 2005 r.	17(299)	264
Podmioty współpracujące z Lasami Państwowymi w zakresie edukacji przyrodniczej w 2005 r.	18(300)	264

Aneks II. WYBRANE DANE O LASACH PRYWATNYCH WEDŁUG WOJEWÓDZTW, PODREGIONÓW I POWIATÓW W 2005 R.

Powierzchnia lasów prywatnych według województw, podregionów i powiatów w 2005 r.	1(301)	266
Wybrane dane o gospodarce leśnej w lasach prywatnych według województw, podregionów i powiatów w 2005 r.	2(302)	276

SPIS WYKRESÓW

	<u>Str.</u>
Leśnictwo w latach 1946–2005	32
Lesistość i pozyskanie drewna w 2005 r.	32
Struktura powierzchni lasów według składu gatunkowego (1999, 2005)	32
Struktura wiekowa lasów (1999, 2005).	56
Wykonanie zalesień w latach 1995–2005	56
Zagrożenie upraw i drzewostanów przez infekcyjne choroby grzybowe (1990–2005)	72
Występowanie ważniejszych owadów szkodników liściożernych w latach 1996–2005	72
Struktura pozyskania drewna (grubizny) w lasach w zarządzie Lasów Państwowych według rodzajów użytkowania w latach 1990–2005	80
Pozyskanie posuszu, złomów i wywrotów w lasach w zarządzie Lasów Państwowych w latach 1985–2005	80
Stan zdrowotny lasów w Polsce i w krajach sąsiednich (1990–2005)	80
Powierzchnia o szczególnych walorach przyrodniczych prawnie chroniona w latach 1980–2005	96
Powierzchnia o szczególnych walorach przyrodniczych prawnie chroniona według kategorii i województw w 2005 r.	96
Powierzchnia o szczególnych walorach przyrodniczych prawnie chroniona według województw w 2005 r.	96
Procentowy udział drzew w klasach defoliacji w latach 1995–2005	96
Parki narodowe w 2005 r.	112
Lokalne formy ochrony przyrody wprowadzone na mocy rozporządzenia wojewody i uchwały rady gminy w 2005 r.	112
Rezerваты przyrody w latach 1980–2005	112
Pomniki przyrody w latach 1960–2005.	112
Lasy w obszarach prawnie chronionych w latach 1995–2005	120
Leśne Kompleksy Promocyjne w 2005 r.	120
Liczebność i pozyskanie wybranych gatunków zwierząt łownych w latach 1995–2006 (zwierzyna gruba)	120
Liczebność i pozyskanie wybranych gatunków zwierząt łownych w latach 1995–2006 (zwierzyna drobna)	120
Pozyskanie wybranych gatunków ssaków drapieżnych w obwodach wydzierżawionych w latach 1991–2005 (lis, jenot, borsuk, kuny)	120
Pozyskanie wybranych gatunków ssaków drapieżnych w obwodach wydzierżawionych w sezonie 2005/2006 (lis, jenot)	128
Pozyskanie wybranych gatunków ssaków drapieżnych w obwodach wydzierżawionych w sezonie 2005/2006 (borsuk, kuny)	128
Pozyskanie wybranych gatunków ssaków drapieżnych w obwodach wydzierżawionych w sezonie 2005/2006 (tchórz, norka)	128
Lesistość i pozyskanie drewna w krajach Unii Europejskiej.	128
Choroby zawodowe w leśnictwie w latach 1998–2005 na tle wybranych sekcji PKD	144
Zatrudnienie w Lasach Państwowych w latach 2000–2005	144
Uszkodzenie (defoliacja) drzewostanów w wybranych krajach Europy w 2005 r.	232
Liczba pożarów lasów i gruntów leśnych w wybranych krajach Europy w latach 2003–2005	232
Powierzchnia pożarów lasów i gruntów leśnych w wybranych krajach Europy w latach 2003–2005	232
Struktura przychodów nadleśnictw w 2005 r.	256
Struktura kosztów bezpośrednich nadleśnictw w latach 2000–2005	256
Liczba uczestników w formach edukacji prowadzonej przez Lasy Państwowe w 2005 r.	256
Uczestnicy edukacji leśnej według grup wiekowych w 2005 r.	256
Podmioty współpracujące z Lasami Państwowymi w edukacji leśnej w 2005 r.	256

CONTENTS

FOREWORD	x	3
General notes	x	24

LIST OF TABLES

Major data on forestry (1996–2005)	I	26
----------------------------------------------	---	----

CHAPTER I. FOREST RESOURCES

Methodical notes	x	29
-----------------------------------	---	----

A. Forest resources characteristics of all forest ownership categories

Changes in forest resources in period 1945–1997 by area of tree stands	1	31
Changes in forest resources in period 1945–1997 by volume of the growing stock	2	31
Area of forest land (1995–2005)	3	32
Area of forest land and share of forest land in total country area by voivodships (2000–2005)	4	32
Area of private forests by voivodships in 2005	5	33
Forest districts by size of forests area in 2005	6	33

B. Resources of the State Forest

Forest area managed by the State Forests by age class and species structure of tree stands in 2005	7	34
Forest area managed by the State Forests by age class of tree stands and voivodships in 2005	8	35
Forest area managed by the State Forests by species structure of tree stands and voivodships in 2005	9	36
Forest area managed by the State Forests by age class and species structure of tree stands and Regional Directorates of the State Forests in 2005	10	37
Area of protective forests managed by the State Forests (1995–2005)	11	38
Area of forests managed by the State Forests by forest groups and categories of protectiveness in 2005	12	38
Structure of area of nature reserves and protective forests managed by the State Forests by voivodships in 2005	13	39
Structure of area of nature reserves and protective forests managed by the State Forests by Regional Directorates of the State Forests in 2005	14	40
Area of protective forests managed by the State Forests by voivodships in 2005	15	41
Area of protective forests managed by the State Forests by Regional Directorates of the State Forests in 2005	16	42
Forests area managed by the State Forests by forest site types in 2005	17	43
Structure of forest area managed by the State Forests by forest site types and voivodships in 2005	18	44
Growing stock of forests managed by the State Forests (1967–2005)	19	45
Growing stock of forests managed by the State Forests by age class and species structure of tree stands (2002–2005)	20	46
Growing stock per hectare of tree stands managed by the State Forests by groups of species and age classes in 2005	21	47
Growing stock of forests managed by the State Forests by age class of tree stands and voivodships in 2005	22	48
Growing stock of forests managed by the State Forests by species structure of tree stands and voivodships in 2005	23	49
Growing stock, average age and increment in forests managed by the State Forests by Regional Directorates of the State Forests in 2005	24	50

Growing stock of forests managed by the State Forests by Regional Directorates of the State Forests in 2005	25	51
Growing stock of forests managed by the State Forests by forests groups and categories of protectiveness in 2005.	26	52
Structure of growing stock in the nature reserves and protective forests managed by the State Forests by groups of forest and categories of protectiveness by voivodships in 2005	27	53
Structure of growing stock in the nature reserves and protective forests managed by the State Forests by groups of forest and categories of protectiveness by Regional Directorates of the State Forests in 2005	28	54
Growing stock managed by the State Forests by forest site types in 2005	29	55

C. Resources in private and gmina owned forests

Area of private and gmina owned forests by age class and species structure of the tree stands in 1999	30	56
Growing stock of private and gmina owned forests by age class and species structure of tree stands in 1999	31	57

CHAPTER II. FOREST MANAGEMENT AND TREES AND SHRUBS OUTSIDE THE FOREST

Methodical notes	x	58
----------------------------	---	----

A. Silviculture and protection

Reforestation, afforestation and other silviculture operations (1995, 2000–2005)	1(32)	60
Afforestation of land in period 1945–2005	2(33)	61
Reforestation and afforestation by voivodships in 2005.	3(34)	62
Reforestation and afforestation and other silviculture operations in private forests by voivodships in 2005	4(35)	63
Afforestation of agricultural land executed under law regarding designation of agricultural lands for afforestation by voivodships (2002–2005).	5(36)	63
Activities undertaken towards afforestation of agricultural lands in framework of Rural Development Program by voivodships in 2005	6(37)	64
Afforestation of agricultural land planned to realization under law regarding designation of agricultural lands for afforestation by voivodships in campaign 2005	7(38)	65
Area of uncultivated and fallow land (1990, 1995–2005)	8(39)	66
Area of uncultivated and fallow land by voivodships (2000, 2004, 2005)	9(40)	66
Selective cultivation of forest trees – seed base by forest owners and voivodships in 2005.	10(41)	67
Area of seed stands registered in KRLM part II by forest owners and voivodships in 2005	11(42)	68
Area of temporary seed stands registered in KRLM part I by forest owners and voivodships in 2005	12(43)	69
Area of progeny plantations by Regional Directorates of the State Forests (1995, 2000, 2004, 2005).	13(44)	70
Forest nurseries (1995–2005)	14(45)	71
Productivity of seedlings of main forest species in forest nurseries (1996–2005)	15(46)	71
Forest protection (1995, 2000–2005).	16(47)	72
Forest area threatened by infectious diseases (fungal) by Regional Directorates of the State Forests (2000, 2004, 2005)	17(48)	72
Occurrence and combating of main harmful insect pests of forest trees (2000, 2004, 2005)	18(49)	73

B. Trees and shrubs outside the forest

Trees and shrubs outside the forest and removals (1995, 2000, 2003–2005)	19(50)	73
Trees and shrubs outside the forest by voivodships in 2005	20(51)	74
Trees and shrubs outside the forest and removals (timber) in the State Forest in 2005	21(52)	74

CHAPTER III. ECONOMIC FOREST USE

Methodical notes	x	75
----------------------------	---	----

Removals (1995, 2000–2005)	1(53)	77
Removals by assortments (2000, 2002–2005).	2(54)	77
Removals (timber) by forest ownership categories and assortments in 2005	3(55)	78
Removals (timber) by forest ownership categories and voivodships (2003–2005)	4(56)	78
Removals (timber) in private forests by voivodships in 2005	5(57)	79
Forest use in the State Forest National Forest Holding by categories of fellings (1996–2005)	6(58)	79
Removals in the State Forest National Forest Holding (2000, 2003–2005)	7(59)	80
Timber sales in the State Forest National Forest Holding (2000, 2003–2005)	8(60)	80
Removals and wood prices in State Forests in 2005	9(61)	81
Removals (timber) per 100 ha of forest area (1995, 2000–2005).	10(62)	82
Removals of some non-wood forest products in the forests managed by State Forest (1995–2005).	11(63)	82
Quantity and value of procurement of forest fruits, berries and mushrooms by voivodships (2000–2005).	12(64)	83
Procurement of forest berries by species and voivodships (2000–2005)	13(65)	83
Procurement of forest fruits by species and voivodships (2000–2005).	14(66)	84
Procurement of forest mushrooms by species and voivodships (2000–2005)	15(67)	84

CHAPTER IV. THE THREAT TO AND THE PROTECTION OF NATURE AND FOREST ENVIRONMENT

Methodical notes	x	85
Monitoring of forest – trends of changes in trees damage (1995–2005)	1(68)	89
Monitoring of forest – evaluation of defoliation of trees by species in 2005	2(69)	90
Monitoring of forest – evaluation of discoloration of trees by species in 2005	3(70)	90
Monitoring of forest – evaluation of damages of trees by species in 2005	4(71)	90
Monitoring of forest – ranking of spatial diversification of indicator of trees defoliation by species and Regional Directorates of the State Forests in 2005	5(72)	91
Monitoring of forest – indicator of defoliation of trees by natural-forest regions in 2005.	6(73)	91
Concentrations of gaseous pollutants in forest by natural-forest regions (2000–2005).	7(74)	92
Deposit of selected ions and heavy metals in precipitation by natural-forest regions in 2005	8(75)	92
Reconstruction of tree stands affected by emission and disasters (2000–2005)	9(76)	93
Mining influence on forest areas (2000–2005)	10(77)	93
Mining influence on forest areas by Regional Directorates of the State Forests in 2005.	11(78)	93
Mining influence on forest areas by voivodships in 2005	12(79)	94
Combating of insect pests of forest by Regional Directorates of the State Forest (2000–2005)	13(80)	94
Forest land excluded for non-forest purposes (2000–2005).	14(81)	95
Area of forest land excluded for non-forest purposes by forest site types in 2005	15(82)	95
Area of forest land excluded from forest production for non-forest purposes by voivodships in 2005	16(83)	96
Area of forest land excluded from forest production for non-forest purposes by Regional Directorates of the State Forests and national parks in 2005	17(84)	96
Forest fires (1996–2005).	18(85)	97
Forest fires by months in 2005	19(86)	97
Forest fires by causes (1996–2005).	20(87)	98
Number of forest fires by causes and voivodships in 2005	21(88)	99
Area of forest fires by causes and voivodships in 2005.	22(89)	99
Fires of forests managed by the State Forests by causes (2000–2005)	23(90)	100
Fires of forest by Regional Directorates of the State Forests (2000, 2002–2005)	24(91)	100
Forest fire prevention in forests managed by the State Forests (1995, 2000–2005)	25(92)	101
Areas of special nature value protected by law (1990, 1995, 2000, 2004, 2005)	26(93)	102
Areas of special nature value and objects protected by law by voivodships in 2005	27(94)	102
National parks (1995, 2000, 2004, 2005).	28(95)	104
National parks by land categories in 2005.	29(96)	104
National parks by categories of protectiveness in 2005	30(97)	105
National parks by forms of ownership and land use categories in 2005	31(98)	105
National parks by ownership categories in 2005	32(99)	106
Protection of forest in national parks in 2005	33(100)	106
Removals in national parks by categories of felling in 2005	34(101)	107
Harmful activities and prevention against them in national parks in 2005	35(102)	107
Nature reserves (1990, 1995, 2000, 2004, 2005)	36(103)	108
Nature reserves by voivodships in 2005	37(104)	108

Reserves of international importance	38(105)	109
Biosphere reserves in Poland.	39(106)	109
Landscape parks by land categories and voivodships in 2005	40(107)	110
Landscape protected areas established by regulation of voivode and resolution of gmina board by voivodships in 2005	41(108)	110
Nature monuments (1990, 1995, 2000–2005).	42(109)	111
Nature monuments established by regulation of voivode and resolution of gmina board by voivodships in 2005.	43(110)	111
Individual forms of nature protection established by regulation of voivode and resolution of gmina board by voivodships in 2005.. . . .	44(111)	111
Area of “Nature 2000” by voivodships in 2005	45(112)	112
Water–muddy area by “Convention on water-muddy areas of international importance, particularly as living environment of water birds”	46(113)	113
Hazard to flora by “Polish Red List”	47(114)	113
Status and hazard to vertebrates by “Polish Red Book ” classification.	48(115)	113
State of population of vertebrates in selected classification categories by “Polish Red Book”	49(116)	113
Estimated number of higher animal species and all together described in the world and country . . .	50(117)	113
Major protected animals (1990, 1995, 2000, 2004, 2005)	51(118)	114
State of population of major protected animals by voivodships in 2005	52(119)	114
Area of protective forests by voivodships in 2005	53(120)	115
Harmful activity in forests managed by the State Forest (1996–2005).	54(121)	116
Balance of losses from forest harmful activities in the State Forest National Forest Holding in 2005 .	55(122)	116
Harmful activity in forests by Regional Directorates of the State Forests in 2005	56(123)	117

CHAPTER V. HUNTING

Clubs and members of the Polish Hunting Association and hunting districts (1990, 1995, 2000–2006).	1(124)	118
Clubs and members of the Polish Hunting Association and hunting districts in hunting year 2005/2006 by voivodships	2(125)	118
Major game species (1995–2006).	3(126)	119
Major game species by voivodships in 2006	4(127)	119
Culling of the main game (1995/1996–2005/2006)	5(128)	120
Game capture (1995/1996–2005/2006).	6(129)	120
Culling of the main game by voivodships in hunting year 2005/2006.. . . .	7(130)	120
Number of loss of main game by viovodships in hunting year 2005/2006	8(131)	121
Hunting compensations (2000/2001–2005/2006)	9(132)	121
Hunting districts in game animals breeding centers run by academic institutions in 2006	10(133)	122
Main game in game animals breeding centers run by academic institutions by voivodships in 2006	11(134)	122
Culling of the main game in game animals breeding centers run by academic institutions by voivodships in hunting year 2005/2006	12(135)	123
Number of loss of main game in game animals breeding centers run by academic institutions by voivodships in hunting year 2005/2006	13(136)	123
Numerical force of the game and total executed reduction of selected species of game in national parks (2000–2005)	14(137)	124
Number of the main game and protected animals in national parks in 2005	15(138)	124
Estimated population of predatory birds in Europe and Poland	16(139)	125
Control of population of game in national park in 2005.	17(140)	126
Centres of animal breeding in 2005	18(141)	126
Permissions issued for reduction of protected animals (2003–2005).	19(142)	127
Shooting of selected predatory mammals in Poland (results of monitoring)	x	128

CHAPTER VI. EMPLOYMENT AND WAGES AND SALARIES IN FORESTRY. FORESTRY STAFF

Methodical notes	x	130
-----------------------------------	---	-----

A. Employment

Employed persons in forestry (1995, 2000–2005).	1(143)	134
Employed persons by employment status in forestry (1995, 2000–2005)	2(144)	134

Employed persons in forestry by employment status and ownership sectors (1995, 2000–2005) . . .	3(145)	134
Employed persons in forestry by forms of ownership (2000, 2002–2005)	4(146)	135
Employed persons in forestry by size of enterprise and ownership sectors in forestry (2003–2005) . .	5(147)	135
Employed persons by voivodships (2000, 2002–2005)	6(148)	136
Employed persons by months (2002–2005).	7(149)	136
Hires and terminations in forestry (2000, 2003–2005)	8(150)	137
Hires on full-time basis in forestry by sources of recruitment and sectors (2000, 2002–2005)	9(151)	137
Graduates employed in forestry for the first time (2004–2005)	10(152)	137
Hires and terminations in forestry by voivodships (2003–2005)	11(153)	138
Terminations in forestry (2000–2005)	12(154)	138
Full-time and part-time paid employees in forestry (2000–2005)	13(155)	139
Cost of work in forestry (2000, 2002–2005)	14(156)	139

B. Work conditions

Number of persons working in forest enterprises covered by the survey on hazardous conditions at work (2000–2005)	15(157)	139
Persons working in hazardous conditions in forestry by groups and intensity of dangers in surveyed community (2000–2005)	16(158)	140
Persons working in hazardous conditions to agents harmful and hazardous to health in forestry by groups of conditions (2000–2005).	17(159)	141
Liquidation or limitation of working environment-related hazardous agents in forestry (2000, 2002–2005).	18(160)	142
Liquidation or limitation of threats caused by work strenuousness in forestry (2000, 2002–2005) . .	19(161)	142
Liquidation or limitation of threats of mechanical factors connected with devices particularly dangerous in forestry (2000, 2002–2005)	20(162)	142
Benefits for persons working in hazardous and strenuous conditions in forestry (2000, 2002–2005) .	21(163)	142
Incidence of occupational diseases by types (2000–2005).	22(164)	143
Incidence of occupational diseases by divisions of Polish Classification of Activities (PKD) (2000–2005)	23(165)	143
Benefits of accidents at work and occupational diseases in forestry (1995, 1998–2005)	24(166)	144
Cost of benefits of accidents at work and occupational diseases in forestry (1995, 1998–2005) . . .	25(167)	144
Accidents at work and accident absence in forestry by ownership sectors (1995, 1998–2005) . . .	26(168)	144
Accidents at work in forestry by causes (2000–2005).	27(169)	145
Causes of accidents at work in forestry by the events causing injuries to injured person in 2005 . . .	28(170)	146
Persons injured in accidents at work by age and period of service in forestry (2000–2005)	29(171)	147
Persons injured in accidents at work by effects of injuries and number of days of incapacity to work caused by those injuries by voivodships in 2005	30(172)	147
Persons injured in accidents at work in forestry by events causing accidents and voivodships in 2005	31(173)	148
Causes of accidents at work in forestry by voivodships in 2005	32(174)	148

C. Employment and wages and salaries

Gross wages and salaries in forestry (1995, 2000–2005)	33(175)	149
Average monthly gross wages and salaries in forestry (1995, 2000–2005).	34(176)	149
Average monthly gross wages and salaries in forestry by ownership sectors (2000, 2002–2005) . . .	35(177)	149
Average employment in forestry (1995–2005)	36(178)	150
Employment and wages and salaries in the State Forests National Forest Holding (2001–2005) . . .	37(179)	151
Average employment in forestry by voivodships in 2005	38(180)	152
Average monthly gross wages and salaries in forestry by voivodships in 2005	39(181)	152

D. Forest education. Social organizations

Students of forest faculty (1990/1991, 1995/1996, 1999/2000–2005/2006)	40(182)	153
Graduates of forest faculty on profiles of agriculture and forest technics, environment engineering and environment protection (2000, 2000/2001–2004/2005)	41(183)	153
Students of full-time studies, evening courses and weekend studies on forestry and agriculture and forest technics profiles in 2005	42(184)	154

Graduates of forestry and forest and agriculture technics profiles by type of school in 2005	43(185)	155
Students of environmental engineering and environmental protection by type of school in 2005 . . .	44(186)	156
Graduates of environmental engineering and environmental protection by type of school (2004/2005)	45(187)	161
Students of specialized secondary schools by profile of education – development of the environment and forestry and wood technology by voivodships (2004/2005, 2005/2006)	46(188)	165
Participants of doctorate studies in forest science domain (2000–2005)	47(189)	166
Doctorate degrees according to amount of time passed since the course has been started in forest science domain (2000–2005)	48(190)	166
Doctor's and assistant professor's degrees in forest science domain (2000–2005)	49(191)	166
Professor degrees awarded in forest science domain (2000–2005)	50(192)	166
Members of the Polish Forest Society (1990, 1995, 1997–2005)	51(193)	167
Members of the Polish Forest Society by voivodships (2000, 2002–2005).	52(194)	167
Members of the Polish Forest Society by regional departments in 2005	53(195)	167
Circles and members of Association of Foresters and Wood Technologists (1995, 2000–2005) . . .	54(196)	168
Circles and members of Association of Foresters and Wood Technologists by regional departments (2002–2005)	55(197)	168

CHAPTER VII. FORESTRY ECONOMIC ASPECTS

Methodical note	x	169
----------------------------------	---	-----

A. Forestry production and economic entities in forestry

Gross output, intermediate consumption and gross value added in forestry by ownership sectors (current and constant prices) (2003–2005)	1(198)	176
Gross output, intermediate consumption and gross value added in forestry by institutional sectors (current and constant prices) (2003–2005)	2(199)	176
Gross output, intermediate consumption and gross value added in forestry by sectors and ownership (current prices-basic) (2004, 2005).	3(200)	177
Gross output, intermediate consumption and gross value added elaborated using the enterprise method in forestry in 2005 (current prices-basic)	4(201)	177
Value of forest resources and separated value of growing stock and value of land (1990, 2000) . . .	5(202)	178
Value of forest resources in the State Forests, private and gmina forests by functions of forest (1990, 1999)	6(203)	178
Value of forest function assessed by method of relative use value in the State Forest, private and gmina forests (1990, 1999)	7(204)	178
Entities of the national economy recorded in REGON register in forestry (1995, 2000–2005)	8(205)	179
Commercial law companies by type of capital in forestry (1995, 2000–2005)	9(206)	179
Commercial law companies by legal forms in forestry (1995, 2000–2005)	10(207)	179
Economic entities and employed persons by number of persons employed in forestry (2002–2005)	11(208)	180

B. Service enterprises in forestry

Enterprises, employed person by basic legal forms of units and by basic types of activity in forestry (2003–2005)	12(209)	181
Enterprises by years of conducted economic activity and basic types of activity in forestry (2003– 2005)	13(210)	181
Number of enterprises in classes by number of employees in forestry in the main job (2003–2005)	14(211)	182
Number of enterprises in forestry by type of bookkeeping evidence in 2005	15(212)	182
Employed persons in forestry by categories (2003–2005).	16(213)	183
Employed persons and average employment by basic legal form of enterprise in forestry (2003– 2005)	17(214)	183
Total employed persons in classes in forestry by number of employed persons in the main job (2003–2005)	18(215)	184
Total employed persons by years of conducted enterprise activity (2003–2005)	19(216)	184
Number of enterprises, employed persons and average monthly gross wages and salaries in forestry by size of enterprises (2003–2005)	20(217)	185
Revenues, costs and average monthly gross wages and salaries in forestry (2003–2005)	21(218)	186

Revenues and costs by size of enterprises in forestry (2003–2005)	22(219)	186
Value of fixed assets, investment outlays on new fixed assets and buying second-hand fixed assets in forestry (2003–2005)	23(220)	187
Investment outlays in forestry by number of employed persons in the main job (2004, 2005)	24(221)	187
Investment outlays in forestry by years of conducted activity (2004, 2005).	25(222)	187
Description of the employment rate in private companies that provide services for Forest Districts by Regional Directorates of the State Forests in 2005	26(223)	188

C. Financial results in forestry

Revenues, costs and financial results of enterprises in forestry (2000–2005)	27(224)	189
Economic relations of enterprises in forestry (2000–2005)	28(225)	190
Net fixed assets of enterprises in forestry (2000–2005)	29(226)	190
Tangible fixed assets of enterprises in forestry (2000–2005)	30(227)	190
Circulating assets of enterprises in forestry (2000–2005)	31(228)	191
Share equity (funds) of enterprises in forestry (2000–2005).	32(229)	191
Liabilities of enterprises in forestry (2000–2005).	33(230)	191
Expenditure of state budget by divisions in (2004, 2005)	34(231)	192
Current expenditure of budgetary entities of state budget by types and divisions in 2005	35(232)	192
Expenditure of state budget on forestry (2004, 2005)	36(233)	193
Expenditure of state budget on botanical and zoological gardens, natural areas and protected nature objects (2003, 2004, 2005).	37(234)	193
Expenditure of voivodes budget on forestry by voivodships (2004, 2005)	38(235)	194
Forest tax against the background of incomes of local self-government entities (2004, 2005)	39(236)	195
Income of gminas budgets from forest tax by voivodships (2000–2005)	40(237)	195

D. Exports and imports of forestry products

Exports and imports of wood and wood articles by sections of Combined Nomenclature (CN) (current and constant prices) (2000, 2003–2005).	41(238)	196
Indices of foreign trade turnover of wood and wood articles (2000, 2003–2005).	42(239)	197
Exports of wood and wood articles by sections of Combined Nomenclature (CN) (2000, 2003–2005)	43(240)	198
Seasonal character of export of wood and wood articles by months and quarters (current prices) (2000, 2003–2005)	44(241)	200
Imports of wood and wood articles by sections of Combined Nomenclature (CN) (2000, 2003–2005)	45(242)	201
Seasonal character of import of wood and wood articles by months and quarters (current prices) (2000, 2003–2005)	46(243)	203
Exports of wood and selected wood articles by sections of Combined Nomenclature (CN) in selected countries in 2005	47(244)	204
Imports of wood and selected wood articles by sections of Combined Nomenclature (CN) in selected countries in 2005	48(245)	206
Exports and imports of blueberries by sections of Combined Nomenclature (CN) in selected countries (1995–2005).	49(246)	208
Exports and import of game by sections of Combined Nomenclature (CN) in selected countries (1995–2005)	50(247)	208
Exports and imports of forest mushrooms by sections of Combined Nomenclature (CN) in selected countries (2004, 2005).	51(248)	209
Exports of Christmas trees by sections of Combined Nomenclature (CN) in selected countries (2003–2005)	52(249)	210

E. Consumption of products of wood industry and pulp and paper industry

Consumption of wood products industry and pulp and paper industry (2000–2005).	53(250)	211
Consumption of wood products industry and pulp and paper industry by sections of Polish Classification of Activities (PKD) in 2005	54(251)	211

Consumption of selected wood products industry and pulp and paper industry by ownership in 2005.	55(252)	211
Indicators of wood utilization in production of products of wood and pulp and paper industry (2000–2005)	56(253)	212
Production, imports, exports and stock of products of wood and pulp and paper industry (2000–2005)	57(254)	212
Consumption of wood products industry and pulp and paper industry by voivodships in 2005	58(255)	213

F. Investment outlays and fixed assets in forestry

Investment outlays in forestry by directions of investing (current prices) (1995, 2000–2005)	59(256)	214
Indices of investment outlays in forestry by investing directions (constant prices) (1995, 2000–2005)	60(257)	214
Investment outlays by fixed assets groups in forestry (current prices) and sectors of ownership (2000–2005)	61(258)	214
Investment outlays in forestry by regions, voivodships and sectors of ownership (current prices) (2004, 2005)	62(259)	215
Indices of gross value of fixed assets in forestry (constant prices) (1995, 2000–2005)	63(260)	216
Gross and net value and degree of consumption of fixed assets in forestry by fixed assets groups (1995, 2000–2005)	64(261)	216
State and movement of fixed assets in forestry – gross value (current book-keeping prices) (2000–2005)	65(262)	217
Gross value of fixed assets in forestry by regions, voivodships and ownership sectors (current book-keeping prices) (2004, 2005)	66(263)	218

CHAPTER VIII. INTERNATIONAL REVIEW

Methodical note	x	219
Forest area and other wooded land in member countries of the Ministerial Conference on the Protection of Forests in Europe (MCPFE)	1(264)	221
Forest ownership of forests and other wooded land in member countries of the Ministerial Conference on the Protection of Forests in Europe (MCPFE)	2(265)	222
Growing stock, woody biomass and minor utilization of forests in member countries of the Ministerial Conference on the Protection of Forests in Europe (MCPFE)	3(266)	223
Certified forest area and its growth from end of 2003 to mid 2006 under the major certification schemes in the UNECE region	4(267)	224
Roundwood production (2001–2004)	5(268)	225
Coniferous and non-coniferous roundwood production (2001–2004)	6(269)	227
Forest industry products 2004	7(270)	228
Imports (roundwood) (1999, 2000–2004)	8(271)	229
Eksports (roundwood) (1999, 2000–2004)	9(272)	230
Trend of changes in damage of trees (defoliation) in selected European countries (1994–2005) . . .	10(273)	231
Evaluation of trees damage with bioindication method (defoliation) in selected European countries in 2005	11(274)	233
Number of fires of forest and other wooded land in selected countries (1995–2005)	12(275)	235
Area of fires of forest and other wooded in selected countries (1995–2005)	13(276)	235
Employed persons in forestry and forest services (1995, 2000, 2002)	14(277)	236
Employed persons in forest sectors in 2002	15(278)	237
Major protected areas	16(279)	238
Biosphere reserves and wetlands	17(280)	239
State and hazard to flora by species	18(281)	240
State and hazard to fauna by species	19(282)	241

ANNEX I. CHARACTERISTICS OF ACTIVITY OF THE STATE FORESTS NATIONAL FOREST HOLDING

Characteristics of the State Forest National Forest Holding (2001–2005).	x	244
Area of the State Forests National Forest Holding by categories of lands and Regional Directorates of the State Forests in 2005	1(283)	247

Area of the State Forests National Forest Holding by categories of lands and voivodships in 2005 . . .	2(284)	249
Resources of the State Forests and their use in period 1946–2005	3(285)	251
Removals by quality-dimensional classification and sale of wood in the State Forests in 2005	4(286)	252
Promotion Forest Complexes in 2005	5(287)	253
Area of Promotion Forest Complexes by forest site type	6(288)	258
Characteristic of forest stands in Promotion Forest Complexes	7(289)	258
Forest fund (2000–2005)	8(290)	259
Forest fund in 2005	9(291)	259
Forest funds used for afforestation of lands which are not property of the State Tresury in period 1998–2005	10(292)	260
Forest funds used for afforestation of lands which are not property of the State Tresury by Regional Directorates of the State Forests in 2005	11(293)	261
Objects of the State Forests used in forest education in 2005	12(294)	262
Forms of forest education of society realized by the State Forest in 2005	13(295)	262
Selected forms of forest education of society realized in the State Forest by Regional Directorates of the State Forests in 2005	14(296)	262
Employees of State Forest engaged in forest education of society by Regional Directorates of the State Forests in 2005	15(297)	263
Objects of the State Forests used in forest education of the society by Regional Directorates of the State Forests in 2005	16(298)	263
Expenditure of the forest education of the society by Regional Directorates of the State Forest in 2005	17(299)	264
Entities cooperating with the State Forest in domain of environmental education in 2005	18(300)	264

ANNEX II. SELECTED DATA ABOUT PRIVATE FORESTS BY VOIVODSHIPS, SUBREGIONS AND COUNTIES IN 2005

Area of private forests by voivodships, subregions and counties in 2005	1(301)	266
Selected data about forest management in private forests by voivodships, subregions and counties in 2005	2(302)	276

LIST OF CHARTS

Forestry in period 1946–2005	32
Share of forest land in total country area and removals in 2005	32
Species structure of forests by composition of species (1999, 2005)	32
Age structure of forests (1999, 2005)	56
Execution of afforestation in period 1995–2005	56
Hazard of fungal infections to crops and forest stands in period 1990-2005	72
Occurrence of major folivorous insect pests in period 1995–2005	72
Structure of removals (timber) by types of use in forest managed by the State Forest in period 1990–2005	80
Harvest of deadwood, wood scraps and fallen trees in forests managed by the State Forest in period 1985–2005	80
Health condition of forests in Poland and in neighbors countries (1990–2005)	80
Areas of special natural values protected by law in period 1980–2005	96
Areas of special natural values protected by law by categories and voivodships in 2005	96
Areas of special natural values protected by law by voivodships in 2005	96
Percentage share of trees in defoliation classes in period 1995–2005	96
National parks in 2005	112
Local forms of nature protection introduced under regulation of voivode and resolution of gmina board in 2005	112
Nature reserves in period 1980–2005	112
Nature monuments in period 1960–2005	112

Forests in protected areas in period 1995–2005	120
Promotional forest complexes in 2005.	120
Population and harvest of selected species of game in period 1995–2006 (big game)	120
Population and harvest of selected species of game in period 1995–2006 (small game)	120
Harvest of predatory mammals in country on hunting ground leased in period 1991–2005 (fox, racoon dog, badger, marten)	120
Harvest of selected species of predatory mammals on hunting ground leased in season 2005/2006 (fox, racoon dog)	128
Harvest of selected species of predatory mammals on hunting ground leased in season 2005/2006 (badger, marten)	128
Harvest of selected species of predatory mammals on hunting ground leased in season 2005/2006 (polecat, mink).	128
Forest cover and removals in EU countries	128
Occupational diseases in forestry in period 1998-2005 against the background of selected sections of Polish Classification of Activity (PKD)	144
Employment in the State Forests in period 2000–2005	144
Damage to forest stands (defoliation) in selected European countries 2005.	232
Number of fires of forest and other wooded land in selected European countries 2003–2005	232
Area of fires of forest and other wooded land in selected European countries 2003–2005	232
Structure of Forest Districts revenues in 2005	256
Structure of Forest Districts costs in period 2000–2005	256
Number of participants in forms of education conducted by the State Forest in 2005	256
Participants of forest education by age groups in 2005	256
Entities cooperating with the State Forests in domain of forest education in 2005	256

UWAGI OGÓLNE

Publikacja zawiera statystyczną charakterystykę lasów w 2005 r. na tle lat poprzednich.

Część tabelaryczna publikacji obejmuje 8 działów charakteryzujących zasoby leśne, zagospodarowanie lasu i zadrzewienia, gospodarcze wykorzystanie lasu, zagrożenie i ochronę środowiska leśnego oraz przyrody, łowiectwo, zatrudnienie i wynagrodzenia w leśnictwie, ekonomiczne aspekty leśnictwa oraz niektóre zagadnienia z dziedziny porównań międzynarodowych. Ponadto publikacja zawiera dwa odrębne aneksy – Aneks I w którym przedstawiono charakterystykę działalności Państwowego Gospodarstwa Leśnego Lasy Państwowe oraz Aneks II zawierający ważniejsze dane o lasach prywatnych według województw, podregionów i powiatów.

Podstawowym źródłem danych zawartych w publikacji są materiały z rocznej sprawozdawczości GUS.

Ponadto dążąc do kompleksowego ujęcia i prezentacji problematyki leśnictwa w szerokim zakresie wykorzystano wszelkie dostępne zasilenia ze źródeł administracyjnych, takie jak: aktualizacje stanu zasobów leśnych; monitoring środowiska leśnego; wewnętrzny system informacyjny Dyrekcji Generalnej Lasów Państwowych (SILP); ewidencje Ministerstwa Środowiska; opracowania Instytutu Badawczego Leśnictwa; ekspertyzy naukowe i opracowania autorskie oraz wewnętrzne systemy informacyjne innych jednostek, np.: Komendy Głównej Państwowej Straży Pożarnej, Polskiego Związku Łowieckiego, Inspekcji Ochrony Środowiska.

Zastosowano prezentację danych według województw i form własności. Ponadto dla niektórych tematów uwzględniono agregację danych według specyficznych klasyfikacji, np. według jednostek organizacyjnych Lasów Państwowych, parków narodowych.

Przyjęto następujące zasady retrospekcji prezentowanych danych:

- dla tematów podstawowych lata: 1995, 1996, 1997, 1998, 1999, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005,
- dla tematów szczegółowych w grupowaniach według województw i jednostek organizacyjnych leśnictwa – w zasadzie tylko 2005 r.,
- dla tematów opartych na wynikach badań jednorazowych lub cyklicznych - według lat ich realizacji.

Prezentowane informacje w zakresie leśnictwa dotyczą:

1) **lasów publicznych** stanowiących własność:

- a) Skarbu Państwa – zarządzanych oraz użytkowanych czasowo lub wieczyście przez:
 - Państwowe Gospodarstwo Leśne Lasy Państwowe (w skrócie „Lasy Państwowe”), nadzorowane przez Ministra Środowiska,
 - jednostki ochrony przyrody (parki narodowe),
 - jednostki organizacyjne innych ministrów i wojewodów (na mocy art. 40 ustawy z dnia 28 września 1991 r. o lasach – tekst jednolity Dz. U. 2005 Nr 45, poz. 435), gmin lub związków komunalnych oraz Agencji Nieruchomości Rolnych (na mocy art. 1 ustawy z dnia 29 grudnia 1993 r. o zmianie ustawy o gospodarowaniu nieruchomościami rolnymi Skarbu Państwa oraz zmianie niektórych ustaw – Dz. U. 1994 Nr 1, poz. 3 z późniejszymi zmianami oraz ustawy o lasach),
- b) gmin (w tym gmin mających od 1999 r. status miasta na prawach powiatu);

2) **lasów prywatnych** stanowiących własność:

- a) osób fizycznych,
- b) wspólnot gruntowych będących własnością wszystkich lub części mieszkańców wsi,
- c) spółdzielni produkcyjnych i kółek rolniczych oraz oddane im w zarząd i bezpłatne użytkowanie,
- d) innych osób prawnych, np. kościołów i związków wyznaniowych, organizacji społecznych i partii politycznych, związków zawodowych oraz spółek prywatnych.

W tablicach prezentujących leśnictwo na tle całej gospodarki narodowej (dział VII „Ekonomiczne aspekty leśnictwa”) dane zostały **zagregowane według sekcji i wybranych działów Polskiej Klasyfikacji Działalności (PKD)** opracowanej na podstawie wydawnictwa Biura Statystycznego Wspólnot Europejskich EUROSTAT – „Nomenclature des Activites de Communaute Eurpeenne – NACE rev. I.I”. PKD wprowadzona została z dniem 1 V 2004 r. rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 20 I 2004 r. w sprawie Polskiej Klasyfikacji Działalności (Dz. U. Nr 33, poz. 289). Wprowadzenie tej klasyfikacji w miejsce stosowanej PKD obowiązującej do 30 IV 2004 r., nie wpływa na dotychczas prezentowane w publikacji dane. W stosunku do obowiązującej PKD w tablicach publikacyjnych zastosowano skróty nazw sekcji i działów, co zaznaczono w poszczególnych tablicach.

Dane według **sekcji, działów i grup PKD** oraz w **układach terytorialnych** opracowano – jeśli nie zaznaczono inaczej – tzw. metodą przedsiębiorstw. **Metoda przedsiębiorstw** (podmiotowa) oznacza przyjmowanie całych

podmiotów gospodarki narodowej za podstawę grupowania wszystkich danych charakteryzujących ich działalność według poszczególnych poziomów klasyfikacyjnych i podziałów terytorialnych.

Przez **podmioty gospodarki narodowej** rozumie się jednostki prawne, tj.: osoby prawne, jednostki organizacyjne nie mające osobowości prawnej oraz osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą. Pod pojęciem **podmiotów gospodarczych** rozumie się podmioty prowadzące działalność gospodarczą (produkcyjną i usługową) na własny rachunek w celu osiągnięcia zysku.

Z ważniejszych klasyfikacji, według których prezentuje się dane w publikacji – obok PKD – należy wymienić:

- **Polską Klasyfikację Wyrobów i Usług (PKWiU)** na podstawie, której dokonuje się grupowań wyrobów i towarów, wprowadzoną rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 6 IV 2004 r. (Dz. U. Nr 89, poz. 844) w miejsce stosowanej do 31 XII 2004 r. i zastąpiła stosowany uprzednio Systematyczny Wykaz Wyrobów (SWW). PKWiU opracowano na podstawie międzynarodowych klasyfikacji i nomenklatur,
- **Scaloną Nomenklaturę Towarową Handlu Zagranicznego CN** oraz Międzynarodową Standardową Klasyfikację Handlu (SITC), na podstawie których dokonuje się grupowania towarów w handlu zagranicznym,
- **Klasyfikację Środków Trwałych (KŚT)**, na podstawie której dokonuje się grupowania środków trwałych według rodzajów; KŚT wprowadzona została z dniem 1 I 2000 r. rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 30 XII 1999 r. (Dz. U. Nr 1112, poz. 1317) z późniejszymi zmianami,
- **Klasyfikację Zawodów i Specjalności** na podstawie której dokonuje się m.in. grupowania pełnozatrudnionych i ich wynagrodzeń; klasyfikacja wprowadzona została rozporządzeniem Ministra Gospodarki i Pracy z dnia 8 XII 2004 r. (Dz. U. Nr 265, poz. 2644).

Dane prezentowane w układzie terytorialnym odpowiadają poziomom **Nomenklatury Jednostek Terytorialnych do Celów Statystycznych (NTS)**, opracowanej na podstawie Nomenclature of Territorial Units for Statistics (NUTS) obowiązującej w krajach Unii Europejskiej. NTS wprowadzona została rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 13 VII 2000 r. (Dz. U. Nr 58, poz. 685 z późniejszymi zmianami).

Dla 1999–2001 do przeliczeń na 1 mieszkańca przejęto **skorygowaną liczbę ludności** uwzględniającą ludność zbilansowaną w oparciu o wyniki Narodowego Spisu Powszechnego Ludności i Mieszkań 2002., przy czym dla lat 2000 i 2001 opracowano je metodą bilansową, a dla 1999 r. – metodą szacunkową.

Liczby względne (wskaźniki, odsetki) obliczono z reguły na podstawie danych bezwzględnych wyrażonych z większą dokładnością niż podano w tablicach.

Ze względu na elektroniczną technikę przetwarzania danych, w niektórych przypadkach sumy składników mogą się różnić od podanych wielkości „ogółem”.

TABL.I. WAŻNIEJSZE DANE O LEŚNICTWIE

WYSZCZEGÓLNIENIE	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
POWIERZCHNIA LASÓW										
Powierzchnia lasów (stan w dniu 31 XII)										
w tys. ha	8779,3	8801,7	8813,1	8850,2	8864,8	8893,8	8917,8	8941,7	8972,5	9000,5
2000=100	99,0	99,3	99,4	99,8	x	100,3	100,6	100,9	101,2	101,5
na 1 mieszkańca w ha	0,227	0,228	0,228	0,231	0,232	0,233	0,233	0,234	0,235	0,236
Grunty związane z gospodarką leśną (stan w dniu 31 XII) w tys. ha	193,0	194,4	197,1	196,3	194,6	194,7	195,1	197,1	198,4	200,0
Lesistość w %	28,1	28,1	28,2	28,3	28,4	28,4	28,5	28,6	28,7	28,8
Udział w powierzchni lądowej kraju w %	29,5	29,6	29,6	29,7	29,8	29,9	29,8	29,8	29,9	30,0
ZAGOSPODAROWANIE LASU I ZADRZEWIENIA										
Odnowienia^{a)} i zalesienia:										
w tys. ha	68,4	59,1	60,3	63,3	68,9	65,4	56,8	66,1	61,7	62,0
w tym użytków rolnych ^{b)} i nieużytków	17,5	18,3	16,9	19,6	23,4	23,0	20,3	26,5	12,7	12,9
2000=100	99,3	85,8	87,5	91,9	x	94,9	82,4	95,9	89,6	90,0
Struktura odnowień i zalesień w %:										
sztuczne	91,7	91,7	92,6	93,8	92,4	93,0	92,1	94,0	91,6	91,9
zręby ^{a)c)}	57,1	52,4	56,9	56,6	53,3	53,2	52,9	51,3	67,4	68,6
halizny i płazowiny	9,0	8,3	7,6	6,2	5,1	4,6	3,5	2,7	3,6	2,6
użytki rolne i nieużytki	25,6	31,0	28,1	31,0	34,0	35,2	35,7	40,0	20,6	20,7
naturalne	8,3	8,3	7,4	6,2	7,6	7,0	7,9	6,0	8,4	8,1
Pielęgnowanie lasu:										
w tys. ha	374,4	347,1	347,2	336,9	333,3	322,2	246,0	283,9	328,5	316,5
w % powierzchni lasów	4,3	3,9	3,9	3,8	3,8	3,6	2,8	3,2	3,7	3,5
2000=100	112,3	104,1	104,2	101,1	x	96,7	73,8	85,2	98,6	95,0
Zwalczanie owadów występujących masowo:										
w tys. ha	94,5	129,1	92,5	90,7	169,6	164,5	80,3	178,6	118,4	118,4
w % powierzchni lasów	1,1	1,5	1,0	1,0	1,9	1,8	0,9	2,0	1,3	1,3
Zadrzewienia:										
sadzenie w tys. sztuk										
drzewa	4970	4211	4445	3254	4200	3051	2616	3486	2728	1983
krzewy	1898	1836	1706	1450	1506	1130	942	1160	856	894
pozyskanie drewna (grubizny) ^{d)} w tys. m ³	402,9	436,4	384,4	349,5	390,6	366,0	390,5	438,8	470,9	544,8
w tym grubizna liściasta w %	83,3	88,6	88,4	87,9	89,0	90,1	88,6	90,7	90,3	89,7
POZYSKANIE DREWNA										
Pozyskanie drewna:										
w tys. m ³	22058	23497	24917	26018	27659	26671	28957	30836	32733	31945
2000=100	79,7	85,0	90,1	94,1	x	96,4	104,7	111,5	118,3	115,5
w tym grubizna:										
w tys. m ³	20287	21635	23107	24268	26025	25017	27137	28737	30427	29725
iglasta	14980	15946	16857	17637	19540	18047	19828	20838	22348	21919
liściasta	5307	5689	6250	6631	6485	6970	7309	7899	8079	7806
na 100 ha powierzchni lasów w m ³	231,1	245,8	262,1	274,2	293,6	281,3	304,3	321,4	339,1	330,3
na 1 mieszkańca w m ³	0,53	0,56	0,60	0,63	0,68	0,65	0,71	0,75	0,80	0,78
Wykonanie miąższościowego etatu cięć^{e)}										
w % :										
ogółem	92,6	93,7	97,3	99,9	105,9	102,0	108,1	111,5	112,8	109,8
użytkowanie ręczne	74,0	77,3	85,1	89,3	83,6	87,1	92,5	105,7	108,1	100,9
użytkowanie przedrębne	110,5	108,2	107,9	109,1	125,3	115,0	121,9	116,5	117,0	117,8

a) Bez dolesień luk w drzewostanach i wprowadzania II piętra. b) Przeznaczonych do zalesienia, określonych w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego lub decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu. c) Łącznie z odnowieniami pod osłoną drzewostanów. d) Dane szacunkowe. e) W lasach w zarządzie Lasów Państwowych.

TABL. I. WAŻNIEJSZE DANE O LEŚNICTWIE (cd.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
STAN, ZAGROŻENIE I OCHRONA ŚRODOWISKA LEŚNEGO ORAZ PRZYRODY										
Monitoring biologiczny lasów – drzewa										
uszkodzone ^{a)} w % :										
ogółem (klasy 1–3)	89,3	88,8	89,4	88,8	89,2	89,7	90,8	91,3	91,2	87,2
w tym uszkodzenia silne ^{b)}	39,5	36,3	34,5	30,5	31,5	30,3	32,3	34,2	34,2	30,3
iglaste	40,2	36,5	34,4	30,3	31,6	30,1	32,1	32,7	33,0	29,3
liściaste	37,1	35,5	34,6	31,2	31,2	31,0	32,7	38,9	38,1	33,5
Grunty leśne wyłączone na cele nieleśne^{c)}										
w ha	417	580	485	401	718	525	416	689	652	472
Pożary lasów^{d)} :										
liczba	7523	6528	5946	9405	12428	4480	10101	17088	7006	12169
w tym według przyczyn powstania w %:										
podpalenie	45,7	46,4	46,0	42,9	47,2	48,9	48,6	50,2	50,7	53,4
nieostrożność dorosłych	39,8	39,3	38,0	40,7	37,9	39,2	38,1	35,8	35,9	34,2
w ha	14120	6598	4019	8307	7013	3429	5200	21500	3781	5826
w tym według przyczyn powstania w %:										
podpalenie	49,9	43,1	48,7	41,8	44,3	40,2	51,0	59,1	54,3	55,8
nieostrożność dorosłych	40,6	39,6	37,5	42,9	34,5	50,5	36,7	29,6	31,8	31,7
Parki narodowe^{e)} :										
liczba	22	22	22	22	22	23	23	23	23	23
w tys. ha	301,0	305,4	305,7	307,0	306,5	314,5	314,5	314,5	317,4	317,2
w % powierzchni kraju	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
w tym powierzchnia lasów:										
w tys. ha	183,7	189,0	190,6	191,5	191,0	190,7	191,2	192,1	193,8	193,7
w % powierzchni lasów kraju	2,09	2,15	2,16	2,16	2,16	2,14	2,14	2,14	2,16	2,15
w % powierzchni parków narodowych	61,0	61,9	62,3	62,4	62,4	60,6	60,8	61,1	61,1	61,1
Rezerваты przyrody^{e)} :										
liczba obiektów	1183	1204	1251	1269	1307	1345	1354	1368	1385	1395
w tym rezerваты leśne	588	601	630	634	654	680	691	691	695	700
w tys. ha	128,0	130,4	141,2	144,1	148,7	147,7	149,0	160,6	162,4	165,2
w tym rezerваты leśne	43,6	45,2	48,4	47,5	50,0	51,6	52,2	60,9	61,7	61,9
Parki krajobrazowe^{e)f)} :										
liczba obiektów	107	109	120	120	120	120	120	120	120	120
w tys. ha	2082,0	2129,1	2403,7	2450,8	2446,9	2478,8	2486,1	2489,3	2517,2	2516,9
w tym powierzchnia lasów	1149,3	1160,2	1316,8	1323,7	1345,9	1365,5	1372,4	1367,7	1391,7	1403,4
w % powierzchni kraju	6,7	6,8	7,7	7,8	7,8	7,9	7,9	8,0	8,1	8,0
Obszary chronionego krajobrazu^{e)f)} :										
liczba obiektów	369	392	401	403	407	412	409	448	445	449
w tys. ha	6612,5	6757,3	6770,9	7152,6	7137,7	7276,8	7271,4	7080,9	7042,6	7044,5
w tym powierzchnia lasów	2860,2	2914,3	2931,7	2858,7	2856,5	2874,4	2868,6	2348,4	2325,5	2327,6
w % powierzchni kraju	21,1	21,6	21,7	22,9	22,8	23,3	23,2	22,6	22,5	22,5
Lasy ochronne^{e)h)} :										
w tys. ha	3353,9	3234,8	3399,9	3441,4	3399,0	3423,4	3375,5	3224,4	3227,0	3264,5
w % powierzchni lasów kraju	38,2	36,8	38,6	39,0	38,4	38,5	37,9	36,1	36,0	36,3
Pomniki przyrody^{e)i)} :										
30205	30811	33231	33243	33094	33781	33882	33865	34385	34989	
Ważniejsze zwierzęta łowne^{d)} w tys. szt:										
łoś	2,4	2,0	1,8	1,7	2,1	2,2	2,2	2,8	3,4	3,9
jeleń	99,7	101,5	101,6	110,4	117,5	120,2	123,3	130,2	133,4	140,7
sarna	520,0	509,7	529,5	573,1	597,1	614,4	623,2	652,6	668,2	691,6
dzik	82,0	83,9	88,6	102,0	118,3	123,4	138,1	163,3	160,5	173,5

a) W drzewostanach w wieku powyżej 40 lat. b) Defoliacja powyżej 25% (2 i 3 klasa uszkodzeń). c) W lasach publicznych i prywatnych. d) Dane zweryfikowane w stosunku do publikowanych w poprzednich edycjach publikacji. e) Stan w dniu 31 XII. f) Od 1995 r. bez rezerwatów, a ponadto od 1997 r. bez powierzchni użytków ekologicznych, stanowisk dokumentacyjnych i zespołów przyrodniczo-krajobrazowych. g) Od 1995 r. łącznie z obiektami utworzonymi na mocy uchwały rady gminy. h) W lasach w zarządzie Lasów Państwowych. i) Stan w dniu 31 III.

TABL.I. WAŻNIEJSZE DANE O LEŚNICTWIE (dok.)

WYSZCZEGÓLNIENIE	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
PRACUJĄCY, ZATRUDNIENIE I PŁACE										
Pracujący:										
w tys.	69,7	65,1	64,3	61,4	60,3	58,4	55,4	52,7	49,1	48,0
2000=100	115,6	108,0	106,6	101,8	x	96,8	91,9	87,4	81,4	79,6
Przeciętne zatrudnienie:										
w tys.	59,5	50,5	47,4	44,4	43,9	43,1	39,5	36,9	36,4	36,8
2000=100	135,5	115,0	108,0	101,1	x	98,2	90,0	84,1	82,9	83,8
na 1000 ha powierzchni lasów	6,8	5,7	4,2	5,0	5,0	4,8	4,4	4,1	4,1	4,1
Przeciętne wynagrodzenie miesięczne (brutto):										
w zł	1023,68	1227,36	1468,80	1968,41	2118,74	2341,90	2535,55	2553,88	2729,77	3159,45
rok poprzedni=100	130,4	119,9	119,7	134,0	107,6	110,5	108,3	100,7	106,9	115,7
NAKLADY INWESTYCYJNE I ŚRODKI TRWAŁE										
Nakłady inwestycyjne (ceny bieżące) w mln zł	247,7	221,9	267,7	326,2	403,8	191,8	80,1	204,8	472,0	552,7
Nakłady inwestycyjne – ceny stałe ^{a)} (rok poprzedni=100)	103,9	77,9	110,3	114,8	117,1	45,5	42,1	251,7	223,3	114,7
Środki trwałe – ceny bieżące ewidencyjne:										
wartość brutto:										
w mln zł	3809,5	3987,7	4259,7	4527,6	4830,3	4922,6	4749,7	4561,0	4660,7	5045,9
na 1 ha powierzchni lasów w zł	434	453	483	512	545	554	533	510	519	561
stopień zużycia w %	51,8	52,2	51,2	50,3	49,1	50,4	50,3	50,9	48,8	46,6
PRODUKCJA GLOBALNA, ZUŻYCIE POŚREDNIE I WARTOŚĆ DODANA ^{b)}										
Produkcja globalna (ceny bieżące):										
w mln zł	3711,3	3888,9	4714,2	4929,9	5393,3	5192,9	5009,6	5321,2	5720,6	6185,1
sektor: publiczny	2892,1	2970,7	3527,7	3667,3	4052,3	3636,5	3496,8	3793,5	4356,2	4624,5
prywatny	819,2	918,2	1186,5	1262,6	1341,0	1556,4	1512,8	1527,7	1364,4	1560,6
Produkcja globalna – ceny stałe ^{c)}										
rok poprzedni = 100	105,2	105,6	116,0	100,8	x	96,1	98,2	x	97,6	102,6
sektor: publiczny	98,2	103,8	113,6	100,2	x	89,8	106,6	x	106,9	100,5
prywatny	143,1	111,9	123,5	102,4	x	115,2	90,2	x	74,5	109,2
na 1 ha powierzchni lasów w zł (ceny bieżące)	423	442	535	557	608	584	562	595	638	687
w % udziału w produkcji globalnej										
w gospodarce narodowej	0,49	0,42	0,43	0,41	0,38	0,35	0,33	0,32	0,31	0,32
Zużycie pośrednie (ceny bieżące) w mln zł	1762,5	1963,6	2412,5	2495,4	2796,1	2527,5	2695,9	2936,1	3218,5	3507,2
Wartość dodana brutto (ceny bieżące) w mln zł	1948,8	1925,3	2301,7	2434,5	2597,2	2665,4	2313,7	2385,1	2502,1	2677,9
w % udziału w produkcji krajowym brutto ...	0,50	0,41	0,42	0,40	0,36	0,35	0,30	0,28	0,27	0,27
EKSPORT I IMPORT DREWNA I ARTYKUŁÓW Z DREWNA										
Ceny bieżące										
Eksport w mln zł	2427,8	3195,9	3801,9	4462,6	4974,5	4661,3	5377,3	7079,2	8519,9	8355,1
Import w mln zł	732,7	1139,3	1385,8	1488,7	1775,8	1822,5	2009,1	2315,2	2992,5	3419,8
Ceny stałe ^{c)} (rok poprzedni = 100)										
Eksport	100,3	122,9	116,1	111,8	112,7	99,8	111,0	118,8	101,8	99,1
Import	144,0	134,8	111,9	103,5	121,6	114,4	106,6	105,5	121,4	116,3
ŚREDNIA CENA SPRZEDAŻY 1 m³ DREWNA ^{d)}										
Cena 1 m ³ drewna w złotych.	157,80	162,41	128,97	123,63	127,96	126,07	111,21	107,70	120,40	131,35

a) Jako ceny stałe przyjęto dla lat 1996–2002 ceny bieżące z roku poprzedzającego rok badany. b) Prezentowane dane za lata 2003–2005 są obliczone wg nowej metodologii rachunków narodowych uwzględniające tzw. FISIM, dane za 2005 r. są nieostateczne. c) Jako ceny stałe przyjęto ceny bieżące roku poprzedzającego rok badany. d) Uzyskana przez nadleśnictwa za I–III kwartał danego roku stanowiąca podstawę naliczenia podatku leśnego – dla lat 1996–2002 r. na podstawie ustawy o lasach (tekst jednolity – Dz.U. 2000 r. Nr 56 poz. 679 z późn. zm.), a dla lat 2003–2005 na podstawie art.4 ust. 4 ustawy z dnia 30 października 2002 r. o podatku leśnym (Dz.U. Nr 200, poz.1682 i Nr 216 poz. 1826).

Dział I. ZASOBY LEŚNE

Uwagi metodyczne

Zawarte w tym dziale informacje charakteryzują: stan powierzchniowy i miąższościowy zasobów leśnych na pniu oraz ich strukturę gatunkową i wiekową.

Do **powierzchni gruntów leśnych** – w rozumieniu ustawy o lasach – zalicza się grunty:

- o zwartej powierzchni co najmniej 0,10 ha pokryte roślinnością leśną (powierzchnia zalesiona) lub przejściowo jej pozbawione (powierzchnia niezalesiona).
Są to grunty przeznaczone do produkcji leśnej lub stanowiące rezerваты przyrody, wchodzące w skład parków narodowych lub wpisane do rejestrów zabytków.
Kategoria ta w statystyce jest określana jako „**powierzchnia lasów**” (do 1991 r. „powierzchnia leśna”),
- **związane z gospodarką leśną**, zajęte pod wykorzystywane dla potrzeb gospodarki leśnej: budynki i budowle, linie podziału przestrzennego lasu, drogi leśne, szkółki leśne (do 1993 r. ujmowane w danych dotyczących „powierzchni leśnej”), miejsca składowania drewna, urządzenia melioracji wodnych, tereny pod liniami energetycznymi, parkingi leśne i urządzenia turystyczne.

Powierzchnia zalesiona obejmuje grunty pokryte uprawami, młodnikami i starszymi drzewostanami oraz plantacjami: topoli, nasiennymi i drzew szybkorosnących.

Powierzchnia niezalesiona obejmuje grunty:

- znajdujące się w produkcji ubocznej (tj. plantacje choinek, krzewów, poletka łowieckie na gruntach leśnych); przejściowo pozbawione drzewostanu i przewidywane do odnowienia w najbliższych latach (tj. zręby, halizny, płazowiny);
- przewidziane do objęcia ochroną prawną (np. zaliczane do lasów śródleśne „oczka”, nieużytkowane płyty roślinności – hale i połoniny);
- przeznaczone do wyłączenia z produkcji grunty leśne wylesione (np. zalewiska i zapadliska na obszarze szkód górniczych).

Zręby są to grunty przejściowo pozbawione drzewostanu w ciągu ostatnich 2 lat (do 1994 r. – w ciągu ostatnich 5 lat), a w razie klęsk żywiołowych w ciągu ostatnich 5 lat i przewidywane do odnowienia w najbliższych latach.

Halizny są to grunty przejściowo pozbawione drzewostanu dłużej niż 2 lata (do 1994 r. – dłużej niż 5 lat), a w razie klęsk żywiołowych dłużej niż 5 lat, oraz uprawy i młodniki I klasy wieku o zadrzewieniu niższym niż 0,5 (pełne zadrzewienie – 1,0), przewidywane do odnowienia w najbliższych latach.

Płazowiny są to grunty porośnięte drzewami II klasy wieku (21–40 lat) o zadrzewieniu do 0,3 włącznie albo drzewami III i wyższych klas wieku (41 lat i więcej) o zadrzewieniu do 0,2 włącznie, z wyjątkiem drzewostanów w klasie odnowienia i do odnowienia.

Szkółka leśna lub **zadrzewieniowa** jest to teren, na którym odbywa się produkcja sadzonek drzew i krzewów do celów odnowień i zalesień albo zadrzewień.

Drzewostany w klasie odnowienia są to drzewostany rębne i przeszlorębne podlegające jednocześnie użytkowaniu i odnowieniu (pod osłoną), w których co najmniej 50% powierzchni (w drzewostanach użytkowanych rębiami gniazdowymi co najmniej 30%) zostało odnowione naturalnie lub sztucznie oraz drzewostany młodszych klas wieku wymagające przebudowy za pomocą rębni złożonych z uwagi na złe efekty produkcyjne.

Drzewostany w klasie do odnowienia obejmują drzewostany rębne i przeszlorębne użytkowane rębiami złożonymi, które wymagają uprzedniego odnowienia jako bezwzględnego warunku kontynuacji cięć tymi rębiami.

Drzewostany o budowie przerębowej są to drzewostany składające się z grup i kęp drzew w różnym wieku i wysokości, przenikające się na wzajem na całej powierzchni, w których prowadzone są jednocześnie zabiegi związane z użytkowaniem, odnowieniem i pielęgnowaniem lasu.

Przestoje są to drzewa od II klasy wieku wzwyż (wykazujące miąższość grubizny) na gruntach leśnych niezalesionych i w uprawach nie zaliczane do składu gatunkowego oraz drzewa powyżej II klasy wieku rozmieszczone pojedynczo lub grupami w drzewostanach i przeznaczone do usunięcia w I 10–leciu.

Lesistość (wskaźnik lesistości) jest to stosunek procentowy powierzchni lasów do ogólnej powierzchni geograficznej kraju.

Udział powierzchni gruntów leśnych w powierzchni lądowej kraju obliczono jako stosunek powierzchni lasów i gruntów związanych z gospodarką leśną do powierzchni ogólnej kraju pomniejszonej o grunty pod wodami (ogółem morskie wody wewnętrzne, powierzchniowe wody płynące oraz stojące); od 2002 r. – zgodnie z rozporządzeniem Ministra Rozwoju Regionalnego i Budownictwa z dnia 29 III 2001 r. (Dz. U. Nr 38, poz. 454) – do powierzchni lądowej kraju zalicza się grunty pod stawami oraz rowy użytkowane rolniczo.

Zasobność drzewostanów oblicza się dzieląc cały zapas drzewostanów (miąższość drewna na pniu) przez ich ogólną powierzchnię.

Dane dotyczące **powierzchni lasów i zasobów drzewnych na pniu według wieku i składu gatunkowego drzewostanów w 1997 r.** (tabl.1 i 2 działu) obliczono:

- w odniesieniu do Państwowego Gospodarstwa Leśnego Lasy Państwowe – w oparciu o wyniki okresowej aktualizacji powierzchni lasów i zasobów drzewnych przeprowadzonej przez Biuro Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej (BULiGL) według stanu na 1 I 1997 r.,
- w odniesieniu do pozostałych lasów publicznych (z wyłączeniem lasów parków narodowych i lasów gminnych) na podstawie opracowania Biura Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej, dotyczących 48% powierzchni pozostałych lasów publicznych (według stanu na 1 I 1989 r.).

Dane zagregowane przez Biuro Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej z planów urządzenia lasu oraz programów zagospodarowania lasu odniesiono do całej aktualnej powierzchni omawianych lasów, stosując odpowiednie przeliczenia;

- w odniesieniu do parków narodowych - przyjmując wskaźniki struktury oraz zasobności drzewostanów w Lasach Państwowych według stanu na 1 I 1997 r.;
- w odniesieniu do lasów prywatnych i gminnych – na podstawie aktualizacji Biura Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej dotyczącej stanu powierzchni lasów i zasobów drzewnych w lasach nie stanowiących własności Skarbu Państwa na dzień 1 I 1997 r.; w związku z tym, że dokumentację urzędzeniową miało ok. 93% lasów nie stanowiących Skarbu Państwa, uzyskane dane zostały odniesione do całej powierzchni tych lasów przez pomnożenie danych urzędzeniowych przez współczynniki obliczone z podzielenia powierzchni ogólnej (wg danych GUS) do powierzchni lasów posiadających dokumentację urzędzeniową w poszczególnych województwach.

W odróżnieniu od wyników, które uzyskuje się w następstwie bieżących prac urzędzeniowych, wyniki okresowych aktualizacji pozwalają przedstawić stan wszystkich drzewostanów wyprowadzony na jedną datę, co umożliwia analizy stanu zasobów drzewnych, trendów ich zmian oraz aktualnych i przewidywanych możliwości pozyskania drewna.

W dziale nie zaprezentowano danych o globalnych zasobach leśnych kraju w latach 1998–2005 z uwagi na brak aktualnych informacji o zasobach lasów niektórych form własności leśnej, w szczególności lasów w zarządzie parków narodowych, wchodzących w skład Zasobu Własności Rolnej Skarbu Państwa oraz lasów Skarbu Państwa przekazanych w użytkowanie innym jednostkom. Możliwe było jedynie przedstawienie danych o zasobach Lasów Państwowych według stanu na 1 I 2005 r. oraz o zasobach lasów niestanowiących własności Skarbu Państwa w oparciu o dane BULiGL według stanu na 1 I 1999 r.

Zapas potencjalny w drzewostanach Lasów Państwowych ustalono na podstawie tablic zasobności przy aktualnym układzie klas wieku i gatunków drzew.

Przyrost przeciętny drzewostanów stanowi średnią roczną wartość przyrostu ich miąższości w określonej liczbie lat życia.

Grupy rodzajowe drzew podano według gatunków panujących (przeważających) w drzewostanie.

Lasy ochronne to obszary leśne podlegające ochronie ze względu na spełniane funkcje. Za ochronne mogą być uznane lasy, które:

- chronią glebę przed zmywaniem lub wyjąłowieniem,
- powstrzymują usuwanie się ziemi, obrywanie się skał lub lawin,
- chronią brzegi wód przed obrywaniem się, a źródła rzek przed zasypaniem,
- ograniczają powstawanie lub rozprzestrzenianie się lotnych piasków,
- stanowią drzewostany uszkodzone na skutek działalności przemysłu,
- stanowią drzewostany nasienne lub ostoje zwierząt podlegających ochronie gatunkowej,
- mają szczególne znaczenie przyrodniczo-naukowe lub dla obronności i bezpieczeństwa państwa,
- są położone: w granicach administracyjnych miast i w odległości do 10 km od granic administracyjnych miast liczących ponad 50 tys. mieszkańców; w strefach ochronnych wokół sanatoriów i uzdrowisk; w strefie górnej granicy lasów.

A. CHARAKTERYSTYKA ZASOBOW LESNYCH WSZYSTKICH FORM WŁASNOSCI

TABL. 1. ZMIANY W ZASOBACH LEŚNYCH W LATACH 1945–1997 WEDŁUG POWIERZCHNI DRZEWOSTANÓW

WYSZCZEGÓLNIENIE	1945		1997		
	w tys. ha	w %	w tys. ha	w %	1945=100
SKŁAD GATUNKOWY DRZEWOSTANÓW					
O G Ó Ł E M	6470	100,0	8779	100,0	135,7
Drzewa iglaste	5629	87,0	6784	77,3	120,5
sosna i modrzew	4885	75,5	6057	69,0	124,0
świerk	569	8,8	513	5,8	90,2
jodła i jedlica	175	2,7	214	2,5	122,3
Drzewa liściaste	841	13,0	1995	22,7	237,2
dąb, jesion, klon, jawor i wiąz	265	4,1	547	6,2	206,4
buk	214	3,3	366	4,2	171,0
grab	19	0,3	37	0,4	194,7
brzoza i robinia akacjowa	143	2,2	530	6,0	370,1
olcha	181	2,8	465	5,3	256,9
osika, lipa, wierzba, topola	19	0,3	50	0,6	263,2

KLASY DRZEWOSTANÓW

O G Ó Ł E M	6470	100,0	8779	100,0	135,7
I (1–20 lat) + KO	1501	23,2	1507	17,2	100,4
II (21–40 lat)	1475	22,8	2159	24,6	146,4
III (41–60 lat)	1197	18,5	1916	21,8	160,1
IV (61–80 lat)	848	13,1	1541	17,6	181,7
V i wyżej (81 lat i więcej)	925	14,3	1495	17,0	161,6
Halizny, zręby, płazowiny	524	8,1	161	1,8	30,7

Ź r ó d ł o: dla 1945 r. dane wg M. Czuraja "Powierzchnia lasów w Polsce w latach 1918–1978" – Studia Ośrodka Dokumentacji Fizjograficznej PAN, 1982 r. t. X; dla 1997 r. dane Biura Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej wg stanu w dniu 1 I oraz szacunki uzupełniające Głównego Urzędu Statystycznego.

TABL. 2. ZMIANY W ZASOBACH LEŚNYCH W LATACH 1945–1997 WEDŁUG MIĄŻSZOŚCI DRZEWOSTANÓW
NA PNIU

WYSZCZEGÓLNIENIE	1945		1997		
	grubizna brutto (w korze)				
	w mln m ³	w %	w mln m ³	w %	1945=100
OGÓŁEM	906	100,0	1607 ^{a)}	100,0	177,4
Drzewa iglaste	770	85,0	1253	78,0	162,7
I (1–20 lat)	7	0,8	7	0,4	100,0
II (21–40 lat)	144	15,9	186	11,6	129,2
III (41–60 lat)	195	21,5	314	19,6	161,0
IV (61–80 lat)	178	19,7	348	21,6	195,5
V i wyżej (81 lat i więcej) + KO	235	25,9	397	24,7	168,9
Przestoje i płazowiny	11	1,2	1	0,1	9,1
Drzewa liściaste	136	15,0	354	22,0	260,3
I (1–20 lat)	3	0,3	5	0,3	166,7
II (21–40 lat)	24	2,7	50	3,1	208,3
III (41–60 lat)	35	3,9	91	5,6	260,0
IV (61–80 lat)	30	3,3	77	4,8	256,7
V i wyżej (81 lat i więcej) + KO	42	4,6	130	8,1	309,5
Przestoje i płazowiny	2	0,2	1	0,1	50,0

a) Według "Raportu o stanie lasów w Polsce – 2005 rok" opracowanym przez Dyрекcję Generalną Lasów Państwowych zasoby kraju na dzień 1 I 2005 r. wynosiły około 1,86 mld m³.

Ź r ó d ł o: dla 1945 r. dane wg M. Czuraja "Masa produkcyjna drzewostanów i pozyskiwanie drewna w Polsce w latach 1918–1978" – Studia Ośrodka Dokumentacji Fizjograficznej PAN, 1982 r. t. X.; dla 1997 r. dane Biura Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej wg stanu w dniu 1 I oraz szacunki uzupełniające Głównego Urzędu Statystycznego.

TABL. 3. POWIERZCHNIA GRUNTÓW LEŚNYCH

Stan w dniu 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
O G Ó Ł E M w tys. ha	8946	8972	8996	9010	9047	9059	9088	9113	9139	9171	9200
Lasy	8756	8779	8802	8813	8850	8865	8894	8918	8942	8973	9000
Publiczne	7262	7282	7298	7304	7331	7341	7349	7363	7379	7400	7410
własność Skarbu Państwa	7186	7205	7220	7226	7252	7262	7270	7283	7298	7319	7328
w tym:											
w zarządzie Lasów Państwowych	6868	6881	6897	6915	6936	6953	6968	6987	7006	7030	7042
parki narodowe	162	177	180	181	182	181	181	181	181	182	183
w Zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa	59	61	66	66	62	59	55	51	48	46	44
własność gmin	76	77	78	78	79	79	79	80	81	81	82
Prywatne	1494	1497	1504	1509	1519	1524	1545	1555	1563	1573	1590
w tym:											
osób fizycznych	1397	1397	1405	1415	1424	1428	1447	1458	1467	1476	1492
wspólnot gruntowych	68	68	68	68	69	69	68	68	67	67	68
spółdzielni	14	12	11	11	10	9	9	8	8	8	7
Gruntys związane z gospodarką leśną	190	193	194	197	197	194	194	195	197	198	200
w tym PGL Lasy Państwowe	187	190	190	191	191	189	190	190	191	192	194
LESISTOŚĆ w %	28,0	28,1	28,1	28,2	28,3	28,4	28,4	28,5	28,6	28,7	28,8
UDZIAŁ POWIERZCHNI GRUNTÓW LEŚNYCH W POWIERZCHNI ŁĄDOWEJ KRAJU w %	29,4	29,5	29,6	29,6	29,7	29,8	29,9	29,8	29,8	29,9	30,0

TABL. 4. POWIERZCHNIA GRUNTÓW LEŚNYCH I LESISTOŚĆ WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2005 R.

Stan w dniu 31 XII

WOJEWÓDZTWA	Powierzchnia gruntów leśnych w tys. ha									Lesistość	
	ogółem	razem	lasów						grunty związane z gospodarką leśną	w %	lokata województwa
			razem	lasy publiczne				lasy prywatne			
				razem	w tym w zarządzie		własność gmin				
					Lasów Państwowych	parków narodowych					
P O L S K A	9200,4	9000,5	7410,7	7328,9	7042,5	182,6	81,8	1589,7	200,0	28,8	x
Dolnośląskie	598,0	583,4	569,4	562,3	547,0	9,6	7,1	14,0	14,6	29,2	8
Kujawsko-pomorskie	425,7	415,7	371,5	368,1	366,2	—	3,5	44,2	9,9	23,1	13
Lubelskie	572,0	563,6	342,9	342,0	322,4	12,0	0,9	220,7	8,4	22,4	14
Lubuskie	702,4	681,6	673,5	671,4	664,0	4,6	2,0	8,2	20,8	48,7	1
Łódzkie	384,8	377,6	254,6	251,5	245,7	0,1	3,1	123,0	7,2	20,7	16
Małopolskie	435,8	431,1	243,6	231,8	198,3	26,2	11,8	187,5	4,6	28,4	9
Mazowieckie	798,5	787,0	454,1	451,9	415,6	26,8	2,2	332,9	11,5	22,1	15
Opolskie	254,9	248,1	237,1	235,6	230,8	—	1,5	10,9	6,8	26,4	11
Podkarpackie	664,8	653,6	556,4	529,0	484,8	40,3	27,3	97,2	11,2	36,6	2
Podlaskie	614,2	604,6	414,8	413,7	377,1	32,4	1,2	189,8	9,6	30,0	7
Pomorskie	674,3	657,0	587,4	584,1	569,6	9,8	3,3	69,6	17,3	35,9	3
Śląskie	400,3	391,1	312,7	309,0	301,7	—	3,7	78,4	9,2	31,7	5
Świętokrzyskie	329,5	323,2	236,2	235,3	223,8	7,1	0,9	87,0	6,2	27,6	10
Warmińsko-mazurskie	745,6	725,3	688,0	684,7	675,5	—	3,3	37,2	20,3	30,0	6
Wielkopolskie	779,3	760,0	682,0	676,3	659,4	4,9	5,7	78,0	19,4	25,5	12
Zachodniopomorskie	820,4	797,5	786,4	782,1	760,7	8,9	4,3	11,0	23,0	34,8	4

TABL. 5. POWIERZCHNIA LASÓW PRYWATNYCH WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2005 R.

Stan w dniu 31 XII

WOJEWÓDZTWA	Ogółem	W tym lasy			Z ogółem gospodarstwa leśne			
		ochronne		z doku- mentacją urządzenio- wą ^{a)} w % ogółem	osób fizycz- nych	wspólnot grunto- wych	spół- dzielni	pozosta- łe ^{b)}
		razem	w % ogółem					
	w hektarach	w hektarach						
P O L S K A	1589909	82304	5,2	56,8	1492080	67508	7181	23140
Dolnośląskie	14004	603	4,3	63,6	12335	—	681	988
Kujawsko-pomorskie	44210	1038	2,3	76,7	42131	584	336	1159
Lubelskie	220679	938	0,4	76,7	210388	9411	232	648
Lubuskie	8176	4	0,1	80,5	7276	9	69	822
Łódzkie	123025	225	0,2	78,2	115944	6164	189	728
Małopolskie	187500	15088	8,0	21,4	168907	14397	479	3717
Mazowieckie	332909	21294	6,4	42,5	320000	10163	443	2303
Opolskie	10943	1572	14,4	89,2	9972	5	701	265
Podkarpackie	97287	11443	11,8	60,4	87292	7064	477	2454
Podlaskie	189786	10596	5,6	59,9	184346	4070	475	895
Pomorskie	69563	217	0,3	69,1	68209	63	114	1177
Śląskie	78409	15902	20,3	49,8	69121	7838	443	1008
Świętokrzyskie	87159	938	1,1	70,6	79108	7037	272	742
Warmińsko-mazurskie	37225	353	0,9	43,7	35046	19	197	1963
Wielkopolskie	77994	1837	2,4	68,8	73853	684	1483	1974
Zachodniopomorskie	11042	257	2,3	61,3	8152	—	592	2298

a) Uproszczone plany urządzenia lasu i inwentaryzacje stanu lasu. b) Kościołów, związków wyznaniowych i zawodowych, organizacji społecznych, spółek prywatnych itp.

TABL. 6. NADLEŚNICTWA WEDŁUG WIELKOŚCI POWIERZCHNI LASÓW W 2005 R.

Stan w dniu 31 XII

REGIONALNE DYREKCJE LASÓW PANSTWOWYCH	Ogółem	Nadleśnictwa o powierzchni lasów					
		10 tys. ha i mniej	10,1– – 15	15,1– – 20	20,1– – 25	25,1– – 30	30,1 tys. ha i więcej
LICZBA NADLEŚNICTW							
OGÓŁEM	428	34	124	185	71	12	2
Białystok	31	1	9	10	8	2	1
Gdańsk	15	–	1	11	2	1	–
Katowice	38	3	11	22	2	–	–
Kraków	16	7	7	2	–	–	–
Krosno	26	4	9	9	2	2	–
Lublin	25	1	11	9	3	1	–
Łódź	19	2	7	10	–	–	–
Olsztyn	33	1	6	19	7	–	–
Piła	20	–	4	14	2	–	–
Poznań	25	1	11	7	6	–	–
Radom	22	3	12	6	1	–	–
Szczecin	35	1	4	20	9	1	–
Szczecinek	30	–	7	9	12	2	–
Toruń	26	2	10	9	4	1	–
Warszawa	14	5	4	4	1	–	–
Wrocław	33	3	11	16	2	1	–
Zielona Góra	20	–	–	8	10	1	1
POWIERZCHNIA LASÓW NADLEŚNICTW							
OGÓŁEM	7042,5	291,9	1585,4	3205,8	1572,9	323,3	63,2
Białystok	569,3	9,0	117,4	174,0	181,3	54,6	33,0
Gdańsk	283,1	–	13,7	197,5	45,4	26,5	–
Katowice	592,6	27,2	136,8	386,2	42,4	–	–
Kraków	167,5	52,8	82,0	32,6	–	–	–
Krosno	398,0	34,0	110,5	156,8	44,3	52,4	–
Lublin	391,4	9,0	138,5	150,7	63,6	29,6	–
Łódź	282,0	18,8	96,2	167,0	–	–	–
Olsztyn	563,0	9,0	72,9	320,6	160,4	–	–
Piła	337,2	–	53,6	239,7	43,8	–	–
Poznań	406,4	9,9	138,1	127,2	131,2	–	–
Radom	308,3	28,5	156,9	101,0	22,0	–	–
Szczecin	634,0	8,2	48,3	356,2	194,4	26,8	–
Szczecinek	563,8	–	93,5	154,3	263,8	52,2	–
Toruń	420,6	16,8	128,5	157,9	91,0	26,4	–
Warszawa	180,9	40,3	50,9	69,3	20,3	–	–
Wrocław	522,0	28,3	147,5	273,6	47,3	25,3	–
Zielona Góra	422,6	–	–	141,1	221,6	29,5	30,3

B. ZASOBY W LASACH PAŃSTWOWYCH

TABL.7. POWIERZCHNIA LASÓW W ZARZĄDZIE LASÓW PAŃSTWOWYCH WEDŁUG KLAS WIEKU I SKŁADU GATUNKOWEGO DRZEWOSTANÓW W 2005 R.

Stan w dniu 1 I

GRUPY RODZAJOWE DRZEW ^{a)}	Ogółem	W tym powierzchnia zalesiona								klasa odnowienia, klasa do odnowienia i o budowie przerębowej
		drzewostany								
		razem	klasy wieku							
			I (1–20 lat)	II (21–40)	III (41–60)	IV (61–80)	V (81– – 100)	VI (101– – 120)	VII i wyż- szych (121 lat i więcej)	

W tysiącach hektarów

O G Ó Ł E M	7029,5	6936,0	773,9	1228,8	1683,9	1350,1	946,5	412,0	199,7	341,1
Drzewa iglaste	5377,7	5308,9	514,9	955,0	1341,8	1080,0	777,8	312,5	122,2	204,7
sosna i modrzew	4853,7	4789,2	466,4	858,6	1269,0	991,5	693,7	271,1	101,8	137,1
świerk	386,3	382,9	45,2	83,0	52,5	69,4	58,8	24,3	12,5	37,2
jodła i jedlica	137,7	136,8	3,3	13,4	20,3	19,1	25,3	17,1	7,9	30,4
Drzewa liściaste	1651,8	1627,1	259,0	273,8	342,1	270,1	168,7	99,5	77,5	136,4
dąb, jesion, klon, jawor i wiaz	514,9	504,1	102,7	68,9	76,5	70,7	57,1	54,5	51,8	21,9
buk	352,0	348,9	33,8	35,8	39,0	53,6	61,1	36,4	22,1	67,1
grab	20,1	20,1	0,9	1,2	5,0	5,5	2,3	0,7	0,9	3,6
brzoza i robinia akacjowa	412,3	410,3	63,4	90,0	143,4	74,7	17,5	1,4	0,1	19,8
olcha	310,0	301,5	42,5	69,6	72,3	62,0	29,0	5,7	2,1	18,3
osika, lipa i wierzba	16,4	16,2	0,6	3,7	4,0	3,3	1,5	0,8	0,5	1,8
topola	26,1	26,0	15,1	4,6	1,9	0,3	0,2	0,0	0,0	3,9

W ODSETKACH

O G Ó Ł E M.....	100,0	98,7	11,0	17,5	23,9	19,2	13,5	5,9	2,8	4,9
Drzewa iglaste	100,0	98,7	9,6	17,8	24,9	20,1	14,4	5,8	2,3	3,8
sosna i modrzew	100,0	98,7	9,6	17,7	26,2	20,4	14,3	5,6	2,1	2,8
świerk	100,0	99,1	11,7	21,5	13,6	18,0	15,2	6,3	3,2	9,6
jodła i jedlica	100,0	99,3	2,4	9,7	14,7	13,9	18,4	12,4	5,7	22,1
Drzewa liściaste	100,0	98,5	15,7	16,6	20,7	16,3	10,2	6,0	4,7	8,3
dąb, jesion, klon, jawor i wiaz	100,0	97,9	19,9	13,4	14,9	13,7	11,1	10,6	10,1	4,2
buk	100,0	99,1	9,6	10,2	11,1	15,2	17,3	10,3	6,3	19,1
grab	100,0	100,0	4,6	5,8	24,7	27,5	11,3	3,3	4,4	18,4
brzoza i robinia akacjowa	100,0	99,5	15,4	21,8	34,9	18,1	4,2	0,3	0,0	4,8
olcha	100,0	97,2	13,7	22,4	23,3	20,0	9,4	1,8	0,7	5,9
osika, lipa i wierzba	100,0	99,0	3,8	22,6	24,0	20,4	9,3	4,9	2,7	11,3
topola	100,0	99,6	58,1	17,4	7,2	1,3	0,6	0,0	0,0	15,0

a) Według gatunków panujących (przeważających) w drzewostanie.

Ź r ó ł o: dane Biura Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej.

**TABL. 8. POWIERZCHNIA LASÓW W ZARZĄDZIE LASÓW PAŃSTWOWYCH WEDŁUG KLAS WIEKU
DRZEWOSTANÓW I WOJEWÓDZTW W 2005 R.**

Stan w dniu 1 I

WOJEWÓDZTWA	Ogółem	W tym powierzchnia zalesiona						
		razem	drzewostany według klas wieku					klasa odnowienia, klasa do od- nowienia i o budowie przerębowej
			I (1–20 lat)	II (21–40)	III (41–60)	IV (61–80)	V i wyżej (81 lat i więcej)	

W tysiącach hektarów

P O L S K A	7029,5	6936,0	773,9	1228,8	1683,9	1350,1	1558,2	341,1
Dolnośląskie	545,5	535,3	65,1	106,5	121,0	83,0	126,8	32,9
Kujawsko-pomorskie	367,2	359,5	47,2	55,7	81,2	76,7	88,8	9,9
Lubelskie	321,4	318,2	24,6	49,7	77,1	81,2	65,7	19,9
Lubuskie	663,1	648,1	83,5	132,1	175,8	117,0	129,0	10,7
Łódzkie	245,3	242,7	25,1	37,8	53,9	53,8	56,2	15,9
Małopolskie	198,0	196,9	10,0	23,3	46,5	39,7	50,2	27,2
Mazowieckie	417,2	413,7	39,7	69,1	112,5	101,3	74,1	17,0
Opolski	229,1	226,2	37,2	43,4	48,9	34,4	54,9	7,4
Podkarpackie	483,2	479,0	28,6	48,6	113,2	92,7	123,2	72,7
Podlaskie	375,1	372,7	29,9	73,5	92,6	79,1	86,9	10,7
Pomorskie	568,1	560,4	57,7	105,2	127,7	104,6	144,5	20,7
Śląskie	301,6	298,0	41,5	55,9	53,2	60,6	70,6	16,2
Świętokrzyskie	221,7	220,3	18,6	28,8	50,8	57,4	45,0	19,7
Warmińsko-mazurskie	675,0	664,0	76,5	130,1	178,4	103,2	154,7	21,1
Wielkopolskie	659,5	650,2	87,3	111,7	160,6	143,2	136,4	11,0
Zachodniopomorskie	758,5	750,8	101,4	157,4	190,5	122,2	151,2	28,1

W ODSETKACH

P O L S K A	100,0	98,7	11,0	17,5	23,9	19,2	22,2	4,9
Dolnośląskie	100,0	98,1	11,9	19,5	22,2	15,2	23,3	6,0
Kujawsko-pomorskie	100,0	97,9	12,9	15,2	22,0	20,9	24,2	2,7
Lubelskie	100,0	99,0	7,7	15,5	24,0	25,2	20,4	6,2
Lubuskie	100,0	97,7	12,6	19,9	26,6	17,6	19,4	1,6
Łódzkie	100,0	98,9	10,3	15,4	21,9	21,9	22,9	6,5
Małopolskie	100,0	99,4	5,0	11,8	23,4	20,1	25,4	13,7
Mazowieckie	100,0	99,2	9,5	16,6	27,0	24,3	17,7	4,1
Opolskie	100,0	98,8	16,2	18,9	21,5	15,0	24,0	3,2
Podkarpackie	100,0	99,1	5,9	10,1	23,4	19,2	25,5	15,0
Podlaskie	100,0	99,4	8,0	19,6	24,6	21,1	23,2	2,9
Pomorskie	100,0	98,6	10,2	18,5	22,5	18,4	25,4	3,6
Śląskie	100,0	98,8	13,8	18,5	17,6	20,1	23,4	5,4
Świętokrzyskie	100,0	99,3	8,4	13,0	22,9	25,8	20,3	8,9
Warmińsko-mazurskie	100,0	98,4	11,3	19,3	26,5	15,3	22,9	3,1
Wielkopolskie	100,0	98,6	13,2	16,9	24,5	21,7	20,6	1,7
Zachodniopomorskie	100,0	99,0	13,4	20,7	25,1	16,1	20,0	3,7

Źródło: dane Biura Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej.

**TABL. 9. POWIERZCHNIA LASÓW W ZARZĄDZIE LASÓW PAŃSTWOWYCH WEDŁUG SKŁADU GATUNKOWEGO
DRZEWOSTANÓW I WOJEWÓDZTW W 2005 R.**

Stan w dniu 1 I

WOJEWÓDZTWA	Grupy rodzajowe drzew								
	sosna i modrzew	świerk	jodła i jedlica	dąb, jesion, klon, jawor i wiąz	buk	grab	brzoza i robinia akacyjowa	olcha	osika, lipa, wierzba i topola

W tysiącach hektarów

P O L S K A	4853,7	386,3	137,7	514,9	352,0	20,1	412,3	310,0	42,5
Dolnośląskie	265,2	135,2	0,6	69,2	19,1	0,6	33,9	17,4	4,3
Kujawsko-pomorskie	312,1	1,9	0,1	22,2	2,7	0,7	14,0	11,1	2,4
Lubelskie	212,4	1,1	3,3	48,3	6,0	3,1	22,8	20,1	4,3
Lubuskie	567,7	3,6	0,4	30,1	10,5	0,5	29,3	16,6	4,4
Łódzkie	207,6	0,8	1,2	12,7	1,1	0,3	11,2	8,9	1,5
Małopolskie	68,6	22,4	34,4	13,5	47,8	0,9	5,6	4,2	0,6
Mazowieckie	333,5	2,1	4,1	29,6	0,6	0,7	22,5	22,0	2,1
Opolski	172,7	7,3	0,2	21,2	3,6	0,6	12,4	9,1	2,0
Podkarpackie	221,6	13,9	67,8	24,3	99,9	5,7	13,8	34,6	1,6
Podlaskie	244,5	37,6	0,0	28,3	0,1	1,7	30,1	30,4	2,4
Pomorskie	436,7	20,0	0,3	20,9	49,3	0,5	28,0	10,4	2,0
Śląskie	179,9	48,5	2,0	21,0	17,3	0,3	22,4	8,8	1,4
Świętokrzyskie	159,4	1,4	22,1	13,1	7,9	0,8	8,0	8,0	1,0
Warmińsko-mazurskie	407,6	57,2	0,0	61,0	25,8	2,2	71,8	43,9	5,5
Wielkopolskie	536,4	5,9	0,3	55,4	6,1	0,8	27,6	23,8	3,2
Zachodniopomorskie	527,8	27,4	0,9	44,1	54,2	0,7	58,9	40,7	3,8

W % POWIERZCHNI LASÓW

P O L S K A	69,0	5,5	2,0	7,3	5,0	0,3	5,9	4,4	0,6
Dolnośląskie	48,6	24,8	0,1	12,7	3,5	0,1	6,2	3,2	0,8
Kujawsko-pomorskie	85,0	0,5	0,0	6,1	0,7	0,2	3,8	3,0	0,7
Lubelskie	66,0	0,4	1,0	15,0	1,9	1,0	7,1	6,3	1,3
Lubuskie	85,6	0,5	0,1	4,5	1,6	0,1	4,4	2,5	0,7
Łódzkie	84,7	0,3	0,5	5,2	0,5	0,1	4,5	3,6	0,6
Małopolskie	34,8	11,3	17,4	6,8	24,1	0,4	2,8	2,1	0,3
Mazowieckie	79,9	0,5	1,0	7,1	0,1	0,2	5,4	5,3	0,5
Opolski	75,3	3,2	0,1	9,3	1,6	0,2	5,4	4,0	0,9
Podkarpackie	45,8	2,9	14,0	5,0	20,7	1,2	2,9	7,2	0,3
Podlaskie	65,2	10,0	0,0	7,6	0,0	0,5	8,0	8,1	0,6
Pomorskie	76,9	3,5	0,0	3,7	8,7	0,1	4,9	1,8	0,4
Śląskie	59,6	16,1	0,7	7,0	5,7	0,1	7,4	2,9	0,5
Świętokrzyskie	71,9	0,6	10,0	5,9	3,6	0,3	3,6	3,6	0,5
Warmińsko-mazurskie	60,5	8,5	0,0	9,0	3,8	0,3	10,6	6,5	0,8
Wielkopolskie	81,4	0,9	0,0	8,4	0,9	0,1	4,2	3,6	0,5
Zachodniopomorskie	69,5	3,6	0,1	5,8	7,2	0,1	7,8	5,4	0,5

Źródło: dane Biura Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej.

TABL. 10. POWIERZCHNIA LASÓW W ZARZĄDZIE LASÓW PAŃSTWOWYCH WEDŁUG KLAS WIEKU, SKŁADU GATUNKOWEGO DRZEWOSTANÓW I REGIONALNYCH DYREKCJI LASÓW PAŃSTWOWYCH W 2005 R.

Stan w dniu 1 I

A. WEDŁUG KLAS DRZEWOSTANÓW

REGIONALNE DYREKCJE LASÓW PAŃSTWOWYCH	Ogółem w tys. ha	W tym powierzchnia zalesiona w % ogółem								klasa od- nowienia, klasa do odnowie- nia i o bu- dowie przere- bowej
		razem	drzewostany według klas wieku							
			I (1– 20lat)	II (21–40)	III (41–60)	IV (61–80)	V (81–100)	VI (101– – 120)	VII (121 lat i więcej)	
OGÓŁEM	7030	98,7	11,0	17,5	23,9	19,2	13,5	5,9	2,8	4,9
Białystok	567	98,2	8,4	19,4	25,6	19,5	12,5	5,2	4,6	3,0
Gdańsk	283	99,1	8,3	18,1	22,5	18,3	15,1	7,8	3,6	5,4
Katowice	590	98,8	14,5	18,5	19,5	18,3	13,5	6,2	3,6	4,7
Kraków	167	99,6	4,1	10,7	23,9	20,0	16,7	7,2	2,5	14,5
Krosno	397	99,2	5,1	9,4	23,7	17,6	15,2	7,6	3,1	17,5
Lublin	390	99,0	8,1	15,3	23,4	25,7	15,0	3,7	2,0	5,8
Łódź	284	98,9	10,1	15,5	21,9	22,4	15,1	5,4	1,7	6,8
Olsztyn	562	99,3	12,3	19,8	25,8	16,3	12,8	6,3	3,7	2,3
Piła	337	98,3	15,1	17,3	25,7	19,7	13,2	4,5	1,4	1,4
Poznań	406	98,9	12,9	17,1	23,8	20,7	13,0	6,1	3,5	1,8
Radom	308	99,3	8,3	13,2	23,6	25,1	14,8	4,2	1,4	8,7
Szczecin	633	98,6	12,1	21,0	24,3	18,6	12,5	4,9	2,1	3,1
Szczecinek	562	98,6	13,2	19,7	24,4	16,6	12,1	6,5	2,8	3,3
Toruń	420	98,0	12,3	15,4	22,4	20,4	14,7	7,4	2,8	2,6
Warszawa	181	99,0	8,1	14,9	30,0	25,3	12,6	3,7	1,3	3,1
Wrocław	521	98,1	11,8	19,6	21,9	15,2	12,9	6,9	3,5	6,3
Zielona Góra	422	97,7	12,6	19,7	27,8	17,1	11,8	5,4	1,9	1,4

B. WEDŁUG GRUP RODZAJOWYCH DRZEW^{a)}

REGIONALNE DYREKCJE LASÓW PAŃSTWOWYCH	Grupy rodzajowe drzew w % ogółem								
	sosna i modrzew	świerk	jodła i jedlica	dąb, jesion, klon, jawor i wiąz	buk	grab	brzoza i robinia akacjowa	olcha	osika, lipa, wierzba i topola
O G Ó Ł E M	69,0	5,5	2,0	7,3	5,0	0,3	5,9	4,4	0,6
Białystok	63,0	11,1	0,0	7,7	0,1	0,4	8,9	8,1	0,7
Gdańsk	69,3	4,4	0,1	5,1	12,8	0,2	5,2	2,5	0,4
Katowice	65,6	10,4	0,9	7,6	4,8	0,2	6,6	3,3	0,6
Kraków	32,6	10,2	19,3	7,2	25,9	0,5	1,5	2,5	0,3
Krosno	38,6	3,4	16,5	5,2	24,3	1,4	2,5	7,8	0,3
Lublin	68,8	0,4	1,2	13,4	1,6	0,8	6,8	5,9	1,1
Łódź	83,6	0,4	0,4	5,8	0,4	0,2	4,6	4,0	0,6
Olsztyn	65,5	5,7	0,0	8,5	4,0	0,3	9,7	5,7	0,6
Piła	86,8	1,0	0,0	4,0	1,3	0,1	3,9	2,6	0,3
Poznań	77,1	0,8	0,1	11,4	0,7	0,2	4,7	4,3	0,7
Radom	73,3	0,6	8,5	6,6	2,7	0,3	3,9	3,7	0,4
Szczecin	76,1	1,7	0,1	5,6	4,8	0,1	5,6	5,4	0,6
Szczecinek	72,2	4,4	0,1	4,3	8,1	0,1	7,5	2,9	0,4
Toruń	86,1	0,5	0,0	5,3	0,8	0,2	3,7	2,7	0,7
Warszawa	79,1	0,5	0,1	7,8	0,1	0,1	6,0	5,6	0,7
Wrocław	47,3	25,9	0,1	12,8	3,6	0,1	6,3	3,1	0,8
Zielona Góra	85,5	0,6	0,1	4,7	1,0	0,1	4,9	2,4	0,7

a) Według gatunków panujących (przeważających) w drzewostanie.

Źródło: dane Biura Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej.

TABL. 11. POWIERZCHNIA LASÓW OCHRONNYCH W ZARZĄDZIE LASÓW PAŃSTWOWYCH

WYSZCZEGÓLNIENIE	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
	w tysiącach hektarów										
O G Ó Ł E M	3311,6	3353,9	3234,8	3399,9	3441,4	3399,0	3423,4	3375,5	3224,4	3227,0	3264,5
1995=100	100,0	101,3	97,7	102,7	103,9	102,6	103,4	101,9	97,4	97,4	98,6

Źródło: od 1998 r. - dane Biura Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej według stanu w dniu 1 I.

TABL. 12. POWIERZCHNIA LASÓW W ZARZĄDZIE LASÓW PAŃSTWOWYCH WEDŁUG GRUP LASÓW I KATEGORII OCHRONNOŚCI W 2005 R.

Stan w dniu 1 I

GRUPY LASU KATEGORIE OCHRONNOŚCI	Powierz- chnia lasów ogółem	W tym na powierzchni zalesionej								
		drzewostany według klas								
		razem	klasy wieku							klasa odnowienia, klasa do odnowienia i o budowie przerębowej
			I (1–20 lat)	II (21–40)	III (40–60)	IV (60–80)	V (81– – 100)	VI (101– – 120)	VII i wyż- szych (121 lat i więcej)	

W tysiącach hektarów

O G Ó Ł E M	7029,5	6936,0	773,9	1228,8	1683,9	1350,1	946,5	412,0	199,7	341,1
Rezerwy	74,7	73,8	3,2	7,3	10,2	13,6	11,9	9,6	15,6	2,4
Lasy ochronne	3264,5	3230,2	377,7	620,0	692,8	644,1	444,1	209,1	90,3	152,1
kategorie ochronności:										
glebochronne	316,6	314,4	30,3	52,0	60,5	72,5	45,8	23,9	10,7	18,7
wodochronne	1430,8	1414,6	167,6	280,3	311,2	272,9	188,5	81,5	33,5	79,1
uzdrowiskowe	67,9	67,3	5,6	11,6	13,7	13,5	10,6	5,0	2,0	5,3
w strefie oddziaływania										
przemysłu	461,6	455,2	68,2	93,2	93,4	90,5	60,5	27,7	9,8	11,9
w miastach i wokół miast	663,1	658,2	75,6	125,9	148,2	137,8	91,3	41,6	11,7	26,1
obronne	133,6	131,5	14,7	28,8	37,0	22,0	16,8	6,6	3,9	1,7
ostoje zwierząt	79,1	78,2	7,9	13,7	13,9	14,6	12,3	7,1	4,5	4,2
na stałych powierzchniach										
badawczych	46,3	45,9	4,4	8,4	7,9	10,0	7,5	4,3	1,2	2,2
cenne pod względem										
przyrodniczym	51,9	51,4	3,3	6,0	6,9	9,8	8,8	6,8	7,9	1,9
nasienne	13,6	13,5	0,1	0,1	0,1	0,5	2,0	4,6	5,1	1,0
Lasy pozostałe	3690,3	3632,0	393,0	601,5	980,9	692,4	490,5	193,3	93,8	186,6

W ODSETKACH

O G Ó Ł E M	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Rezerwy	1,1	1,1	0,4	0,6	0,6	1,0	1,3	2,3	7,8	0,7
Lasy ochronne	46,5	46,6	48,8	50,5	41,1	47,7	46,9	50,8	45,2	44,6
kategorie ochronności:										
glebochronne	4,5	4,5	3,9	4,2	3,6	5,4	4,9	5,8	5,4	5,5
wodochronne	20,4	20,4	21,7	22,8	18,5	20,2	19,9	19,8	16,8	23,2
uzdrowiskowe	1,0	1,0	0,7	1,0	0,8	1,0	1,1	1,2	1,0	1,6
w strefie oddziaływania										
przemysłu	6,6	6,6	8,8	7,6	5,5	6,7	6,4	6,7	4,9	3,5
w miastach i wokół miast	9,4	9,5	9,8	10,3	8,8	10,2	9,7	10,1	5,9	7,6
obronne	1,9	1,9	1,9	2,3	2,2	1,6	1,7	1,6	1,9	0,5
ostoje zwierząt	1,1	1,1	1,0	1,1	0,8	1,1	1,3	1,7	2,2	1,2
na stałych powierzchniach										
badawczych	0,7	0,7	0,6	0,7	0,5	0,8	0,8	1,1	0,6	0,6
cenne pod względem										
przyrodniczym	0,7	0,7	0,4	0,5	0,4	0,7	0,9	1,7	4,0	0,6
nasienne	0,2	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	1,1	2,5	0,3
Lasy pozostałe	52,4	52,3	50,8	48,9	58,3	51,3	51,8	46,9	47,0	54,7

Źródło: dane Biura Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej.

TABL. 13. STRUKTURA POWIERZCHNI REZERWATÓW I LASÓW OCHRONNYCH W ZARZĄDZIE LASÓW PAŃSTWOWYCH WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2005 R.

Stan w dniu 1 I

WOJEWÓDZTWA	Ogółem w tysiącach hektarów	W tym w % ogółem					
		rezerwy	lasy ochronne				
			razem	kategorie ochronności			
				glebochronne	wodochronne	uzdrowiskowe	w strefie oddziaływania przemysłu
P O L S K A	7029,5	1,1	46,5	4,5	20,4	1,0	6,6
Dolnośląskie	545,5	0,5	67,4	6,7	31,8	3,6	9,7
Kujawsko-pomorskie	367,2	1,2	47,8	11,4	13,9	0,3	2,7
Lubelskie	321,4	2,5	39,4	4,1	20,2	0,2	2,0
Lubuskie	663,1	0,2	30,7	1,8	14,0	0,0	1,6
Łódzkie	245,3	1,3	52,7	1,8	12,3	5,2	12,2
Małopolskie	198,0	1,1	93,0	18,7	44,5	6,6	12,1
Mazowieckie	417,2	1,9	36,4	4,8	12,2	—	5,1
Opolski	229,1	0,2	64,9	0,6	25,4	0,0	28,8
Podkarpackie	483,2	1,6	81,0	5,8	53,9	0,5	8,1
Podlaskie	375,1	3,1	28,9	0,8	13,4	1,8	—
Pomorskie	568,1	0,6	32,3	5,2	14,1	0,3	—
Śląskie	301,6	1,0	87,5	2,6	14,4	1,1	55,4
Świętokrzyskie	221,7	0,7	60,7	6,7	23,1	0,5	9,7
Warmińsko-mazurskie	675,0	1,8	22,1	1,7	11,5	0,1	—
Wielkopolskie	659,5	0,3	46,5	5,7	23,0	0,1	1,4
Zachodniopomorskie	758,5	0,4	31,2	2,5	13,9	0,6	0,4

(dok.).

WOJEWÓDZTWA	W tym w % ogółem					
	lasy ochronne					
	kategorie ochronności					
	w miastach i wokół miast	obronne	ostoje zwierząt	na stałych powierz- chniach badawczych	cenne pod względem przyrodniczym	nasienne
P O L S K A	9,4	1,9	1,1	0,7	0,7	0,2
Dolnośląskie	8,9	3,5	1,5	0,9	0,6	0,2
Kujawsko-pomorskie	17,8	0,2	0,6	0,5	0,3	0,1
Lubelskie	6,4	1,8	1,3	0,5	2,8	0,1
Lubuskie	8,5	3,1	0,6	0,8	0,2	0,1
Łódzkie	17,7	0,8	0,5	1,2	0,9	0,1
Małopolskie	7,8	0,2	1,2	1,5	0,0	0,4
Mazowieckie	11,6	1,5	0,5	0,4	0,2	0,1
Opolski	7,5	1,7	0,4	0,4	0,1	0,0
Podkarpackie	7,2	2,7	1,1	0,4	1,2	0,1
Podlaskie	6,1	1,5	2,7	0,9	1,4	0,3
Pomorskie	9,9	0,8	0,8	0,7	0,3	0,2
Śląskie	11,7	0,7	0,2	0,8	0,2	0,4
Świętokrzyskie	19,7	–	0,6	0,0	0,1	0,3
Warmińsko-mazurskie	4,0	1,8	1,8	0,7	0,2	0,3
Wielkopolskie	11,2	1,0	0,9	0,7	2,3	0,2
Zachodniopomorskie	7,0	4,0	1,8	0,5	0,4	0,1

Ź r ó d ł o: dane Biura Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej.

TABL. 14. STRUKTURA POWIERZCHNI REZERWATÓW I LASÓW OCHRONNYCH W ZARZADZIE LASÓW PAŃSTWOWYCH WEDŁUG REGIONALNYCH DYREKCJI LASÓW PAŃSTWOWYCH W 2005 R.

Stan w dniu 1 I

REGIONALNE DYREKCJE LASÓW PAŃSTWOWYCH	Ogółem w tysiącach hektarów	W tym w % ogółem					
		rezerwy	lasa ochronne				
			razem	kategorie ochronności			
				glebochronne	wodochronne	uzdrowiskowe	w strefie oddziaływania przemysłu
O G Ó Ł E M	7029,5	1,1	46,5	4,5	20,4	1,0	6,6
Białystok	567,2	2,8	30,4	0,7	14,3	1,3	–
Gdańsk	282,7	1,1	40,0	7,7	12,7	0,1	–
Katowice	589,6	0,6	78,9	2,2	20,5	0,8	43,7
Kraków	167,4	1,2	93,9	22,4	50,0	7,0	1,6
Krosno	396,8	1,8	82,3	5,8	58,4	0,6	9,9
Lublin	390,0	1,9	44,5	3,7	21,5	0,2	1,6
Łódź	284,0	1,7	54,9	2,9	11,4	4,5	13,9
Olsztyn	562,0	1,6	16,0	2,1	9,2	0,0	–
Piła	336,8	0,4	26,3	6,7	7,4	0,0	–
Poznań	406,3	0,4	58,1	3,3	33,7	0,1	3,6
Radom	308,2	1,3	55,7	5,1	20,4	0,3	10,3
Szczecin	632,9	0,3	31,0	3,0	13,1	0,0	0,5
Szczecinek	562,3	0,3	30,2	1,3	14,1	1,0	–
Toruń	420,0	1,0	44,1	11,4	13,5	0,3	1,7
Warszawa	180,8	2,2	36,4	6,1	12,4	–	–
Wrocław	520,5	0,5	69,3	7,0	31,9	3,8	10,2
Zielona Góra	422,0	0,2	32,1	2,3	18,1	0,1	1,5

(dok.)

REGIONALNE DYREKCJE LASÓW PAŃSTWOWYCH	W tym w % ogółem					
	lasa ochronne					
	kategorie ochronności					
	w miastach i wokół miast	obronne	ostoje zwierząt	na stałych powierz- chniach badawczych	cenne pod względem przyrodniczym	nasienne
O G Ó Ł E M	9,4	1,9	1,1	0,7	0,7	0,2
Białystok	5,4	3,2	3,2	0,9	1,1	0,3
Gdańsk	16,7	0,5	0,8	0,9	0,3	0,3
Katowice	9,4	1,0	0,3	0,6	0,2	0,2
Kraków	9,0	0,2	1,5	1,7	0,0	0,5
Krosno	4,2	0,0	1,4	0,3	1,5	0,2
Lublin	9,8	3,6	1,1	0,5	2,4	0,1
Łódź	19,2	0,8	0,4	0,9	0,8	0,1
Olsztyn	3,1	0,0	0,7	0,6	0,0	0,3
Piła	9,3	1,5	0,9	0,4	0,0	0,1
Poznań	10,9	0,6	1,0	1,0	3,7	0,2
Radom	18,1	0,1	0,7	0,2	0,2	0,3
Szczecin	9,2	1,8	2,0	0,5	0,7	0,2
Szczecinek	6,6	5,6	0,9	0,5	0,1	0,1
Toruń	15,4	0,1	0,6	0,5	0,4	0,2
Warszawa	11,1	5,6	0,5	0,4	0,1	0,2
Wrocław	9,3	3,9	1,6	0,8	0,6	0,2
Zielona Góra	6,7	2,1	0,2	0,9	0,1	0,1

Ź r ó d ł o: dane Biura Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej.

TABL. 15. POWIERZCHNIA LASÓW OCHRONNYCH W ZARZĄDZIE LASÓW PAŃSTWOWYCH WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2005 R.

Stan w dniu 1 I

WOJEWÓDZTWA	Ogółem	Glebochronne	Wodochronne	Uzdrowskowe	W strefie oddziaływania przemysłu	W miastach i wokół miast
	w hektarach					
P O L S K A	3 264 486	316 592	1 430 833	67 899	461 588	663 090
Dolnośląskie	367 370	36 345	173 353	19 537	52 657	48 796
Kujawsko-pomorskie	175 713	41 952	51 168	1 087	10 080	65 474
Lubelskie	126 533	13 029	64 835	585	6 416	20 590
Lubuskie	205 003	11 798	93 077	273	10 678	56 526
Łódzkie	129 264	4 472	30 266	12 647	29 983	43 350
Małopolskie	184 353	36 980	88 131	13 134	24 052	15 419
Mazowieckie	152 283	20 014	51 022	–	21 190	48 443
Opolski	148 891	1 376	58 282	53	65 866	17 215
Podkarpackie	391 699	27 908	260 400	2 366	39 206	34 750
Podlaskie	108 792	2 987	50 385	6 854	–	22 855
Pomorskie	183 556	29 552	79 951	1 633	–	56 351
Śląskie	264 050	7 826	43 441	3 350	167 185	35 364
Świętokrzyskie	134 409	14 823	51 289	1 034	21 417	43 691
Warmińsko-mazurskie	149 206	11 214	77 867	664	–	27 220
Wielkopolskie	306 497	37 555	151 586	411	9 477	73 947
Zachodniopomorskie	236 867	18 761	105 780	4 271	3 381	53 099

(dok).

WOJEWÓDZTWA	Obronne	Ostoje zwierząt	Na stałych powierzchniach badawczych	Cenne pod względem przyrodniczym	Nasienne
	w hektarach				
P O L S K A	133 621	79 110	46 291	51 898	13 564
Dolnośląskie	19 209	8 282	5 000	3 317	874
Kujawsko-pomorskie	570	2 133	1 703	1 145	401
Lubelskie	5 829	4 307	1 475	9 098	369
Lubuskie	20 730	3 930	5 538	1 493	960
Łódzkie	2 046	1 265	2 896	2 123	216
Małopolskie	451	2 431	2 911	28	816
Mazowieckie	6 355	2 055	1 746	914	544
Opolski	3 949	907	887	254	102
Podkarpackie	12 899	5 518	1 913	6 038	701
Podlaskie	5 786	10 121	3 537	5 128	1 139
Pomorskie	4 455	4 558	3 865	1 849	1 342
Śląskie	2 068	684	2 350	690	1 092
Świętokrzyskie	–	1 230	92	164	669
Warmińsko-mazurskie	12 218	11 947	4 516	1 426	2 134
Wielkopolskie	6 839	6 180	4 411	14 970	1 121
Zachodniopomorskie	30 217	13 562	3 451	3 261	1 084

Ź r ó d ł o: dane Biura Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej.

**TABL. 16. POWIERZCHNIA LASÓW OCHRONNYCH W ZARZĄDZIE LASÓW PAŃSTWOWYCH
WEDŁUG REGIONALNYCH DYREKCJI LASÓW PAŃSTWOWYCH W 2005 R.**

Stan w dniu 1 I

REGIONALNE DYREKCJE LASÓW PAŃSTWOWYCH	Ogółem	Glebochronne	Wodochronne	Uzdrowskowe	W strefie oddziaływania przemysłu	W miastach i wokół miast
	w hektarach					
OGÓŁEM	3 264 486	316 592	1 430 833	67 899	461 588	663 090
Białystok	172 517	3 820	81 319	7 367	—	30 661
Gdańsk	113 175	21 707	36 041	318	—	47 349
Katowice	464 852	13 189	121 060	4 814	257 412	55 186
Kraków	157 173	37 521	83 702	11 723	2 622	15 047
Krosno	326 771	23 134	231 806	2 366	39 206	16 705
Lublin	173 443	14 295	83 740	585	6 416	38 172
Łódź	156 096	8 263	32 498	12 647	39 503	54 553
Olsztyn	90 226	11 741	51 823	151	—	17 375
Piła	88 798	22 621	24 784	55	—	31 255
Poznań	235 744	13 235	137 013	356	14 574	44 108
Radom	171 661	15 783	62 755	1 034	31 775	55 824
Szczecin	197 003	19 157	83 088	54	3 381	58 234
Szczecinek	169 733	7 044	79 497	5 532	—	36 882
Toruń	185 583	48 079	56 893	1 087	7 284	64 754
Warszawa	65 799	10 957	22 433	—	—	20 017
Wrocław	360 759	36 316	166 178	19 537	52 896	48 662
Zielona Góra	135 153	9 730	76 203	273	6 519	28 306
(dok).						
REGIONALNE DYREKCJE LASÓW PAŃSTWOWYCH	Obronne	Ostoje zwierząt	Na stałych powierzchniach badawczych	Cenne pod względem przyrodniczym	Nasienne	
	w hektarach					
OGÓŁEM	133 621	79 110	46 291	51 898	13 564	
Białystok	17 870	18 354	4 937	6 270	1 919	
Gdańsk	1 530	2 244	2 462	807	717	
Katowice	6 081	1 662	3 309	944	1 195	
Kraków	401	2 431	2 861	28	837	
Krosno	100	5 412	1 339	6 038	665	
Lublin	14 136	4 413	2 049	9 237	400	
Łódź	2 265	1 225	2 642	2 286	214	
Olsztyn	122	3 719	3 585	275	1 435	
Piła	5 111	3 034	1 500	149	289	
Poznań	2 568	4 260	3 963	14 902	765	
Radom	413	2 166	606	502	803	
Szczecin	11 404	12 914	3 174	4 154	1 443	
Szczecinek	31 455	4 976	2 924	584	839	
Toruń	570	2 357	2 012	1 863	684	
Warszawa	10 196	945	688	262	301	
Wrocław	20 518	8 137	4 382	3 305	828	
Zielona Góra	8 881	861	3 858	292	230	

Ź r ó d ł o: dane Biura Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej.

**TABL. 17. POWIERZCHNIA LASÓW W ZARZĄDZIE LASÓW PAŃSTWOWYCH WEDŁUG TYPÓW
SIEDLISKOWYCH LASU W 2005 R.**

Stan w dniu 1 I

TYPY SIEDLISKOWE LASU	Ogółem w tys. ha	W % ogółem									niezale- siona
		zalesiona									
		razem	klasy wieku drzewostanów							klasa odno- wienia, klasa do od- nowie- nia i o budowie przerę- bowej	
			I (1–20 lat)	II (21–40)	III (41–60)	IV (61–80)	V (81– – 100)	VI (101– – 120)	VII i wyż- szych (121 lat i więcej)		
OGÓŁEM	7029,5	98,7	11,0	17,5	23,9	19,2	13,5	5,9	2,8	4,9	1,3
Bór suchy	31,3	97,1	15,0	29,8	21,8	14,6	9,9	3,9	2,1	–	2,9
Bór świeży	1660,7	98,6	13,0	22,9	22,9	22,0	12,7	4,2	0,8	0,1	1,4
Bór wilgotny	75,7	96,9	16,3	21,5	22,3	20,3	10,5	3,9	2,0	0,1	3,1
Bór bagienny	12,8	88,7	5,6	8,7	16,0	17,7	16,4	11,4	12,8	0,1	11,3
Bór górski	8,3	96,5	36,0	19,8	9,0	12,7	7,1	3,3	3,2	5,4	3,5
Bór wysokogórski	2,4	94,3	29,7	10,4	5,8	13,4	7,0	5,0	15,5	7,5	5,7
Bór bagienny górski	0,1	65,3	8,4	1,5	31,3	4,0	20,1	–	–	–	34,7
Bór mieszany świeży	1734,7	99,1	12,7	24,5	24,0	18,8	12,6	4,9	1,1	0,5	0,9
Bór mieszany wilgotny	318,9	98,6	19,2	22,0	20,8	18,4	11,7	4,4	1,6	0,5	1,4
Bór mieszany bagienny	35,6	96,1	17,0	16,4	19,8	17,9	11,2	6,6	6,2	1,0	3,9
Bór mieszany wyżynny	11,3	98,8	9,8	15,3	22,3	25,4	15,0	4,3	1,0	5,7	1,2
Bór mieszany górski	41,7	99,1	18,3	15,5	11,6	20,6	15,3	8,3	3,4	6,1	0,9
Las mieszany świeży	1166,8	99,4	11,6	20,1	21,4	18,7	13,8	6,6	2,6	4,6	0,6
Las mieszany wilgotny	225,1	98,5	19,9	21,8	19,9	17,3	9,9	4,3	2,1	3,3	1,5
Las mieszany bagienny	34,2	93,6	11,9	19,0	23,1	18,2	11,7	4,8	3,9	1,0	6,4
Las mieszany wyżynny	97,3	99,6	6,2	15,8	21,9	23,1	14,6	6,0	2,2	9,8	0,4
Las mieszany górski	126,1	99,7	9,1	16,8	14,9	20,1	17,6	9,0	2,7	9,5	0,3
Las świeży	615,8	99,4	12,0	17,6	18,2	17,7	12,1	7,8	5,7	8,3	0,6
Las wilgotny	107,1	98,7	13,7	17,9	19,5	20,1	10,0	5,5	6,2	5,8	1,3
Ols	131,5	96,8	17,9	24,8	23,7	20,9	7,9	1,1	0,3	0,2	3,2
Ols jesionowy	52,3	98,6	13,3	18,1	19,4	25,8	13,1	3,3	2,3	3,3	1,4
Ols górski	0,2	93,0	16,5	16,7	23,2	3,9	22,1	1,0	1,4	8,2	7,0
Las łęgowy	27,8	97,0	11,0	14,6	12,2	13,1	11,7	16,4	14,6	3,4	3,0
Las wyżynny	201,9	99,6	3,9	11,0	24,0	23,1	15,6	6,4	2,4	13,2	0,4
Las górski	308,6	99,2	3,9	14,5	22,8	14,3	16,5	8,2	3,1	15,9	0,8
Las łęgowy górski	1,3	88,7	17,3	29,3	26,9	5,8	5,3	1,5	0,4	2,2	11,3

Uwaga!: udział procentowy poszczególnych klas wieku zgodny jest ze stanem inwentaryzacyjnym i nie podlega aktualizacji.

Źródło: dane Biura Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej,

**TABL. 18. STRUKTURA POWIERZCHNI LASÓW W ZARZĄDZIE LASÓW PAŃSTWOWYCH
WEDŁUG TYPÓW SIEDLISKOWYCH LASU I WOJEWÓDZTW W 2005 R.**

WOJEWÓDZTWA	Ogółem	Typy siedliskowe lasu											
		bory											las mie- szany świeży
		suchy	świeży	wilgo- tny	bagien- ny	mie- szany świeży	mie- szany wilgo- tny	mie- szany bagien- ny	mieszany wyżyn- ny	górski	wysoko- górski	mie- szany górski	
	w odsetkach												
P O L S K A	100,0	0,4	23,6	1,1	0,2	24,7	4,5	0,5	0,2	0,1	0,0	0,6	16,6
Dolnośląskie	100,0	0,1	13,6	1,3	—	17,9	5,3	0,5	0,3	1,5	0,3	5,8	9,5
Kujawsko-pomorskie ..	100,0	0,3	39,1	—	0,1	27,6	0,7	0,4	—	—	—	—	18,0
Lubelskie	100,0	0,3	15,6	3,6	0,9	16,3	6,4	0,5	0,2	—	—	—	20,4
Lubuskie	100,0	1,0	48,3	0,8	—	27,8	3,0	0,1	—	—	—	—	11,0
Łódzkie	100,0	0,9	32,5	3,1	0,2	26,1	5,8	0,1	0,2	—	—	—	19,0
Małopolskie	100,0	0,7	4,1	0,1	—	4,4	8,2	—	0,2	—	0,2	1,1	2,9
Mazowieckie	100,0	1,1	31,9	1,6	—	24,8	3,9	0,2	0,2	—	—	—	20,3
Opolski	100,0	—	8,8	0,9	—	27,8	17,7	0,7	—	—	—	—	16,1
Podkarpackie	100,0	—	6,4	1,3	0,2	10,7	6,4	0,3	—	—	—	—	8,0
Podlaskie	100,0	0,1	20,5	0,8	0,5	32,8	2,6	0,6	—	—	—	—	17,1
Pomorskie	100,0	1,0	32,8	0,2	0,3	24,7	1,0	1,7	—	—	—	—	24,5
Śląskie	100,0	0,1	10,3	3,2	0,1	19,1	13,5	0,2	0,2	—	0,2	2,6	11,6
Świętokrzyskie	100,0	0,3	14,1	2,8	0,2	16,5	7,6	0,2	2,6	—	—	—	18,5
Warmińsko-mazurskie	100,0	0,1	15,9	0,4	0,3	28,4	2,3	0,9	—	—	—	—	22,3
Wielkopolskie	100,0	0,6	35,0	0,6	—	27,9	3,2	0,1	0,1	—	—	—	15,9
Zachodniopomorskie ...	100,0	0,2	18,4	0,2	0,2	36,6	2,4	0,9	—	—	—	—	21,6

(dok).

WOJEWÓDZTWA	Typy siedliskowe lasu											
	lasy										ols	ols jesio- nowy
	mie- szany wilgo- tny	mie- szany bagien- ny	świeży	wilgo- tny	łęgowy	mie- szany wy- żynny	wyżyn- ny	mie- szany górski	górski	łęgowy górski		
	w odsetkach											
P O L S K A	3,2	0,5	8,8	1,5	0,4	1,4	2,9	1,8	4,4	0,0	1,9	0,7
Dolnośląskie	3,3	–	3,5	2,6	1,8	7,8	4,8	13,9	5,2	–	0,6	0,4
Kujawsko-pomorskie	1,4	0,2	8,7	0,9	0,2	–	–	–	–	–	1,5	0,9
Lubelskie	4,5	0,6	21,5	1,6	0,1	1,1	2,6	–	–	–	3,3	0,5
Lubuskie	1,8	0,1	2,7	0,7	0,9	–	–	–	–	–	1,3	0,5
Łódzkie	2,7	0,1	5,4	1,3	–	0,2	0,1	–	–	–	1,7	0,6
Małopolskie	2,5	–	1,2	1,4	–	3,0	18,8	7,8	42,6	0,1	0,6	0,1
Mazowieckie	2,8	0,1	6,3	1,8	0,1	1,1	0,3	–	–	–	2,6	0,9
Opolskie	13,7	0,2	5,2	3,6	1,4	0,2	1,8	0,2	0,7	–	0,6	0,4
Podkarpackie	3,5	0,1	3,5	1,0	0,5	0,7	20,1	–	35,8	0,2	0,9	0,4
Podlaski	2,6	2,4	10,6	3,2	–	–	–	–	–	–	3,5	2,7
Pomorskie	0,7	0,9	10,6	0,3	0,1	–	–	–	–	–	1,0	0,2
Śląskie	10,8	0,1	5,6	1,7	0,2	0,7	1,8	11,0	5,7	–	0,9	0,4
Świętokrzyskie.....	3,9	0,1	5,2	0,9	–	14,6	8,9	0,5	0,9	–	1,3	0,9
Warmińsko-mazurskie	1,6	1,5	20,1	1,7	–	–	–	–	–	–	3,7	0,8
Wielkopolskie	3,2	0,1	8,2	2,2	0,4	0,2	-	-	-	–	1,3	1,0
Zachodniopomorskie	2,1	0,6	11,9	0,8	–	–	–	–	–	–	3,2	0,9

Ź r ó ł o: dane Biura Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej.

TABL. 19. ZASOBY DRZEWNE NA PNIU W ZARZĄDZIE LASÓW PAŃSTWOWYCH W LATACH 1967–2005

Stan w dniu 1 I		Grubizna brutto ^{a)}			
WYSZCZEGÓLNIENIE		ogółem		na 1 ha powierzchni zalesionej	
a – 2002		w milionach m ³	w % zapasu potencjalnego	w m ³	w % zapasu potencjalnego
b – 2003					
c – 2004					
d – 2005					
OGÓŁEM					
	1967	912,7	73,5	146	73,7
	1985	1161,9	77,8	174	82,4
	1990	1261,8	81,7	188	82,5
	1995	1322,6	80,0	196	80,3
	1996	1341,1	80,0	197	79,4
	1997	1370,5	82,9	201	82,7
	1998	1401,7	83,3	205	84,0
	1999	1448,5	84,2	212	84,5
	2000	1466,1	83,2	213	83,2
	2001	1480,1	82,9	215	83,3
	2002	1500,7	83,0	217	83,1
	2003	1522,9	83,0	220	83,3
	2004	1555,4	83,6	224	83,6
	2005	1586,3	84,6	229	85,1
W tym na powierzchni zalesionej	a	1500,0	83,0	217	83,1
	b	1522,3	83,0	220	83,3
	c	1554,5	83,6	224	83,6
	d	1585,3	84,6	229	85,1
drzewostany w klasach wieku:					
I (1–20 lat)	a	9,1	81,4	11	78,6
	b	9,2	80,6	11	78,6
	c	9,3	80,5	12	80,0
	d	9,4	79,5	12	80,0
II (21–40)	a	178,8	89,7	132	89,8
	b	175,4	88,2	133	88,1
	c	173,7	90,4	137	90,7
	d	171,2	92,5	139	92,1
III (41–60)	a	372,4	79,8	231	79,4
	b	382,9	80,5	234	80,4
	c	397,7	80,8	239	80,7
	d	409,4	82,1	243	82,1
IV (61–80)	a	397,2	82,5	293	82,5
	b	400,6	83,1	295	83,1
	c	404,5	84,0	298	83,9
	d	407,0	84,9	301	84,8
V (81–100)	a	291,3	82,7	322	82,8
	b	296,6	81,8	323	81,8
	c	303,0	82,4	325	82,3
	d	309,4	82,8	327	82,8
VI (101–120)	a	131,3	85,1	344	84,9
	b	135,4	86,2	347	86,1
	c	139,4	86,5	350	86,4
	d	141,0	84,6	342	84,4
VII i wyższych (121 lat i więcej)	a	64,8	93,7	353	93,6
	b	67,3	94,6	358	94,5
	c	69,3	94,6	360	94,5
	d	69,5	91,4	348	91,3
drzewostany w klasie odnowienia, w klasie do odnowienia i o budowie przerębowej	a	52,6	76,1	173	76,2
	b	52,2	72,1	164	72,2
	c	54,6	72,8	165	73,0
	d	64,5	83,4	189	83,3
przestoje ^{b)}	a	2,5	x	x	x
	b	2,7	x	x	x
	c	3,0	x	x	x
	d	3,9	x	x	x

a) W korze. b) Drzewa nie wycięte w terminie przewidzianym kolejną rębności.

Ź r ó ł o: dane Biura Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej.

TABL. 20. ZASOBY DRZEWNE NA PNIU W ZARZĄDZIE LASÓW PAŃSTWOWYCH WEDŁUG KLAS WIEKU I SKŁADU GATUNKOWEGO DRZEWOSTANÓW W 2005 R.

Stan w dniu 1 I

GRUPY RODZAJOWE DRZEW ^{a)}	Grubizna brutto (w korze) ogółem	W tym na powierzchni zalesionej									przestoje ^{b)}
		razem	drzewostany według klas								
			klasy wieku							klasa od- nowienia, klasa do odnowie- wienia i o budowie przerę- bowej	
			I (1–20 lat)	II (21–40)	III (41–60)	IV (61–80)	V (81–100)	VI (101–120)	VII i wyższych (121 lat i więcej)		

W tysiącach m³

O G Ó Ł E M	1586263,3	1585335,8	9432,3	171200,4	409412,3	406952,1	309396,6	141026,8	69506,8	64519,4	3889,1
Drzewa iglaste	1252430,1	1251824,9	6045,0	138890,8	335042,4	329843,0	253218,4	105210,0	41178,8	39974,5	2422,0
sosna i modrzew	1111474,3	1110945,8	5594,4	127978,5	315458,9	294871,7	218534,4	88095,9	33245,0	25182,1	1984,9
świerk	103145,4	103082,6	424,8	9836,5	14791,3	28114,5	25440,5	10925,0	5196,1	8031,8	322,1
jodła i jedlica	37810,4	37796,5	25,8	1075,8	4792,2	6856,8	9243,5	6189,1	2737,7	6760,6	115,0
Drzewa liściaste ...	333833,2	333510,9	3387,3	32309,6	74369,9	77109,1	56178,2	35816,8	28328,0	24544,9	1467,1
dąb, jesion, klon, jawor i wiąz	105032,5	104892,8	607,4	7247,8	16546,0	20088,4	18477,0	19038,1	18651,4	3767,5	469,2
buk	88124,3	88080,7	123,2	2382,4	8756,6	17997,1	22276,0	13939,0	8457,0	13739,3	410,1
grab	4374,7	4374,7	1,0	130,2	1092,8	1449,5	647,2	195,3	277,7	572,6	8,4
brzoza i robinia akacyjowa	68163,0	68131,2	1052,0	10892,2	30570,3	17670,0	4372,4	350,1	39,1	2949,0	236,1
olcha	62187,4	62081,6	1513,9	10101,2	16057,6	18788,5	9849,6	2010,1	753,2	2703,9	303,6
osika, lipa i wierzba	3683,3	3682,5	19,9	506,6	862,9	1030,9	515,1	283,0	149,3	301,1	13,7
topola	2268,0	2267,4	69,9	1049,2	483,7	84,7	40,9	1,2	0,3	511,5	26,0

W ODSETKACH

O G Ó Ł E M	100,0	99,9	0,6	10,8	25,7	25,7	19,5	8,9	4,4	4,1	0,2
Drzewa iglaste	100,0	100,0	0,5	11,1	26,8	26,3	20,2	8,4	3,3	3,2	0,2
sosna i modrzew	100,0	100,0	0,5	11,5	28,4	26,5	19,7	7,9	3,0	2,3	0,2
świerk	100,0	99,9	0,4	9,5	14,3	27,3	24,7	10,6	5,0	7,8	0,3
jodła i jedlica	100,0	100,0	0,1	2,8	12,7	18,1	24,5	16,4	7,2	17,9	0,3
Drzewa liściaste ...	100,0	99,9	1,0	9,7	22,3	23,1	16,8	10,7	8,5	7,4	0,4
dąb, jesion, klon, jawor i wiąz	100,0	99,9	0,6	6,9	15,8	19,1	17,6	18,1	17,8	3,6	0,4
buk	100,0	100,0	0,1	2,7	9,9	20,4	25,4	15,8	9,6	15,6	0,5
grab	100,0	100,0	0,0	3,0	25,0	33,1	14,8	4,5	6,3	13,1	0,2
brzoza i robinia akacyjowa	100,0	100,0	1,5	16,0	45,0	25,9	6,4	0,5	0,1	4,3	0,3
olcha	100,0	99,8	2,4	16,2	25,8	30,4	15,8	3,2	1,2	4,3	0,5
osika, lipa i wierzba	100,0	100,0	0,5	13,8	23,4	27,9	14,0	7,7	4,1	8,2	0,4
topola	100,0	100,0	3,1	46,3	21,3	3,7	1,8	0,1	0,0	22,6	1,1

a) Gatunków panujących (przeważających) w drzewostanie. b) Drzewa nie wycięte w terminie przewidzianym kolejną rębności.

Ź r ó d ł o: dane Biura Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej.

TABL. 21. ZASOBNOŚĆ DRZEWOSTANÓW W ZARZĄDZIE LASÓW PAŃSTWOWYCH WEDŁUG GRUP RODZAJOWYCH DRZEW^{a)} I KLAS WIEKU W 2005 R.

Stan w dniu 1 I

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem	Drzewostany według klas							
		klasy wieku							klasa odnowienia, klasa do odnowienia i o budowie przerębowej
		I	II	III	IV	V	VI	VII i	
		(1–20 lat)	(21–40)	(41–60)	(61–80)	(81–100)	(101–120)	wyższych (121 lat i więcej)	
w m ³ grubizny brutto ^{b)} na 1 ha ^{c)}									
OGÓŁEM	229	12	139	243	301	327	342	348	189
sosna i modrzew	232	12	149	249	297	315	325	326	184
świerk	269	9	119	282	405	433	450	416	216
jodła i jedlica	276	8	80	236	359	365	361	348	223
dąb, jesion, klon, jawor i wiąz	208	6	105	216	284	323	350	360	172
buk	252	4	67	225	336	365	383	382	205
grab	218	x	112	221	262	286	291	317	155
brzoza i robinia akacyjowa	166	17	121	213	237	250	244	243	149
olcha	206	36	145	222	303	340	352	364	148
osika, lipa i wierzbą	227	32	137	219	308	339	352	339	163
topola	87	5	231	257	247	266	150	300	131

a) Gatunków panujących (przeważających) w drzewostanie. b) W korze. c) Powierzchni zalesionej.

Ź r ó ł o: dane Biura Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej.

TABL. 22. ZASOBY DRZEWNE NA PNII W ZARZĄDZIE LASÓW PAŃSTWOWYCH WEDŁUG KLAS WIEKU DRZEWOSTANÓW I WOJEWÓDZTW W 2005 R.

Stan w dniu 1 I

WOJEWÓDZTWA	Grubizna brutto(w korze)		W tym na powierzchni zalesionej							
	ogółem	zasobność na 1 ha powierzchni zalesionej w m ³	razem	I (1–20 lat)	II (21–40)	III (41–60)	IV (61–80)	V i wyżej (81 lat i więcej)	klasa odnowienia, klasa do odnowienia i o budowie przerębowej	przestoje ^{a)}

W tysiącach m³

P O L S K A.....	1 586 263,3	229	1 585 335,8	9 432,3	171 200,4	409 412,3	406 952,1	519 930,2	64 519,4	3 889,1
Dolnośląskie	128 825,6	241	128 758,9	825,9	15 589,8	30 624,8	27 823,3	46 715,5	6 544,9	634,7
Kujawsko-pomorskie ..	77 650,4	216	77 611,0	505,5	7 362,4	18 461,7	21 250,5	27 963,5	1 917,6	149,8
Lubelskie	72 075,3	226	72 024,3	300,8	6 372,4	17 889,9	23 180,4	20 714,1	3 524,7	42,0
Lubuskie	132 235,4	204	132 173,5	758,3	18 160,6	40 380,3	32 669,9	37 884,1	1 994,1	326,2
Łódzkie	51 615,8	213	51 584,1	284,8	4 586,7	11 811,0	14 808,5	17 164,2	2 877,6	51,3
Małopolskie	47 578,4	242	47 570,6	130,2	2 332,3	11 001,7	12 427,0	16 832,5	4 774,1	72,8
Mazowieckie	94 237,2	228	94 206,6	482,3	9 491,1	26 260,7	29 954,0	24 534,1	3 340,3	144,1
Opolski	51 147,9	226	51 113,9	545,9	6 240,8	13 256,7	11 239,1	18 132,9	1 486,2	212,3
Podkarpackie	117 073,6	244	117 024,0	338,9	6 028,0	27 141,6	28 024,4	41 476,1	13 819,0	196,0
Podlaskie	97 119,9	260	97 086,7	603,1	11 192,4	24 028,0	27 187,4	31 892,0	2 051,4	132,4
Pomorskie	127 448,7	227	127 355,6	519,0	14 316,5	30 271,9	30 484,8	47 615,0	3 797,7	350,7
Śląskie	64 673,9	217	64 644,7	701,2	6 533,3	12 695,2	18 344,2	22 683,8	3 517,8	169,2
Świętokrzyskie	51 235,5	232	51 217,5	274,4	3 784,9	12 059,5	17 182,4	14 095,3	3 770,4	50,6
Warmińsko-mazurskie	166 504,8	250	166 291,4	1 078,1	19 470,3	48 077,2	34 107,4	58 578,4	4 561,3	418,7
Wielkopolskie	136 617,1	210	136 530,7	949,7	14 958,2	37 983,7	38 996,7	41 451,9	1 762,0	428,5
Zachodniopomorskie ..	170 223,8	227	170 142,3	1 134,2	24 780,7	47 468,4	39 272,1	52 196,8	4 780,3	509,8

W ODSETKACH

P O L S K A	100,0	x	99,9	0,6	10,8	25,7	25,7	32,8	4,1	0,2
Dolnośląskie	100,0	x	99,9	0,6	12,1	23,7	21,6	36,3	5,1	0,5
Kujawsko-pomorskie ..	100,0	x	99,9	0,7	9,5	23,8	27,1	36,1	2,5	0,2
Lubelskie	100,0	x	99,9	0,4	8,8	24,8	32,2	28,7	4,9	0,1
Lubuskie	100,0	x	100,0	0,6	13,7	30,7	24,7	28,6	1,5	0,2
Łódzkie	100,0	x	99,9	0,6	8,9	22,9	28,6	33,2	5,6	0,1
Małopolskie	100,0	x	100,0	0,3	4,9	23,1	26,2	35,3	10,0	0,2
Mazowieckie	100,0	x	100,0	0,5	10,1	27,9	31,8	26,0	3,5	0,2
Opolski	100,0	x	99,9	1,1	12,2	25,9	22,0	35,4	2,9	0,4
Podkarpackie	100,0	x	100,0	0,3	5,1	23,2	24,0	35,4	11,8	0,2
Podlaskie	100,0	x	100,0	0,6	11,5	24,7	28,2	32,8	2,1	0,1
Pomorskie	100,0	x	99,9	0,4	11,2	23,8	23,8	37,4	3,0	0,3
Śląskie	100,0	x	100,0	1,1	10,1	19,6	28,4	35,1	5,4	0,3
Świętokrzyskie	100,0	x	100,0	0,5	7,4	23,5	33,6	27,5	7,4	0,1
Warmińsko-mazurskie	100,0	x	99,9	0,6	11,7	28,9	20,5	35,2	2,7	0,3
Wielkopolskie	100,0	x	99,9	0,7	10,9	27,8	28,6	30,3	1,3	0,3
Zachodniopomorskie ..	100,0	x	100,0	0,7	14,6	27,9	23,1	30,6	2,8	0,3

a) Drzewa nie wycięte w terminie przewidzianym kolejną rębności.

Ź r ó d ł o: dane Biura Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej.

TABL. 23. ZASOBY DRZEWNE NA PNIU W ZARZĄDZIE LASÓW PAŃSTWOWYCH WEDŁUG SKŁADU GATUNKOWEGO DRZEWOSTANÓW I WOJEWÓDZTW W 2005 R.

Stan w dniu 1 I

WOJEWÓDZTWA	Zasoby według grup rodzajowych drzew								
	sosna i modrzew	świerk	jodła i jedlica	dąb, jesion, klon, jawor i wiąz	buk	grab	brzoza i robinia akacjowa	olcha	osika, lipa wierzba i topola

W tysiącach m³

P O L S K A	1 111 474,3	103 145,4	37 810,4	105 032,5	88 124,3	4 374,7	68 163,0	62 187,4	5951,3
Dolnośląskie	56 620,2	41 316,7	154,2	16 500,0	4 473,9	120,5	5 077,3	3 674,2	888,6
Kujawsko-pomorskie	68 161,2	319,9	14,6	4 328,0	510,1	181,3	1 800,4	2 099,7	235,2
Lubelskie	51 649,2	121,8	954,5	8 689,0	1 626,4	612,0	3 884,8	3 850,0	687,6
Lubuskie	116 471,9	630,9	98,2	6 068,2	1 811,5	88,9	3 691,4	3 144,8	229,6
Łódzkie	44 958,9	113,6	282,6	2 512,1	204,6	73,3	1 610,8	1 745,3	114,6
Małopolskie	15 398,2	5 617,6	9 129,7	2 917,9	12 608,3	194,0	845,0	726,6	141,1
Mazowieckie	77 743,3	386,4	881,8	5 974,9	72,3	133,8	3 716,6	5 069,4	258,7
Opolskie	40 272,1	1 544,3	55,3	4 480,6	581,5	131,2	1 763,0	1 886,2	433,7
Podkarpackie	52 100,1	2 010,3	19 793,7	4 972,2	29 443,5	1 213,6	2 359,7	4 982,0	198,5
Podlaskie	66 256,3	10 277,0	0,2	5 956,3	1,3	426,2	5 837,4	7 889,2	476,0
Pomorskie	99 304,9	5 482,1	90,8	3 964,6	11 810,4	118,2	4 650,7	1 830,3	196,7
Śląskie	35 485,1	16 826,7	586,7	3 074,9	3 891,4	62,8	3 038,0	1 539,3	169,0
Świętokrzyskie	37 933,1	260,7	5 370,1	2 554,8	1 850,1	156,7	1 354,2	1 657,3	98,5
Warmińsko-mazurskie	113 819,3	11 074,8	15,6	10 810,5	6 203,0	535,4	14 254,9	8 709,5	1 081,8
Wielkopolskie	113 622,9	850,1	78,8	12 358,0	1 008,5	159,7	3 948,7	4 196,6	393,8
Zachodniopomorskie	121 677,6	6 312,5	303,6	9 870,5	12 027,5	167,1	10 330,1	9 187,0	347,9

W % GRUBIZNY (brutto) OGÓŁEM

P O L S K A	70,1	6,5	2,4	6,6	5,6	0,3	4,3	3,9	0,3
Dolnośląskie	43,9	32,1	0,1	12,8	3,5	0,1	3,9	2,9	0,7
Kujawsko-pomorskie	87,8	0,4	0,0	5,6	0,7	0,2	2,3	2,7	0,3
Lubelskie	71,6	0,2	1,3	12,1	2,3	0,8	5,4	5,3	1,0
Lubuskie	87,9	0,5	0,1	4,6	1,4	0,1	2,8	2,4	0,2
Łódzkie	87,2	0,2	0,5	4,9	0,4	0,1	3,1	3,4	0,2
Małopolskie	32,4	11,8	19,2	6,1	26,5	0,4	1,8	1,5	0,3
Mazowieckie	82,6	0,4	0,9	6,3	0,1	0,1	3,9	5,4	0,3
Opolski	78,7	3,0	0,1	8,8	1,1	0,3	3,4	3,7	0,9
Podkarpackie	44,6	1,7	16,9	4,2	25,1	1,0	2,0	4,3	0,2
Podlaskie	68,3	10,6	0,0	6,1	0,0	0,4	6,0	8,1	0,5
Pomorskie	77,9	4,3	0,1	3,1	9,3	0,1	3,6	1,4	0,2
Śląskie	54,8	26,0	0,9	4,8	6,0	0,1	4,7	2,4	0,3
Świętokrzyskie	74,1	0,5	10,5	5,0	3,6	0,3	2,6	3,2	0,2
Warmińsko-mazurskie	68,3	6,7	0,0	6,5	3,7	0,3	8,6	5,2	0,7
Wielkopolskie	83,2	0,6	0,1	9,0	0,7	0,1	2,9	3,1	0,3
Zachodniopomorskie	71,4	3,7	0,2	5,8	7,1	0,1	6,1	5,4	0,2

Ź r ó d ł o: dane Biura Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej.

TABL. 24. ZASOBY DRZEWNE NA PNIU I PRZECIĘTNY WIEK DRZEWOSTANÓW W ZARZĄDZIE LASÓW PAŃSTWOWYCH WEDŁUG REGIONALNYCH DYREKCJI LASÓW PAŃSTWOWYCH W 2005 R.

Stan w dniu 1 I

REGIONALNE DYREKCJE LASÓW PAŃSTWOWYCH	Zasoby drzewne na pniu (grubizna brutto– w korze)							Przeciętny wiek w latach
	ogółem	w tym drzewostany w klasach wieku					na 1 ha powierzchni zalesionej w m ³	
		I i II (1–40 lat)	III i IV (41–80)	V (81–100)	VI (101–120)	VII i wyż- szych (121 lat i więcej)		
		w milionach m ³						
OGÓŁEM	1586,3	180,6	816,4	309,4	141,0	69,5	229	60
Białystok	143,2	17,6	75,4	25,6	10,9	9,9	257	60
Gdańsk	67,4	7,6	30,7	14,5	7,9	3,6	240	64
Katowice	127,4	15,1	62,1	25,5	11,8	6,7	219	59
Kraków	43,3	2,1	20,8	10,0	4,3	1,5	260	72
Krosno	97,0	4,7	43,7	20,4	10,5	4,3	246	72
Lublin	87,2	8,1	50,0	18,2	4,5	2,2	226	62
Łódź	60,5	5,8	31,3	13,0	5,0	1,6	215	62
Olsztyn	137,6	17,4	68,8	26,2	13,7	8,3	247	58
Piła	67,9	8,4	38,7	13,2	4,7	1,6	205	54
Poznań	83,9	9,7	45,1	15,3	7,7	4,8	209	58
Radom	72,1	5,8	41,0	14,6	4,1	1,4	236	64
Szczecin	146,7	22,5	77,0	26,7	11,3	5,0	235	56
Szczecinek	119,1	16,4	60,5	21,7	12,2	5,0	215	57
Toruń	89,3	8,9	45,0	19,0	10,2	3,9	217	60
Warszawa	40,1	3,7	25,3	7,2	2,2	0,7	224	59
Wrocław	123,9	15,7	55,8	25,0	13,6	6,6	243	61
Zielona Góra	79,7	11,1	45,2	13,3	6,4	2,4	193	55

Ź r ó d ł o: dane Biura Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej.

TABL. 25. ZASOBY DRZEWNE NA PNIU W ZARZĄDZIE LASÓW PAŃSTWOWYCH WEDŁUG REGIONALNYCH DYREKCJI LASÓW PAŃSTWOWYCH W 2005 R.

Stan w dniu 1 I

A. WEDŁUG KLAS WIEKU DRZEWOSTANÓW

REGIONALNE DYREKCJE LASÓW PAŃSTWOWYCH	Grubizna brutto (w korze)		W tym na powierzchni zalesionej w % ogółem									
	ogółem w mln m ³	zasobność na 1 ha powierzchni zalesionej w m ³	razem	I (1–20 lat)	II (21–40)	III (41–60)	IV (61–80)	V (81– – 100)	VI (101– – 120)	VII (121 lat i więcej)	klasa od- nowienia, klasa do odnowie- nia i o budowie przerę- bowej	przestoje ^{a)}
O G Ó Ł E M	1586,3	229	99,9	0,6	10,8	25,7	25,7	19,5	8,9	4,4	4,1	0,2
Białystok	143,2	257	99,9	0,6	11,7	26,6	26,1	17,9	7,6	6,9	2,4	0,1
Gdańsk	67,4	240	100,0	0,5	10,8	22,9	22,7	21,5	11,7	5,3	4,3	0,3
Katowice	127,4	219	99,9	1,0	10,8	22,7	26,0	20,0	9,3	5,3	4,5	0,3
Kraków	43,3	260	100,0	0,3	4,6	22,9	25,2	23,1	10,1	3,5	9,9	0,4
Krosno	97,0	246	100,0	0,3	4,6	22,9	22,1	21,1	10,9	4,4	13,6	0,1
Lublin	87,2	226	99,9	0,4	8,9	24,6	32,6	20,9	5,2	2,6	4,6	0,1
Łódź	60,5	215	99,9	0,5	9,1	22,5	29,1	21,5	8,2	2,7	6,2	0,1
Olsztyn	137,6	247	100,0	0,6	12,0	28,3	21,8	19,0	9,9	6,0	2,1	0,3
Piła	67,9	205	99,9	0,5	11,9	30,3	26,8	19,5	7,0	2,3	1,3	0,3
Poznań	83,9	209	99,9	0,8	10,7	26,3	27,5	18,2	9,2	5,7	1,2	0,3
Radom	72,1	236	100,0	0,5	7,5	24,3	32,7	20,2	5,7	1,9	7,1	0,1
Szczecin	146,7	235	100,0	0,8	14,6	26,8	25,6	18,2	7,7	3,4	2,6	0,3
Szczecinek	119,1	215	99,9	0,4	13,4	27,4	23,4	18,2	10,2	4,2	2,4	0,3
Toruń	89,3	217	100,0	0,6	9,3	23,9	26,6	21,3	11,4	4,4	2,3	0,2
Warszawa	40,1	224	100,0	0,4	8,7	30,7	32,6	18,0	5,4	1,8	2,3	0,1
Wrocław	123,9	243	99,9	0,6	12,1	23,4	21,6	20,2	10,9	5,3	5,3	0,5
Zielona Góra	79,7	193	100,0	0,6	13,4	33,0	23,8	16,7	8,0	3,0	1,3	0,2

a) Drzewa nie wycięte w terminie przewidzianym kolejną rębności

B. WEDŁUG GRUP RODZAJOWYCH DRZEW^{b)}

REGIONALNE DYREKCJE LASÓW PAŃSTWOWYCH	Grupy rodzajow drzew w % ogółem								
	sosna i modrzew	świerk	jodła i jedlica	dąb, jesion, klon, jawor i wiaz	buk	grab	brzoza i robinia akacyjowa	olcha	osika, lipa, wierzba i topola
O G Ó Ł E M	70,1	6,5	2,4	6,6	5,6	0,3	4,3	3,9	0,3
Białystok.....	67,2	11,1	0,0	6,1	0,0	0,4	6,8	7,7	0,7
Gdańsk.....	69,8	5,4	0,1	4,3	14,0	0,1	4,1	1,9	0,3
Katowice.....	64,5	15,5	1,2	6,2	4,9	0,2	4,1	2,9	0,5
Kraków.....	32,6	9,9	19,8	6,5	27,6	0,4	1,2	1,7	0,3
Krosno.....	37,2	2,0	19,7	4,4	29,1	1,2	1,8	4,4	0,2
Lublin.....	73,9	0,2	1,5	10,9	1,9	0,7	5,1	5,0	0,8
Łódź.....	85,8	0,3	0,4	5,5	0,3	0,2	3,3	3,9	0,3
Olsztyn.....	72,8	4,0	0,0	6,1	3,9	0,3	7,8	4,7	0,4
Piła.....	88,7	0,7	0,0	4,2	1,2	0,1	2,8	2,2	0,1
Poznań.....	79,0	0,6	0,1	12,3	0,4	0,2	3,2	3,7	0,5
Radom.....	75,7	0,4	8,7	5,7	2,7	0,3	2,8	3,5	0,2
Szczecin	77,8	1,7	0,2	5,8	4,8	0,1	4,1	5,3	0,2
Szczecinek.....	74,5	4,9	0,1	3,8	7,8	0,1	5,9	2,8	0,1
Toruń.....	89,0	0,4	0,0	4,8	0,7	0,2	2,2	2,4	0,3
Warszawa.....	82,6	0,4	0,1	6,6	0,0	0,1	4,3	5,6	0,3
Wrocław	42,5	33,3	0,1	12,9	3,6	0,1	4,0	2,8	0,7
Zielona Góra.....	87,9	0,6	0,1	4,8	0,5	0,0	3,3	2,5	0,3

a) Drzewa nie wycięte w terminie przewidzianym kolejną rębności. b) Gatunków panujących (przeważających) w drzewostanie.

Ź r ó d ł o: dane Biura Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej.

TABL. 26. ZASOBY DRZEWNE NA PNII W ZARZĄDZIE LASÓW PAŃSTWOWYCH WEDŁUG GRUP LASÓW I KATEGORII OCHRONNOŚCI W 2005 R.

Stan w dniu 1 I

GRUPY LASU KATEGORIE OCHRONNOŚCI	Grubizna brutto (w korze) ogółem	W tym na powierzchni zalesionej								prze- stoje ^{a)}
		drzewostany według klas							klasa odno- wienia, klasa do od- nowienia i o budowie przęre- bowej	
		razem	klasy wieku							
			I (1–20 lat)	II (21–40)	III (41–60)	IV (61–80)	V (81– – 100)	VI (101– – 120)			VII i wyż- szych (121 lat i więcej)

W milionach m³

O G Ó Ł E M	1586,3	1585,3	9,4	171,2	409,4	407,0	309,4	141,0	69,5	64,5	3,9
Rezerваты	22,1	22,0	0,1	1,0	2,4	4,2	3,9	3,6	6,0	0,7	0,1
Lasy ochronne	743,5	743,3	5,1	90,5	169,1	193,6	145,6	70,5	29,8	36,5	2,6
kategorie ochronności:											
glebochronne	73,4	73,4	0,3	6,3	13,6	21,0	15,7	8,3	3,3	4,6	0,3
wodochronne	327,1	327,0	2,8	41,7	76,8	83,9	62,6	28,0	11,2	18,6	1,4
uzdrowiskowe	17,3	17,3	0,0	1,5	3,5	4,4	4,0	1,8	0,7	1,3	0,1
w strefie oddziaływania											
przemysłu	94,7	94,6	0,9	13,5	22,6	25,7	18,0	8,3	2,6	2,7	0,3
w miastach i wokół miast	151,9	151,9	0,8	19,0	36,6	41,3	29,6	13,8	3,9	6,5	0,4
obronne	27,6	27,6	0,1	4,3	8,5	6,1	5,1	1,9	1,1	0,4	0,1
ostoje zwierząt	19,9	19,9	0,1	2,2	3,6	4,7	4,2	2,5	1,6	1,0	0,0
na stałych powierzchniach											
badawczych	11,8	11,8	0,1	1,2	2,1	3,2	2,6	1,6	0,4	0,6	0,0
cenne pod względem											
przyrodniczym	14,5	14,5	0,0	0,8	1,8	3,1	3,0	2,4	2,9	0,5	0,0
nasienne	5,3	5,3	0,0	0,0	0,0	0,2	0,8	1,9	2,1	0,3	0,0
Lasy pozostałe	820,7	820,0	4,2	79,7	237,9	209,2	159,9	66,9	33,7	27,3	1,2

W ODSETKACH

O G Ó Ł E M	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Rezerваты	1,4	1,4	1,1	0,6	0,6	1,0	1,3	2,6	8,6	1,1	2,5
Lasy ochronne	46,9	46,9	54,2	52,9	41,3	47,6	47,0	50,0	42,9	56,6	66,7
kategorie ochronności:											
glebochronne	4,6	4,6	3,2	3,7	3,3	5,2	5,1	5,9	4,8	7,1	7,7
wodochronne	20,6	20,6	29,8	24,3	18,8	20,6	20,2	19,9	16,1	28,8	35,9
uzdrowiskowe	1,1	1,1	0,0	0,9	0,9	1,1	1,3	1,3	1,0	2,0	2,6
w strefie oddziaływania											
przemysłu	6,0	6,0	9,5	7,9	5,5	6,3	5,8	5,9	3,7	4,2	7,7
w miastach i wokół miast	9,6	9,6	8,5	11,1	8,9	10,2	9,6	9,8	5,6	10,1	10,2
obronne	1,8	1,8	1,1	2,5	2,1	1,5	1,6	1,3	1,6	0,6	2,6
ostoje zwierząt	1,3	1,3	1,1	1,3	0,9	1,1	1,4	1,8	2,3	1,6	0,0
na stałych powierzchniach											
badawczych	0,7	0,7	1,0	0,7	0,5	0,8	0,8	1,1	0,6	0,9	0,0
cenne pod względem											
przyrodniczym	0,9	0,9	0,0	0,5	0,4	0,8	1,0	1,7	4,2	0,8	0,0
nasienne	0,3	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	1,3	3,0	0,5	0,0
Lasy pozostałe	51,7	51,7	44,7	46,5	58,1	51,4	51,7	47,4	48,5	42,3	30,8

a) Drzewa nie wycięte w terminie przewidzianym kolejną rębnością.

Ź r ó ł o : dane Biura Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej.

TABL. 27. STRUKTURA ZASOBÓW DRZEWNYCH NA PNIU W REZERWATACH I LASACH OCHRONNYCH W ZARZĄDZIE LASÓW PAŃSTWOWYCH WEDŁUG GRUP LASÓW I KATEGORII OCHRONNOŚCI WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2005 R.

Stan w dniu 1 I

WOJEWÓDZTWA	Ogółem w mln m ³	W tym w % ogółem					
		rezerwaty	lasa ochronne				
			razem	kategorie ochronności			
				glebochronne	wodochronne	uzdrowiskowe	w strefie oddziaływania przemysłu
P O L S K A	1 586,3	1,4	46,8	4,6	20,6	1,1	6,0
Dolnośląskie	128,8	0,6	72,4	7,6	34,5	5,0	8,8
Kujawsko-pomorskie	77,7	1,6	45,8	10,6	14,2	0,3	2,7
Lubelskie	72,1	3,1	39,5	4,2	19,5	0,3	1,5
Lubuskie	132,2	0,3	30,7	1,6	14,0	0,1	1,3
Łódzkie	51,6	1,7	54,0	1,4	11,7	5,1	12,2
Małopolskie	47,6	1,5	90,3	20,0	44,1	5,9	8,6
Mazowieckie	94,2	2,4	34,9	4,1	11,6	—	5,4
Opolski	51,2	0,4	64,4	0,5	25,1	0,0	28,3
Podkarpackie	117,1	1,8	81,5	6,8	54,1	0,5	7,4
Podlaskie	97,1	3,7	29,8	0,8	12,9	2,1	—
Pomorskie	127,5	0,7	34,5	5,3	13,4	0,3	—
Śląskie	64,7	1,5	87,0	4,8	18,1	0,8	50,3
Świętokrzyskie	51,2	0,9	59,7	6,0	20,8	0,5	9,8
Warmińsko-mazurskie	166,5	2,3	22,8	1,8	10,8	0,1	—
Wielkopolskie	136,6	0,4	46,2	5,3	22,4	0,1	1,3
Zachodniopomorskie	170,2	0,6	31,7	2,5	14,3	0,5	0,4

(dok.).

WOJEWÓDZTWA	W tym w % ogółem					
	lasa ochronne					
	kategorie ochronności					
	w miastach i wokół miast	obronne	ostoje zwierząt	na stałych powierz- chniach badawczych	cenne pod względem przyrodniczym	nasienne
P O L S K A	9,6	1,7	1,3	0,7	0,9	0,3
Dolnośląskie	10,2	2,7	1,5	1,0	0,8	0,3
Kujawsko-pomorskie	15,8	0,2	0,8	0,6	0,4	0,2
Lubelskie	6,3	2,0	1,4	0,5	3,6	0,2
Lubuskie	8,5	3,0	0,7	0,9	0,3	0,3
Łódzkie	19,9	0,9	0,5	1,2	1,0	0,1
Małopolskie	8,0	0,2	1,3	1,6	0,0	0,6
Mazowieckie	11,3	1,0	0,6	0,5	0,2	0,2
Opolskie	7,7	1,6	0,5	0,4	0,2	0,1
Podkarpackie	7,1	2,2	1,2	0,5	1,5	0,2
Podlaskie	6,5	1,2	2,9	1,0	1,9	0,5
Pomorskie	12,2	0,8	0,9	0,8	0,4	0,4
Śląskie	9,8	0,6	0,3	1,1	0,2	1,0
Świętokrzyskie	21,5	—	0,6	0,0	0,1	0,4
Warmińsko-mazurskie	4,6	2,0	2,0	0,8	0,2	0,5
Wielkopolskie	11,1	1,1	1,0	0,7	2,9	0,3
Zachodniopomorskie	6,9	3,8	2,0	0,5	0,5	0,3

Ź r ó d ł o: dane Biura Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej.

TABL. 28. STRUKTURA ZASOBÓW DRZEWNYCH NA PNIU W REZERWATACH I LASACH OCHRONNYCH W ZARZĄDZIE LASÓW PAŃSTWOWYCH WEDŁUG GRUP LASÓW I KATEGORII OCHRONNOŚCI WEDŁUG REGIONALNYCH DYREKCJI LASÓW PAŃSTWOWYCH W 2005 R.

Stan w dniu 1 I

REGIONALNE DYREKCJE LASÓW PAŃSTWOWYCH	Ogółem w mln m ³	W tym w % ogółem					
		rezerwaty	lasy ochronne				
			razem	kategorie ochronności			
				glebochronne	wodochronne	uzdrowiskowe	w strefie oddziaływania przemysłu
OGÓŁEM	1 586,3	1,4	46,8	4,6	20,6	1,1	6,0
Białystok	143,2	3,4	30,8	0,7	13,2	1,6	–
Gdańsk	67,4	1,1	42,8	8,0	11,5	0,1	–
Katowice	127,4	1,0	77,7	3,1	22,7	0,6	40,0
Kraków	43,3	1,6	92,4	24,4	47,5	5,9	1,5
Krosno	97,0	2,0	82,0	6,4	58,0	0,6	8,9
Lublin	87,2	2,4	44,0	3,8	20,8	0,2	1,2
Łódź	60,5	2,3	57,0	2,6	11,1	4,3	13,9
Olsztyn	137,6	2,0	16,9	1,9	9,3	0,0	–
Piła	67,9	0,5	27,3	6,8	7,6	0,0	–
Poznań	83,9	0,6	57,4	2,9	32,8	0,1	3,2
Radom	72,1	1,6	54,4	4,5	18,1	0,4	10,7
Szczecin	146,7	0,5	31,3	2,7	13,6	0,0	0,4
Szczecinek	119,1	0,3	30,5	1,3	14,1	1,0	–
Toruń	89,3	1,4	42,4	10,6	13,7	0,3	1,7
Warszawa	40,1	2,4	33,3	5,1	11,9	–	–
Wrocław	123,9	0,7	74,1	7,9	34,8	5,2	9,2
Zielona Góra	79,7	0,3	30,8	2,2	18,1	0,1	1,3

(dok).

REGIONALNE DYREKCJE LASÓW PAŃSTWOWYCH	W tym w % ogółem					
	lasy ochronne					
	kategorie ochronności					
	w miastach i wokół miast	obronne	ostoje zwierząt	na stałych powierz- chniach badawczych	cenne pod względem przyrodniczym	nasienne
OGÓŁEM	9,6	1,7	1,3	0,7	0,9	0,3
Białystok	6,0	3,0	3,4	0,9	1,5	0,5
Gdańsk	20,2	0,6	0,8	0,9	0,3	0,4
Katowice	8,4	1,0	0,4	0,8	0,2	0,5
Kraków	9,0	0,2	1,4	1,8	0,0	0,7
Krosno	4,3	0,0	1,4	0,4	1,8	0,2
Lublin	9,7	3,3	1,2	0,6	3,0	0,2
Łódź	21,7	0,8	0,5	1,0	1,0	0,1
Olsztyn	3,5	0,0	0,9	0,8	0,1	0,4
Piła	9,6	1,7	1,0	0,5	0,0	0,1
Poznań	10,7	0,6	1,1	1,0	4,7	0,3
Radom	19,0	0,1	0,8	0,3	0,1	0,4
Szczecin	9,0	1,8	2,2	0,5	0,7	0,4
Szczecinek	6,7	5,6	0,9	0,6	0,1	0,2
Toruń	13,6	0,2	0,8	0,6	0,6	0,3
Warszawa	10,1	4,8	0,6	0,4	0,2	0,2
Wrocław	10,5	3,0	1,5	0,9	0,8	0,3
Zielona Góra	6,2	1,5	0,2	1,0	0,1	0,1

Źródło: dane Biura Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej.

TABL. 29. ZASOBY DRZEWNE NA PNIE W ZARZĄDZIE LASÓW PAŃSTWOWYCH WEDŁUG TYPÓW SIEDLISKOWYCH LASU W 2005 R.

Stan w dniu 1 I

TYPY SIEDLISKOWE LASU	Grubizna brutto (w korze) ogółem w tys.m ³	Grubizna brutto w % ogółem										
		na powierzchni zalesionej										na po- wierz- chni niezale- sionej
		razem	klasy wieku drzewostanów							klasa odno- wienia, klasa do od- nowie- nia i o budowie przerę- bowej	przestoje ^{a)}	
			I (1–20 lat)	II (21–40)	III (41–60)	IV (61–80)	V (81– – 100)	VI (101– – 120)	VII i wyż- szych (121 lat i więcej)			
OGÓŁEM	1 586 263,3	99,9	0,6	10,8	25,7	25,7	19,5	8,9	4,4	4,1	0,2	0,1
Bór suchy	3 008,6	100,0	0,3	15,8	29,3	24,1	19,4	7,4	3,1	–	0,6	–
Bór świeży	313 386,5	100,0	0,4	15,4	27,1	30,9	18,5	6,3	1,2	–	0,2	–
Bór wilgotny	13 834,7	100,0	1,1	16,7	28,4	29,9	15,4	5,3	2,9	0,1	0,2	–
Bór bagienny	1 612,4	99,8	0,7	5,2	16,5	22,0	21,0	15,5	17,7	0,1	1,1	0,2
Bór górski	962,9	99,8	0,4	10,9	16,2	28,5	16,4	10,1	7,8	8,6	0,9	0,2
Bór wysokogórski	316,1	99,3	0,3	2,9	8,5	25,7	17,1	11,4	23,9	8,9	0,6	0,7
Bór bagienny górski	3,0	100,0	–	–	65,6	24,1	6,9	–	–	–	3,4	–
Bór mieszany świeży	404 421,1	100,0	0,7	18,6	27,8	25,4	17,8	7,2	1,7	0,5	0,3	–
Bór mieszany wilgotny	63 427,8	100,0	1,3	17,3	26,6	27,4	17,7	6,4	2,3	0,6	0,4	–
Bór mieszany bagienny	5 699,4	99,9	1,5	12,5	23,8	25,3	16,0	9,4	9,2	1,3	0,9	0,1
Bór mieszany wyżynny	2 639,8	100,0	0,4	9,2	25,0	32,4	19,5	5,9	1,4	6,0	0,2	–
Bór mieszany górski	11 581,2	100,0	0,3	6,8	13,2	29,3	25,0	13,9	4,9	6,2	0,4	–
Las mieszany świeży	294 547,3	100,0	0,6	14,0	23,2	24,6	19,5	9,5	3,9	4,4	0,3	–
Las mieszany wilgotny	43 157,0	99,9	1,9	17,1	25,2	26,1	15,5	6,6	3,2	3,6	0,7	0,1
Las mieszany bagienny	5 841,1	99,7	1,8	14,4	25,3	25,1	17,3	7,6	6,1	1,2	0,9	0,3
Las mieszany wyżynny	24 300,0	100,0	0,4	9,2	21,7	28,6	19,5	7,9	2,7	9,7	0,3	–
Las mieszany górski	41 150,3	100,0	0,3	6,8	14,1	26,3	26,8	13,4	3,5	8,5	0,3	–
Las świeży	152 701,0	100,0	0,6	10,0	18,9	23,5	17,7	11,9	8,7	8,3	0,4	–
Las wilgotny	24 719,6	99,9	1,3	12,1	21,6	26,7	14,2	8,1	9,5	5,8	0,6	0,1
Ols	24 728,4	99,9	3,1	19,5	28,7	32,0	13,1	2,0	0,5	0,2	0,8	0,1
Ols jesionowy	13 000,8	100,0	1,9	12,4	20,8	34,8	18,3	4,7	3,4	3,2	0,5	–
Ols górski	28,2	100,0	1,8	9,3	22,8	6,8	36,2	2,1	2,5	17,8	0,7	–
Las łęgowy	7 400,4	99,8	1,0	9,0	11,1	15,4	15,6	22,9	21,0	2,7	1,1	0,2
Las wyżynny	54 471,5	100,0	0,3	5,0	22,9	28,2	20,0	8,3	3,1	11,8	0,4	–
Las górski	79 169,1	100,0	0,3	6,4	20,0	18,7	23,5	11,9	4,3	14,7	0,2	–
Las łęgowy górski	155,3	99,7	3,4	22,6	34,9	14,4	15,5	4,3	1,3	2,1	1,2	0,3

Uwaga!: udział procentowy poszczególnych klas wieku zgodny jest ze stanem inwentaryzacyjnym i nie podlega aktualizacji.

a) Drzewa nie wycięte w terminie przewidzianym koleją rębności.

Ź r ó ł o: dane Biura Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej.

C. ZASOBY W LASACH PRYWATNYCH I GMINNYCH

TABL. 30. POWIERZCHNIA LASÓW PRYWATNYCH I GMINNYCH WEDŁUG KLAS WIEKU I SKŁADU GATUNKOWEGO DRZEWOSTANÓW W 1999 R.

Stan w dniu 1 I

GRUPY RODZAJOWE DRZEW ^{a)}	Ogółem	W tym powierzchnia zalesiona						
		razem	drzewostany według klas wieku					klasa odnowienia, klasa do odnowienia i o budowie przerębowej
			I (1–20 lat)	II (21–40)	III (41–60)	IV (61–80)	V i wyżej (81 lat i więcej)	

W tysiącach hektarów

O G Ó Ł E M	1590,6	1510,6	282,8	553,2	402,1	174,2	70,8	27,5
Drzewa iglaste	1170,3	1108,4	223,8	389,6	275,3	139,0	56,5	24,2
sosna i modrzew	1008,7	951,4	215,0	364,9	222,0	100,3	41,0	8,2
świerk	89,3	87,2	7,7	18,1	30,6	18,0	6,5	6,3
jodła i jedlica	72,3	69,8	1,1	6,6	22,7	20,7	9,0	9,7
Drzewa liściaste	420,3	402,2	59,0	163,6	126,8	35,2	14,3	3,3
dąb, jesion, klon, jawor i wiaź	65,4	60,4	5,2	15,8	21,7	10,6	6,7	0,4
buk	45,3	43,6	0,6	6,2	15,9	12,2	6,3	2,4
grab	17,2	17,2	0,5	5,9	9,4	1,1	0,1	0,2
brzoza i robinia akacjowa	131,7	130,4	26,4	65,3	33,7	4,5	0,3	0,2
olcha	143,1	133,4	22,8	61,5	42,3	6,2	0,5	0,1
osika, lipa i wierzbza	15,7	15,4	3,2	8,0	3,3	0,5	0,4	0,0
topola	1,9	1,8	0,3	0,9	0,5	0,1	0,0	0,0

W ODSETKACH

O G Ó Ł E M	100,0	95,0	17,8	34,8	25,3	11,0	4,4	1,7
Drzewa iglaste	100,0	94,7	19,1	33,3	23,5	11,9	4,8	2,1
sosna i modrzew	100,0	94,3	21,3	36,2	22,0	9,9	4,1	0,8
świerk	100,0	97,6	8,6	20,3	34,3	20,1	7,3	7,0
jodła i jedlica	100,0	96,5	1,5	9,1	31,4	28,6	12,5	13,4
Drzewa liściaste	100,0	95,7	14,0	38,9	30,2	8,4	3,4	0,8
dąb, jesion, klon, jawor i wiaź	100,0	92,4	8,0	24,2	33,2	16,2	10,2	0,6
buk	100,0	96,2	1,3	13,7	35,1	26,9	13,9	5,3
grab	100,0	100,0	2,9	34,3	54,6	6,4	0,6	1,2
brzoza i robinia akacjowa	100,0	99,0	20,0	49,6	25,6	3,4	0,2	0,2
olcha	100,0	93,2	15,9	43,0	29,6	4,3	0,3	0,1
osika, lipa i wierzbza	100,0	98,1	20,4	51,0	21,0	3,2	2,5	0,0
topola	100,0	94,7	15,8	47,3	26,3	5,3	0,0	0,0

a) Według gatunków panujących (przeważających w drzewostanie).

Ź r ó ł o: dane Biura Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej.

**TABL. 31. ZASOBY DRZEWNE NA PNIU LASÓW PRYWATNYCH I GMINNYCH WEDŁUG KLAS WIEKU
I SKŁADU GATUNKOWEGO DRZEWOSTANÓW W 1999 R.**

Stan w dniu 1 I

GRUPY RODZAJOWE DRZEW ^{a)}	Ogółem	W tym						
		razem	drzewostany według klas wieku					klasa odnowienia, klasa do odnowienia i o budowie przerębowej
			I (1–20 lat)	II (21–40)	III (41–60)	IV (61–80)	V i wyżej (81 lat i więcej)	

W tysiącach m³

O G Ó Ł E M	188714,3	187966,9	3588,5	58207,6	68134,6	36237,5	16209,4	5589,3
Drzewa iglaste	138416,1	137903,1	1747,7	40409,9	48345,2	29449,5	12957,4	4993,4
sosna i modrzew	103408,4	102981,3	1668,5	37758,7	36219,6	18186,7	7880,1	1267,7
świerk	17302,2	17252,4	66,1	1999,7	6806,0	5152,6	1971,2	1256,8
jodła i jedlica	17705,5	17669,4	13,1	651,5	5319,6	6110,2	3106,1	2468,9
Drzewa liściaste	50298,2	50063,8	1840,8	17797,7	19789,4	6788,0	3252,0	595,9
dąb, jesion, klon, jawor i wiąz	7875,6	7821,3	56,9	1383,0	3085,1	1848,0	1396,8	51,5
buk	7862,1	7846,6	9,8	560,2	2606,8	2604,6	1598,2	467,0
grab	2188,6	2186,7	10,0	593,9	1357,2	175,1	19,8	30,7
brzoza i robinia akacjowa	13387,0	13353,0	692,3	6894,7	4943,1	736,9	55,5	30,5
olcha	16897,3	16785,2	912,5	7265,8	7189,8	1297,0	107,7	12,4
osika, lipa i wierzba	1816,7	1805,6	133,0	963,9	527,5	105,6	71,9	3,7
topola	270,9	265,4	26,3	136,2	79,9	20,8	2,1	0,1

W ODSETKACH

O G Ó Ł E M	100,0	99,6	1,9	30,8	36,1	19,2	8,6	3,0
Drzewa iglaste	100,0	99,6	1,2	29,2	34,9	21,3	9,4	3,6
sosna i modrzew	100,0	99,6	1,6	36,5	35,0	17,6	7,6	1,2
świerk	100,0	99,7	0,4	11,5	39,3	29,8	11,4	7,3
jodła i jedlica	100,0	99,8	0,1	3,7	30,1	34,5	17,5	13,9
Drzewa liściaste	100,0	99,5	3,6	35,4	39,3	13,5	6,5	1,2
dąb, jesion, klon, jawor i wiąz	100,0	99,3	0,7	17,6	39,2	23,5	17,7	0,6
buk	100,0	99,8	0,1	7,1	33,2	33,1	20,3	6,0
grab	100,0	99,9	0,5	27,1	62,0	8,0	0,9	1,4
brzoza i robinia akacjowa	100,0	99,7	5,2	51,5	36,9	5,5	0,4	0,2
olcha	100,0	99,3	5,4	43,0	42,5	7,7	0,6	0,1
osika, lipa i wierzba	100,0	99,4	7,3	53,1	29,0	5,8	4,0	0,2
topola	100,0	98,0	9,7	50,3	29,5	7,7	0,8	0,0

a) Według gatunków panujących (przeważających w drzewostanie).

Ź r ó d ł o: dane Biura Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej.

Dział II. ZAGOSPODAROWANIE LASU I ZADRZEWIENIA

Uwagi metodyczne

Zawarte w dziale dane charakteryzują rozmiar i strukturę wykonanych prac gospodarczych z zakresu hodowli i ochrony lasu oraz zadrzewień. Ponadto dział zawiera informacje dotyczące krajowej bazy nasiennej i prowadzonej w Lasach Państwowych hodowli selekcyjnej.

Zagospodarowanie lasu obejmuje zespół czynności gospodarczych mających na celu zachowanie lasu, powiększenie zasobów leśnych oraz wzmacnianie wielostronnych funkcji ekologicznych i społecznych lasu.

Hodowla lasu obejmuje wszelkie prace z zakresu nasiennictwa i szkółkarstwa leśnego, odnowień na gruntach leśnych przejściowo pozbawionych drzewostanów, zalesień na gruntach nieleśnych, dolesień luk i przerzedzeń powstałych w drzewostanach, poprawek i uzupełnień, pielęgnowania siedlisk i drzewostanów oraz melioracji leśnych.

Przez **odnowienia** rozumie się powstawanie młodego drzewostanu w miejsce drzewostanu usuwanego lub usuniętego:

- odnowienia sztuczne są to uprawy leśne zakładane przez sadzenie lub siew,
- odnowienia naturalne są to uprawy leśne powstałe na gruntach leśnych z samosiewu i odrośli, uznane za pełnowartościowe i pokrywające co najmniej 50% terenu.

Odnowienia sztuczne wykonywane są na powierzchniach otwartych, tj. na powierzchniach zrębów zupełnych, halizn i płazowin oraz powierzchniach pod osłoną drzewostanów (w wyniku cięć prowadzonych rębniami złożonymi).

Zalesienia polegają na zakładaniu upraw leśnych na gruntach pozostających poprzednio poza uprawą leśną, tj. na gruntach nieleśnych. Do zalesień gruntów nieleśnych zaliczamy zalesienia na gruntach rolnych nieprzydatnych do produkcji rolnej, nieużytkach oraz innych gruntach nadających się do zalesienia i określonych w miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego lub decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu.

W ramach odnowień i zalesień mieszczą się prace z zakresu:

- zakładania plantacji gatunków drzew szybko rosnących,
- przebudowy drzewostanów negatywnych, obejmujące zmianę ich składu gatunkowego i formy zmieszania.

Dolesienia luk i przerzedzeń są to czynności związane z dodatkowym wprowadzaniem sadzonek w drzewostanach II (21–40) i starszych klasach wieku (nie dotyczy drzewostanów w klasie odnowienia). Ich celem jest poprawa jakości hodowlanej, zwiększanie różnorodności gatunkowej i możliwości produkcyjnych drzewostanów.

Wprowadzanie II piętra polega na wprowadzaniu sadzonek w jednowiekowych i jednogatunkowych drzewostanach w celu stworzenia dolnej warstwy drzewostanu.

Przez **zalesienia powstałe w wyniku sukcesji naturalnej** należy rozumieć uprawy leśne powstałe w wyniku procesu kolejnych, naturalnych przemian roślinności (sukcesji) na odłogowanych użytkach rolnych i nieużytkach, prowadzące do zmiany charakteru użytkowania gruntów z nieleśnego na leśny.

Poprawki i uzupełnienia są to prace hodowlane mające na celu poprawę jakości hodowlanej oraz wzmocnienie potencjału produkcyjnego upraw i młodników, w których z różnych przyczyn powstały wypadły, luki i przerzedzenia wpływające na obniżenie w przyszłości masy drzewnej drzewostanów.

Do poprawek zalicza się czynności związane z dodatkowym wprowadzaniem sadzonek w uprawach sztucznego pochodzenia w wieku do 5 lat zakładanych na powierzchniach otwartych. Uzupełnienia polegają na dodatkowym wprowadzeniu sadzonek w starszych uprawach (ponad 5 lat) i młodnikach sztucznego pochodzenia w wieku do 20 lat.

Prezentowane w publikacji dane dotyczące poprawek i uzupełnień obejmują powierzchnię zredukowaną, obliczoną jako stosunek faktycznego zużycia sadzonek na jednostkę powierzchni do liczby sadzonek potrzebnej do całkowitego jej odnowienia (zalesienia). Jeżeli np. dokonując poprawek lub uzupełnień zużyto 4 tys. sztuk sadzonek, a do całkowitego i prawidłowego odnowienia 1 ha potrzeba byłoby (według norm przewidzianych dla danego siedliska, gatunku i wieku sadzonek oraz sposobu wykonania prac) 16 tys. sadzonek, to powierzchnia zredukowana wynosi 0,25 ha.

Pielęgnowanie lasu obejmuje zespół czynności gospodarczych związanych z pielęgnowaniem gleby i drzewostanu, tj. spulchnianie gleby, niszczenie chwastów w uprawach, wprowadzanie podszytów, cięcia pielęgnacyjne i poprawianie formy poszczególnych drzew (podkrzesywanie itp.), utrzymanie gleby w czarnym ugorze w plantacjach drzew szybko rosnących.

Nazwą **uprawy** określa się drzewostan od momentu powstania do osiągnięcia zwarcia (zazwyczaj w wieku 10 lat). Prace pielęgnacyjne właściwe dla upraw to: spulchnianie gleby, odchwaszczanie, usuwanie zbędnych sadzonek (czyszczenia wczesne) oraz poprawianie formy drzewek.

Pod pojęciem **młodnika** rozumie się drzewostan w okresie od momentu osiągnięcia zwarcia do rozpoczęcia procesu naturalnego wydzielania się drzew i oczyszczania strzał (zazwyczaj w wieku od 10 do 20 lat). Prace pielęgnacyjne właściwe dla młodników to usuwanie lub hamowanie wzrostu zbędnych, wadliwych lub przeszkadzających drzew (czyszczenia późne), formowanie strzał i koron drzew.

Wprowadzanie podszytów jest to sadzenie drzew lub krzewów, które powinny znajdować się stale w dolnej warstwie drzewostanu, spełniając w stosunku do gleby i drzewostanu głównego rolę pielęgnacyjną.

Dane dotyczące **pielęgnowania lasu** obejmują powierzchnie (określone szacunkowo), na których dokonywano wszystkich czynności związanych z pielęgnowaniem upraw i młodników, wprowadzaniem podszytów, formowaniem strzał i koron itp. Dane te nie obejmują powierzchni lasów, na której wykonano trzebieże (cięcia pielęgnacyjne prowadzone w drzewostanach z reguły w wieku powyżej 20 lat).

Trzebieże są to cięcia pielęgnacyjne regulujące zagęszczenie i rozmieszczenie drzew w drzewostanie oraz skład gatunkowy drzewostanu. Ich celem jest wzmocnienie przyrostu najlepszych drzew w drzewostanie, zachowanie jego naturalnej różnorodności biologicznej i stworzenie warunków dla odnowienia. Cięcia trzebieżowe rozpoczyna się w okresie dojrzewania drzewostanu, tj. z reguły w wieku powyżej 20 lat.

Melioracje, do których zalicza się agromelioracje i melioracje wodne, są to zabiegi mające na celu oczyszczenie powierzchni przed odnowieniem i zalesieniem, likwidację warstwy rudawca, ustalanie gleby podlegającej erozji oraz polepszenie produktywności gleby przez wprowadzanie pewnych gatunków roślin, nawożenie, odwadnianie, nawadnianie itp. Melioracje, o których mowa mają charakter lokalny i stwarzają warunki do odnowień i zalesień.

Ochrona lasu obejmuje czynności zapobiegające szkodom wyrządzanym w lesie przez czynniki przyrody żywej i nieożywionej oraz zanieczyszczenia przemysłowe, zwalczające choroby i szkodniki oraz usuwające zaistniałe szkody.

Zadrzewienia są to produkcyjne i ochronne nasadzenia drzew i krzewów na terenach publicznych i prywatnych poza lasami i terenami zieleni w miastach. Celem ich jest produkcja drewna i użytków nieleśnych, oddziaływanie na środowisko przyrodnicze oraz kształtowanie krajobrazu. Do zadrzewień nie zalicza się: lasów i gruntów leśnych, gruntów przeznaczonych prawomocnymi decyzjami do zalesienia, sadów, plantacji oraz szkółek drzew i krzewów, cmentarzy, urządzonej zieleni komunalnej w miastach (parki miejskie, lasy komunalne, zieleńce użyteczności publicznej), obszaru morskiego pasa nadbrzeżnego, ogrodów działkowych, nieruchomości otaczających obiekty zabytkowe.

Dane dotyczące pozyskania drewna z zadrzewień nie zostały uwzględnione w danych o ogólnym pozyskaniu drewna (grubizny) zamieszczonych w dziale III „Gospodarcze wykorzystanie lasu”. Dane dotyczące pozyskania drewna z zadrzewień na gruntach prywatnych mają charakter szacunkowy.

Działania w zakresie **hodowli selekcyjnej drzew leśnych** reguluje ustawa z dnia 7 VI 2001 r. o leśnym materiale rozmnożeniowym (Dz. U. Nr 73, poz. 761). Do produkcji leśnego materiału rozmnożeniowego jest przeznaczony **leśny materiał podstawowy (LMP)**, do którego zalicza się: drzewa mateczne, drzewostany nasienne, plantacje nasienne oraz źródła nasion. Wszystkie rodzaje leśnego materiału podstawowego podlegają rejestracji w **Krajowym Rejestrze Leśnego Materiału Podstawowego (KRLMP)** prowadzonym przez Biuro Nasiennictwa Leśnego.

Drzewostany nasienne rejestrowane w II części KRLMP (do 2004 r. określane jako wyłączone drzewostany nasienne) są to wybrane i uznane drzewostany o wysokiej produktywności, jakości hodowlanej i zdrowotności, tworzące bazę pozyskiwania nasion do zakładania rejestrowanych upraw pochodnych. Uprawy te po osiągnięciu dojrzałości będą stanowić podstawę pozyskiwania nasion jako drzewostany o ulepszonej jakości genetycznej. W okresie spełniania przez drzewostany roli nasiennej są one wyłączone od wycięcia i innego użytkowania, a ich zagospodarowanie zmierza do wzmocnienia obradzania drzew największej wartości genetycznej i hodowlanej.

Drzewostany nasienne rejestrowane w I części KRLMP (do 2004 r. określane jako gospodarcze drzewostany nasienne) są to drzewostany korzystnie wyróżniające się swoją jakością hodowlaną i użytkowane ręcznie w latach dobrego urodzaju nasion danego gatunku. W drzewostanach tej kategorii dokonuje się zbioru szyszek i nasion, które są wykorzystywane do zakładania upraw gospodarczych.

Drzewa mateczne (do 2004 r. określane jako drzewa doborowe) – drzewa wybrane w drzewostanach nasiennych spośród drzew najlepszej jakości. Z drzew matecznych pozyskuje się pędy do szczepień, które wykorzystuje się do produkcji wegetatywnego materiału sadzeniowego (szczepów) wysadzanego na **plantacjach nasiennych klonowych** oraz nasiona do produkcji sadzonek używanych do zakładania **plantacji nasiennych rodowych**.

Plantacje nasienne są obiektami hodowlanymi służącymi do produkcji nasion. Nasiona pozyskiwane z plantacji są wykorzystywane do produkcji materiału sadzeniowego przeznaczonego do zakładania **upraw pochodnych**.

Źródła nasion to drzewa (grupa drzew) na określonym obszarze, z których pozyskuje się nasiona. Powinny one mieć cechy przyrostowe i jakościowe nie gorsze niż przeciętna jakość i produktywność gatunku w danym regionie pochodzenia. Źródła nasion powinny być wybierane przede wszystkim dla gatunków domieszkowych i uzupełniających.

A. HODOWLA I OCHRONA LASU

TABL. 1(32). ODNOWIENIA, ZALESIENIA I INNE PRACE HODOWLANE

WYSZCZEGÓLNIENIE	1995	2000	2003	2004	ogółem	2005					
						razem	lasy publiczne				lasy prywatne
							razem	Skarbu Państwa		własność gmin	
								w tym			
								Lasy Państwowe	parki narodowe		
w hektarach											
Powierzchnia produkcyjna szkółek leśnych (stan w dniu 31 XII)	3549	3424	3269	3171	3055	3055	3055	3022	25	.	.
Odnowienia i zalesienia	77844	68946	66124	61705	62045	53399	52936	52470	207	462	8646
odnowienia	62269	45542	39630	49023	49174	47063	46735	46326	161	328	2111
sztuczne	55492	40282	35677	43810	44171	42801	42575	42213	159	226	1370
zrębów ^{a)}	44539	36769	33912	41605	42559	41453	41273	40925	157	180	1106
halizn i płazowin	10953	3513	1765	2205	1612	1348	1302	1288	2	46	264
naturalne	6777	5260	3953	5213	5003	4262	4160	4113	2	102	741
zalesienia ^{b)}	15575	23404	26494	12682	12871	6336	6201	6144	46	135	6535
Dolesienia luk i przerzedzeń .....	.	1677	1561	1679	1371	1371	1371	1296	46	.	.
Wprowadzanie II piętra .....	.	8389	7899	9350	7426	7426	7426	7328	92	.	.
Zalesienia powstałe w wyniku sukcesji naturalnej .....	.	.	377	340	268	268	268	266	—	.	.
Poprawki i uzupełnienia	27042	11552	8022	8881	7685	6811	6631	6516	72	180	874
Pielęgnowanie lasu ^{c)}	391687	333349	273855	328518	316547	300358	298232	295048	2060	2126	16189
w tym:											
upraw ^{d)}	251924	223053	197802	229182	224529	208484	206747	204794	1104	1737	16045
młodników	121113	90522	78992	92212	86744	86744	86744	85524	955	.	.
wprowadzanie podszytów	12047	8321	3713	4271	3508	3508	3508	3502	1	.	.
Melioracje leśne	46588	41556	44989	50154	47012	47012	47012	46726	163	.	.
w tym nawożenie mineralne lasu	1469	2056	585	937	937	521	521	521	—	.	.
Trzebieże	510710	600607	513517	566709	545250	489915	486148	480961	3731	3767	55335

a) Łącznie z odnowieniami pod osłonę drzewostanu. b) Użytków rolnych nieprzystadnych do produkcji rolnej i nieużytków, określonych w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego lub decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu. c) Bez cięć trzebieżowych. d) Pielęgnowanie gleby i czyszczenia wczesne.

TABL. 2(33). ZALESIENIA GRUNTÓW^{a)} W LATACH 1945–2005

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem	Lasy		Grunty zalesione	
		Skarbu Państwa	nie stanowiące własności Skarbu Państwa	przeciętnie w roku	maksymalnie w roku
		w tysiącach hektarów			
1945–1949	67,0	58,4	8,6	13,4	.
1950–1955	185,7	93,1	92,6	30,9	46,1
1956–1960	226,5	114,5	112,0	45,3	62,1 ^{c)}
1961–1965	277,6	152,1	125,5	55,5	56,4
1966–1970	176,7	106,0	70,7	35,3	48,6
1971–1975	94,1	55,5	38,6	18,8	21,8
1976–1980	78,5	47,5	31,0	15,7	17,7
1981–1985	31,7	21,2	10,5	6,3	7,2
1986–1990	35,9	21,6	14,3	7,2	8,6
1991	7,6	4,1	3,5	x	x
1992	8,9	4,4	4,5	x	x
1993	8,1	4,9	3,2	x	x
1994	13,2	9,9	3,3	x	x
1995	15,6	11,9	3,7	x	x
1991–1995	53,4	35,2	18,2	10,7	15,6
1996	17,5	12,2	5,3	x	x
1997	18,3	9,7	8,6	x	x
1998	16,9	10,7	6,2	x	x
1999	19,6	12,5	7,1	x	x
2000	23,4	13,1	10,3	x	x
1996–2000	95,7	58,2	37,5	19,1	23,4
2001	23,0	11,5	11,5	x	x
2002	20,3	9,7	10,6	x	x
2003	26,5	9,2	17,3	x	x
2004	12,7	9,7	3,0	x	x
1995–2004 ^{b)}	193,8	110,2	83,6	19,4	26,5
2005	12,9	6,2	6,7	x	x
1945–2005	1418,2	809,6	608,6	23,5	62,1 ^{c)}

a) Użytków rolnych nieprzydatnych do produkcji rolnej oraz nieużytków. b) Realizacja "Krajowego Programu Zwiększania Lesistości".

c) Zalesienia wykonane w 1960 r.

Źródło: opracowanie Ministerstwa Ochrony Środowiska, Zasobów Naturalnych i Leśnictwa "Krajowy Program Zwiększania Lesistości" - Warszawa, lipiec 1995 r. oraz dane GUS dla lat 1991-2005.

TABL. 3(34). ODNOWIENIA I ZALESIENIA WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2005 R.

WOJEWÓDZTWA	Ogółem	Lasy publiczne					Lasy prywatne
		razem	Skarbu Państwa			własność gmin	
			razem	w tym w zarządzie			
				Lasów Państwo- wych	parków narodo- wych		
	w hektarach						

O G Ó Ł E M

P O L S K A	62045	53399	52936	52470	207	462	8646
Dolnośląskie	4601	4356	4329	4276	53	27	245
Kujawsko-pomorskie	3175	2563	2544	2543	—	19	612
Lubelskie	2822	2082	2081	2066	15	1	740
Lubuskie	6048	5896	5893	5891	2	3	152
Łódzkie	2302	1876	1867	1846	—	9	426
Małopolskie	1723	1097	1023	951	15	74	625
Mazowieckie	3776	2731	2729	2660	54	2	1045
Opolskie	1832	1821	1806	1770	—	15	11
Podkarpackie	4694	4064	3877	3848	28	187	630
Podlaskie	2629	1927	1927	1918	3	—	703
Pomorskie	4916	4387	4381	4376	5	6	530
Śląskie	2512	2335	2291	2286	—	44	177
Świętokrzyskie	2095	1549	1549	1516	—	—	547
Warmińsko-mazurskie	6530	5049	5007	4998	—	42	1481
Wielkopolskie	5896	5304	5289	5194	20	15	592
Zachodniopomorskie	6493	6363	6344	6331	12	18	130

w tym ZALESIENIA

P O L S K A	12870,8	6335,8	6201,0	6143,6	46,3	134,8	6535,0
Dolnośląskie	1418,9	1198,8	1193,9	1193,9	—	4,9	220,1
Kujawsko-pomorskie	895,8	409,2	403,2	403,2	—	6,0	486,6
Lubelskie	643,4	86,3	86,3	86,0	0,3	—	557,1
Lubuskie	663,9	528,7	528,7	528,7	—	—	135,2
Łódzkie	464,4	152,7	152,7	152,7	—	—	311,7
Małopolskie	193,5	32,0	25,0	16,0	—	7,0	161,5
Mazowieckie	909,7	103,7	103,6	73,0	30,6	0,1	806,0
Opolskie	117,1	113,6	104,9	104,9	—	8,7	3,5
Podkarpackie	728,1	222,4	169,0	169,0	—	53,4	505,7
Podlaskie	932,2	370,9	370,9	370,9	—	—	561,3
Pomorskie	854,7	543,0	543,0	542,9	—	—	311,7
Śląskie	92,3	43,8	35,1	35,1	—	8,7	48,5
Świętokrzyskie	464,7	34,7	34,7	34,7	—	—	430,0
Warmińsko-mazurskie	2257,3	858,5	833,1	833,1	—	25,4	1398,8
Wielkopolskie	688,4	205,4	199,7	183,3	15,4	5,7	483,0
Zachodniopomorskie	1546,4	1432,1	1417,2	1416,2	—	14,9	114,3

**TABL. 4(35). ODNOWIENIA, ZALESIENIA I INNE PRACE HODOWLANE WYKONANE W LASACH PRYWATNYCH
WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2005 R.**

WOJEWÓDZTWA	Odnowienia i zalesienia						Poprawki i uzupeł- nienia	Pielęgnowanie lasu		Powierz- chnia trzeb- ży
	ogółem	odnowienia				zalesie- nia użytków rolnych ^{b)} i nieużytk- ków		ogółem	w tym upraw i młod- ników	
		razem	sztuczne		natural- ne					
			zrębów na powie- rzchni otwartej ^{a)}	halizn i płazowin						
w hektarach										
P O L S K A	8646,3	2111,3	1105,8	264,1	741,4	6535,0	874	16189	16045	55335
Dolnośląskie	245,4	25,3	18,2	1,7	5,4	220,1	29	218	218	495
Kujawsko-pomorskie	612,1	125,5	50,6	10,9	64,0	486,6	57	1452	1444	1565
Lubelskie	739,8	182,7	45,4	36,4	100,9	557,1	60	2531	2521	14290
Lubuskie	152,3	17,1	16,3	0,7	0,1	135,2	6	87	75	488
Łódzkie	426,4	114,7	70,9	7,0	36,8	311,7	55	713	713	4854
Małopolskie	625,2	463,7	140,4	14,6	308,7	161,5	68	1617	1609	4414
Mazowieckie	1045,4	239,4	147,2	56,8	35,4	806,0	144	1987	1987	7063
Opolskie	10,5	7,0	1,7	1,0	4,3	3,5	4	187	185	229
Podkarpackie	630,4	124,7	67,0	20,3	37,4	505,7	49	1408	1402	2735
Podlaskie	702,5	141,2	68,8	45,6	26,8	561,3	60	865	860	4006
Pomorskie	529,5	217,8	212,3	5,2	0,3	311,7	30	753	749	2622
Śląskie	177,1	128,6	70,4	18,1	40,1	48,5	18	393	393	2330
Świętokrzyskie	546,5	116,5	34,3	19,9	62,3	430,0	59	704	668	4682
Warmińsko-mazurskie	1481,0	82,2	57,7	9,0	15,5	1398,8	64	1699	1661	1804
Wielkopolskie	592,2	109,2	100,9	7,6	0,7	483,0	145	1253	1240	3053
Zachodniopomorskie	130,0	15,7	3,7	9,3	2,7	114,3	26	322	320	705

a) Łącznie z odnowieniami pod osłoną drzewostanu. b) Nieprzydatnych do produkcji rolnej, określonych w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego lub decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu.

**TABL. 5(36). ZALESIENIA GRUNTÓW ROLNYCH WYKONANE W TRYBIE USTAWY O PRZEZNACZENIU GRUNTÓW
ROLNYCH DO ZALESIENIA^{a)} WEDŁUG WOJEWÓDZTW**

WOJEWÓDZTWA	Łączny roczny limit zalesień ustalony w latach 2002–2003	Powierzchnia zalesień za jaką wypłacane są ekwiwalenty ^{b)}	Realizacja limitu w %	Środki przekazane w 2005 r. na wypłaty ekwiwalentów w tys. zł
	w hektarach			
P O L S K A	25650,67	19473,89	75,9	37732,5
Dolnośląskie	1702,92	1367,52	80,3	2615,2
Kujawsko-pomorskie	1520,74	1306,49	85,9	2493,6
Lubelskie	1579,18	1115,14	70,6	2130,8
Lubuskie	968,74	620,17	64,0	1192,7
Łódzkie	1956,49	1479,25	75,6	2901,5
Małopolskie	919,00	223,82	24,4	440,1
Mazowieckie	3150,54	2592,80	82,3	5070,7
Opolskie	675,32	458,67	67,9	854,2
Podkarpackie	1594,30	1304,35	81,8	2563,6
Podlaskie	1510,50	1217,59	80,6	2440,3
Pomorskie	1525,92	1350,38	88,5	2519,1
Śląskie	932,50	387,86	41,6	799,2
Świętokrzyskie	999,96	851,97	85,2	1739,8
Warmińsko-mazurskie	2173,63	1924,43	88,5	3722,7
Wielkopolskie	2663,66	2181,66	81,9	4203,9
Zachodniopomorskie	1777,25	1091,80	61,4	2045,1

a) Ustawa z dnia 8 czerwca 2001 r. o przeznaczeniu gruntów rolnych do zalesień (Dz.U. Nr 73, poz.764, z póź. zm.). b) Dane według wniosków na IV kwartał 2005 r. złożonych przez starostów do Agencji Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa.

Źródło: dane Agencji Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa.

TABL. 6(37). DZIAŁANIA W ZAKRESIE ZALESIANIA GRUNTÓW ROLNYCH W RAMACH PROGRAMU ROZWOJU OBSZARÓW WIEJSKICH WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2005 R.

A. ZŁOŻONE WNIOSKI O PRZYZNANIE PŁATNOŚCI NA ZALESIANIE GRUNTÓW ROLNYCH^{a)}

WOJEWÓDZTWA	Liczba wniosków						Powierzchnia przeznaczona do zalesienia w ha
	do realizacji	złożonych				wycofanych	
		razem	pojedynczych	grupowych	przez spółdzielnie		
P O L S K A	2209	2225	2193	10	6	16	9062,48
Dolnośląskie	103	106	103	—	—	3	764,00
Kujawsko-pomorskie	151	153	150	—	1	2	638,63
Lubelskie	208	210	208	—	—	2	597,63
Lubuskie	57	58	57	—	—	1	374,38
Łódzkie	157	157	154	3	—	—	445,32
Małopolskie	36	37	36	—	—	1	112,73
Mazowieckie	252	254	252	—	—	2	1293,34
Opolskie	28	28	25	3	—	—	89,77
Podkarpackie	287	289	287	—	—	2	659,86
Podlaskie	197	197	197	—	—	—	679,03
Pomorskie	113	114	113	—	—	1	592,72
Śląskie	31	31	31	—	—	—	62,02
Świętokrzyskie	137	138	136	—	1	1	476,93
Warmińsko-mazurskie	248	249	248	—	—	1	1135,59
Wielkopolskie	156	156	151	1	4	—	638,61
Zachodniopomorskie	48	48	45	3	—	—	501,92

B. KWOTY DOFINANSOWANIA WNIOSKOWANEJ POMOCY^{a)}

WOJEWÓDZTWA	Zaangażowane środki						
	ogółem	w tym z EAGGR ^{b)}	z ogółem formy pomocy			zabezpieczenie przed zwierzyną ^{c)}	
			wsparcie na zalesienie	premia pielęgnacyjna	premia zalesieniowa	w ha	w tys. zł
P O L S K A	66342,6	53074,0	41917,9	6022,2	10532,2	3285,24	7870,2
Dolnośląskie	6003,2	4802,6	3544,3	410,0	1021,5	428,07	1027,4
Kujawsko-pomorskie	5243,1	4194,4	2979,4	341,5	1416,9	210,50	505,2
Lubelskie	4237,4	3389,9	2773,7	285,3	766,4	171,63	411,9
Lubuskie	2576,1	2060,9	1330,1	156,3	460,7	262,11	629,1
Łódzkie	3290,4	2632,3	2255,4	225,0	648,9	67,12	161,1
Małopolskie	909,4	727,5	535,9	58,1	129,5	77,50	186,0
Mazowieckie	8615,0	6892,0	6096,0	617,3	1401,4	208,48	500,4
Opolskie	673,5	538,8	407,5	45,0	121,7	41,38	99,3
Podkarpackie	5076,6	4061,3	3181,5	382,9	735,7	329,59	776,6
Podlaskie	4540,8	3632,7	3070,1	854,8	372,2	101,55	243,7
Pomorskie	4790,6	3832,5	2795,4	748,6	315,7	387,86	930,9
Śląskie	545,4	436,3	363,0	41,0	99,0	17,64	42,3
Świętokrzyskie	3120,8	2496,6	2062,7	586,0	202,5	112,32	269,6
Warmińsko-mazurskie	8436,8	6749,5	5530,1	692,3	1442,2	321,76	772,3
Wielkopolskie	4605,7	3684,6	2898,9	336,5	816,2	230,86	554,1
Zachodniopomorskie	3677,8	2942,2	2094,0	241,7	581,6	316,87	760,5

a) Dotyczy wniosków składanych w okresie 1 IX 2004 r. - 31 XII 2004 r. b) Europejski Fundusz Orientacji i Gwarancji Rolnej (European Agricultural Guidance and Guarantee Fund). c) Grodzenie 2-metrową siatką.

Źródło: dane Agencji Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa.

**TABL. 6(37). DZIAŁANIA W ZAKRESIE ZALESIANIA GRUNTÓW ROLNYCH W RAMACH PROGRAMU
ROZWOJU OBSZARÓW WIEJSKICH WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2005 R. (dok.)
C. ROZMIAR FAKTYCZNIE WYKONANYCH ZALESIEŃ^{a)}**

WOJEWÓDZTWA	Wnioski zrealizowane		Zaangażowane środki						
	liczba	powie- rznia w ha	ogółem	w tym z EAGGR ^{b)}	z ogółem formy pomocy			zabezpieczenie przed zwierzyną ^{c)}	
					wsparcie na zalesienie	premia pielegna- cyjna	premia zalesie- niowa	w ha	w zł
			w tys. zł						
P O L S K A	1679	6530,09	50537,6	30448,4	38079,2	3572,7	8885,7	2407,66	5778,4
Dolnośląskie	58	433,70	3578,6	2183,9	2731,2	233,9	613,6	267,11	641,1
Kujawsko-pomorskie	125	488,01	3525,0	2109,3	2637,9	259,6	627,5	147,69	354,5
Lubelskie	165	490,49	4055,0	2421,9	3028,9	275,0	751,0	142,00	340,8
Lubuskie	30	210,87	1786,5	1113,3	1392,3	98,7	295,5	157,09	377,0
Łódzkie	124	395,57	2634,9	1537,8	1923,3	182,2	529,5	52,05	124,9
Małopolskie	24	35,14	285,8	175,2	219,1	24,6	42,2	9,85	23,6
Mazowieckie	196	832,85	5824,6	3473,1	4343,5	413,8	1067,2	158,95	381,5
Opolskie	25	72,43	539,4	323,9	405,0	36,9	97,5	32,39	77,7
Podkarpackie	246	550,67	4587,9	2830,0	3539,3	357,4	691,3	282,18	677,2
Podlaskie	147	520,22	3660,6	2132,3	2666,7	303,1	690,8	75,85	182,0
Pomorskie	77	434,48	3776,7	2340,6	2927,1	229,8	619,8	282,90	679,0
Śląskie	24	71,24	470,7	271,7	339,8	37,8	93,1	15,65	37,6
Świętokrzyskie	118	383,55	2682,6	1606,9	2009,6	171,6	501,4	111,61	267,9
Warmińsko-mazurskie	159	730,36	5493,1	3286,6	4110,3	430,7	952,1	225,64	541,5
Wielkopolskie	127	510,94	4421,3	2634,3	3294,5	324,4	802,4	167,18	401,2
Zachodniopomorskie	34	369,57	3214,8	2007,8	2511,0	193,0	510,7	279,52	670,8

a) Dotyczy wniosków złożonych w okresie 1 IX 2004 r - 31 XII 2004 r., zalesianych wiosną i jesienią 2005 r. b) Europejski Fundusz Orientacji i Gwarancji Rolnej (European Agricultural Guidance and Guarantee Fund). c) Grodzenie 2-metrową siatką.

Źródło: dane Agencji Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa.

**TABL. 7(38). ZALESIANIA GRUNTÓW ROLNYCH PLANOWANE DO REALIZACJI W RAMACH PROGRAMU
ROZWOJU OBSZARÓW WIEJSKICH WEDŁUG WOJEWÓDZTW W KAMPANII^{a)} 2005 R.**

WOJEWÓDZTWA	Liczba wniosków						Powie- rznia do zalesienia w ha	Zaangażowane środki	
	do realizacji	złożonych				wycy- fanych		ogółem	w tym z EAGGR ^{b)}
		razem	pojedy- nych	grupo- wych	przez spółdzie- lnie				
P O L S K A	4223	4491	4215	3	5	268	17420,91	137988,4	110330,5
Dolnośląskie	133	147	133	—	—	14	681,58	5176,9	4139,3
Kujawsko-pomorskie	262	277	262	—	—	15	975,04	7229,7	5780,6
Lubelskie	324	349	324	—	—	25	1161,76	8204,4	6560,0
Lubuskie	114	125	114	—	—	11	885,12	6794,4	5432,5
Łódzkie	263	292	263	—	—	29	853,26	5581,1	4462,5
Małopolskie	130	139	130	—	—	9	210,29	1508,2	1205,9
Mazowieckie	581	613	578	3	—	32	3091,68	21684,3	17337,9
Opolskie	54	59	54	—	—	5	122,16	858,2	686,2
Podkarpackie	722	732	722	—	—	10	1293,43	19557,6	15637,5
Podlaskie	273	292	272	—	1	19	1000,72	6659,8	5324,9
Pomorskie	172	181	172	—	—	9	1204,34	9756,6	7801,0
Śląskie	84	88	84	—	—	4	434,26	2891,0	2311,6
Świętokrzyskie	327	350	327	—	—	23	698,04	4396,9	3515,6
Warmińsko-mazurskie	422	457	422	—	—	35	3011,53	23638,6	18900,6
Wielkopolskie	269	288	265	—	4	19	855,97	6182,6	4943,3
Zachodniopomorskie	93	102	93	—	—	9	941,72	7868,2	6291,1

a) Kampania (rok gospodarczy) dotyczy wniosków złożonych w danym roku i zalesień deklarowanych do realizacji jesienią roku złożenia wniosku oraz wiosną roku następnego. b) Europejski Fundusz Orientacji i Gwarancji Rolnej (European Agricultural Guidance and Guarantee Fund).

Źródło: dane Agencji Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa.

TABL. 8(39). POWIERZCHNIA ODŁOGÓW I UGORÓW NA GRUNTACH ORNYCH

Stan w czerwcu

WYSZCZEGÓLNIENIE	1990	1995	2000	2001	2002 ^{a)}	2003	2004	2005
W TYSIĄCACH HEKTARÓW								
O G Ó Ł E M	162,9^{b)}	1321,0^{b)}	1668,2^{b)}	1675,6^{b)}	2302,2	1761,7	1399,2	1028,6
Sektor prywatny	31,4	699,3	1006,6	1039,3	1903,2	1394,5	1097,6	767,0
w tym								
gospodarstwa indywidualne	27,3	429,5	777,6	813,9	1835,0	1305,5	1030,1	713,7
spółdzielnie produkcji rolniczej	3,9	38,3	23,5	18,8	14,8	14,5	15,1	x
Sektor publiczny	131,5	621,7	661,9	636,3	399,1	367,2	301,6	261,6

W % POWIERZCHNI GRUNTÓW ORNYCH^{c)}

O G Ó Ł E M	1,1^{b)}	9,3^{b)}	11,9^{b)}	11,9^{b)}	17,6	13,9	11,0	8,4
Sektor prywatny	0,3	5,4	7,7	7,9	14,6	11,5	9,0	6,5
w tym								
gospodarstwa indywidualne	0,2	3,7	6,6	6,8	14,0	11,9	9,3	6,7
spółdzielnie produkcji rolniczej	0,7	8,5	7,4	6,3	0,1	5,5	6,2	x
Sektor publiczny	4,6	46,8	68,5	72,0	3,1	66,3	62,5	59,2

a) Dane z Powszechnego Spisu Rolnego 2002. b) Razem z gruntami różnymi nie stanowiącymi gospodarstw rolnych. c) Przyjmując 100% dla każdej formy własności.

TABL. 9(40). POWIERZCHNIA ODŁOGÓW I UGORÓW NA GRUNTACH ORNYCH WEDŁUG WOJEWÓDZTW

Stan w czerwcu

WOJEWÓDZTWA	2000			2004			2005		
	ogółem ^{a)}	w tym gospodarstwa indywidualne	z ogółem w % powierzchni gruntów ornych	ogółem	w tym gospodarstwa indywidualne	z ogółem w % powierzchni gruntów ornych	ogółem	w tym gospodarstwa indywidualne	z ogółem w % powierzchni gruntów ornych
	w tysiącach hektarów			w tysiącach hektarów			w tysiącach hektarów		
P O L S K A	1668,2	777,6	11,9	1399,2	1030,1	11,0	1028,6	713,7	8,4
Dolnośląskie	115,5	35,5	13,0	131,5	93,1	15,4	73,9	39,0	9,1
Kujawsko-pomorskie	59,0	21,7	5,8	27,6	21,8	2,9	19,8	16,9	2,1
Lubelskie	89,0	39,3	6,6	77,7	60,2	6,5	57,2	42,9	4,9
Lubuskie	116,8	36,1	28,6	89,5	43,0	23,2	62,4	27,6	17,0
Łódzkie	83,7	44,0	8,3	69,9	67,5	7,8	55,5	54,1	6,4
Małopolskie	78,4	50,0	13,0	59,6	53,1	12,2	49,8	48,3	11,0
Mazowieckie	172,6	107,8	9,8	186,7	167,2	12,1	141,5	118,5	9,5
Opolskie	21,6	9,4	4,4	22,1	12,0	4,6	33,0	12,0	6,7
Podkarpackie	140,7	94,0	21,8	113,9	91,4	21,2	90,8	70,6	18,1
Podlaskie	58,9	34,4	7,3	41,8	34,7	5,8	36,6	29,7	5,1
Pomorskie	106,0	41,8	14,7	85,5	59,2	13,1	66,7	45,1	10,4
Śląskie	126,7	66,0	27,7	85,2	72,4	22,1	60,5	58,3	16,4
Świętokrzyskie	75,9	44,3	13,5	85,7	81,2	17,9	33,0	32,6	8,0
Warmińsko-mazurskie	166,2	54,6	18,5	100,4	44,8	13,6	84,8	36,1	12,3
Wielkopolskie	82,4	29,4	5,2	43,5	29,1	2,8	37,1	24,0	2,5
Zachodniopomorskie	175,1	69,2	20,1	178,5	99,3	21,0	126,0	58,0	15,4

a) Razem z gruntami różnymi nie stanowiącymi gospodarstw rolnych.

**TABL. 10(41). HODOWLA SELEKCYJNA DRZEW LEŚNYCH – BAZA NASIENNA WEDŁUG WŁAŚCICIELI^{a)} LASÓW
I WOJEWÓDZTW W 2005 R.**

Stan w dniu 31 XII

Stan w dniu 31.12.2022 r.							
WYSZCZEGÓLNIENIE	Drzewa mateczne		Drzewostany nasienne		Plantacje nasienne		Źródła nasion
	razem	w tym sosna pospolita			klonowe	rodowe	
			w II części KRLMP ^{b)}	w I części KRLMP ^{b)}			
	w sztukach		w hektarach				

WEDŁUG WŁAŚCICIELI LASÓW

O G Ó Ł E M	8134	2977	16125	220769	1186	640	4771
Właściciele prywatni	–	–	–	151	–	–	17
Parki narodowe	13	13	28	501	–	–	16
Lasy Państwowe	8121	2964	16098	220117	1186	640	4738
z tego regionalne dyrekcje:							
Białystok	1107	445	1983	27264	107	28	396
Gdańsk	418	164	699	12068	77	22	144
Katowice	768	187	1727	16905	79	40	899
Kraków	644	107	908	4835	11	46	308
Krosno	545	31	943	10017	54	12	180
Lublin	512	171	904	13937	47	16	128
Łódź	215	138	301	9729	48	61	150
Olsztyn	491	315	1711	32721	184	60	422
Piła	232	165	378	7813	39	53	147
Poznań	333	107	894	10520	144	94	352
Radom	399	72	951	8035	51	15	420
Szczecin	834	352	1421	15251	83	41	228
Szczecinek	433	164	930	14726	57	9	271
Toruń	581	344	802	13692	56	49	248
Warszawa	87	37	338	5624	12	13	185
Wrocław	442	85	900	11423	89	32	238
Zielona Góra	80	80	308	5557	48	50	22

WEDŁUG WOJEWÓDZTW

P O L S K A	8134	2977	16125	220769	1186	640	4771
Dolnośląskie	484	86	926	12338	151	55	269
Kujawsko-pomorskie	442	205	567	10761	48	38	247
Lubelskie	430	147	852	11587	57	22	128
Lubuskie	251	164	999	10893	102	69	116
Łódzkie	205	145	279	8756	48	65	105
Małopolskie	679	110	954	5797	26	42	322
Mazowieckie	170	45	752	13473	24	17	603
Opolskie	330	126	284	6865	13	–	15
Podkarpackie	653	59	1008	12927	54	16	180
Podlaskie	728	350	1284	20558	107	28	197
Pomorskie	724	421	1237	21305	121	41	162
Śląskie	366	44	1381	8626	51	36	866
Świętokrzyskie	377	71	754	5927	46	5	156
Warmińsko-mazurskie	848	406	2239	35864	173	60	599
Wielkopolskie	579	325	1317	15578	97	127	480
Zachodniopomorskie	868	273	1288	19518	76	18	318

a) Lub zarządców. b) Krajowy Rejestr Leśnego Materiału Podstawowego.

Źródło: dane Biura Nasiennictwa Leśnego.

**TABL. 11(42). POWIERZCHNIA DRZEWOSTANÓW NASIENNYCH W II CZĘŚCI KRAJOWEGO REJESTRU LEŚNEGO
MATERIAŁU PODSTAWOWEGO WEDŁUG WŁAŚCICIELI^{a)} LASÓW I WOJEWÓDZTW W 2005 R.**

Stan w dniu 31 XII

Stan w dniu 31 XII									
WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem	Drzewostany iglaste				Drzewostany liściaste			
		razem	w tym			razem	w tym		
			sosny	świerka	jodłowe		dębu	bukowe	olszy
			pospo- litej	pospoli- tego			szypuł- kowego		czar- nej
	w hektarach								

WEDŁUG WŁAŚCICIELI LASÓW

O G Ó Ł E M	16125	10401	6677	1700	1275	5724	1333	1965	538
Właściciele prywatni	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Parki narodowe	28	—	—	—	—	28	—	28	—
Lasy Państwowe	16098	10401	6677	1700	1275	5697	1333	1938	538
z tego regionalne dyrekcje:									
Białystok	1983	1663	1359	288	—	320	137	—	108
Gdańsk	699	373	335	13	—	326	18	210	8
Katowice	1727	1430	171	972	49	298	63	128	16
Kraków	908	616	61	130	383	292	82	188	—
Krosno	943	583	87	—	440	359	71	265	17
Lublin	904	523	358	10	145	381	113	125	71
Łódź	301	210	200	—	10	91	8	45	38
Olsztyn	1711	1458	1397	45	—	253	104	14	60
Piła	378	198	185	—	—	180	46	22	—
Poznań	894	340	287	—	—	554	256	13	27
Radom	951	510	192	11	222	441	57	216	119
Szczecin	1421	616	555	25	—	804	39	283	—
Szczecinek	930	409	365	5	23	521	15	192	7
Toruń	802	528	506	—	—	274	60	51	34
Warszawa	338	290	267	21	—	48	—	—	29
Wrocław	900	470	168	178	2	430	221	139	5
Zielona Góra	308	183	183	—	—	125	43	47	—

WEDŁUG WOJEWÓDZTW

P O L S K A	16125	10401	6677	1700	1275	5724	1333	1965	538
Dolnośląskie	926	465	178	169	2	461	258	133	5
Kujawsko-pomorskie	567	293	271	—	—	274	60	51	34
Lubelskie	852	484	319	10	145	368	113	125	58
Lubuskie	999	375	366	—	—	625	68	82	—
Łódzkie	279	217	200	—	10	62	4	45	13
Małopolskie	954	631	46	130	414	323	82	219	—
Mazowieckie	752	571	517	21	21	182	62	—	100
Opolskie	284	108	64	—	10	176	63	8	14
Podkarpackie	1008	636	139	—	440	372	71	265	30
Podlaskie	1284	1063	942	122	—	221	50	—	108
Pomorskie	1237	892	829	13	23	345	18	240	8
Śląskie	1381	1290	107	972	7	91	—	89	3
Świętokrzyskie	754	378	92	11	201	377	—	216	112
Warmińsko-mazurskie	2239	1908	1663	211	—	331	191	22	21
Wielkopolskie	1317	658	589	9	—	659	252	41	27
Zachodniopomorskie	1288	428	351	30	—	859	42	430	7

a) Lub zarządców.

Ź r ó d ł o: dane Biura Nasiennictwa Leśnego.

**TABL. 12(43). POWIERZCHNIA DRZEWOSTANÓW NASIENNYCH W I CZĘŚCI KRAJOWEGO REJESTRU LEŚNEGO
MATERIAŁU PODSTAWOWEGO WEDŁUG WŁAŚCICIELI^{a)} LASÓW I WOJEWÓDZTW W 2005 R.**

Stan w dniu 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem	W tym drzewostany							
		sosny pos- politej	świer-kowe	jodło- we	modrze- wiowe	dębowe	bukowe	brzo- zowe	olszy czarnej
	w hektarach								

WEDŁUG WŁAŚCICIELI LASÓW

O G Ó Ł E M	220769	143292	12550	6478	1341	22590	20149	4520	6949
Właściciele prywatni	151	31	–	34	7	40	19	–	5
Parki narodowe	501	26	142	111	3	101	50	6	47
Lasy Państwowe	220117	143235	12409	6334	1333	22450	20079	4514	6897
z tego regionalne dyrekcje:									
Białystok	27264	17667	4359	–	–	1057	–	1036	2587
Gdańsk	12068	7534	467	17	36	983	2812	77	44
Katowice	16905	9095	3264	621	208	1532	1535	95	243
Kraków	4835	837	145	1736	187	300	1407	44	128
Krosno	10017	3418	38	2162	167	712	3111	127	195
Lublin	13937	9843	79	547	64	1577	391	542	623
Łódź	9729	7766	17	119	40	1023	163	225	291
Olsztyn	32721	23073	779	–	12	3071	3648	918	834
Piła	7813	6317	56	–	18	868	389	69	66
Poznań	10520	6550	3	47	34	2929	277	276	295
Radom	8035	5415	45	888	111	754	270	194	328
Szczecin	15251	10801	134	–	65	2260	1398	169	238
Szczecinek	14726	10605	325	10	23	986	2442	130	132
Toruń	13692	11561	52	–	58	1170	395	174	218
Warszawa	5624	4420	17	103	–	552	–	171	314
Wrocław	11423	4040	2623	84	267	1740	1756	213	261
Zielona Góra	5557	4293	6	–	43	936	85	54	100

WEDŁUG WOJEWÓDZTW

P O L S K A	220769	143292	12550	6478	1341	22590	20149	4520	6949
Dolnośląskie	12338	4729	2621	89	267	1830	1778	244	308
Kujawsko-pomorskie	10761	8710	39	–	49	1148	363	168	224
Lubelskie	11587	7971	61	594	56	1490	349	431	462
Lubuskie	10893	8327	16	–	81	1655	461	111	178
Łódzkie	8756	7035	17	147	14	905	163	174	243
Małopolskie	5797	994	371	1933	222	272	1779	45	103
Mazowieckie	13473	10629	38	264	35	1206	42	468	708
Opolskie	6865	4874	140	88	105	955	299	7	135
Podkarpackie	12927	5589	54	2123	185	829	3232	215	393
Podlaskie	20558	13105	2961	–	–	842	–	823	2356
Pomorskie	21305	15405	632	25	57	1323	3561	101	90
Śląskie	8626	3497	3035	517	57	497	836	78	100
Świętokrzyskie	5927	3899	53	671	111	540	227	125	277
Warmińsko-mazurskie	35864	24230	2161	–	11	3234	3899	999	806
Wielkopolskie	15578	10534	49	25	56	3557	603	323	323
Zachodniopomorskie	19518	13667	302	2	33	2306	2557	208	239

a) Lub zarządców.

Ź r ó d ł o: dane Biura Nasiennictwa Leśnego.

TABL.13(44). POWIERZCHNIA UPRAW POCHODNYCH^{a)} WEDŁUG REGIONALNYCH DYREKCJI LASÓW PAŃSTWOWYCH
Stan w dniu 31 XII

L A T A REGIONALNE DYREKCJE LASÓW PAŃSTWOWYCH		Ogółem	W tym uprawy						
			sosny po- spolitej	świerka	jodły	modrze- wia	dębu	buka	olszy czarnej
		w hektarach							
O G Ó Ł E M	1995	21255	17699	786	372	493	711	615	68
	2000	35174	25378	1128	1261	1467	1982	2230	272
	2004	49272	33386	1543	1832	2037	4302	3424	689
	2005	53281	36088	1683	2094	2060	4695	3745	795
Białystok		4161	3229	245	–	277	227	–	42
Gdańsk		2681	1310	28	8	128	525	459	25
Katowice		2271	1074	420	63	177	218	75	31
Kraków		1021	110	34	629	50	60	107	–
Krosno		2337	269	335	686	301	152	543	46
Lublin		1506	531	7	272	14	209	153	175
Łódź		1617	1449	–	29	24	9	82	19
Olsztyn		8513	7539	99	–	81	407	55	107
Piła		3336	2360	12	–	178	631	71	–
Poznań		2533	1934	18	–	39	261	132	41
Radom		1874	949	46	322	34	122	253	145
Szczecin		4066	2927	77	–	48	364	592	–
Szczecinek		2347	1120	29	60	140	437	365	10
Toruń		5006	3594	–	–	81	469	296	81
Warszawa		2060	1961	18	–	10	–	–	53
Wrocław		2256	669	315	25	470	345	240	20
Zielona Góra		5696	5063	–	–	8	259	322	–

a) W lasach w zarządzie Lasów Państwowych.

Ź r ó d ł o: dane Dyrekcji Generalnej Lasów Państwowych.

TABL. 14(45). SZKÓŁKI LEŚNE^{a)}

WYSZCZEGÓLNIENIE	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
LICZBA SZKÓLEK											
O G Ó Ł E M	1390	1451	1408	1385	1290	1264	1231	1169	1136	1061	985
W przedziałach wielkości powierzchni produkcyjnej:											
poniżej 1 ha	795	841	789	765	692	674	647	591	566	492	442
w % ogółem	57,2	58,0	56,0	55,2	53,7	53,3	52,6	50,5	49,8	46,3	44,9
1,0 - 2,9 ha	209	221	233	230	216	207	201	201	193	181	171
w % ogółem	15,0	15,2	16,6	16,6	16,7	16,4	16,3	17,2	17,0	17,1	17,4
3,0 - 4,9 ha	84	88	89	94	85	87	91	86	86	107	92
w % ogółem	6,1	6,1	6,3	6,8	6,6	6,9	7,4	7,4	7,6	10,1	9,3
5,0 ha i powyżej	302	301	297	296	297	296	292	291	291	281	280
w % ogółem	21,7	20,7	21,1	21,4	23,0	23,4	23,7	24,9	25,6	26,5	28,4

POWIERZCHNIA PRODUKCYJNA SZKÓLEK

O G Ó Ł E M w ha	3502	3570	3578	3568	3443	3382	3317	3274	3203	3095	3001
W przedziałach wielkości powierzchni produkcyjnej:											
poniżej 1 ha	313	335	337	318	289	272	258	238	236	199	181
w % ogółem	8,9	9,4	9,4	8,9	8,4	8,0	7,8	7,3	7,4	6,4	6,0
1,0 - 2,9 ha	363	399	401	420	388	376	353	364	350	336	304
w % ogółem	10,4	11,2	11,2	11,8	11,3	11,1	10,6	11,1	10,9	10,8	10,1
3,0 - 4,9 ha	339	344	346	383	364	361	380	355	357	385	367
w % ogółem	9,7	9,6	9,7	10,7	10,5	10,7	11,5	10,8	11,1	12,5	12,2
5,0 ha i powyżej	2487	2492	2494	2447	2402	2373	2326	2317	2260	2175	2149
w % ogółem	71,0	69,8	69,7	68,6	69,8	70,2	70,1	70,8	70,6	70,3	71,7

a) W lasach w zarządzie Lasów Państwowych – dane dotyczą szkółek polowych.

Ź r ó d ł o: dane Dyrekcji Generalnej Lasów Państwowych.

TABL. 15(46). WYDAJNOŚĆ SIEWEK PODSTAWOWYCH GATUNKÓW LASOTWÓRCZYCH W SZKÓŁKACH POŁOWYCH^{a)}

WYSZCZEGÓLNIENIE	Obowią- zujące normy ilościo- we ^{b)}	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
w tys. szt./ar											
Drzewa iglaste:											
sosna zwyczajna	18	16,4	17,7	17,9	18,1	16,6	17,6	16,6	16,7	16,2	14,3
modrzew	10	7,8	10,5	9,2	9,1	7,9	9,1	8,5	8,1	10,0	9,0
świerk pospolity	15	13,1	12,5	13,2	12,9	11,8	12,8	11,4	11,5	12,6	12,1
jodła	10	9,3	6,4	11,6	12,3	12,4	11,5	12,5	12,1	13,0	10,7
Drzewa liściaste:											
brzoza brodawkowata	10	10,9	10,3	10,4	10,8	10,7	10,1	9,5	9,8	10,2	10,0
dąb szypułkowy i bezszypułkowy	8/7	7,5	6,9	7,6	8,2	8,1	7,9	8,0	6,9	7,6	6,0
buk zwyczajny	8	7,8	7,1	6,6	7,2	5,9	7,5	6,0	6,3	7,6	7,1
jesion wyniosły	8	7,3	7,9	6,9	8,5	7,1	7,8	7,1	5,3	7,0	7,8
olsza czarna	12	12,4	12,8	11,9	13,3	11,7	11,8	10,8	10,3	13,5	12,1

a) W lasach w zarządzie Lasów Państwowych. b) Określone w "Zasadach Hodowli Lasu".

Ź r ó d ł o: dane Dyrekcji Generalnej Lasów Państwowych.

TABL. 16(47). OCHRONA LASU

WYSZCZEGÓLNIENIE	1995	2000	2001	2002	2003	2004	2005
Powierzchnia lasów objęta zabiegami ochronnymi^{a)} w ha:							
zwalczającymi owady występujące masowo	274037	169562	164509	80320	178564	118397	118434
w tym opryski z samolotów	222331	130702	132048	55608	154938	90789	94687
chroniącymi drzewostany przed zwierzyną ^{b)}	131857	112589	92629	63942	71119	78949	101880
zwalczającymi pasożytnicze grzyby ^{b)}	56607	93533	78450	37980	42195	50178	50640
Usunięte z lasu : posusz, złomy i wywroty w tys. m³	5417	6997	4527	7103	6487	5183	5831

a) Przy użyciu środków chemicznych, biologicznych i mechanicznych. b) W lasach w zarządzie Lasów Państwowych.

Ź r ó d ł o: dane Dyrekcji Generalnej Lasów Państwowych.

TABL. 17(48). POWIERZCHNIA LASÓW^{a)} ZAGROŻONA PRZEZ CHOROBY INFEKCYJNE (GRZYBOWE)
WEDŁUG REGIONALNYCH DYREKCJI LASÓW PAŃSTWOWYCH

L A T A REGIONALNE DYREKCJE LASÓW PAŃSTWOWYCH		Ogółem				W tym			
		w hektarach	w % powierz- chni lasów	w odset- kach	rok poprze- dni= =100	huba korzeni	opieńko- wa zgni- lizna korzeni	choroby kłód i strzał	osutki sosny
		w hektarach							
O G Ó Ł E M 2000		546863	7,9	x	97,9	216013	133652	70862	22420
2004		640503	9,1	x	90,7	202021	163356	101867	11608
2005		463525	6,6	100,0	72,4	160560	108290	54613	5714
Białystok		64945	11,5	14,0	111,5	15892	9844	8845 ^{b)}	630
Gdańsk		30304	10,8	6,5	84,9	16165	6908	945	948
Katowice		36116	6,1	7,8	95,7	5956	24326	925	123
Kraków		6694	4,0	1,4	38,6	1198	2938	842	249
Krosno		18701	4,7	4,0	42,4	1917	3308	10796 ^{c)}	20
Lublin		26016	6,7	5,6	75,9	7053	2129	3208	25
Łódź		18093	6,6	3,9	118,1	3678	3517	3873	240
Olsztyn		50097	9,0	10,8	59,3	22080	12278	8089 ^{d)}	601
Piła		17254	5,4	3,7	93,5	11548	1877	719	266
Poznań		21393	5,3	4,6	71,1	4180	1186	2174	286
Radom		9722	3,2	2,1	89,4	2702	1804	3334	88
Szczecin		26225	4,2	5,7	80,3	11486	7105	726	371
Szczecinek		22343	3,9	4,8	57,3	18373	2547	99	347
Toruń		36026	8,6	7,8	64,8	18582	6322	2801	967
Warszawa		36331	20,2	7,8	121,1	8459	9159	3705	17
Wrocław		33260	6,6	7,2	44,2	7876	9010	2578	305
Zielona Góra		10006	2,4	2,2	47,2	3416	4034	956	234

a) W zarządzie Lasów Państwowych. b) W tym 3055 ha – czyreń sosny. c) W tym 5657 ha – rak jodły. d) W tym 4825 ha - czyreń sosny.

Ź r ó d ł o: opracowanie Instytutu Badawczego Leśnictwa – "Krótkoterminowa ocena występowania ważniejszych szkodników leśnych i chorób infekcyjnych drzew leśnych w Polsce w 2006 roku", Warszawa 2006.

**TABL. 18(49). WYSTĘPOWANIE I ZWALCZANIE WAŻNIEJSZYCH SZKODNIKÓW OWADZICH DRZEW
LEŚNYCH**

WYSZCZEGÓLNIENIE		Występowanie owadów (powierzchnia zagrożona)		Powierzchnia objęta zwalczaniem	
		w ha	w % po- wierzchni lasów ogółem	w ha	w % po- wierzchni zagrożonej
Szkodniki szkółek, upraw i młodników sosnowych	2000	63778	0,9	27110	42,5
	2004	46150	0,7	18528	40,1
	2005	33853	0,5	18818	55,6
w tym szeliniak sosnowiec i świerkowiec	2000	27846	0,4	19669	70,6
	2004	23712	0,3	14023	59,1
	2005	22758	0,3	15847	69,6
Szkodniki liściożerne starszych drzewostanów sosnowych	2000	479981	6,9	123127	25,7
	2004	276927	3,9	72011	26,0
	2005	222443	3,2	77959	35,0
w tym:					
boreczniki sosnowe	2000	20241	0,3	2078	10,3
	2004	28808	0,4	1	0,0
	2005	105143	1,5	49056	46,7
brudnica mniszka	2000	202276	2,9	61393	30,4
	2004	153054	2,2	54308	35,5
	2005	56842	0,8	6692	11,8
strzygonia choinówka	2000	274598	3,9	64466	23,5
	2004	11035	0,2	—	x
	2005	3876	0,1	—	x
barczka sosnowka	2000	20994	0,3	11526	54,9
	2004	28178	0,4	12793	45,4
	2005	10199	0,1	6505	63,8
Szkodniki liściożerne drzewostanów liściastych	2000	60830	0,9	12839	21,1
	2004	145459	2,1	25050	17,2
	2005	71862	1,0	20812	29,0
Szkodniki starszyche drzewostanów świerkowych, modrzewiowych i jodłowych	2000	12000	0,2	583	4,9
	2004	8373	0,1	144	1,7
	2005	5470	0,1	230	4,2

Ź r ó d ł o: opracowanie Instytutu Badawczego Leśnictwa – "Krótkoterminowa prognoza występowania ważniejszych szkodników i chorób infekcyjnych drzew leśnych w Polsce w 2006 roku", Warszawa 2006.

B. ZADRZEWIENIA

TABL. 19(50). ZADRZEWIENIA I POZYSKANIE DREWNA Z ZADRZEWIEŃ

WYSZCZEGÓLNIENIE	1995	2000	2003	2004	2005		
					ogółem	1990 = =100	2004 = =100
Szkołki zadrzewieniowe (stan w dniu 31 XII)	114	89	94	93	94	58,0	101,1
Powierzchnia produkcyjna szkółek zadrzewie- niowych (stan w dniu 31 XII) w ha	725	345	360	378	411	28,5	108,7
Sadzenie drzew w tys. szt.	4102,0	4199,7	3486,3	2728,5	1983,4	37,4	72,7
w tym na nieużytkach poprzemysłowych	2023,6	2876,0	2447,9	1759,8	1067,2	34,3	60,6
Sadzenie krzewów w tys. szt.	2057,4	1506,4	1159,7	856,1	893,8	15,8	104,4
w tym na nieużytkach poprzemysłowych	488,7	355,9	267,9	250,6	244,5	20,7	97,6
Pozyskanie drewna (grubizny) ^{a)} w m ³	417758	390606	438814	470922	544760	83,2	115,7
w tym:							
grubizna liściasta	336430	348050	397931	425300	488516	96,5	114,9
drewno wielkowymiarowe ogólnego przeznaczenia	165993	137371	146364	160258	182691	70,3	114,0
w tym liściaste	113023	114412	125720	136496	153179	86,6	112,2

a) Dane szacunkowe; nie uwzględniono w danych o ogólnym pozyskaniu drewna (grubizny) z lasów.

TABL. 20(51). ZADRZEWIENIA WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2005 R.

WOJEWÓDZTWA	Powierzchnia produkcyjna szkółek w ha	Sadzenie						Pozyskanie drewna ^{a)} (grubizny)		
		ogółem		w tym				ogółem	w tym	
				na gruntach prywatnych		na nieużytkach przemysłowych			liściaste	wielkowieńcowe
		drzewa	krzewy	drzewa	krzewy	drzewa	krzewy			
		w tysiącach sztuk						w m ³		
P O L S K A	411	1983,4	893,8	430,3	185,0	1067,2	244,5	544760	488516	182691
Dolnośląskie	39	583,3	219,6	4,8	5,4	566,8	196,9	40275	38285	12155
Kujawsko-pomorskie	6	153,1	80,5	88,1	37,9	1,3	1,6	38642	34272	13054
Lubelskie	24	38,3	20,8	20,0	4,3	2,8	11,2	57718	54495	17656
Lubuskie	—	13,0	6,9	2,9	0,1	5,5	0,8	14630	13278	4635
Łódzkie	65	105,9	24,9	9,0	5,8	84,5	2,8	28396	24658	10532
Małopolskie	4	99,5	22,1	85,1	10,8	2,7	1,9	29889	26203	10393
Mazowieckie	1	54,2	142,5	21,7	18,8	8,4	1,4	72535	66686	24188
Opolskie	—	34,9	20,0	8,3	6,8	8,8	0,0	14957	13967	5113
Podkarpackie	3	70,5	26,9	33,5	13,3	16,7	2,1	24279	20253	9697
Podlaskie	—	16,7	4,0	3,5	1,7	1,1	—	46507	36442	17916
Pomorskie	16	76,5	90,1	16,1	33,8	3,5	0,9	28740	25221	8772
Śląskie	55	48,7	62,2	22,3	21,7	16,6	4,3	17061	13888	6573
Świętokrzyskie	5	111,7	36,9	9,5	4,1	1,0	0,6	15001	13956	4300
Warmińsko-mazurskie	22	71,5	22,7	35,5	8,3	5,0	—	36441	33098	10994
Wielkopolskie	143	419,6	69,1	23,3	8,0	341,7	19,6	54608	50748	18982
Zachodniopomorskie	28	86,0	44,5	46,6	4,3	0,9	0,6	25081	23066	7731

a) Dane szacunkowe; nie uwzględniono w danych o ogólnym pozyskaniu drewna (grubizny) z lasów.

TABL. 21(52). ZADRZEWIENIA I POZYSKANIE DREWNA (GRUBIZNY) Z ZADRZEWIEŃ W LASACH PAŃSTWOWYCH W 2005 R.

REGIONALNE DYREKCJE LASÓW PAŃSTWOWYCH	Szkółki (stan w dniu 31 XII)		Sadzenie w sztukach		Pozyskanie drewna ^{a)} (grubizny) w m ³			
	szkółki	powierzchnia produkcyjna w ha	drzew	krzewów	ogółem	w tym liściaste	z liczby ogółem drewno wielkowieńcowe	
							razem	w tym liściaste
O G Ó Ł E M	2	26	63065	72331	1086	828	266	164
Białystok	—	—	9410	8593	267	45	73	—
Gdańsk	—	—	5141	10323	79	71	20	13
Katowice	—	—	3573	1654	11	11	—	—
Kraków	—	—	129	1953	—	—	—	—
Krosno	—	—	4205	1539	1	1	1	1
Lublin	—	—	4961	4249	176	176	121	121
Łódź	—	—	3578	3763	1	1	1	1
Olsztyn	1	1	13939	4506	17	17	—	—
Piła	1	25	1125	3162	28	28	—	—
Poznań	—	—	4572	5314	127	105	46	28
Radom	—	—	1934	981	—	—	—	—
Szczecin	—	—	3340	15106	204	204	—	—
Szczecinek	—	—	1648	1439	57	51	4	—
Toruń	—	—	1705	2208	42	42	—	—
Warszawa	—	—	634	2897	10	10	—	—
Wrocław	—	—	2604	1587	66	66	—	—
Zielona Góra	—	—	567	3057	—	—	—	—

a) Dane szacunkowe; nie uwzględniono w danych o ogólnym pozyskaniu drewna (grubizny) z lasów.

Dział III. GOSPODARCZE WYKORZYSTANIE LASU

Uwagi metodyczne

W dziale zawarto informacje dotyczące: rozmiaru i struktury pozyskania drewna, sprzedaży drewna oraz pozyskania ważniejszych użytków ubocznych. Dane dotyczące pozyskania drewna w układzie sortymentowym zaprezentowano według klasyfikacji jakościowo-wymiarowej określonej Polskimi Normami oraz w oparciu o Polską Klasyfikację Wyrobów i Usług (PKWiU), obowiązującą od 1 lipca 1997 r. (rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 18 marca 1997 r. – Dz. U. Nr 42, poz. 264 z późniejszymi zmianami).

Po raz pierwszy dane o sortymentach drzewnych zgodnie z PKWiU, zebrano w sprawozdawczości za 1998 r., natomiast dla 1995 r. dokonano szacunkowego przeliczenia danych z klasyfikacji przeznaczeniowej, określonej obowiązującym wówczas „Systematycznym Wykazem Wyrobów SWW” (wyd. IV uzupełnione, tom III, z późniejszymi uzupełnieniami), na nową klasyfikację jakościowo-wymiarową.

Na miąższość pozyskanego drewna składa się **miąższość grubizny, drewna małowymiarowego (drobnicy) i karpiny**.

Do **grubizny** zalicza się drewno okrągłe wielkowymiarowe i średniowymiarowe.

Drewno wielkowymiarowe (W) jest to drewno o średnicy górnej od 14 cm (bez kory) mierzone w pojedynczych sztukach. W zależności od jakości i wymiarów drewno wielkowymiarowe dzieli się na cztery klasy: A, B, C, D oraz dwie podklasy: drewno ogólnego przeznaczenia i drewno specjalne. Drewno wielkowymiarowe ogólnego przeznaczenia jest porównywalne z sortymentem określanymi według byłej nomenklatury SWW jako drewno tartaczne; drewno wielkowymiarowe specjalne obejmuje drewno klasyfikowane przed wejściem w życie PKWiU (według SWW) jako sortymenty cenne – okleinę, sklejkę, zapalczankę, słupy teleenergetyczne

Drewno średniowymiarowe (S) jest to drewno o średnicy górnej (mierzonej bez kory) od 5 cm wzwyż i dolnej do 24 cm, mierzone w pojedynczych sztukach, w sztukach grupowo i stosach. W zależności od jakości i wymiarów drewno średniowymiarowe dzieli się na cztery grupy:

- S_1 – drewno dłużycowe; w grupie tej zawarte są sortymenty klasyfikowane według byłej nomenklatury SWW jako drewno kopalniakowe i na stemple budowlane;
- S_2 – drewno do przerobu przemysłowego stosowe; grupa obejmuje klasyfikowane zgodnie z SWW sortymenty stosowe takie jak: papierówka, szczapy i wałki użytkowe do wyrobu płyt wiórowych, suchej destylacji i garbnikowe;
- S_3 – drewno do przerobu przemysłowego okrągłe; zakresowo grupa odpowiada sortymentom klasyfikowanym według byłej nomenklatury SWW jako żerdzie ogólnego przeznaczenia i do produkcji płyt;
- S_4 – drewno opałowe; pod względem wymiarowym i jakościowym odpowiada klasyfikowanej według byłej nomenklatury SWW grubiznie opałowej.

Drewno małowymiarowe (drobnica; M) jest to drewno okrągłe o średnicy dolnej do 5 cm (bez kory), mierzone w sztukach grupowo lub w stosach. W zależności od jakości drewno małowymiarowe dzieli się na dwie grupy:

- M_1 – drewno do przerobu przemysłowego; grupa odpowiada sortymentowi określanemu w SWW jako drobnica użytkowa (głównie tyczki),
- M_2 – drewno opałowe; grupa obejmuje klasyfikowaną według SWW drobnicę opałową tzw. gałęziówkę.

Karpina to surowiec drzewny pozyskany z karp nie łupanych (drewno pniakowe) lub łupanych na szczapy i niewymiarowe kęsy.

Szczegółowe cechy techniczne i wymiarowe surowca drzewnego określają przytoczone na wstępie normy przedmiotowe.

Użytkowanie rębne to pozyskiwanie drewna związane z odnowieniem drzewostanu lub wylesieniem z powodu zmiany przeznaczenia gruntu. Użytki rębne to drewno pozyskane w ramach użytkowania rębnego. Powierzchnia cięć rębnych to rzeczywista powierzchnia, na której dokonano wyrębu drzew.

Użytkowanie przedrębne to pozyskiwanie drewna związane z pielęgnowaniem lasu (czyszczenia późne i trzebieże). Powierzchnia cięć przedrębnych jest to całkowita powierzchnia, na której wykonano cięcia pielęgnacyjne.

Użytkowanie przygodne jest kategorią cięć występującą w drzewostanach wszystkich klas wieku. Użytki przygodne są pozyskiwane jednostkowo lub grupowo z tytułu uprzątnięcia wywrotów i złomów, pojedynczo wydzielającego się posuszu (między trzebieżami) oraz pułapek na szkodniki owadzie.

Roczny etat miąższościowy cięć w Lasach Państwowych jest to rozmiar użytkowania lasu w danym roku określony na podstawie planów urządzenia lasu, jako suma etatów cięć poszczególnych nadleśnictw (orientacyjnie ok. 1/10 etatu użytkowania ustalonego na 10–lecie). Jest to wielkość zmienna zależna od stanu lasu; suma etatów

rocznych w danym nadleśnictwie musi być bilansowana w 10-leciu, tj. pod koniec obowiązującego planu urządzenia lasu.

Roczny etat miąższościowy cięć rębnych w Lasach Państwowych jest to suma – odniesiona przeciętnie do jednego roku – etatów cięć rębnych poszczególnych nadleśnictw; etaty cięć rębnych dla poszczególnych nadleśnictw ustalane są w planach urządzenia lasu jako wielkości nieprzekraczalne w całych (zasadzie 10-letnich) okresach obowiązywania tych planów.

Roczny etat miąższościowy cięć przedrębnych w Lasach Państwowych jest to suma – odniesiona przeciętnie do jednego roku – orientacyjnych etatów cięć przedrębnych poszczególnych nadleśnictw.

Roczny etat powierzchniowy cięć przedrębnych w Lasach Państwowych jest to suma – odniesiona przeciętnie do jednego roku – etatów cięć przedrębnych poszczególnych nadleśnictw; etaty cięć przedrębnych dla poszczególnych nadleśnictw ustalane są w planach urządzenia lasu jako wielkości obligatoryjne do wykonania w całych (w zasadzie 10-letnich) okresach obowiązywania tych planów.

Dane o rozmiarze **pozyskania drewna w lasach prywatnych** w latach 1995–1997 mają charakter **szacunkowy**, wobec ustawowego zniesienia w tym okresie obowiązku rejestrowania pozyskania i cechowania drewna w lasach tej formy własności; obowiązek cechowania drewna i uzyskiwania dokumentu stwierdzającego legalność pozyskania wprowadzono ponownie na mocy ustawy z dnia 24 kwietnia 1997 r. o zmianie ustawy o lasach oraz zmianie niektórych ustaw (Dz. U. Nr 54, poz.349), obowiązującej od 4 września 1997 r.

Dane o skupie jagód, owoców oraz grzybów leśnych zaprezentowano wyłącznie dla lat 2000–2005 z uwagi na zmianę od 1999 r. metody badawczej i zbiorowości podmiotów objętych badaniem. W związku z powyższym dane o skupie jagód, owoców oraz grzybów leśnych zebrane w badaniach GUS do 1998 r. nie są porównywalne z danymi dla lat 2000–2005.

Do 1990 r. badaniem skupu ww. produktów objęte były „Przedsiębiorstwa Produkcji Leśnej Las”. Począwszy od 1991 r., w ramach procesów prywatyzacyjnych w leśnictwie, przedsiębiorstwa te przekształcały się w spółki prywatne. W latach 1991–1997 dane o skupie leśnych owoców, jagód i grzybów wykazywały w sprawozdawczości GUS zarówno spółki prywatne, jak również przedsiębiorstwa, których głównym rodzajem działalności była produkcja przetworów owocowych, a zwłaszcza mrożonek owocowych.

W 1999 r. GUS rozszerzył zbiorowość jednostek badanych poprzez wprowadzenie informacji o skupie ubocznych produktów leśnych na sprawozdanie o symbolu R–10 „O skupie produktów rolnych”. Obowiązek sprawozdawczy w tym zakresie dotyczy obecnie osób prawnych i jednostek organizacyjnych bez osobowości prawnej prowadzących w ramach działalności gospodarczej skup produktów leśnych, nie dotyczy natomiast osób fizycznych.

Dane o **skupie owoców leśnych** obejmują: bez czarny, jarzębinę, różę dziką, głóg, tarninę, jabłka dzikie i inne owoce leśne.

Dane o **skupie jagód leśnych** obejmują: borówkę czernicę, borówkę brusznicę, żurawinę, jeżynę, poziomkę, malinę leśną i inne jagody leśne.

Dane o **skupie grzybów leśnych** obejmują: kurki, podgrzybki, borowiki, maślaki, gąski, rydze, opieńki, piestrzenice, koźlarze i inne grzyby leśne.

Dane o ilości skupionych jagód, owoców oraz grzybów leśnych dotyczą świeżej masy tych produktów. Dla produktów skupionych w stanie suszonym dokonano zamiany na świeżą masę stosując umowne wskaźniki przeliczeniowe dla poszczególnych gatunków.

Dane o skupie ubocznych produktów leśnych według województw podano zgodnie z siedzibą dostawców.

TABL. 1(53). POZYSKANIE DREWNA

WYSZCZEGÓLNIENIE	1995	2000	2001	2002	2003	2004	2005
O G Ó Ł E M w tys. m³	22492	27659	26671	28957	30836	32733	31945
Grubizna	20651	26025	25017	27137	28737	30427	29725
lasy publiczne	19181	24593	23864	26026	27586	29158	28601
własność Skarbu Państwa	19050	24446	23746	25896	27452	29014	28472
w tym:							
PGL Lasy Państwowe	18774	24097	23471	25595	27134	28699	28164
parki narodowe	200	231	172	192	210	196	198
własność gmin ^{a)}	131	147	118	130	134	144	129
lasy prywatne ^{a)}	1470	1432	1153	1111	1151	1269	1124
Drewno małowymiarowe ^{b)}	1840	1634	1654	1820	2099	2306	2200
Karpina ^{b)}	0,7	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2
GRUBIZNA NA 100 ha POWIERZCHNI LASÓW w m³	235,8	293,6	281,3	304,3	321,4	339,1	330,3
Lasy publiczne	264,1	335,0	324,7	353,5	373,9	394,0	385,9
w tym:							
PGL Lasy Państwowe	273,4	346,6	336,9	366,3	387,3	408,3	399,9
Lasy prywatne	98,4	94,0	74,7	71,4	73,6	80,6	70,7

a) W latach 1995 dane szacunkowe. b) Wyłącznie w lasach publicznych.

TABL. 2(54). POZYSKANIE DREWNA WEDŁUG SORTYMENTÓW

WYSZCZEGÓLNIENIE	2000	2002	2003	2004	2005
	w tysiącach m ³				
O G Ó Ł E M	27659	28957	30836	32733	31945
GRUBIZNA	26025	27137	28737	30427	29725
Grubizna iglasta	19540	19828	20838	22348	21919
z tego drewno:					
wielkowymiarowe ogólnego					
przeznaczenia	9397	8477	9104	10163	9888
wielkowymiarowe specjalne	73	50	64	74	66
średniowymiarowe dłużycowe	833	738	709	703	701
średniowymiarowe do przerobu					
przemysłowego	8507	9458	9685	10320	10249
opałowe	730	1105	1276	1088	1015
Grubizna liściasta	6485	7309	7899	8079	7806
z tego drewno:					
wielkowymiarowe ogólnego					
przeznaczenia	2190	2126	2338	2571	2517
wielkowymiarowe specjalne	294	271	258	268	245
średniowymiarowe do przerobu					
przemysłowego	3193	3876	4238	4254	3959
opałowe	806	1036	1064	986	1085
DREWNO MAŁOWYMIAROWE ^{a)}	1634	1820	2099	2306	2200
Do przerobu przemysłowego	706	751	807	984	907
Opałowe	928	1069	1292	1322	1313
KARPINA ^{a)}	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2

a) Wyłącznie w lasach publicznych.

TABL. 3(55). POZYSKANIE DREWNA WEDŁUG FORM WŁASNOŚCI I SORTYMENTÓW W 2005 R.

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem	Lasy publiczne					Lasy prywatne
		razem	Skarbu Państwa		własność gmin		
			razem	w tym			
				Lasy Państwowe		parki narodowe	
	w tysiącach m ³						
OGÓŁEM.....	31945	30821	30692	30371	204	129	1124
GRUBIZNA	29725	28601	28472	28164	198	129	1124
Grubizna iglasta	21919	21061	20979	20729	168	82	858
z tego drewno:							
wielkowymiarowe ogólnego przeznaczenia	9888	9248	9197	9086	72	51	640
wielkowymiarowe specjalne	66	66	66	65	0,3	–	–
średniowymiarowe dłużycowe	701	701	701	695	5	–	–
średniowymiarowe do przerobu przemysłowego	10249	10120	10101	10012	61	18	129
opałowe	1015	926	914	871	30	12	89
Grubizna liściasta	7806	7540	7493	7435	29	47	266
z tego drewno:							
wielkowymiarowe ogólnego przeznaczenia	2517	2357	2332	2319	3	25	160
wielkowymiarowe specjalne	245	245	245	245	–	–	–
średniowymiarowe dłużycowe	0,1	0,1	0,1	–	0,0	–	–
średniowymiarowe do przerobu przemysłowego	3959	3913	3903	3887	11	10	46
opałowe	1085	1025	1013	984	15	12	60
DREWNO MAŁOWYMIAROWE	2220	2220	2220	2207	6	–	–
Do przerobu przemysłowego	907	907	907	902	3	–	–
Opałowe	1313	1313	1313	1305	3	–	–
KARPINA	0,2	0,2	0,2	0,2	–	–	–

TABL. 4(56). POZYSKANIE DREWNA (GRUBIZNY) WEDŁUG FORM WŁASNOŚCI I WOJEWÓDZTW

WOJEWÓDZTWA	2003	2004	Ogółem	2005						
				razem	Lasy publiczne				własność gmin	Lasy pry- watne
					razem	Skarbu Państwa		parki narodo- we		
						w tym				
						Lasy Państwo- we ^{a)}				
w tysiącach m ³										
PO Ł S K A	28737,2	30426,3	29725,0	28601,4	28472,5	28164,2	197,6	128,8	1123,6	
Dolnośląskie	2260,6	2351,5	2385,5	2375,2	2368,7	2352,9	15,9	6,5	10,3	
Kujawsko-pomorskie	1348,3	1393,2	1423,7	1397,1	1393,9	1392,6	–	3,2	26,6	
Lubelskie	1333,3	1490,7	1443,6	1278,3	1278,0	1255,8	18,6	0,3	165,3	
Lubuskie	2392,0	2612,3	2426,5	2415,2	2413,3	2402,8	10,0	1,9	11,3	
Łódzkie	910,6	963,3	951,0	877,4	875,4	865,7	0,0	2,0	73,5	
Małopolskie	1090,0	1155,6	1204,2	998,3	970,6	908,5	37,0	27,7	205,9	
Mazowieckie	1693,2	1805,4	1795,4	1662,2	1661,9	1620,7	35,0	0,3	133,2	
Opolskie	926,8	947,2	951,7	941,1	936,7	925,3	–	4,5	10,6	
Podkarpackie	1869,6	1872,8	1825,6	1744,8	1694,7	1668,2	22,9	50,1	80,8	
Podlaskie	1435,5	1722,7	1720,1	1652,5	1652,2	1631,8	20,0	0,3	67,6	
Pomorskie	2252,3	2471,4	2421,9	2344,5	2340,0	2332,2	6,5	4,5	77,4	
Śląskie	1266,3	1427,5	1534,8	1442,3	1436,7	1436,0	–	5,6	92,5	
Świętokrzyskie	822,3	900,7	901,8	843,0	842,9	839,8	2,3	0,1	58,8	
Warmińsko-mazurskie	3442,4	3231,5	2953,1	2909,3	2901,6	2893,9	–	7,7	43,7	
Wielkopolskie	2606,2	2667,6	2613,5	2558,3	2550,3	2501,4	12,0	8,0	55,2	
Zachodniopomorskie	3087,8	3412,9	3172,6	3161,7	3155,5	3136,6	17,6	6,2	10,9	

a) Grupowanie metodą według siedziby nadleśnictwa.

**TABL. 5(57). POZYSKANIE DREWNA (GRUBIZNY) W LASACH PRYWATNYCH WEDŁUG WOJEWÓDZTW
W 2005 R.**

WOJEWÓDZTWA	Ogółem	Grubizna iglasta			Grubizna liściasta		
		razem	drewno		razem	drewno	
			dłużycowe	stosowe		dłużycowe	stosowe
	w metrach sześciennych						
P O L S K A	1123610	857708	639677	218031	265902	159797	106105
Dolnośląskie	10323	4473	2285	2188	5850	2498	3352
Kujawsko-pomorskie	26556	21419	7273	14146	5137	1544	3593
Lubelskie	165288	112711	91911	20800	52577	35628	16949
Lubuskie	11305	7713	3955	3758	3592	1215	2377
Łódzkie	73537	60931	41138	19793	12606	7301	5305
Małopolskie	205867	171564	164093	7471	34303	26420	7883
Mazowieckie	133208	95851	64164	31687	37357	21076	16281
Opolskie	10577	8677	6542	2135	1900	1267	633
Podkarpackie	80804	53818	48485	5333	26986	18347	8639
Podlaskie	67550	49560	33571	15989	17990	9807	8183
Pomorskie	77379	69382	34308	35074	7997	3215	4782
Śląskie	92540	78258	60237	18021	14282	6667	7615
Świętokrzyskie	58833	47616	41695	5921	11217	8467	2750
Warmińsko-mazurskie	43735	26308	14754	11554	17427	7492	9935
Wielkopolskie	55226	45904	23720	22184	9322	4732	4590
Zachodniopomorskie	10882	3523	1546	1977	7359	4121	3238

**TABL. 6(58). UŻYTKOWANIE LASU W PAŃSTWOWYM GOSPODARSTWIE LEŚNYM LASY PAŃSTWOWE WEDŁUG
KATEGORII CIĘĆ**

WYSZCZEGÓLNIENIE	Jednostka miary	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
POZYSKANIE GRUBIZNY:											
ogółem	tys. m ³	18616	19942	21494	22688	24097	23471	25595	27134	28699	28164
w tym											
posusz, złomy i wywroty	tys. m ³	4065	4128	3426	3198	6996	4527	7103	6487	5164	5831
w % etatu cięć	%	92,6	93,7	97,3	99,9	105,9	102,0	108,1	111,5	112,8	109,8
Użytki rębne:											
powierzchnia cięć ^{a)}	tys. ha	31,5	25,5	37,2	38,1	32,9	35,2	36,8	43,3	44,7	41,4
pozyskanie grubizny:											
razem	tys. m ³	7311	7712	8767	9387	8872	9343	10266	11953	12910	12216
w tym użytki przygodne	tys. m ³	703	761	573	640	1008	666	1015	1094	1476	1171
w % etatu cięć	%	74,0	77,3	85,1	89,3	83,6	87,1	92,5	105,7	108,1	100,9
z wiersza "razem" posusz, złomy i wywroty	tys. m ³	700	813	757	730	1160	721	1395	1398	1146	1489
Użytki przedrębne:											
powierzchnia cięć ^{b)}	tys. ha	489,5	532,4	551,1	539,7	522,0	494,2	376,6	377,7	418,9	413,0
pozyskanie grubizny:											
razem	tys. m ³	11305	12230	12727	13301	15225	14128	15329	15181	15789	15948
w tym											
trzebieże	tys. m ³	6924	9159	10320	10982	10315	10941	10173	10488	12304 ^{c)}	12174 ^{c)}
użytki przygodne	tys. m ³	2965	3071	2258	2163	4761	3028	5004	4553	3485	3774
w % etatu cięć:											
powierzchniowego	%	99,9	96,8	110,0	108,4	105,1	98,3	75,4	74,8	83,7	84,1
miąższościowego	%	110,5	108,2	107,9	109,2	125,3	115,0	121,9	116,5	117,0	117,8
z wiersza "razem" posusz, złomy i wywroty	tys. m ³	3365	3315	2669	2468	5836	3806	5708	5089	4018	4342

a) Powierzchnia do odnowienia. b) Bez powierzchni wykonanych czyszczeń późnych. c) Łącznie z czyszczeniami późnymi.

Źródło: dane Dyrekcji Generalnej Lasów Państwowych.

TABL. 7(59). POZYSKANIE DREWNA W PAŃSTWOWYM GOSPODARSTWIE LEŚNYM LASY PAŃSTWOWE

SORTYMENTY	2000		2003		2004		2005		
	w tys. m ³	w odsetkach	w tys. m ³	w odsetkach	w tys. m ³	w odsetkach	w tys. m ³	w odsetkach	2004=100
O G Ó Ł E M^{a)}	25718	88,0	29220	100,0	30994	100,0	30371	100,0	98,0
GRUBIZNA	24097	82,5	27134	92,9	28699	92,6	28164	92,7	98,1
Grubizna iglasta	18041	70,2	19624	67,2	21034	67,9	20729	68,2	98,6
w tym drewno:									
wielkowymiarowe ogólnego przeznaczenia	8331	28,5	8266	28,3	9248	29,8	9086	29,9	98,2
wielkowymiarowe specjalne	73	0,2	64	0,2	73	0,2	65	0,2	89,2
średniowymiarowe dłużycowe	827	2,8	703	2,4	696	2,2	695	2,3	99,8
średniowymiarowe do przerobu przemysłowego									
stosowe (papierówka)	7764	26,6	8928	30,6	9618	31,0	9586	31,6	99,7
opałowe	583	2,0	1134	3,9	937	3,0	871	2,9	93,0
Grubizna liściasta	6056	20,7	7510	25,7	7665	24,7	7435	24,5	97,0
w tym drewno:									
wielkowymiarowe ogólnego przeznaczenia	1916	7,4	2129	7,3	2339	7,5	2319	7,6	99,1
wielkowymiarowe specjalne	294	1,1	258	0,9	268	0,9	245	0,8	91,3
średniowymiarowe do przerobu przemysłowego									
stosowe (papierówka)	3081	10,5	4099	14,0	4121	13,3	3842	12,7	93,2
opałowe	719	2,5	960	3,3	880	2,8	974	3,2	111,7
DREWNO MAŁOWYMIAROWE^{a)}	1621	5,5	2086	7,1	2294	7,4	2206	7,3	96,2
Do przerobu przemysłowego	702	2,4	747	2,7	802	2,7	902	3,0	92,1
Opałowe	919	3,1	1061	3,9	1284	4,4	1305	4,3	99,2
KARPINA	0,3	0,0	0,2	0,0	0,2	0,0	0,2	0,0	97,9
ZRĘBKŁE LEŚNE	223	x	204	x	227	x	228	x	87,7

a) Bez zrębków.

TABL. 8(60). SPRZEDAŻ DREWNA W PAŃSTWOWYM GOSPODARSTWIE LEŚNYM LASY PAŃSTWOWE

SORTYMENTY	2000	2003	2004	2005	2000	2003	2004	2005			
	w tysiącach m ³				w milionach złotych (ceny bieżące)				w odset- kach	przeciętna cena ^{a)} za 1 m ³	
										w zł	2004= 100
O G Ó Ł E M	25858	30253	30757	30017	3216,6	3250,2	3708,3	3944,9	100,0	131,42	109,0
w tym :											
drewno iglaste (grubizna):											
wielkowymiarowe ogólnego przeznaczenia	8404	8544	9247	9049	1595,3	1394,1	1640,4	1684,9	42,7	186,21	105,0
wielkowymiarowe specjalne	75	65	74	65	30,1	19,1	23,2	21,8	0,6	333,69	106,3
średniowymiarowe dłużycowe	784	703	683	681	85,9	70,8	75,1	87,1	2,2	127,97	116,4
średniowymiarowe do przerobu przemysłowego stosowe (papierówka) ..	7760	9366	9587	9575	636,9	765,5	870,7	984,4	25,0	102,81	113,2
opałowe	598	1210	910	795	30,3	57,3	48,6	48,5	1,2	61,00	114,2
drewno liściaste (grubizna):											
wielkowymiarowe ogólnego przeznaczenia	1884	2106	2252	2196	371,8	381,8	448,9	477,2	12,1	217,26	109,0
wielkowymiarowe specjalne	348	312	313	292	100,3	73,4	82,5	80,3	2,0	275,11	104,4
średniowymiarowe do przerobu przemysłowego stosowe (papierówka) ..	3175	4278	4076	3791	226,7	309,2	325,8	346,9	8,8	91,50	114,5
opałowe	726	990	869	957	41,5	57,9	57,6	72,8	1,8	76,01	114,8
drewno małowymiarowe:											
do przerobu przemysłowego	695	816	950	893	24,9	31,3	42,7	47,2	1,2	52,81	117,5
opałowe	924	1287	1312	1302	27,0	35,2	38,3	40,0	1,0	30,68	105,2

a) Dane Dyrekcji Generalnej Lasów Państwowych.

TABL. 9(61). POZYSKANIE I CENY DREWNA W LASACH PAŃSTWOWYCH W 2005 R.

A. WEDŁUG REGIONALNYCH DYREKCJI LASÓW PAŃSTWOWYCH

REGIONALNE DYREKCJE LASÓW PAŃSTWOWYCH	Ogółem drewno	W tym grubizna								Prze- ciętna cena drewna ^{a)} za 1 m ³ w zł
		razem	iglasta			liściasta				
			razem	w tym drewno		razem	w tym drewno			
				wielko- wymia- rowe ogólnego przezna- czenia	średniowymiarowe		wielko- wymiaro- we ogół- nego przezna- czenia	średniowy- miarowe do przero- bu prze- mysłowego stosowe		
					dłży- cove				do prze- robu przemys- łowego stosowe	
w tysiącach m ³										
OGÓŁEM	30371,1	28164,2	20729,2	9086,3	694,7	9588,7	7435,0	2319,0	3842,2	131,42
Zielona Góra	1687,3	1459,1	1218,9	315,0	45,5	703,8	240,2	57,5	127,1	112,35
Piła	1426,7	1244,2	1064,2	358,0	54,1	565,9	180,0	46,7	96,8	116,73
Białystok	2621,8	2515,7	1857,1	697,0	10,4	1069,8	658,6	132,0	407,3	122,67
Szczecin	3059,5	2756,8	2051,8	810,7	66,1	1027,9	705,0	193,4	427,4	123,02
Szczecinek	2691,3	2324,8	1679,2	766,1	31,9	834,8	645,6	187,2	411,1	124,38
Poznań	1809,3	1621,9	1224,4	491,0	50,1	574,3	397,5	134,8	162,2	127,98
Warszawa	744,2	724,3	518,8	198,3	13,5	287,1	205,5	43,5	118,5	128,81
Toruń	1684,5	1527,5	1284,6	554,4	4,5	651,7	242,9	79,5	107,8	130,87
Gdańsk	1195,4	1102,4	782,0	384,0	4,8	328,4	320,4	108,7	136,1	135,12
Łódź	1067,5	1003,2	775,4	330,5	47,6	362,2	227,8	62,3	118,1	135,57
Lublin	1525,6	1481,0	990,3	512,4	62,2	355,6	490,8	163,7	229,2	135,70
Krosno	1484,6	1444,9	616,3	419,8	32,0	143,1	828,5	297,3	469,7	137,32
Wrocław	2297,6	2138,2	1554,1	675,7	66,7	652,2	584,1	213,0	254,6	138,41
Olsztyn	2316,5	2220,8	1543,7	685,5	20,2	756,9	677,1	221,7	302,3	138,96
Radom	1271,9	1227,9	930,0	487,3	105,6	304,7	297,9	96,7	154,1	143,30
Katowice	2721,6	2629,8	2172,2	1094,1	69,3	846,8	457,6	149,2	200,1	147,11
Kraków	766,0	741,7	466,0	306,6	10,3	123,6	275,7	131,9	119,8	150,98

B. WEDŁUG WOJEWÓDZTW^{b)}

	Ogółem drewno	W tym grubizna							
		razem	razem	iglasta			liściasta		
				w tym drewno			razem	w tym drewno	
				wielko- wymia- rowe ogólnego przezna- czenia	średnio- wymiarowe			wielko- wymiaro- we ogólnego przezna- czenia	średnio- wymiaro- we do przerobu przemys- łowego stosowe
					dłuzy- cove	do prze- robu przemys- łowego stosowe			
w tysiącach m ³									
P O L S K A	30371,1	28164,2	20729,2	9086,3	694,7	9588,7	7435,0	2319,0	3842,2
Dolnośląskie	2538,5	2352,9	1721,2	747,6	74,5	728,2	631,7	232,3	268,9
Kujawsko-pomorskie	1541,2	1392,6	1142,5	479,6	4,7	588,5	250,1	83,0	107,7
Lubelskie	1292,9	1255,8	818,3	410,6	46,0	314,3	437,5	146,2	208,0
Lubuskie	2747,4	2402,8	2040,9	644,6	83,6	1106,5	362,0	88,2	202,1
Łódzkie	930,5	865,7	682,8	300,7	43,7	300,9	183,0	56,0	90,2
Małopolskie	935,2	908,5	590,6	354,0	14,1	189,4	317,9	148,6	129,2
Mazowieckie	1682,1	1620,7	1202,4	498,0	62,3	589,5	418,2	94,0	230,8
Opolskie	960,6	925,3	735,4	286,7	29,8	351,4	189,9	58,8	80,6
Podkarpackie	1716,1	1668,2	780,3	515,1	47,4	184,9	887,9	322,7	493,7
Podlaskie	1711,3	1631,8	1201,0	452,3	3,5	684,7	430,8	84,6	267,4
Pomorskie	2607,0	2332,2	1796,9	866,2	35,6	796,9	535,3	169,2	271,0
Śląskie	1472,8	1436,0	1246,9	723,4	35,7	409,7	189,1	54,1	94,9
Swietokrzyskie	871,3	839,8	623,7	342,4	66,1	195,2	216,0	76,4	110,0
Warmińsko-mazurskie	3005,7	2893,9	2008,7	857,2	22,5	1039,8	885,2	270,6	429,2
Wielkopolskie	2815,0	2501,4	1996,8	699,1	87,9	1034,7	504,6	156,2	229,7
Zachodniopomorskie	3543,6	3136,6	2141,0	908,9	37,4	1074,0	995,6	278,2	628,9

a) Dane Dyrekcji Generalnej Lasów Państwowych. b) Grupowanie metodą według siedziby nadleśnictwa.

TABL. 10(62). POZYSKANIE DREWNA (GRUBIZNY) NA 100 HA POWIERZCHNI LASÓW

LATA WOJEWÓDZTWA	Ogółem		Lasy publiczne				Lasy prywatne
	w metrach sześciennych	lokata woje- wództwa	razem	w tym Skarbu Państwa			
				razem	w tym		
					Lasy Państwowe	parki naro- dowe	
w metrach sześciennych							
P O L S K A 1995	235,8	x	264,1	265,1	273,4	123,2	98,4
2000	293,6	x	335,0	336,6	346,6	127,6	94,0
2001	281,3	x	324,7	326,6	336,9	94,7	74,7
2002	304,3	x	353,5	355,6	366,3	105,9	71,4
2003	321,4	x	373,9	376,2	387,3	115,7	73,6
2004	339,1	x	394,0	396,4	408,3	107,2	80,6
2005	330,3	x	385,9	388,5	399,9	108,2	70,7
Dolnośląskie	408,9	1	417,1	421,3	430,1	165,0	73,7
Kujawsko-pomorskie	342,5	9	376,1	378,7	380,3	—	60,1
Lubelskie	256,2	14	372,8	373,7	389,5	154,7	74,9
Lubuskie	356,0	7	358,6	359,4	361,9	216,8	138,3
Łódzkie	251,8	15	344,6	348,0	352,4	44,6	59,8
Małopolskie	279,3	12	409,7	418,7	458,1	141,2	109,8
Mazowieckie	228,1	16	366,0	367,8	390,0	130,3	40,0
Opolskie	383,7	5	396,9	397,5	401,0	—	96,7
Podkarpackie	279,3	11	313,6	320,3	344,1	56,9	83,1
Podlaskie	284,5	10	398,3	399,4	432,7	61,8	35,6
Pomorskie	368,6	6	399,1	400,6	409,4	66,1	111,2
Śląskie	392,4	4	461,2	464,9	475,9	—	118,0
Świętokrzyskie	279,0	13	356,9	358,2	375,3	32,4	67,6
Warmińsko-mazurskie	407,2	2	422,8	423,8	428,4	—	117,5
Wielkopolskie.....	343,9	8	375,1	377,1	379,3	244,6	70,8
Zachodniopomorskie	397,8	3	402,0	403,5	412,4	198,0	98,6

TABL. 11(63). POZYSKANIE NIEKTÓRYCH UŻYTKÓW UBOCZNYCH W LASACH W ZARZĄDZIE LASÓW
PAŃSTWOWYCH

WYSZCZEGÓLNIENIE	Jedno- stka miary	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
Żywica	tony	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Choinki	tys.szt	317	339	292	259	224	188	162	146	111	103	49
Nasiona leśne drzew i krzewów pozyskane:												
w lesie	tony	1546	781	2691	1268	432	2226	1478	426	1169	108	105
w wyluszcarni	tony	23	13	13	8	20	15	11	5	9	4	22

Ź r ó ł o: dane Dyrekcji Generalnej Lasów Państwowych.

TABL.12(64). ILOŚĆ I WARTOŚĆ^{a)} SKUPU OWOCÓW, JAGÓD ORAZ GRZYBÓW LEŚNYCH^{b)} WEDŁUG WOJEWÓDZTW^{c)}

WYSZCZEGÓLNIENIE		Jagody		Owoce leśne		Grzyby	
		w tonach	w tys. zł	w tonach	w tys. zł	w tonach	w tys. zł
P O L S K A	2000	6 832	51 532,8	3 295	2 573,1	1 705	17 649,0
	2001	6 106	21 660,9	2 639	2 106,2	3 276	29 161,1
	2002	9 723	34 494,9	5 339	4 889,9	2 379	28 242,7
	2003	5 597	31 195,1	8 354	7 579,3	2 764	44 730,6
	2004	9 965	46 867,2	6 519	6 827,3	5 187	58 038,1
	2005	11 834	86 413,8	7 304	7 193,6	4 186	39 112,9
Dolnośląskie	2004	25	156,5	26	56,7	21	187,3
	2005	399	2 597,6	57	132,4	32	568,1
Kujawsko-pomorskie	2004	60	295,6	314	266,3	113	1 479,4
	2005	237	1 909,3	501	364,2	86	679,9
Lubelskie	2004	2 789	12 585,8	1 884	1 728,1	38	681,6
	2005	1 989	14 263,4	1 004	876,7	15	170,7
Lubuskie	2004	281	1 580,5	–	–	572	7 324,4
	2005	383	2 826,3	–	–	1 129	13 035,3
Łódzkie	2004	516	2 274,1	292	399,3	190	1 559,9
	2005	138	762,8	45	51,1	167	1 145,4
Małopolskie	2004	46	251,7	21	20,5	1	7,6
	2005	122	731,2	18	15,6	3	37,7
Mazowieckie	2004	1 993	9 482,6	626	1 092,6	186	2 153,4
	2005	1 553	11 449,4	443	543,6	92	883,3
Opolskie	2004	4	36,2	10	7,1	–	–
	2005	1	6,8	8	6,5	–	–
Podkarpackie	2004	622	2 406,8	715	834,5	–	–
	2005	595	4 142,8	862	1 182,3	–	–
Podlaskie	2004	895	4 162,9	326	274,7	630	7 166,8
	2005	999	7 385,6	377	459,0	154	1 601,6
Pomorskie	2004	1 703	8 537,9	533	542,6	974	9 365,5
	2005	3 506	26 204,9	429	277,8	758	7 045,0
Śląskie	2004	18	80,5	0	0,7	17	226,5
	2005	28	182,7	3	10,6	8	63,6
Świętokrzyskie	2004	74	229,5	190	165,9	6	56,6
	2005	49	321,9	514	754,1	2	11,4
Warmińsko-mazurskie	2004	114	522,9	290	201,0	229	2 264,0
	2005	310	2 298,3	441	354,5	53	407,2
Wielkopolskie	2004	207	1 260,5	147	179,2	903	10 653,2
	2004	567	4 249,1	444	333,2	1 214	10 296,4
Zachodniopomorskie	2004	618	3 003,2	1 145	1 058,1	1 307	14 911,9
	2005	958	7 081,7	2 158	1 832,0	473	3 167,3

a) Bez podatku VAT. b) Dotyczy owoców, jagód i grzybów leśnych świeżych. c) Grupowanie metodą według siedziby dostawcy.

TABL.13(65). SKUP JAGÓD LEŚNYCH^{a)} WEDŁUG GATUNKÓW I WOJEWÓDZTW^{b)}

WOJEWÓDZTWA	2000	2001	2002	2003	2004	2005	
						ogółem	w tym borówka czernica
						w tonach	
P O L S K A	6 832	6 106	9 723	5 597	9 965	11 834	11 600
Dolnośląskie	465	43	–	9	25	399	399
Kujawsko-pomorskie	289	224	48	18	60	237	232
Lubelskie	1 108	1 861	3 857	1 859	2 789	1 989	1 961
Lubuskie	153	24	63	28	281	383	359
Łódzkie	286	47	47	19	516	138	62
Małopolskie	87	68	65	80	46	122	120
Mazowieckie	658	645	1 029	760	1 993	1 553	1 550
Opolskie	–	–	0	1	4	1	1
Podkarpackie	318	312	486	280	622	595	576
Podlaskie	646	428	639	436	895	999	990
Pomorskie	1 492	1 351	1 732	770	1 703	3 506	3 476
Śląskie	87	0	4	2	18	28	28
Świętokrzyskie	296	166	79	91	74	49	20
Warmińsko-mazurskie	74	24	360	197	114	310	307
Wielkopolskie	89	265	305	439	207	567	561
Zachodniopomorskie	783	648	1 009	608	618	958	958

a) Dotyczy jagód leśnych świeżych. b) Grupowanie metodą według siedziby dostawcy.

TABL.14(66). SKUP OWOCÓW LEŚNYCH^{a)} WEDŁUG GATUNKÓW I WOJEWÓDZTW^{b)}

WOJEWÓDZTWA	2000	2001	2002	2003	2004	2005			
	ogółem					w tym gatunki			
						bez czarny	dzika róża	jarzębina	
	w tonach								
P O L S K A	3 295	2 639	5 339	8 354	6 519	7 304	5 754	591	420
Dolnośląskie	—	—	9	73	26	57	28	24	—
Kujawsko-pomorskie	242	43	0	366	314	501	488	2	10
Lubelskie	1 127	1 055	1 371	1 657	1 884	1 004	817	70	95
Lubuskie	—	—	39	50	—	—	—	—	—
Łódzkie	171	83	94	183	292	45	32	1	6
Małopolskie	82	52	56	70	21	18	8	6	—
Mazowieckie	80	99	359	667	626	443	347	2	12
Opolskie	—	—	—	14	10	8	—	6	—
Podkarpackie	569	323	278	435	715	862	515	211	7
Podlaskie	106	120	240	348	326	377	146	12	53
Pomorskie	113	160	835	839	533	429	395	14	20
Śląskie	—	—	—	3	0	3	—	—	—
Świętokrzyskie	98	185	92	434	190	514	181	171	88
Warmińsko-mazurskie	179	183	263	496	290	441	320	21	73
Wielkopolskie	57	42	141	574	147	444	411	1	31
Zachodniopomorskie	471	294	1 562	2 145	1 145	2 158	2 066	50	25

a) Dotyczy owoców leśnych świeżych. b) Grupowanie metodą według siedziby dostawcy.

TABL.15(67). SKUP GRZYBÓW LEŚNYCH^{a)} WEDŁUG GATUNKÓW I WOJEWÓDZTW^{b)}

WOJEWÓDZTWA	2000	2001	2002	2003	2004	2005			
	ogółem					w tym gatunki			
						podgrzybki	borowiki	kurki	
	w tonach								
P O L S K A	1 705	3 276	2 379	2 764	5 187	4 186	2 096	1 368	539
Dolnośląskie	93	47	30	12	21	32	6	18	8
Kujawsko-pomorskie	37	—	—	99	113	86	49	12	18
Lubelskie	10	29	275	1	38	15	1	14	0
Lubuskie	4	236	214	132	572	1 129	403	602	117
Łódzkie	24	68	9	2	190	167	103	43	4
Małopolskie	2	10	—	1	1	3	3	0	—
Mazowieckie	46	218	75	149	186	92	29	20	31
Opolskie	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Podkarpackie	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Podlaskie	723	764	232	191	630	154	44	32	77
Pomorskie	93	233	428	336	974	758	363	263	64
Śląskie	18	27	6	14	17	8	8	—	—
Świętokrzyskie	6	23	6	1	6	2	1	—	1
Warmińsko-mazurskie	220	66	83	127	229	53	9	9	33
Wielkopolskie	306	1 452	727	790	903	1 214	737	281	154
Zachodniopomorskie	123	103	294	909	1 307	473	340	74	32

a) Dotyczy grzybów leśnych świeżych. b) Grupowanie metodą według siedziby dostawcy.

Dział IV. ZAGROŻENIE I OCHRONA ŚRODOWISKA LEŚNEGO ORAZ PRZYRODY

Uwagi metodyczne

- W dziale zawarto statystyczną charakterystykę zagadnień dotyczących:
- istniejących zagrożeń środowiska leśnego,
 - działań podejmowanych na rzecz ochrony środowiska leśnego, zachowania trwałości zasobów leśnych, ich powiększania i rozwoju oraz zachowania różnorodności biologicznej,
 - ekologicznych funkcji lasów oraz ochrony lasów o szczególnych walorach przyrodniczych,
 - obszarów, obiektów oraz gatunków roślin i zwierząt objętych ochroną.

Monitoring lasu jest systemem ciągłego zbierania informacji o stanie środowiska leśnego i stanie zdrowotnym drzewostanów. Stanowi integralną część Państwowego Monitoringu Środowiska, a zarazem jest zharmonizowany z międzynarodowym programem ICP-Forest „Ocena i monitoring wpływu zanieczyszczeń powietrza na lasy”.

Głównym celem programu jest koordynacja i analiza danych dotyczących zmian zachodzących w lasach na skutek warunków środowiskowych, służących do oceny trendów zmian uszkodzenia lasów i wyjaśniania związków przyczynowo-skutkowych. Metodyki oceny biotycznych elementów ekosystemu leśnego zostały opracowane przez zespół realizujący program w Polsce i nie występują w programie ICP-Forests.

System monitoringu lasu opiera się na sieci **stałych powierzchni obserwacyjnych (SPO)**. W Polsce monitoring lasu funkcjonuje od 1989 r. SPO zlokalizowano w drzewostanach sosnowych, świerkowych, jodłowych, dębowych, bukowych i brzozowych w wieku powyżej 20 lat (do 1995 r. wyłącznie w drzewostanach powyżej 40 lat). Rozmieszczenie i wybór powierzchni odzwierciedla strukturę powierzchniową, gatunkową, wiekową i stan zdrowotny lasów. Jest on oparty na wynikach aktualizacji stanu powierzchni leśnej i zasobów drzewnych w Lasach Państwowych na dzień 1 stycznia 1989 r. Po zakończeniu weryfikacji sieci powierzchni monitoringu łączna liczba SPO wynosi 1461 (jedna SPO na 60 km² powierzchni lasów kraju), w tym 433 powierzchnie – rozmieszczone w sieci 16 x 16 km – wchodzi w skład europejskiej sieci monitoringu.

SPO składa się z grupy 20 drzew wybranych z drzewostanu panującego. Środek powierzchni jest trwale zaznaczony w terenie, a drzewa o pierśnicy równej lub większej niż 7 cm są ponumerowane. Powierzchnie tego typu nazywane są **SPO I rzędu** i na nich realizowany jest podstawowy program obserwacyjny – corocznie przeprowadzana jest **ocena stanu zdrowotnego drzew w oparciu o szereg cech morfologicznych korony**. Wyniki szacowania defoliacji i odbarwień są grupowane łącznie i według gatunków w klasy:

- klasa 0 – od 0 do 10% – bez defoliacji,
- klasa 1 – od 11 do 25% – lekka defoliacja (poziom ostrzegawczy),
- klasa 2 – od 25 do 60% – średnia defoliacja,
- klasa 3 – powyżej 60%,
- klasa 4 – drzewa martwe (jako klasa samodzielna wyodrębniana w badaniach polskich od 1995 r.; w poprzednich latach drzewa te zaliczano do klasy 3 lub pomijano w klasyfikacji zestawiając je odrębnie)

oraz dwie grupy klas: klasy 1–3 i klasy 2–4.

W oparciu o zestawienie wyników defoliacji i odbarwienia w równych przedziałach 10-cio procentowych, policzono **wskaźnik defoliacji i odbarwienia** dla każdego gatunku i dla wszystkich gatunków razem. Wskaźnik ten obliczono jako średnie ważone według wzoru:

$$x = (n_1 + 2n_2 + 10n_{10})/N,$$

- gdzie:
- n_1, n_2, \dots, n_{10} – liczba drzew w 10-cio procentowych przedziałach,
 - N – liczba wszystkich drzew
 - 1, 2, ..., 10 – numery przedziałów.

Ponadto wyróżnia się **klasy uszkodzeń drzewostanów** przyjmując, że klasa uszkodzenia stanowi kombinację klasy defoliacji i klasy odbarwienia według schematu:

Klasa defoliacji	Klasa odbarwienia				
	0	1	2	3	4
klasa uszkodzenia					
0	0	0	1	2	
1	1	1	2	2	
2	2	2	3	3	
3	3	3	3	3	
4					4

gdzie:

- 0 – klasa bez uszkodzeń
- 1 – klasa ostrzegawcza
- 2 – klasa lekkich i średnich uszkodzeń
- 3 – klasa dużych uszkodzeń
- 4 – drzewa martwe.

Ponadto na SPO I rzędu prowadzony jest **monitoring entomologiczny** oraz **fitopatologiczny**.

Poczynając od 1994 r. założono łącznie 148 **SPO II rzędu**, na których są przeprowadzane badania w zakresie **monitoringu gleb, zdrowotności nasion oraz opadów podkoronowych i roztworów glebowych**.

W celu określenia poziomu zanieczyszczeń powietrza na terenach leśnych w pobliżu każdej SPO II rzędu zlokalizowano punkty pomiarowe, na których wykonuje się pomiary depozytu jonów zawartych w opadzie atmosferycznym oraz zanieczyszczeń gazowych (**monitoring depozytu zanieczyszczeń**). Punkty zlokalizowano na terenach leśnych, ale w miejscach oddalonych od ściany lasu o co najmniej 50 m i maksymalnie ok. 1 km od SPO. W programie monitoringu depozytu zanieczyszczeń, znajdują się następujące pomiary:

- chemizm opadów atmosferycznych
 - koncentracja kationów: Ca^{2+} , Mg^{2+} , K^+ , Na^+ , Al^+ , Fe^{2+} , Mn^{2+} , NH_4^+ – metodą spektrofotometrii atomowej,
 - koncentracja anionów: NO_3^- , SO_4^{2-} , Cl^- – metodą chromatografii jonowej,
 - pH opadów atmosferycznych,
 - koncentracja metali ciężkich Pb, Cu, Zn, Cd – metodą absorpcji atomowej,
- zanieczyszczenia gazowe
 - koncentracja NO_2 - metoda pasywna; oznaczenia do IV 1996 r. – spektrofotometrycznie, od IV 1996 r. – chromatograficznie,
 - koncentracja SO_2 - metoda pasywna, oznaczenia od IV 1996 r. – chromatograficznie.

W 2005 r. w ramach programu monitoringu wykonano następujące pomiary i obserwacje:

- monitoring uszkodzeń drzewostanów (określenie parametrów: defoliacja, odbarwienie, długość igliwia lub liści, proporcje przyrostu pędów, typ przerzedzenia korony, udział martwych gałęzi w koronie, obecność pędów wtórnych, urodzaj nasion, intensywność kwitnienia, łatwo identyfikowalną przyczynę uszkodzenia)
- monitoring miąższości i przyrostu drzewostanów (pomiar pierśnic, wysokości, przyrostu, grubości kory),
- monitoring zdrowotności nasion sosny (określano masę jednej szyszki, wydajność wagową nasion, liczbę pełnych nasion w szyszce, masę 1000 nasion, zdolność kiełkowania, energię kiełkowania, odporność na postarzanie, wymiary zarodka)
- monitoring entomologiczny (obserwacja gęstości populacji owadów liściożernych i liczebności biegaczowatych),
- monitoring fitopatologiczny (ocena zamierania pędów sosny, zasiedlanie pniaków przez grzyby),
- monitoring depozytu zanieczyszczeń (pomiar stężeń SO_2 i NO_2 , skład chemiczny opadów atmosferycznych),
- monitoring opadów podkoronowych i roztworów glebowych (pomiar i analiza opadów podkoronowych, wód wpływających po pniu i roztworów glebowych na dwóch głębokościach).

Rok 2005 był ostatnim rokiem prowadzenia dotychczasowych obserwacji na SPO I rzędu. W następnych latach dojdzie do integracji tych SPO z powierzchniami obserwacyjnymi wielkoobszarowej inwentaryzacji stanu lasu, co pozwoli na harmonizację lokalizacyjną i metodyczną głównych przedsięwzięć zmierzających do kompleksowej oceny stanu lasów w Polsce, zarówno dzięki połączeniu sieci badawczych jak również objęciu obserwacjami lasów różnych form własności oraz lasów podlegających różnym formom ochrony. Lokalizacja SPO II rzędu nie ulegnie zmianie, a zakres pomiarów i obserwacji będzie kontynuacją programu monitoringu z lat poprzednich.

Dane o **gruntach leśnych wyłączonych z produkcji leśnej na cele nieleśne** dotyczą gruntów, za które pobrano należności i opłaty w trybie ustawy z dn. 3 lutego 1995 r. o ochronie gruntów rolnych i leśnych (Dz. U. Nr 16, poz. 78 z późniejszymi zmianami). Prezentowane dane nie obejmują gruntów leśnych wyłączonych z produkcji z pominięciem powołanych powyżej przepisów.

Pod **pojęciem typu siedliskowego lasu** należy rozumieć kategorię siedlisk równoważnych pod względem przyrodniczym dla produkcji leśnej i charakteryzujących się określonym kompleksem elementów glebowo-gatunkowych, składem roślinności dna lasu oraz doбором składu gatunkowego drzewostanu.

Ochrona przyrody polega na zachowaniu, zrównoważonym użytkowaniu oraz odnawianiu zasobów, tworów i składników przyrody, a w szczególności: dziko występujących oraz objętych ochroną gatunkową roślin, zwierząt i grzybów; zwierząt prowadzących wędrowny tryb życia; siedlisk przyrodniczych; siedlisk zagrożonych wyginięciem, rzadkich i chronionych gatunków roślin, zwierząt i grzybów; tworów przyrody żywej i nieożywionej oraz kopalnych szczątków roślin i zwierząt; krajobrazu; zieleni w miastach i wsiach; zadrzewień.

Ochrona ścisła oznacza całkowite i trwałe zaniechanie bezpośredniej ingerencji człowieka w stan ekosystemów, tworów i składników przyrody oraz w przebieg procesów przyrodniczych na obszarach objętych ochroną, a w

przypadku gatunków – całoroczną ochronę należących do nich osobników i stadiów ich rozwoju; **ochrona częściowa** polega na ochronie gatunków roślin, zwierząt i grzybów dopuszczającą możliwość redukcji liczebności populacji oraz pozyskiwania osobników tych gatunków lub ich części; **ochrona krajobrazowa** oznacza zachowanie cech charakterystycznych danego krajobrazu.

Park narodowy obejmuje obszar chroniony wyróżniający się szczególnymi wartościami przyrodniczymi naukowymi, społecznymi, kulturowymi i edukacyjnymi, o powierzchni nie mniejszej niż 1000 ha, na którym ochronie podlega cała przyroda oraz walory krajobrazowe. Nadrzędnym celem parku jest zachowanie różnorodności biologicznej, zasobów, tworów i składników przyrody nieożywionej i walorów krajobrazowych, przywrócenia właściwego stanu zasobów i składników przyrody oraz odtworzenia zniekształconych siedlisk przyrodniczych, siedlisk roślin, siedlisk zwierząt lub siedlisk grzybów. Utworzenie parku narodowego następuje w drodze rozporządzenia Rady Ministrów.

Rezerwat przyrody obejmuje obszary zachowane w stanie naturalnym lub mało zmienionym, ekosystemy, ostoje i siedliska przyrodnicze, a także siedliska roślin, zwierząt i grzybów oraz twory i składniki przyrody nieożywionej, wyróżniające się szczególnymi wartościami przyrodniczymi, naukowymi, kulturowymi lub walorami krajobrazowymi. Uznanie obszaru za rezerwat następuje w drodze rozporządzenia wojewody. W zestawieniach tabelarycznych przyjęto klasyfikację rezerwatów zgodnie z dotychczas stosowanym ich podziałem na 9 typów, opracowanym przez Z. Czubińskiego.

Park krajobrazowy jest obszarem chronionym ze względu na wartości przyrodnicze, historyczne i kulturowe oraz walory krajobrazowe w celu zachowania, popularyzacji tych wartości w warunkach zrównoważonego rozwoju. Grunty rolne, leśne i inne nieruchomości znajdujące się w granicach parku krajobrazowego pozostawia się w gospodarczym wykorzystaniu. Utworzenie parku krajobrazowego następuje w drodze rozporządzenia wojewody.

Obszar chronionego krajobrazu obejmuje tereny wyróżniające się krajobrazowo o zróżnicowanych ekosystemach, wartościowe ze względu na możliwość zaspokajania potrzeb związanych z turystyką i wypoczynkiem lub pełnią funkcję korytarzy ekologicznych. Wprowadzenie tej formy ochrony przyrody następuje w drodze rozporządzenia wojewody lub na mocy uchwały rady gminy.

Sieć obszarów Natura 2000 to spójna Europejska Sieć Ekologiczna obszarów chronionych tworzona na terytorium Unii Europejskiej na podstawie art. 3 Dyrektywy Rady Wspólnot Europejskich 92/43/EWG z dnia 21 maja 1992 r. w sprawie ochrony siedlisk naturalnych oraz dzikiej fauny i flory (tzw. Dyrektywa Siedliskowa). W skład sieci Natura 2000 wchodzić Specjalne Obszary Ochrony (SOO; ang. Special Areas of Conservation – SACs), wyznaczone zgodnie z zapisami Dyrektywy Siedliskowej oraz Obszary Specjalnej Ochrony (OSO; ang. Special Protection Areas – SPAs), sklasyfikowane zgodnie z Dyrektywą Rady Wspólnot Europejskich 79/409/EWG z dnia 2 kwietnia 1979 r. w sprawie ochrony dzikich ptaków (tzw. Dyrektywa Ptasia). Celem tworzenia tej sieci jest zachowanie siedlisk naturalnych oraz gatunków będących przedmiotem zainteresowania Wspólnot Europejskich w stanie sprzyjającym ochronie w ich naturalnym zasięgu lub – tam, gdzie to stosowne – odtworzenie takiego stanu. Obszar Natura 2000 może swym zasięgiem obejmować część lub całość obszarów i obiektów objętych innymi formami ochrony przyrody. Obszary OSO i SOO są od siebie niezależne – w niektórych przypadkach ich granice mogą się pokrywać, lub być nawet identyczne.

Pomnikami przyrody są pojedyncze twory przyrody żywej i nieożywionej lub ich skupiska o szczególnej wartości przyrodniczej, naukowej, kulturowej, historycznej lub krajobrazowej oraz odznaczające się indywidualnymi cechami, wyróżniającymi je wśród innych tworów, okazałych rozmiarów drzewa, krzewy gatunków rodzimych lub obcych, źródła, wodospady, wywierzyska, skałki, jary, głazy narzutowe, jaskinie. Wprowadzenie tej formy ochrony przyrody następuje w drodze rozporządzenia wojewody lub na mocy uchwały rady gminy.

Stanowiska dokumentacyjne przyrody nieożywionej są to niewyodrębniające się na powierzchni lub możliwe do wyodrębnienia, ważne pod względem naukowym i dydaktycznym, miejsca występowania formacji geologicznych, nagromadzonych skamieniałości lub tworów mineralnych, jaskinie lub schroniska podskalne wraz z namuliskami oraz fragmenty eksploatowanych lub nieczynnych wyrobisk powierzchniowych i podziemnych. Ustanawia się je w drodze rozporządzenia wojewody lub uchwały rady gminy.

Użytki ekologiczne są to zasługujące na ochronę pozostałości ekosystemów, mające znaczenie dla zachowania różnorodności biologicznej – naturalne zbiorniki wodne oraz śródpolne i śródleśne „oczka wodne”; kępy drzew i krzewów; bagna, torfowiska oraz wydmy; płaty nieużytkowanej roślinności; starorzecza; wychodnie skalne; skarpy, kamieńce itp. Użytki ekologiczne ustanawia się w drodze rozporządzenia wojewody lub uchwały rady gminy i uwzględnia się w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego i uwidacznia w ewidencji gruntów.

Zespołami przyrodniczo-krajobrazowymi są fragmenty krajobrazu naturalnego i kulturowego zasługujące na ochronę ze względu na ich walory widokowe lub estetyczne. Zespoły przyrodniczo-krajobrazowe ustanawia się w drodze rozporządzenia wojewody lub uchwały rady gminy.

Ochrona gatunkowa roślin i zwierząt ma na celu zapewnienie przetrwania i właściwego stanu ochrony dziko występujących roślin, zwierząt i grzybów oraz siedlisk, gatunków rzadko występujących, endemicznych, podatnych na

zagrożenia i zagrożonych wyginięciem oraz objętych ochroną na podstawie umów międzynarodowych, a także zachowanie różnorodności gatunkowej i genetycznej.

Zagrożenia roślin przedstawiono według kategorii „Polskiej Czerwonej Księgi Roślin – paprotniki i rośliny kwiatowe”:

- a) taksony **wymarłe i prawdopodobnie wymarłe** mogą być zakwalifikowane do jednej z dwóch kategorii:
 - gatunki całkowicie wymarłe (EX)
 - gatunki wymarłe w warunkach naturalnych (EW)
 } należą tu gatunki, które utraciły wszystkie naturalne stanowiska na terenie Polski.
- b) grupa taksonów **wysokiego ryzyka** obejmuje:
 - gatunki krytycznie zagrożone (CR) – gatunki o bardzo izolowanych, często reliktowych stanowiskach. Wiele gatunków zaliczonych do tej kategorii ma w Polsce nieliczne stanowiska leżące na krańcach ich zasięgu. Ta grupa roślin wymaga szczególnej opieki; niekiedy konieczna jest ochrona czynna.
 - gatunki zagrożone (EN) – gatunki, które zwykle mają w Polsce jeszcze dość liczne stanowiska, ale stają się coraz rzadsze, głównie na skutek utraty siedlisk,
 - gatunki narażone (VU) – wymagają obserwacji ze strony botaników i służb ochrony przyrody, aby w porę móc podjąć działania zabezpieczające, gdyby okazało się, że stopień ich zagrożenia wzrasta.
- c) **gatunki niższego ryzyka (LR),**
- d) **gatunki, których stopień zagrożenia jest trudny do określenia z powodu braku dostatecznej informacji (DD)**
 - gatunki te wymagają dalszych obserwacji, aby można ocenić ich status.

Zagrożenie zwierząt przedstawiono według kategorii „Polskiej Czerwonej Księgi Zwierząt”:

- a) **gatunki całkowicie wymarłe (EX)** – gatunki, które na obszarze państwa polskiego utrzymały się najdłużej i miały tu swe ostatnie (tur) lub jedno z ostatnich ostoi na świecie (tarpan),
- b) **gatunki zanikłe lub prawdopodobnie zanikłe (EXP)** – gatunki, których występowania w Polsce nie potwierdzono mniej więcej od półwiecza (np. norka europejska, jesiotr zachodni), lub które były notowane jeszcze później, ale nie ma wątpliwości, że co najmniej od dekady wygasły w kraju ich ostatnie stanowiska i wyginęły ostatnie rozmnażające się osobniki (np. susł moregowany, drop). Kategoria ta dotyczy zasadniczo populacji wolno żyjących, w pewnych przypadkach także osobników utrzymywanych ex situ, nie uwzględnia natomiast prób hodowli w ogrodach zoologicznych lub innych krajowych ośrodkach nie włączonych do programów restytucji.
- c) **gatunki skrajnie zagrożone (CR)** – to gatunki, których liczebność w stanie dzikim zmalała w kraju do poziomu krytycznego (tj. rzędu wielkości od jednostek do setek osobników), bądź takie, których tempo zanikania (w sensie liczebności i/lub areалу) mieści się w odpowiedniej skali wartości przyjętej przez IUCN. Uratowanie gatunków należących do tej kategorii zagrożeń jest raczej niemożliwe bez specjalnej aktywnej ochrony, skierowanej również na usuwanie przyczyn wymierania. Typowe przykłady: orlik grubodzioby, kraska, wąż Eskulapa.
- d) **gatunki bardzo wysokiego ryzyka, silnie zagrożone (EN)** wyginięciem w kraju ze względu na małą populację, porównywalny zasięg i/lub niepokojące tempo zanikania populacji (w sensie liczebności i/lub areалу). Zaliczone tu taksony w niedalekiej przyszłości mogą się znaleźć w kategorii CR, jeśli nadal będą oddziaływać czynniki powodujące ich zanikanie. Typowe przykłady: susł perełkowany, cietrzew, strzebla błotna.
- e) **gatunki wysokiego ryzyka, narażone na wyginięcie (VU)** ze względu na postępujący spadek liczebności populacji straty siedliskowe lub nadmierną eksploatację; zanotowany lub prognozowany dla tych gatunków proces zanikania jest jednak odpowiednio wolniejszy niż dla taksonów poprzednich kategorii (kryteria A–E). Do kategorii tej mogą należeć gatunki, których populacje są jeszcze stosunkowo liczne, ale nie mające dobrych perspektyw rozwoju. Ich dalszy regres może nastąpić i nasilać się, jeśli nie zostaną usunięte przyczyny zagrożenia. Typowe przykłady: sowa błotna, wodniczka, gniewosz.
- f) **gatunki niższego ryzyka, ale bliskie zagrożenia (NT)** – to gatunki, które nie kwalifikują się jeszcze do kategorii taksonów bezpośrednio zagrożonych, chociaż przejawiają oznaki spadku populacyjnego i wymagają specjalnego nadzoru. W wyniku nasilenia się niekorzystnych czynników mogą one w niedalekiej przyszłości znaleźć się w najbliższej kategorii gatunków zagrożonych (VU). Typowe przykłady: ryś, podróżniczek, piskorz.
- g) **gatunki w kraju nie wykazujące na razie regresu populacyjnego i nie należące do zbyt rzadkich, a nawet lokalnie i/lub czasowo zwiększające swój stan posiadania, a także takie, które reprezentowane są przez populacje marginalne, ledwie zaznaczające się i nietrwale (LC).** Ich obecność w Księdze wynika jednak ze spełnienia przez nie przynajmniej jednego z następujących warunków: niejasna lub zła sytuacja gatunku w otoczeniu Polski, gatunek jest reprezentowany przez słabe populacje brzeżne i wyspowe, ale poza krajem jeszcze dość bezpieczny, w Polsce znajdują się jego centra występowania i osiąga on co najmniej 10% całego stanu liczebnego, jest endemitem, reliktem lub taksonem unikatowym, gatunek jest objęty międzynarodowymi konwencjami i/lub programami ochronnymi. Typowe przykłady: mroczek posrebrzany, orlik krzykliwy, traszka karpacka, morświn.

TABL. 1(68). MONITORING LASU – TRENDY ZMIAN W STANIE USZKODZENIA DRZEW ^{a)} W LATACH 1995–2005

L A T A GRUPY KLAS	Gatunki								
	ogółem	iglaste				liściaste			
		razem	sosna	świerk	jodła	razem	dąb	buk	brzoza
	w % liczby drzew badanych								
W KLASACH DEFOLIACJI									
Klasy 1–3 (powyżej 10%)									
1995	94,1	94,6	94,7	93,0	96,2	92,4	97,2	89,7	89,5
2000	89,2	90,0	89,6	90,3	96,3	86,6	94,6	81,3	83,0
2001	89,7	90,6	90,2	91,3	95,5	86,9	94,2	80,5	85,4
2002	90,8	91,8	91,6	93,2	91,6	87,5	94,5	80,8	86,6
2003	91,3	91,6	91,3	93,4	92,9	90,3	97,5	81,8	91,1
2004	91,2	91,7	91,4	93,6	92,9	89,8	96,7	81,4	90,9
2005	87,2	87,1	86,9	89,4	85,6	87,3	93,4	81,3	86,5
Klasy 2–3 (powyżej 25%)									
1995	52,4	54,2	51,8	69,0	63,6	46,4	59,8	35,2	43,1
2000	31,5	31,6	29,1	39,5	55,8	31,2	46,1	19,6	26,6
2001	30,3	30,0	26,7	39,1	66,5	31,0	41,3	23,1	27,5
2002	32,3	32,1	29,4	40,7	58,0	32,7	42,2	24,5	30,7
2003	34,2	32,7	29,7	42,0	62,1	38,9	50,0	27,9	38,0
2004	34,2	33,0	30,1	42,2	61,0	38,1	52,2	22,0	38,0
2005	30,1	29,0	27,6	31,7	47,7	33,5	46,2	20,2	32,6
W KLASACH ODBARWIENIA									
Klasy 1–3 (powyżej 10%)									
1995	5,2	4,2	3,5	5,3	12,6	8,6	17,5	3,1	4,2
2000	0,7	0,5	0,3	2,0	1,2	2,0	4,7	0,3	0,9
2001	0,5	0,5	0,3	2,6	0,0	0,6	1,2	0,3	0,4
2002	0,4	0,5	0,3	1,6	0,5	0,2	0,4	0,1	0,1
2003	0,8	0,9	0,6	2,8	0,9	0,8	1,2	0,2	1,2
2004	0,6	0,5	0,3	2,1	0,4	0,7	1,6	0,1	0,2
2005	2,9	3,6	3,5	5,2	0,8	0,8	1,9	0,1	0,3
Klasy 2–3 (powyżej 25%)									
1995	0,8	0,5	0,3	1,1	0,5	1,9	4,7	0,2	0,5
2000	0,2	0,1	0,0	0,7	0,0	0,9	2,4	0,1	0,2
2001	0,1	0,2	0,0	1,3	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1
2002	0,1	0,1	0,1	0,4	0,2	0,1	0,1	0,1	0,0
2003	0,2	0,1	0,2	0,6	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
2004	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,2	0,4	0,1	0,1
2005	1,0	1,2	1,1	2,2	0,2	0,2	0,5	0,0	0,1
W KLASACH USZKODZENIA									
Klasy 1–3 (powyżej 10%)									
1995	94,1	94,6	94,7	93,0	96,2	92,4	97,3	89,7	89,5
2000	89,2	90,0	89,6	90,3	96,3	86,6	94,6	81,3	83,0
2001	89,7	90,6	90,2	91,3	95,5	86,9	94,2	80,5	85,4
2002	90,8	91,8	91,6	93,2	91,6	87,5	94,5	80,8	86,6
2003	91,3	91,6	93,4	93,4	92,9	90,3	97,5	81,8	91,1
2004	91,2	91,7	91,4	93,6	92,9	89,8	96,7	81,4	90,9
2005	87,2	87,1	86,9	89,4	85,6	87,3	93,4	81,3	86,5
Klasy 2–3 (powyżej 25%)									
1995	52,5	54,3	51,8	69,0	63,6	46,5	60,1	35,2	43,2
2000	31,5	31,6	29,1	39,6	55,8	31,2	46,2	19,6	26,6
2001	30,3	30,1	26,7	39,4	66,5	31,0	41,3	23,1	27,5
2002	32,3	32,1	29,4	40,8	58,0	32,7	42,2	24,5	30,7
2003	34,2	32,7	29,7	42,0	62,1	38,9	50,0	27,9	38,0
2004	34,2	33,0	30,2	42,2	61,0	38,1	52,2	22,0	39,0
2005	30,3	29,3	28,0	31,7	47,7	33,5	46,2	20,2	32,6

a) W drzewostanach w wieku powyżej 40 lat.

Ź r ó d ł o: opracowania Instytutu Badawczego Leśnictwa za lata 1995-2005 - "Stan uszkodzenia lasów w Polsce na podstawie badań monitoringowych".

TABL. 2(69). MONITORING LASU – OCENA STANU DEFOLIACJI DRZEW ^{a)} WEDŁUG GATUNKÓW W 2005 R.

GRUPY RODZAJOWE DRZEW	Drzewa w klasach defoliacji w %									Wskaź- nik defo- liacji
	0 (bez defo- liacji)	1 (lekka de- foliacja)	2 (średnia defoliacja)	3 (duża de- foliacja)	4 (drzewa martwe)	razem klasy				
						1–3	2–3	2–4	3–4	
O G Ó Ł E M	12,21	57,12	28,20	1,85	0,62	87,17	30,05	30,67	2,47	2,74
Drzewa iglaste	12,26	58,13	27,21	1,80	0,60	87,14	29,01	29,61	2,40	2,71
sosna	12,49	59,30	25,83	1,81	0,57	86,94	27,64	28,21	2,38	2,68
świerk	9,86	57,68	29,68	1,99	0,79	89,35	31,67	32,46	2,78	2,85
jodła	13,80	37,83	46,52	1,20	0,65	85,55	47,72	48,37	1,85	2,93
Drzewa liściaste	12,02	53,83	31,43	2,02	0,70	87,28	33,45	34,15	2,72	2,91
dąb	5,35	47,26	43,19	2,96	1,24	93,41	46,15	47,39	4,20	3,23
buk	18,59	61,02	19,46	0,78	0,15	81,26	20,24	20,39	0,93	2,39
brzoza	12,86	53,88	30,34	2,25	0,67	86,47	32,59	33,26	2,92	2,79

a) W drzewostanach w wieku powyżej 40 lat.

Ź r ó d ł o: Instytut Badawczy Leśnictwa – "Stan uszkodzenia lasów w Polsce w 2005 roku na podstawie badań monitoringowych", Biblioteka Monitoringu Środowiska, Warszawa 2006.

TABL. 3(70). MONITORING LASU – OCENA STANU ODBARWIENIA DRZEW ^{a)} WEDŁUG GATUNKÓW W 2005 R.

GRUPY RODZAJOWE DRZEW	Drzewa w klasach odbarwienia w %								
	0	1	2	3	4	razem klasy			
	(bez odbarwienia)	(lekko odbarwienie)	(średnie odbarwienie)	(duże odbarwienie)	(drzewa martwe)	1–3	2–3	2–4	3–4
O G Ó Ł E M	96,45	1,98	0,88	0,07	0,62	2,93	0,95	1,57	0,69
Drzewa iglaste	95,83	2,40	1,09	0,08	0,60	3,57	1,17	1,77	0,68
sosna	95,91	2,42	1,04	0,06	0,57	3,52	1,10	1,67	0,63
świerk	94,02	3,01	1,90	0,28	0,79	5,19	2,18	2,97	1,07
jodła	98,59	0,54	0,22	0,00	0,65	0,76	0,22	0,87	0,65
Drzewa liściaste	98,48	0,59	0,18	0,05	0,70	0,82	0,23	0,93	0,75
dąb	96,90	1,33	0,40	0,13	1,24	1,86	0,53	1,77	1,37
buk	99,76	0,09	0,00	0,00	0,15	0,09	0,00	0,15	0,15
brzoza	98,99	0,23	0,11	0,00	0,67	0,34	0,11	0,78	0,67

a) W drzewostanach w wieku powyżej 40 lat.

Ź r ó d ł o: Instytut Badawczy Leśnictwa – "Stan uszkodzenia lasów w Polsce w 2005 roku na podstawie badań monitoringowych", Biblioteka Monitoringu Środowiska, Warszawa 2006.

TABL. 4(71). MONITORING LASU – OCENA STANU USZKODZENIA DRZEW ^{a)} WEDŁUG GATUNKÓW W 2005 R.

GRUPY RODZAJOWE DRZEW	Drzewa w klasach uszkodzeń w %								
	0	1	2	3	4	razem klasy			
	(bez uszkodzeń)	(ostrzegawcza)	(lekko i średnich uszkodzeń)	(duże uszkodzenia)	(drzewa martwe)	1–3	2–3	2–4	3–4
O G Ó Ł E M	12,20	56,88	27,94	2,36	0,62	87,18	30,30	30,92	2,98
Drzewa iglaste	12,26	57,82	26,88	2,44	0,60	87,14	29,32	29,92	3,04
sosna	12,49	58,94	25,64	2,36	0,57	86,94	28,00	28,57	2,93
świerk	9,86	57,64	28,15	3,56	0,79	89,35	31,71	32,50	4,35
jodła	13,80	37,83	46,41	1,31	0,65	85,55	47,72	48,37	1,96
Drzewa liściaste	12,02	53,80	31,38	2,10	0,70	87,28	33,48	34,18	2,80
dąb	5,35	47,17	43,05	3,19	1,24	93,41	46,24	47,48	4,43
buk	18,59	61,02	19,46	0,78	0,15	81,26	20,24	20,39	0,93
brzoza	12,86	53,88	30,34	2,25	0,67	86,47	32,59	33,26	2,92

a) W drzewostanach w wieku powyżej 40 lat.

Ź r ó d ł o: Instytut Badawczy Leśnictwa – "Stan uszkodzenia lasów w Polsce w 2005 roku na podstawie badań monitoringowych", Biblioteka Monitoringu Środowiska, Warszawa 2006.

TABL. 5(72). MONITORING LASU – RANKING PRZESTRZENNEGO ZRÓŻNICOWANIA WSKAŹNIKA DEFOLIACJI DRZEW^{a)} WEDŁUG GATUNKÓW I REGIONALNYCH DYREKCJI LASÓW PAŃSTWOWYCH 2005 R.

REGIONALNE DYREKCJE LASÓW PAŃSTWOWYCH (uszeregowane od największego do najmniejszego wskaźnika defoliacji wg wielkości "ogółem")	Gatunki								
	ogółem	iglaste				liściaste			
		razem	sosna	świerk	jodła	razem	dąb	buk	brzoza
O G Ó Ł E M	2,74	2,81	2,68	2,85	2,93	2,81	3,23	2,39	2,79
Toruń	3,41	3,40	3,42	1,95	–	3,54	3,50	–	3,63
Krosno	3,04	3,22	3,08	3,67	3,35	2,80	3,49	2,57	3,61
Łódź	3,03	3,06	3,06	–	–	2,88	2,85	–	2,90
Katowice	2,96	2,91	3,00	2,62	3,30	3,19	3,43	2,82	3,26
Wrocław	2,95	2,92	2,86	2,97	–	3,01	3,17	2,38	3,06
Kraków	2,92	2,65	2,95	2,55	2,36	3,31	3,58	3,22	3,15
Radom	2,86	2,81	2,89	2,35	2,48	3,13	3,43	2,68	3,05
Piła	2,81	2,74	2,74	–	–	3,37	3,25	4,20	3,17
Białystok	2,74	2,58	2,50	2,84	–	3,25	4,27	–	2,60
Lublin	2,73	2,72	2,73	–	2,30	2,77	3,14	1,58	2,43
Poznań	2,69	2,55	2,55	–	–	3,25	3,35	–	2,87
Zielona Góra	2,63	2,62	2,62	–	–	2,71	2,75	–	2,67
Gdańsk	2,62	2,70	2,69	2,75	–	2,44	2,67	2,19	3,22
Olsztyn	2,53	2,52	2,39	3,62	–	2,58	3,04	1,80	2,70
Szczecinek	2,35	2,43	2,42	2,63	–	2,08	2,57	1,74	2,30
Szczecin	2,17	2,24	2,26	1,43	–	1,95	2,07	1,64	2,19
Warszawa	1,86	1,43	1,43	–	–	3,65	3,80	–	3,50

a) W drzewostanach w wieku powyżej 40 lat.

Ź r ó d ł o: Instytut Badawczy Leśnictwa – "Stan uszkodzenia lasów w Polsce w 2005 roku na podstawie badań monitoringowych", Biblioteka Monitoringu Środowiska, Warszawa 2006.

TABL. 6(73). MONITORING LASU – WSKAŹNIK DEFOLIACJI DRZEW^{a)} WEDŁUG KRAIN PRZYRODNICZO-LEŚNYCH W 2005 R.

KRAINY PRZYRODNICZO-LEŚNE (uszeregowane od największego do najmniejszego wskaźnika defoliacji wg wielkości "ogółem")	Gatunki								
	ogółem	iglaste				liściaste			
		razem	sosna	świerk	jodła	razem	dąb	buk	brzoza
O G Ó Ł E M	2,74	2,81	2,68	2,85	2,93	2,81	3,23	2,39	2,79
Śląska	2,93	2,87	2,87	2,83	–	3,14	3,13	2,78	3,33
Sudecka	2,92	2,94	–	2,94	–	2,85	3,38	2,38	2,92
Karpacka	2,91	2,97	3,25	2,75	3,07	2,83	4,23	2,77	–
Małopolska	2,90	2,84	2,86	2,35	2,44	3,18	3,44	2,34	3,25
Wielkopolsko-Pomorska	2,79	2,77	2,78	1,95	–	2,93	3,18	2,04	2,89
Mazursko-Podlaska	2,79	2,65	2,55	3,09	–	3,29	4,69	–	2,78
Mazowiecko-Podlaska	2,46	2,32	2,31	2,45	–	2,90	3,06	–	2,70
Bałtycka	2,37	2,45	2,44	2,64	–	2,21	2,58	1,90	2,36

a) W drzewostanach w wieku powyżej 40 lat.

Ź r ó d ł o: Instytut Badawczy Leśnictwa – "Stan uszkodzenia lasów w Polsce w 2005 roku na podstawie badań monitoringowych", Biblioteka Monitoringu Środowiska, Warszawa 2006.

TABL. 7(74). KONCENTRACJA GAZOWYCH ZANIECZYSZCZEŃ POWIETRZA W LASACH WEDŁUG KRAIN PRZYRODNICZO-LEŚNYCH W LATACH 2000–2005

KRAINY PRZYRODNICZO- - LEŚNE	Dwutlenek siarki – SO ₂						Dwutlenek azotu – NO ₂					
	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2000	2001	2002	2003	2004	2005
	w µg /m ³ /rok											
OGÓŁEM .....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bałtycka	3,97	3,46	3,34	3,08	2,53	2,23	6,16	5,56	5,14	7,03	5,56	6,06
Mazursko-Podlaska	2,66	1,88	2,29	1,98	1,46	1,58	3,88	3,17	3,91	4,15	3,48	3,49
Wielkopolsko-Pomorska	4,53	4,87	4,64	3,88	3,69	3,62	7,65	7,49	7,25	8,92	7,70	8,18
Mazowiecko-Podlaska	4,68	4,11	3,48	4,17	3,69	3,42	6,18	5,47	6,89	8,48	6,04	6,86
Śląska	5,18	6,04	5,42	4,89	4,76	4,65	7,97	9,18	11,32	12,47	8,73	8,69
Małopolska	8,11	7,51	4,90	5,63	5,69	5,53	8,39	8,18	13,76	12,19	8,27	6,96
Sudecka	3,90	4,45	2,48	3,12	2,34	3,03	4,42	4,69	5,77	7,08	3,82	4,87
Karpacka	7,63	4,96	2,61	4,36	3,76	3,97	3,95	4,36	8,50	9,24	4,06	5,01

Ź r ó d ł o: Instytut Badawczy Leśnictwa – "Stan uszkodzenia lasów w Polsce w 2005 roku na podstawie badań monitoringowych", Biblioteka Monitoringu Środowiska, Warszawa 2006.

TABL. 8(75). DEPOZYT NIEKTÓRYCH JONÓW I METALI CIĘŻKICH W OPADZIE ATMOSFERYCZNYM WEDŁUG KRAIN PRZYRODNICZO-LEŚNYCH W 2005 R.

KRAINY PRZYRODNICZO- - LEŚNE	Suma opadów w okresie wegetacyjnym		Wielkość depozytu									
	w mm	w % normy	jony								metale ciężkie	
			Ca ²⁺	Mg ²⁺	K ⁺	Na ⁺	N-NH ₄ ⁺	N-NO ₃ ⁻	S-SO ₄ ²⁻	Cl ⁻	Cd	Pb
			w kg/ha/rok									
OGÓŁEM	353	88	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bałtycka	319	87	9,49	1,52	7,78	5,38	6,31	3,00	7,07	9,64	0,0026	0,0148
Mazursko-Podlaska	322	88	6,06	1,16	2,70	2,38	5,70	1,72	4,22	5,15	0,0019	0,0126
Wielkopolsko-Pomorska	286	89	7,67	1,34	5,42	4,82	11,82	5,25	8,74	13,65	0,0029	0,0164
Mazowiecko-Podlaska	253	74	11,7	1,68	8,72	2,76	10,62	3,54	9,45	7,00	0,0028	0,0128
Śląska	340	86	13,56	3,26	21,15	6,33	15,56	6,55	13,52	17,79	0,0053	0,0116
Małopolska	373	91	23,88	2,73	14,31	7,13	19,78	4,59	10,79	15,24	0,0039	0,0168
Sudecka	457	99	8,32	1,69	5,89	4,08	14,26	5,10	11,72	7,38	0,0039	0,0132
Karpacka	892	114	15,83	2,34	7,06	4,97	12,15	4,48	9,45	10,04	0,0044	0,0226

Ź r ó d ł o: Instytut Badawczy Leśnictwa – "Stan uszkodzenia lasów w Polsce w 2005 roku na podstawie badań monitoringowych", Biblioteka Monitoringu Środowiska, Warszawa 2006.

TABL. 9(76). PRZEBUDOWA DRZEWOSTANÓW ZNAJDUJĄCYCH SIĘ POD WPLYWEM EMISJI I KLĘSK ŻYWIÓŁOWYCH^{a)} W LATACH 2000–2005

LATA		Odnowienia sztuczne w ramach przebudowy				Dolesienia luk i przerzedzeń	Wprowadza- nie II piętra
		razem	zręby zupełne	halizny i płazowiny	rębnie złożone		
		w hektarach					
OGÓŁEM	2000	8650	5326	1358	1966	498	1650
	2001	7445	4819	688	1938	603	1602
	2002	5357	3419	301	1637	404	952
	2003	6525	3840	306	2379	554	1317
	2004	8430	4967	485	2978	457	1214
	2005	4988	.	.	.	.	.

a) W lasach w zarządzie Lasów Państwowych.

Ź r ó d ł o: dane Dyrekcji Generalnej Lasów Państwowych.

TABL. 10(77). ODDZIAŁYWANIE GÓRNICTWA NA OBSZARY LEŚNE^{a)} W LATACH 2000–2005

Stan w dniu 31 XII

LATA		Powierzchnia lasów w ha, na której obserwuje się:			
		osiadanie terenu	zawodnienie terenu		osuszanie terenów leśnych
			razem	w tym wyłą- czonych z pro- dukcji leśnej	
OGÓŁEM	2000	22532	1972	417	18331
	2001	22570	2016	414	18341
	2002	16980	1965	381	18418
	2003	17247	1954	310	18567
	2004	17541	2019	357	18389
	2005	17556	2022	376	18391

a) W lasach w zarządzie Lasów Państwowych.

TABL. 11(78). ODDZIAŁYWANIE GÓRNICTWA NA OBSZARY LEŚNE^{a)} WEDŁUG REGIONALNYCH DYREKCJI LASÓW PAŃSTWOWYCH W 2005 R.

Stan w dniu 31 XII

REGIONALNE DYREKCJE LASÓW PAŃSTWOWYCH	Powierzchnia lasów w ha, na której obserwuje się:			
	osiadanie terenu	zawodnienie terenu		osuszanie terenów leśnych
		razem	w tym wyłą- czonych z pro- dukcji leśnej	
O G Ó Ł E M	17556	2022	376	18391
Białystok	—	—	—	—
Gdańsk	—	—	—	—
Katowice	10715	1916	344	9831
Kraków	—	—	—	—
Krosno	—	—	—	—
Lublin	—	—	—	—
Łódź	1770	—	—	8500
Olsztyn	—	—	—	—
Piła	—	—	—	—
Poznań	—	32	32	—
Radom	25	3	—	—
Szczecin	—	—	—	—
Szczecinek	—	—	—	—
Toruń	—	—	—	—
Warszawa	—	—	—	—
Wrocław	5046	71	—	60
Zielona Góra	—	—	—	—

a) W lasach w zarządzie Lasów Państwowych.

TABL. 12(79). ODDZIAŁYWANIE GÓRNICTWA NA OBSZARY LEŚNE WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2005 R.

Stan w dniu 31 XII

WOJEWÓDZTWA	Powierzchnia lasów w ha, na której obserwuje się:			
	osiadanie terenu	zawodnienie terenu		osuszanie terenów leśnych
		razem	w tym wyłączonych z produkcji leśnej	
O G Ó Ł E M	17556	2022	376	18391
Dolnośląskie	5046	71	—	60
Kujawsko-pomorskie	—	—	—	—
Lubelskie	—	—	—	—
Lubuskie	—	—	—	—
Łódzkie	1770	—	—	8500
Małopolskie	1092	210	60	7100
Mazowieckie	25	3	—	—
Opolskie	—	—	—	1000
Podkarpackie	—	—	—	—
Podlaskie	—	—	—	—
Pomorskie	—	—	—	—
Śląskie	9623	1706	284	1731
Świętokrzyskie	—	—	—	—
Warmińsko-mazurskie	—	—	—	—
Wielkopolskie	—	32	32	—
Zachodniopomorskie	—	—	—	—

TABL. 13(80). ZWALCZANIE^{a)} SZKODNIKÓW LASU WEDŁUG REGIONALNYCH DYREKCJI LASÓW PAŃSTWOWYCH

L A T A REGIONALNE DYREKCJE LASÓW PAŃSTWOWYCH		Powierzchnia chroniona w hektarach			
		przed owadami ^{b)}		przed zwierzyną ^{c)} (bez grodzień)	przed grzybami ^{c)}
		razem	w tym przy użyciu sprzętu lotniczego		
O G Ó Ł E M	2000	169562	130702	112589	93533
	2001	164509	132048	92629	78450
	2002	80320	55608	63942	37980
	2003	178564	154938	71199	42195
	2004	118397	90789	78949	50178
	2005	118434	94687	97994	50640
Białystok		7181	1985	9708	3817
Gdańsk		400	—	3650	3422
Katowice		3032	1068	7234	575
Kraków		108	—	5853	98
Krosno		540	—	8668	514
Lublin		1981	1670	3109	772
Łódź		1134	1134	1113	1289
Olsztyn		2510	—	7362	5157
Piła		4699	2083	5627	8002
Poznań		12813	10885	4505	1581
Radom		805	571	1584	482
Szczecin		6809	2214	9793	4230
Szczecinek		17744	15209	11136	11317
Toruń		47365	46664	4281	3405
Warszawa		1045	1045	3032	2341
Wrocław		7574	4854	9170	1288
Zielona Góra		2694	5305	2169	2350

a) Środkami chemicznymi, biologicznymi i mechanicznymi. b) W lasach publicznych i prywatnych. c) W lasach w zarządzie Lasów Państwowych.

Ź r ó d ł o: dane Dyrekcji Generalnej Lasów Państwowych.

TABL. 14(81). GRUNTY LEŚNE WYLĄCZONE NA CELE NIELEŚNE^{a)} W LATACH 2000–2005

WYSZCZEGÓLNIENIE	2000		2001		2002		2003		2004		2005	
	w ha	w odse- tkach	w ha	w odse- tkach	w ha	w odse- tkach	w ha	w odse- tkach	w ha	w odse- tkach	w ha	w odse- tkach
O G Ó Ł E M	718	100,0	525	100,0	416	100,0	689	100,0	652	100,0	472	100,0
Lasy: publiczne	557	77,6	351	53,8	269	64,7	416	60,4	470	72,1	310	65,7
prywatne	161	22,4	174	26,7	147	35,3	273	39,6	182	27,9	162	34,3
Kierunki wyłączenia												
tereny: osiedlowe	38	5,3	34	5,2	34	8,2	36	5,2	24	3,7	26	5,5
przemysłowe	26	3,6	250	38,3	65	15,6	61	8,9	123	18,9	78	16,6
komunikacyjne	459	64,0	59	9,0	73	17,6	88	12,8	99	15,2	41	8,6
użytki kopalne	109	15,2	110	16,9	168	40,4	393	57,0	221	33,8	222	47,0
zbiorniki i urządzenia wodne ...	28	3,8	34	5,2	1	0,2	46	6,7	4	0,6	4	0,8
inne	58	8,1	38	5,8	75	18,0	65	9,4	181	27,8	101	21,5

a) W trybie obowiązujących przepisów prawnych o ochronie gruntów rolnych i leśnych.

Ź r ó ł o: dane Ministerstwa Środowiska.

TABL. 15(82). POWIERZCHNIA GRUNTÓW LEŚNYCH WYLĄCZONA NA CELE NIELEŚNE^{a)} WEDŁUG TYPÓW SIEDLISKOWYCH LASU W 2005 R.

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem	Typy siedliskowe lasów				
		lasy		bory		
		świeży, wilgo- tny, łęgowy i górski oraz ols jesionowy i ols górski	mieszane: świeży, wilgotny, bagienny, wyżynny górski i ols	mieszane: świeży, wilgotny, bagienny, wyżynny i górski	świeży, wilgotny i górski	suchy i bagienny
		w hektarach				
O G Ó Ł E M	471,60	35,59	57,15	177,58	185,71	15,57
Regionalne dyrekcje Lasów Państwowych razem	471,60	35,59	57,15	177,58	185,71	15,57
Białystok	14,75	–	1,80	2,52	10,43	–
Gdańsk	21,36	–	2,42	14,90	3,90	0,14
Katowice	40,83	9,73	2,55	17,21	3,73	7,61
Kraków	17,98	12,15	3,67	1,67	0,49	–
Krosno	9,99	2,09	2,16	2,22	3,52	–
Lublin	15,15	0,82	1,43	3,07	9,16	0,67
Łódź	104,60	0,15	8,81	43,80	48,25	3,59
Olsztyn	26,69	0,08	0,25	17,37	8,99	–
Piła	8,49	–	0,80	0,98	6,71	–
Poznań	33,46	1,74	14,03	4,78	12,89	0,02
Radom	13,99	0,94	0,40	3,86	8,49	0,30
Szczecin	28,33	0,49	3,49	10,40	13,95	–
Szczecinek	34,83	0,31	1,82	27,21	3,43	2,06
Toruń	17,04	0,13	0,16	3,15	13,01	0,59
Warszawa	28,31	0,27	4,21	4,16	19,08	0,59
Wrocław	27,04	4,90	8,93	11,81	1,40	–
Zielona Góra	28,76	1,79	0,22	8,47	18,28	–
Parki narodowe razem	–	–	–	–	–	–

a) W trybie obowiązujących przepisów prawnych o ochronie gruntów rolnych i leśnych.

Ź r ó ł o: dane Ministerstwa Środowiska.

**TABL. 16(83). POWIERZCHNIA GRUNTÓW LEŚNYCH WYLĄCZONA Z PRODUKCJI LEŚNEJ^{a)} NA CELE NIELEŚNE
WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2005 R.**

WOJEWÓDZTWA	Ogółem	W tym grunty prywatne	Kierunki wyłączenia					
			użytki kopalne	tereny			zbiorniki wodne	pozostałe kierunki
				przemys- słowe	komuni- kacyjne	osiedlowe		
	w hektarach							
P O L S K A	471,60	161,89	221,83	78,34	40,60	25,60	3,82	101,41
Dolnośląskie	27,04	6,08	15,50	2,43	3,40	—	1,68	4,03
Kujawsko-pomorskie	14,31	9,29	6,49	3,28	2,80	1,24	—	0,50
Lubelskie	7,23	3,39	4,36	—	1,89	0,38	—	0,60
Lubuskie	43,94	22,74	—	29,64	3,45	4,00	1,64	5,21
Łódzkie	104,05	21,92	50,20	14,54	7,19	3,94	—	28,18
Małopolskie	26,55	6,69	10,88	—	1,16	0,48	—	14,03
Mazowieckie	40,26	32,21	11,38	9,12	2,29	9,65	—	7,82
Opolskie	25,52	0,13	23,56	0,09	0,25	0,08	—	1,54
Podkarpackie	17,85	7,29	6,56	—	1,03	0,32	0,11	9,83
Podlaskie	14,70	6,85	7,78	—	5,38	0,68	—	0,86
Pomorskie	43,51	18,87	29,09	5,16	0,28	2,71	—	6,27
Śląskie	6,65	2,59	1,90	0,95	1,98	1,10	—	0,72
Świętokrzyskie	12,01	8,62	10,22	0,94	0,55	0,23	—	0,07
Warmińsko-mazurskie	17,42	3,72	11,51	0,83	4,76	0,07	—	0,25
Wielkopolskie	43,46	10,53	18,43	5,04	3,35	0,67	0,39	15,58
Zachodniopomorskie	27,10	0,97	13,97	6,32	0,84	0,05	—	5,92

a) W trybie obowiązujących przepisów prawnych o ochronie gruntów rolnych i leśnych.

Ź r ó d ł o: dane Ministerstwa Środowiska.

**TABL. 17(84). POWIERZCHNIA GRUNTÓW LEŚNYCH WYLĄCZONA Z PRODUKCJI LEŚNEJ^{a)} NA CELE NIELEŚNE
WEDŁUG REGIONALNYCH DYREKCJI LASÓW PAŃSTWOWYCH I PARKÓW NARODOWYCH
W 2005 R.**

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem	W tym grunty prywatne	Kierunki wyłączenia					
			użytki kopalne	tereny			zbiorniki wodne	pozostałe kierunki
				przemy- słowe	komuni- kacyjne	osiedlowe		
	w hektarach							
OGÓŁEM	471,60	161,89	221,83	78,34	40,60	25,60	3,82	101,41
Regionalne dyrekcje Lasów Państwowych razem	471,60	161,89	221,83	78,34	40,60	25,60	3,82	101,41
Białystok	14,75	6,90	7,78	—	5,38	0,73	—	0,86
Gdańsk	21,36	15,95	13,96	5,16	0,28	0,66	—	1,30
Katowice	40,83	3,10	33,74	1,04	2,23	1,30	—	2,52
Kraków	17,97	6,32	2,60	—	1,23	0,46	—	13,68
Krosno	9,99	3,09	6,56	—	0,25	0,12	0,11	2,95
Lublin	15,15	7,72	4,36	—	2,60	0,53	—	7,66
Łódź	104,60	22,30	50,20	14,54	7,19	4,35	—	28,32
Olsztyn	26,70	9,45	20,31	0,88	4,76	0,50	—	0,25
Piła	8,49	0,75	6,59	0,75	0,82	—	—	0,33
Poznań	33,46	9,52	11,84	2,61	2,65	0,67	0,39	15,30
Radom	13,99	10,12	10,86	1,10	0,59	1,44	—	—
Szczecin	28,33	1,11	0,20	23,16	0,63	—	—	4,34
Szczecinek	34,83	0,53	28,90	—	0,35	2,10	—	3,48
Toruń	17,04	12,04	6,49	3,28	2,80	1,18	—	3,29
Warszawa	28,31	24,44	1,94	8,91	2,25	7,56	—	7,65
Wrocław	27,04	6,08	15,50	2,43	3,40	—	1,68	4,03
Zielona Góra	28,76	22,47	—	14,48	3,19	4,00	1,64	5,45
Parki narodowe razem	—	—	—	—	—	—	—	—

a) W trybie obowiązujących przepisów prawnych o ochronie gruntów rolnych i leśnych.

Ź r ó d ł o: dane Ministerstwa Środowiska.

TABL. 18(85). POŻARY LASÓW

WYSZCZEGÓLNIENIE	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
------------------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

O G Ó Ł E M

Pożary	7523	6528	5946	9405	12428	4480	10101	17088	7006	12169
Powierzchnia lasów dotknięta pożarami w ha	14120	6598	4019	8307	7013	3429	5200	21500	3781	5826
Przeciętna powierzchnia jednego pożaru w ha	1,88	1,01	0,68	0,88	0,56	0,77	0,51	1,26	0,55	0,48

w tym w ZARZĄDZIE LASÓW PAŃSTWOWYCH

Pożary	4546	3624	3406	4533	5052	2044	3760	8209	3445	4501
w tym pożary na powierzchni:										
10,01–100,00 ha	56	14	6	6	7	4	1	24	5	1
powyżej 100,00 ha	3	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Powierzchnia lasów dotknięta pożarami w ha	5314	2172	1449	1800	1766	685	1180	4182	998	1197
w tym drzewostany III klasy wieku i wyższych (41 lat i więcej)	1959	593	367	449	616	149	400	1392	277	407
Przeciętna powierzchnia jednego pożaru w ha	1,17	0,60	0,43	0,40	0,35	0,33	0,31	0,51	0,29	0,27
Wartość strat (ceny bieżące) w mln zł ^{a)}	21,7	11,5	8,2	10,4	8,6	2,9	4,4	15,7	3,5	3,5

a) Dane szacunkowe.

Ź r ó d ł o: dane Komendy Głównej Państwowej Straży Pożarnej i Dyrekcji Generalnej Lasów Państwowych.

TABL. 19(86). POŻARY LASÓW WEDŁUG MIESIĘCY W 2005 R.

WYSZCZEGÓLNIENIE	Liczba pożarów		Powierzchnia dotknięta pożarami	
	ogółem	w odsetkach	w hektarach	w odsetkach
O G Ó Ł E M	12169	100,0	5826	100,0
Według miesięcy:				
I	49	0,4	76	1,3
II	15	0,1	6	0,1
III	355	2,9	362	6,2
IV	3037	24,9	2591	44,5
V	1245	10,2	506	8,7
VI	1164	9,6	292	5,0
VII	2295	18,9	750	12,9
VIII	888	7,3	249	4,3
IX	1768	14,5	551	9,4
X	798	6,6	220	3,8
XI	535	4,4	222	3,8
XII	20	0,2	1	0,0

a) Dane według ewidencji zgłoszeniowej.

Ź r ó d ł o: dane Komendy Głównej Państwowej Straży Pożarnej.

TABL. 20(87). POŻARY LASÓW^{a)} WEDŁUG PRZYCZYN POWSTANIA

L A T A a – w liczbach bezwzględnych (liczba – w sztukach; powierzchnia – w hektarach) b – w odsetkach	Ogółem	Według przyczyn							
		podpalenie	nieostrożność		wylądowania atmosferyczne	wady urządzeń technicznych i ich nieprawidłowa eksploatacja	wady środków transportu i ich nieprawidłowa eksploatacja	pozostałe	nieustalone
			nietetnich	doro-słych					

LICZBA POŻARÓW

1996	a	7523	3441	365	2991	25	38	25	137	501
	b	100,0	45,7	4,9	39,8	0,3	0,5	0,3	1,8	6,7
1997	a	6528	3029	225	2567	19	43	12	156	477
	b	100,0	46,4	3,4	39,3	0,3	0,6	0,2	2,4	7,3
1998	a	5946	2734	166	2263	49	40	11	142	541
	b	100,0	46,0	2,8	38,0	0,8	0,7	0,2	2,4	9,1
1999	a	9405	4039	297	3827	26	55	12	359	790
	b	100,0	42,9	3,2	40,7	0,3	0,6	0,1	3,8	8,4
2000	a	12428	5867	280	4713	64	61	29	353	1061
	b	100,0	47,2	2,3	37,9	0,5	0,5	0,2	2,9	8,5
2001	a	4480	2192	99	1755	15	21	3	83	312
	b	100,0	48,9	2,2	39,2	0,3	0,5	0,1	1,8	7,0
2002	a	10101	4914	201	3849	41	45	7	271	773
	b	100,0	48,6	2,0	38,1	0,4	0,4	0,1	2,7	7,7
2003	a	17088	8576	230	6119	67	69	20	465	1542
	b	100,0	50,2	1,3	35,8	0,4	0,4	0,1	2,7	9,0
2004	a	7006	3550	110	2520	19	29	5	240	533
	b	100,0	50,7	1,6	35,9	0,3	0,4	0,1	3,4	7,6
2005	a	12169	6492	148	4161	33	40	13	419	863
	b	100,0	53,4	1,2	34,2	0,3	0,3	0,1	3,4	7,1

POWIERZCHNIA POŻARÓW

1996	a	14120	7052	425	5734	3	22	247	65	572
	b	100,0	49,9	3,0	40,6	0,0	0,2	1,7	0,5	4,1
1997	a	6598	2841	101	2611	2	22	8	188	825
	b	100,0	43,1	1,5	39,6	0,0	0,3	0,1	2,9	12,5
1998	a	4019	1956	85	1508	12	16	6	60	376
	b	100,0	48,7	2,1	37,5	0,3	0,4	0,1	1,5	9,4
1999	a	8307	3471	263	3564	8	102	13	272	614
	b	100,0	41,8	3,2	42,9	0,1	1,2	0,1	3,3	7,4
2000	a	7013	3110	82	2416	13	15	21	604	752
	b	100,0	44,3	1,2	34,5	0,2	0,2	0,3	8,6	10,7
2001	a	3429	1378	31	1731	6	8	3	32	240
	b	100,0	40,2	0,9	50,5	0,2	0,2	0,1	0,9	7,0
2002	a	5200	2653	83	1906	7	26	18	125	382
	b	100,0	51,0	1,6	36,7	0,1	0,5	0,3	2,4	7,4
2003	a	21500	12714	138	6360	10	80	22	267	1453
	b	100,0	59,1	0,6	29,6	0,0	0,4	0,1	1,2	6,8
2004	a	3781	2053	40	1203	2	23	7	94	359
	b	100,0	54,3	1,0	31,8	0,1	0,6	0,2	2,5	9,5
2005	a	5826	3252	58	1851	4	22	25	173	441
	b	100,0	55,8	1,0	31,7	0,1	0,4	0,4	3,0	7,6

a) Dane według ewidencji zgłoszeniowej.

Ź r ó d ł o: dane Komendy Głównej Państwowej Straży Pożarnej.

TABL. 21(88). LICZBA POŻARÓW LASÓW^{a)} WEDŁUG PRZYCZYN POWSTANIA I WOJEWÓDZTW W 2005 R.

WOJEWÓDZTWA	Ogółem	W odse- tkach	Według przyczyn powstania							
			podpa- lenia	nieostrożność		wylado- wania atmo- sfe- ryczne	wady urządzeń techni- cznych i nieprawi- dłowa eksplo- atacja	wady środków transpor- tu i ich nieprawi- dłowa eksplo- atacja	pozo- stałe	nieusta- lone
				nielet- nich	doro- słych					
P O L S K A	12169	100,0	6492	148	4161	33	40	13	419	863
Dolnośląskie	469	3,8	201	4	190	—	—	—	17	57
Kujawsko-pomorskie	859	7,1	579	2	37	3	4	1	147	86
Lubelskie	575	4,7	218	17	327	2	2	1	4	4
Lubuskie	869	7,1	596	5	217	10	3	—	4	34
Łódzkie	1162	9,5	424	2	697	3	8	2	26	—
Małopolskie	243	2,0	184	1	39	—	—	—	8	11
Mazowieckie	3540	29,1	2105	33	1055	3	12	1	121	210
Opolskie	244	2,0	138	2	45	2	—	—	2	55
Podkarpackie	353	2,9	102	17	189	—	—	—	7	38
Podlaskie	388	3,2	192	8	144	2	—	—	11	31
Pomorskie	521	4,3	138	32	203	1	1	—	15	131
Śląskie	806	6,6	373	4	337	2	2	5	19	64
Świętokrzyskie	849	7,0	706	2	139	—	—	—	1	1
Warmińsko-mazurskie	263	2,2	137	2	64	1	—	—	6	53
Wielkopolskie	689	5,7	201	15	410	4	5	3	25	26
Zachodniopomorskie	339	2,8	198	2	68	—	3	—	6	62

a) Dane według ewidencji zgłoszeniowej.

Ź r ó d ł o: dane Komendy Głównej Państwowej Straży Pożarnej.

TABL. 22(89). POWIERZCHNIA POŻARÓW LASÓW^{a)} WEDŁUG PRZYCZYN POWSTANIA I WOJEWÓDZTW W 2005 R.

WOJEWÓDZTWA	Ogółem		Według przyczyn powstania w ha								Prze- cienna powie- rznia objęta jednym poża- rem w ha
			podpa- lenie	nieostrożność		wylado- wania atmo- sfery- czne	wady urządzeń techni- cznych i nieprawi- dłowa eksploa- tacja	wady środków transpor- tu i ich nieprawi- dłowa eksploa- tacja	pozo- stałe	nieusta- lone	
	w hekta- rach	w odse- tkach		nietet- nich	doro- słych						
P O L S K A	5825,93	100,0	3252,15	58,24	1850,68	4,37	21,68	25,3	172,89	440,62	0,48
Dolnośląskie	260,92	4,5	105,12	0,62	90,90	—	—	—	20,25	44,03	0,56
Kujawsko-pomorskie	230,11	4,0	154,08	0,05	15,15	0,05	0,44	1,00	17,78	41,56	0,27
Lubelskie	292,29	5,0	114,61	10,57	164,35	0,41	0,91	0,20	0,70	0,54	0,51
Lubuskie	233,54	4,0	192,61	0,12	33,00	0,28	0,38	—	0,05	7,10	0,27
Łódzkie	507,25	8,7	239,33	0,03	248,26	0,30	4,77	4,70	9,86	—	0,44
Małopolskie	166,63	2,9	143,67	1,50	19,20	—	0,00	—	0,80	1,46	0,69
Mazowieckie	1679,50	28,8	965,51	13,28	477,05	0,82	4,18	1,00	93,83	123,83	0,47
Opolskie	144,81	2,5	87,54	0,60	31,51	2,02	—	—	0,12	23,02	0,59
Podkarpackie	293,01	5,0	109,16	14,63	147,87	—	—	—	2,28	19,07	0,83
Podlaskie	188,70	3,2	85,78	4,33	73,18	0,11	—	—	6,55	18,75	0,49
Pomorskie	110,84	1,9	35,48	9,40	46,25	0,02	0,01	—	2,52	17,16	0,21
Śląskie	459,28	7,9	181,67	0,79	213,52	0,02	0,19	16,10	5,41	41,58	0,57
Świętokrzyskie	673,74	11,6	553,43	0,22	119,56	—	—	—	0,03	0,50	0,79
Warmińsko-mazurskie	181,59	3,1	100,31	0,23	23,43	0,01	—	—	0,64	56,97	0,69
Wielkopolskie	221,12	3,8	53,94	1,64	128,62	0,33	9,56	2,30	10,55	14,18	0,32
Zachodniopomorskie	182,60	3,1	129,91	0,23	18,83	—	1,24	—	1,52	30,87	0,54

a) Dane według ewidencji zgłoszeniowej.

Ź r ó d ł o: dane Komendy Głównej Państwowej Straży Pożarnej.

TABL. 23(90). POŻARY LASÓW W ZARZĄDZIE LASÓW PAŃSTWOWYCH WEDŁUG PRZYCZYN POWSTANIA

WYSZCZEGÓLNIENIE	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2000	2001	2002	2003	2004	2005
	liczba zdarzeń/hektary						w odsetkach					

LICZBA POŻARÓW

O G Ó Ł E M	5052	2044	3760	8209	3445	4501	100,0	100	100,0	100,0	100,0	100,0
Podpalenia	2025	935	1657	3161	1677	2124	40,1	45,7	44,1	38,5	48,7	47,2
Nieostrożność:												
nieletnich	75	34	57	115	42	46	1,5	1,7	1,5	1,4	1,2	1,0
dorosłych	1236	426	865	1593	790	1052	24,5	20,8	23,0	19,4	22,9	23,4
Wyładowania atmosferyczne.....	76	12	36	63	18	35	1,5	0,6	1,0	0,8	0,5	0,8
Wady urządzeń technicznych	81	14	36	45	22	31	1,6	0,7	1,0	0,6	0,6	0,7
Transport:												
drogowy	21	12	13	27	10	10	0,4	0,6	0,3	0,3	0,3	0,2
kolejowy	43	18	24	90	23	20	0,9	0,6	0,6	1,1	0,7	0,4
Przerzuty z gruntów nieleśnych	159	138	160	1243	223	206	3,1	6,8	4,3	15,1	6,5	4,6
Pozostałe	51	23	20	78	12	44	1,0	1,1	0,5	0,9	0,4	1,0
Nieustalone	1285	432	892	1794	628	933	25,4	21,1	23,7	21,9	18,2	20,7

POWIERZCHNIA POŻARÓW

O G Ó Ł E M	1766	685	1180	4182	998	1197	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Podpalenia	770	327	588	1474	530	667	43,6	47,7	49,8	35,2	53,1	55,7
Nieostrożność:												
nieletnich	15	5	9	22	3	4	0,8	0,7	0,8	0,5	0,3	0,4
dorosłych	342	97	202	547	201	195	19,4	14,2	17,1	13,1	20,2	16,3
Wyładowania atmosferyczne.....	14	2	6	11	1	4	0,8	0,3	0,5	0,3	0,1	0,4
Wady urządzeń technicznych	36	2	9	13	7	5	2,0	0,3	0,8	0,3	0,7	0,4
Transport:												
drogowy	2	—	—	9	—	5	0,1	0,1	—	0,2	—	0,4
kolejowy	49	2	8	123	3	7	2,8	0,2	0,7	2,9	0,3	0,6
Przerzuty z gruntów nieleśnych	82	85	101	1236	84	94	4,6	12,4	8,6	29,6	8,4	7,8
Pozostałe	8	4	3	38	1	9	0,5	0,6	0,3	0,9	0,1	0,7
Nieustalone	448	161	254	709	168	207	25,4	23,5	21,5	17,0	16,8	17,3

Ź r ó d ł o: dane Dyrekcji Generalnej Lasów Państwowych.

TABL. 24(91). POŻARY LASÓW^{a)} WEDŁUG REGIONALNYCH DYREKCJI LASÓW PAŃSTWOWYCH

REGIONALNE DYREKCJE LASÓW PAŃSTWOWYCH	2000	2002	2003	2004	2005	2000	2002	2003	2004	2005	
	liczba pożarów					powierzchnia dotknięta pożarami ogółem					prze- ciętna powierz- chnia 1 pożaru
						w hektarach					
O G Ó Ł E M	5052	3760	8209	3445	4501	1766	1180	4182	998	1197	0,27
Białystok	273	255	244	83	123	172	116	102	29	43	0,35
Gdańsk	134	79	159	54	106	49	29	94	13	24	0,23
Katowice	640	533	1216	407	637	269	271	860	133	248	0,39
Kraków	34	15	43	7	20	9	6	34	4	6	0,28
Krosno	57	34	42	11	25	63	32	73	4	24	0,95
Lublin	145	116	168	57	118	94	55	169	32	50	0,43
Łódź	272	263	395	148	335	115	100	199	39	116	0,34
Olsztyn	197	202	315	120	225	60	58	177	33	63	0,28
Piła	115	48	205	97	90	15	6	95	37	22	0,25
Poznań	328	247	538	259	284	95	82	215	95	67	0,24
Radom	404	381	508	162	349	175	99	237	41	136	0,39
Szczecin	419	286	905	361	366	108	45	288	45	43	0,12
Szczecinek	190	51	299	66	116	103	16	360	35	33	0,29
Toruń	372	241	488	300	465	110	39	112	49	74	0,16
Warszawa	461	393	406	280	328	143	107	151	56	108	0,33
Wrocław.....	399	242	886	305	253	127	87	665	239	88	0,35
Zielona Góra	612	374	1392	728	661	59	32	351	114	52	0,08

a) W zarządzie Lasów Państwowych.

Ź r ó d ł o: dane Dyrekcji Generalnej Lasów Państwowych.

TABL. 25(92). OCHRONA PRZECIWOŻAROWA LASÓW W ZARZĄDZIE LASÓW PAŃSTWOWYCH

WYSZCZEGÓLNIENIE	1995	2000	2001	2002	2003	2004	2005
Pasy przeciwpożarowe:							
zakładanie nowych w km	735	703	563	340	392	251	166
odnawianie istniejących w tys. km	22,7	19,7	19,1	16,6	16,2	15,4	16,3
Punkty:							
obserwacyjne	362	448	467	474	525	543	610
łączności alarmowej	668	603	571	574	518	507	445
Patrole naziemne w sztukach	4036	3048	2214	2725	2311	1893	2500
Punkty czerpania wody	5284	5773	5886	5587	5832	5563	4545
Leśne bazy lotnicze	21	22	22	22	22	22	27
Wykorzystywany sprzęt lotniczy:							
samoloty patrolowe	17	16	17	12	11	10	10
samoloty gaśnicze	51	37	38	26	27	28	28
śmigłowce	16	12	12	9	8	9	8

Ź r ó d ł o: dane Dyrekcji Generalnej Lasów Państwowych.

TABL. 26(93). POWIERZCHNIA O SZCZEGÓLNYCH WALORACH PRZYRODNICZYCH PRAWNIE CHRONIONA

Stan w dniu 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE	1990	1995	2000	2004	2005			
	w tysiącach hektarów					w odsetkach	w % powierzchni kraju	na 1 mieszkańca w m ²
O G Ó Ł E M	6073,1	8146,1	10163,8	10168,4	10175,9	100,0	32,5	2667
Parki narodowe	165,9	270,1	306,5	317,4	317,2	3,1	1,0	83
Rezerваты przyrody	117,0	121,3	148,7	162,4	165,2	1,6	0,5	43
Parki krajobrazowe ^{a)}	1215,4	1930,8	2446,9 ^{c)}	2517,2 ^{c)}	2516,9 ^{c)}	24,7	8,0	660
Obszary chronionego krajobrazu ^{a)}	4574,8	5782,7	7137,7 ^{c)}	7042,6 ^{c)}	7044,5 ^{c)}	69,2	22,5	1846
w tym utworzone uchwałą rady gminy	–	55,2	58,2	52,2	52,7	0,5	0,2	14
Pozostałe formy ^{b)}	–	41,2	124,0	128,8	132,1	1,3	0,4	35
w tym utworzone uchwałą rady gminy	–	26,2	52,8	42,8	44,4	0,4	0,1	12

a) Do 1994 r. dane powiększone o powierzchnię rezerwatów przyrody położonych na terenie parków krajobrazowych i obszarów chronionego krajobrazu, od 1995 r. bez rezerwatów przyrody w celu wyeliminowania podwójnego liczenia tej samej powierzchni (dotyczyło to ok. 1% powierzchni obszarów prawnie chronionych). b) Stanowiska dokumentacyjne, użytki ekologiczne, zespoły przyrodniczo-krajobrazowe. c) Bez pozostałych form ochrony przyrody – patrz notka b.

TABL. 27(94). OBIEKTY I OBSZARY O SZCZEGÓLNYCH WALORACH PRZYRODNICZYCH PRAWNIE CHRONIONE^{a)}

WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2005 R.

Stan w dniu 31 XII

A. LICZBA OBIEKTÓW

WOJEWÓDZTWA	Parki narodowe	Rezerваты	Parki krajobrazowe	Obszary chronionego krajobrazu	Użytki ekologiczne	Stanowiska dokumentacyjne	Zespoły przyrodniczo-krajobrazowe	Pomniki przyrody	
								ogółem	w tym wprowadzone uchwałą rady gminy
P O L S K A	23	1395	120	449	115	6421	188	34989	6344
Dolnośląskie	2	65	12	25 ^{b)}	–	95	10	2638	1069
Kujawsko-pomorskie....	–	93	8	45	1	1852	12	2068	360
Lubelskie	2	85	16 ^{c)}	18	4	194	7	1550	77
Lubuskie	2	52	7 ^{b)}	41	–	335	7	1785	275
Łódzkie	– ^{d)}	88	6 ^{c)}	14 ^{b)d)}	3	376	22	3541	160
Małopolskie	5 ^{c)}	84	9 ^{f)}	27 ^{c)}	54	29	4	2189	160
Mazowieckie	1	176	5 ^{g)h)i)}	28 ^{ij)}	6	874	33	4155	214
Opolskie	–	35	3	8	3	92	14	568	170
Podkarpackie	2	93	7 ^{j)k)}	19 ^{k)}	21	370	2	1528	486
Podlaskie	4	91	3	13 ^{l)}	2	248	1	2112	16
Pomorskie	2	118	7 ^{g)l)}	53 ^{lm)}	7	614	10	2619	682
Śląskie	– ^{k)}	61	7 ^{b)}	9	4	55	16	1402	587
Świętokrzyskie	1	69	9	16 ^{k)}	7	93	9	460	106
Warmińsko-mazurskie	–	102	6 ^{g)}	65 ⁿ⁾	1	97	8	2432	156
Wielkopolskie	1 ^{o)}	96	10 ^{o)q)}	46 ^{m)q)}	2	102	2	3632	694
Zachodniopomorskie	1 ^{o)}	87	5 ^{o)}	22 ^{b)n)}	–	995	31	2310	1132

a) Łącznie z obiektami utworzonymi na mocy uchwały rady gmin. b-q) Obiekt wykazano w województwie: b – wielkopolskim, c – podkarpackim, d – mazowieckim, e – świętokrzyskim, f – śląskim, g – kujawsko-pomorskim, h – łódzkim, i – lubelskim, j – podlaskim, k – małopolskim, l – warmińsko-mazurskim, m – zachodniopomorskim, n – pomorskim, o – lubuskim, q – dolnośląskim.

TABL. 27(94). OBIEKTY I OBSZARY O SZCZEGÓLNYCH WALORACH PRZYRODNICZYCH PRAWNIE CHRONIONE^{a)}

WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2005 R. (dok.)

Stan w dniu 31 XII

B. POWIERZCHNIA OBIEKTÓW CHRONIONYCH

WOJEWÓDZTWA	Ogółem			Parki naro- dowe ^{b)}	rezer- waty przy- rody ^{b)}	Parki krajob- razowe ^{b) c)}	Obszary chronio- nego kraj- obrazu ^{b) c)}	Użytki ekolo- giczne	Stano- wiska doku- menta- cyjne	Zespoły przyrod- niczo krajobra- zowe
	w hektarach	w % po- wierz- chni woje- wództwa	na 1miesz- kańca w m ²							
P O L S K A	10175896,7	32,5	2667	317233,8	165244,7	2516855,7	7044459,7	748,6	44516,8	86837,4
Dolnośląskie	361597,4	18,1	1252	11920,2	10339,7	196727,4	136228,2	—	4803,1	1578,8
Kujawsko-pomorskie ...	581507,4	32,4	2812	—	17478,1	215043,0	334488,5	93,5	6925,0	7479,3
Lubelskie	572112,7	22,8	2625	18245,1	11549,5	233594,2	300857,1	4,5	7093,5	768,8
Lubuskie	549524,6	39,3	5445	13606,4	3402,6	76313,5	438577,9	—	3095,7	14528,5
Łódzkie	298808,9	16,4	1159	72,4	7323,8	95089,8	184329,9	10,8	1459,3	10522,9
Małopolskie	894385,2	58,9	2738	38080,8	3024,0	175927,1	676003,5	49,6	1193,9	106,3
Mazowieckie	1053608,2	29,6	2043	38476,1	17689,5	168150,1	821809,6	521,3	1816,7	5144,9
Opolskie	255463,0	27,1	2439	—	801,6	62403,0	189207,3	2,7	464,9	2583,5
Podkarpackie	851455,9	47,7	4058	46636,2	10733,1	272819,2	520215,7	2,9	1046,5	2,3
Podlaskie	644999,7	32,0	5376	92089,8	23599,4	83531,9	444021,0	0,5	1697,5	59,6
Pomorskie	596097,6	32,6	2711	26185,9	7008,6	152694,4	394025,1	30,1	3097,4	13056,1
Śląskie	271243,1	22,0	579	—	3831,9	226967,0	36132,0	6,5	493,4	3812,3
Świętokrzyskie	725285,9	61,9	5644	7626,4	2882,6	126808,9	587572,1	24,1	318,0	53,8
Warmińsko-mazurskie	1118802,0	46,2	7831	—	29817,3	140089,0	925562,7	2,0	3047,9	20283,1
Wielkopolskie	924862,2	31,0	2742	7961,7	5755,8	174344,7	732927,6	0,1	1950,1	1922,2
Zachodniopomorskie	476142,9	20,8	2810	16332,8	10007,2	116352,5	322501,5	—	6013,9	4935,0

a) Łącznie z obiektami utworzonymi na mocy uchwały rady gmin. b) Bez otuliny. c) Bez rezerwatów i pozostałych form ochrony przyrody położonych na terenie parków krajobrazowych i obszarów chronionego krajobrazu.

TABL. 28(95). PARKI NARODOWE

Stan w dniu 31 XII

LATA PARKI NARODOWE	Rok utworzenia	Kategoria według IUCN	Powierzchnia w hektarach			
			ogółem	w tym lasów	z ogółem pod ochroną ścisłą	
					razem	w tym lasów
O G Ó Ł E M	1995	x	270103,2	169513,4	58676,7	44980,9
	2000	x	306494,1	190893,4	64321,9	50400,6
	2004	x	317405,5	193799,0	66532,9	51615,2
	2005	x	317233,8	193710,9	67294,8	52414,7
Biebrzański	1993	–	59223,0	15530,5	4472,2	3724,9
Kampinoski	1959	II	38548,5	28218,0	4636,0	4130,2
Bieszczadzki	1973	II	29201,0	24709,5	18557,4	16871,2
Słowiński	1967	II	21572,9 ^{d)}	6181,2	5928,9	2630,1
Tatrzański	(1947) ^{a)} , 1954	II	21164,0	15191,3	12269,9	6780,1
Magurski	1995	–	19438,9	18571,7	2407,7	2407,7
Wigierski	1989	V	14999,5	9415,4	623,2	283,0
Drawieński	1990	II	11342,0	9548,0	368,3	361,2
Woliński	1960	II	10937,4	4648,0	510,9	429,5
Białowieski	(1932) ^{b)} , 1947	II	10517,3	9974,0	5726,1	5531,0
Poleski	1990	II	9762,3	4780,4	116,0	115,1
Roztoczański	1974	II	8482,8	8101,7	805,9	805,9
Ujście Warty	2001	x	8037,6	81,7	681,9	–
Świętokrzyski	1950	II	7626,4	7212,0	1715,2	1696,6
Wielkopolski	1957	II	7583,9	4701,2	259,7	114,5
Narwiański	1996	–	7350,0	93,0	–	–
Gorczański	1981	II	7030,8	6591,5	3610,9	3596,0
Gór Stołowych	1993	–	6339,7	5778,2	428,3	406,3
Karkonoski	1959	II	5580,5	4021,7	1726,1	294,1
Bory Tucholskie	1996	–	4613,0	3935,7	324,4	278,3
Babiogórski	1954	II	3390,5	3232,3	1124,5	1023,8
Pieniński	(1932) ^{c)} , 1954	II	2346,2	1665,2	750,5	684,4
Ojcowski	1956	V	2145,6	1528,7	250,8	250,8

a) Jednostka Lasów Państwowych "Park Tatrzański". b) Leśnictwo Park Narodowy w Białowieży. c) Jednostka Lasów Państwowych "Park Narodowy w Pieninach". d) Bez wód przybrzeżnych Morza Bałtyckiego, których powierzchnia wynosi 11171,1 ha

TABL. 29(96). PARKI NARODOWE WEDŁUG KATEGORII GRUNTÓW W 2005 R.

Stan w dniu 31 XII

PARKI NARODOWE	Ogółem	Grunty				Wody	Tereny pozostałe
		leśne		rolne	zadrzewione i zakrzewione		
		razem	w tym nie zalesione				
	w hektarach						
OGÓŁEM	317233,8	193710,9	3428,9	40449,8	6467,1	22665,5	53940,5
Biebrzański	59223,0	15530,5	228,0	14050,5	498,9	954,6	28188,5
Kampinoski	38548,5	28218,0	771,6	7803,3	294,7	154,8	2077,7
Bieszczadzki	29201,0	24709,5	1270,9	2111,5	258,3	78,0	2043,7
Słowiński	21572,9 ^{a)}	6181,2	178,0	1975,6	177,1	10218,9	3020,1
Tatrzański	21164,0	15191,3	13,0	169,0	–	209,0	5594,7
Magurski	19438,9	18571,7	118,3	770,9	8,7	38,1	49,5
Wigierski	14999,5	9415,4	47,0	2251,7	8,7	2805,6	518,1
Drawieński	11342,0	9548,0	33,2	492,1	24,8	923,1	354,0
Woliński	10937,4	4648,0	24,0	83,4	30,4	4695,6	1480,0
Białowieski	10517,3	9974,0	234,5	14,3	1,5	19,2	508,3
Poleski	9762,3	4780,4	220,2	2373,4	398,9	476,7	1732,9
Roztoczański	8482,8	8101,7	46,9	203,6	2,2	52,8	122,5
Ujście Warty	8037,6	81,7	–	2661,6	3721,3	297,4	1275,6
Świętokrzyski	7626,4	7212,0	109,6	328,5	2,6	1,7	81,6
Wielkopolski	7583,9	4701,2	–	2071,0	7,3	461,3	343,1
Narwiański	7350,0	93,0	–	719,0	177,0	668,0	5693,0
Gorczański	7030,8	6591,5	100,3	418,4	0,9	19,0	1,0
Gór Stołowych	6339,7	5778,2	0,2	458,2	0,5	2,9	99,9
Karkonoski	5580,5	4021,7	0,7	417,0	849,2	11,0	281,6
Bory Tucholskie	4613,0	3935,7	4,7	70,6	0,8	530,4	75,5
Babiogórski	3390,5	3232,3	–	30,7	–	3,4	124,1
Pieniński	2346,2	1665,2	24,5	511,8	0,3	31,0	137,9
Ojcowski	2145,6	1528,7	3,3	463,7	3,0	13,0	137,2

a) Bez wód przybrzeżnych Morza Bałtyckiego, których powierzchnia wynosi 11171,1 ha

TABL. 30(97). PARKI NARODOWE WEDŁUG KATEGORII OCHRONNOŚCI W 2005 R.

Stan w dniu 31 XII

PARKI NARODOWE	Powierzchnia w hektarach					
	parku narodowego					strefy ochronnej
	ogółem	w tym pod ochroną			krajobrazową	
		ściśłą		częściową		
		razem	w tym grunty leśne			
OGÓŁEM	317233,8	67294,8	52414,7	195990,2	47796,7	447840,5
Biebrzański	59223,0	4472,2	3724,9	26436,9	28313,9	66824,0
Kampinoski	38548,5	4636,0	4130,2	30902,5	3010,0	37756,5
Bieszczadzki	29201,0	18557,4	16871,2	10643,6	–	55783,0
Słowiński	21572,9 ^{a)}	5928,9	2630,1	14701,8	132,9	30220,0
Tatrzański	21164,0	12269,9	6780,1	6104,9	2789,2	181,0
Magurski	19438,9	2407,7	2407,7	16924,7	57,0	22969,0
Wigierski	14999,5	623,2	283,0	11429,1	2947,2	11283,8
Drawieński	11342,0	368,3	361,2	10392,5	581,2	40890,0
Woliński	10937,4	510,9	429,5	10291,8	134,7	3368,4
Białowiecki	10517,3	5726,1	5531,0	4439,2	352,0	3224,3
Poleski	9762,3	116,0	115,1	8120,8	1525,5	14041,9
Roztoczański	8482,8	805,9	805,9	7320,5	356,4	38095,9
Ujście Warty	8037,6	681,9	–	4022,6	3333,1	10453,9
Świętokrzyski	7626,4	1715,2	1696,6	5588,4	322,8	20780,4
Wielkopolski	7583,9	259,7	114,5	6381,5	942,7	7256,3
Narwiański	7350,0	–	–	2057,0	–	15408,0
Gorczański	7030,8	3610,9	3596,0	2882,9	537,0	16646,6
Gór Stołowych	6339,7	428,3	406,3	5200,7	710,7	10515,0
Karkonoski	5580,5	1726,1	294,1	3829,6	24,8	11266,0
Bory Tucholskie	4613,0	324,4	278,3	4207,3	81,3	12980,5
Babiogórski	3390,5	1124,5	1023,8	2081,6	184,4	8437,0
Pieniński	2346,2	750,5	684,4	566,3	1029,4	2682,0
Ojcowski	2145,6	250,8	250,8	1464,0	430,5	6777,0

a) Bez wód przybrzeżnych Morza Bałtyckiego, których powierzchnia wynosi 11171,1 ha.

TABL. 31(98). PARKI NARODOWE WEDŁUG FORM WŁASNOŚCI I KATEGORII UŻYTKOWANIA GRUNTÓW W 2005 R.

Stan w dniu 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem ^{a)}		Własność		
			Skarbu Państwa		prywatna i pozostała
	w hektarach	w %	w zarządzie parku	w innym zarządzie	
			w hektarach		
OGÓŁEM	317233,8	100,0	266253	4340,3	46640,5
Grunty leśne	193706,6	62,0	186097,3	293,3	7316
w tym nie zalesione	4021,7	—	4001,2	6,3	14,2
Grunty rolne	40448,7	12,0	18551,1	938	20959,6
w tym do zalesienia	152,4	—	152,4	—	—
Grunty zadrzewione i zakrzaczone	6467,5	2,0	5682,1	60,7	724,7
Wody	22665,2	7,0	21665,2	851,1	148,9
Nieużytki	42339	14,0	25165,4	1272,1	15901,5
Tereny pozostałe	11606,9	3,0	9091,9	925,1	1589,9

a) Bez wód przybrzeżnych Morza Bałtyckiego wchodzących w skład Słowińskiego Parku Narodowego, których powierzchnia wynosi 11171,1 ha.

Źródło: dane Ministerstwa Środowiska.

TABL. 32(99). PARKI NARODOWE WEDŁUG FORM WŁASNOŚCI W 2005 R.

Stan w dniu 31 XII

PARK NARODOWY	Ogółem	Własność			Tereny pozostałe
		Skarbu Państwa		prywatna	
		w zarządzie parku	w innym zarządzie		
	w hektarach				
OGÓŁEM	317233,8	266253,0	4340,3	44552,8	2087,7
Babiogórski	3390,5	3253,1	16,5	21,2	99,7
Białowiecki	10517,3	10516,9	–	0,4	–
Biebrzański	59223,0	32395,4	1730,0	24494,7	603,0
Bieszczadzki	29201,0	29058,6	98,9	1,3	42,2
Bory Tucholskie	4613,0	4599,4	–	2,1	11,5
Drawieński	11342,0	11119,0	131,0	92,0	–
Gorczański	7030,8	6532,3	4,8	412,6	81,1
Gór Stołowych	6339,7	6182,4	64,1	59,4	33,9
Kampinoski	38548,5	32576,5	431,5	5274,1	266,4
Karkonoski	5580,5	5563,3	4,2	0,4	12,6
Magurski	19438,9	19351,2	75,9	11,8	–
Narwiański	7350,0	1642,0	415,0	5293,0	–
Ojcowski	2145,6	1383,6	18,9	660,4	82,7
Pieniński	2346,2	1311,5	46,7	745,9	242,1
Poleski	9762,3	8385,5	16,5	1272,7	87,6
Roztoczański	8482,8	8337,1	54,1	91,6	–
Słowiński	21572,9 ^{a)}	20763,7	571,3	104,5	133,4
Świętokrzyski	7626,4	7460,8	33,4	121,4	10,8
Tatrzański	21164,0	18479,0	63,0	2606,0	16,0
Ujście Warty	8037,6	7539,8	373,0	122,9	1,8
Wielkopolski	7583,9	6625,8	120,0	703,1	135,0
Wigierski	14999,5	12318,8	5,7	2461,3	213,7
Woliński	10937,4	10857,4	65,7	0,1	14,2

a) Bez wód przybrzeżnych Morza Bałtyckiego, których powierzchnia wynosi 11171,1 ha.

Ź r ó d ł o: dane Ministerstwa Środowiska.

TABL. 33(100). OCHRONA LASU W PARKACH NARODOWYCH W 2005 R.

PARKI NARODOWE	Zabezpieczenie upraw przed zwierzyną w ha ^{a)}	Skrzynki lęgowe		Pułapki		Próbne poszukiwanie owadów w ściółce (liczba prób)
		nowe	istniejące	tradycyjne	feromonowe	
		w sztukach				
O G Ó Ł E M	1968,6	1574	8187	2008	4761	1931
Babiogórski	63,2	75	202	102	100	160
Białowiecki	2,0	—	48	31	60	—
Biebrzański	21,8	—	—	35	107	77
Bieszczadzki	61,9	—	—	20	150	—
Bory Tucholskie	7,2	—	—	260	50	140
Drawieński	244,0	600	3550	—	400	285
Gorczański	236,0	115	725	62	1075	90
Gór Stołowych	210,0	—	—	265	231	70
Kampinoski	29,7	—	252	259	51	508
Karkonoski	316,0	700	750	204	1031	60
Magurski	430,8	—	—	—	—	—
Narwiański	—	—	—	—	2	—
Ojcowski	4,0	—	—	2	10	3
Pieniński	20,6	—	70	12	99	19
Poleski	—	—	477	365	255	84
Roztoczański	96,9	—	—	—	57	100
Słowiński	5,6	—	—	—	520	80
Świętokrzyski	—	—	—	—	93	25
Tatrzański	71,0	—	752	370	90	—
Ujście Warty	—	—	—	—	—	—
Wielkopolski	18,7	84	301	—	30	44
Wigierski	111,4	—	1060	21	336	150
Woliński	17,8	—	—	—	14	36

a) Zabezpieczenie upraw przed zwierzyną: chemiczne, mechaniczne i grodzenia.

Ź r ó d ł o: dane Ministerstwa Środowiska.

TABL. 34(101). POZYSKANIE DREWNA W PARKACH NARODOWYCH WEDŁUG KATEGORII CIĘĆ W 2005 R.

PARKI NARODOWE	Ogółem	W tym grubizna							
		iglasta				liściasta			
		razem	cięcia		trzebieże	razem	cięcia		trzebieże
			rębne	sanitarne			rębne	sanitarne	
	w tysiącach m ³								
OGÓŁEM	203,0	168,8	18,2	78,8	71,8	29,5	5,6	10,2	13,7
Babiogórski	16,6	16,5	—	16,2	0,3	0,1	—	—	0,1
Białowieski	0,6	0,3	—	0,3	—	0,3	—	0,2	0,1
Biebrzański	8,1	5,9	—	2,6	3,3	2,1	0,3	0,8	1,0
Bieszczadzki	7,2	5,7	—	4,8	0,9	1,5	—	0,2	1,3
Bory Tucholskie	3,4	3,4	0,2	0,2	3,0	—	—	—	—
Drawieński	24,2	19,3	11,2	2,5	5,6	1,7	0,2	1,0	0,5
Gorczański	5,2	5,0	—	5,0	—	0,2	—	0,2	—
Gór Stołowych	10,5	9,8	—	1,1	8,7	0,7	—	—	0,7
Kampinoski	35,3	30,7	0,1	8,1	22,5	4,6	—	2,7	1,9
Karkonoski	5,3	5,3	2,6	0,4	2,3	—	—	—	—
Magurski	17,8	7,9	3,5	3,9	0,5	9,7	4,7	2,8	2,2
Narwiański	0,3	0,3	—	—	0,3	—	—	—	—
Ojcowski	0,5	0,3	—	0,3	—	0,1	—	—	0,1
Pieniński	0,6	0,6	—	0,6	—	—	—	—	—
Poleski	5,1	3,7	—	2,3	1,4	1,1	—	0,4	0,7
Roztoczański	14,3	10,9	—	2,4	8,5	2,9	—	0,2	2,7
Słowiński	3,1	2,7	—	2,7	—	0,3	—	0,3	—
Świętokrzyski	2,3	1,4	—	0,8	0,6	0,9	—	0,2	0,7
Tatrzański	12,3	12,2	—	11,3	0,9	0,1	—	—	0,1
Ujście Warty	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Wielkopolski	12,0	9,6	0,3	4,1	5,2	2,2	0,4	0,9	0,9
Wigierski	11,7	10,9	—	9,2	1,7	0,8	—	0,3	0,5
Woliński	6,6	6,4	0,3	—	6,1	0,2	—	—	0,2

Ź r ó d ł o: dane Ministerstwa Środowiska.

TABL. 35(102). SZKODNICTWO I OCHRONA PRZED SZKODNICTWEM W PARKACH NARODOWYCH W 2005 R.

PARKI NARODOWE	Liczba funkcyjona- riuszy Straży Parku Narodowego	Liczba spraw			Windy- kacja należno- ści w zł	Kradzieże drewna			Liczba przypad- ków kłu- sowni- ctwa
		wszczę- tych	zakończonych			liczba przypad- ków	skradzione drewno		
			razem	w tym wyrokami skazującymi			masa w m³	wartość w zł	
OGÓŁEM	98	307	282	49	12746,5	324	644,9	46718,5	204
Babiogórski	3	5	5	—	—	8	18,0	2945,1	—
Białowieski	3	—	—	—	—	—	—	—	—
Biebrzański	10	14	11	8	3005,3	3	5,2	763,2	9
Bieszczadzki	5	1	1	1	—	1	0,8	44,0	—
Bory Tucholskie	3	—	—	—	—	—	—	—	—
Drawieński	4	1	1	—	—	—	—	—	—
Gorczański	3	8	6	2	345,4	3	2,8	350,3	—
Gór Stołowych	3	4	2	—	—	4	42,7	6190,7	—
Kampinoski	12	—	—	—	—	29	127,1	17751,0	1
Karkonoski	3	1	1	—	—	1	0,5	72,7	—
Magurski	3	—	—	—	1834,0	11	14,7	1322,0	—
Narwiański	4	1	—	—	—	1	2,6	210,4	—
Ojcowski	2	4	4	1	—	4	3,7	717,4	—
Pieniński	4	—	—	—	—	6	4,0	464,4	2
Poleski	3	4	5	2	31,3	3	25,0	2950,0	5
Roztoczański	3	8	8	5	—	6	11,7	1862,3	—
Słowiński	4	11	11	8	—	12	23,9	2397,6	2
Świętokrzyski	7	215	202	16	5781,5	206	312,6	4254,8	1
Tatrzański	4	9	6	1	893,5	9	14,2	1050,8	—
Ujście Warty	3	4	4	4	80,0	—	—	—	4
Wielkopolski	4	13	13	1	—	10	24,8	2688,5	8
Wigierski	5	—	—	—	—	6	9,9	620,8	163
Woliński	3	4	2	—	775,5	1	0,8	62,5	9

Ź r ó d ł o: dane Ministerstwa Środowiska.

TABL. 36(103). REZERWATY PRZYRODY
Stan w dniu 31 XII

L A T A REZERWATY		Obiekty	Powierzchnia w hektarach		
			ogółem	przeciętna 1 obiektu	z ogółem ściśle
OGÓŁEM	1990	1001	116952	117	7207
	1995	1122	121303	108	4694
	2000	1307	148732	113	3952
	2004	1385	162435	117	3355
	2005	1395	165245	119	3331
Faunistyczne	139	38698	278	462	
Krajobrazowe	108	39034	361	473	
Leśne	700	61863	88	1273	
Torfowiskowe	144	15225	106	886	
Florystyczne	164	3828	23	200	
Wodne	31	3956	128	5	
Przyrody nieożywionej	71	2148	30	25	
Stepowe	34	441	13	8	
Słonoroślowe	4	51	13	–	

TABL. 37(104). REZERWATY PRZYRODY WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2005 R.
Stan w dniu 31 XII

WOJEWÓDZTWA	Obiekty ogółem	Powierzchnia rezerwatów				
		ogółem				
		w hektarach	w % powie- rzchni geografi- cznej	przeciętna 1 obiektu w hektarach	w tym ściślych	
					w hektarach	w % powie- rzchni rezerwatów ogółem
P O L S K A	1395	165244,7	0,53	118,5	3331,2	2,0
Dolnośląskie	65	10339,7	0,52	159,1	340,5	3,3
Kujawsko-pomorskie	93	17478,1	0,97	187,9	159,5	0,9
Lubelskie	85	11549,5	0,46	135,9	457,7	4,0
Lubuskie	52	3402,6	0,24	65,4	77,0	2,3
Łódzkie	88	7323,8	0,40	83,2	36,6	0,5
Małopolskie	84	3024,0	0,20	36,0	294,9	9,8
Mazowieckie	176	17689,5	0,50	100,5	–	–
Opolskie	35	801,6	0,09	22,9	5,9	0,7
Podkarpackie	93	10733,1	0,60	115,4	15,6	0,2
Podlaskie	91	23599,4	1,17	259,3	952,0	4,0
Pomorskie	118	7008,6	0,38	59,4	142,8	2,0
Śląskie	61	3831,9	0,31	62,8	82,0	2,1
Świętokrzyskie	69	2882,6	0,25	41,8	50,8	1,8
Warmińsko-mazurskie	102	29817,3	1,23	292,3	131,1	0,4
Wielkopolskie	96	5755,8	0,19	60,0	82,0	1,4
Zachodniopomorskie	87	10007,2	0,44	115,0	502,8	5,0

TABL. 37(104). REZERWATY PRZYRODY WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2005 R. (dok.)

Stan w dniu 31 XII

WOJEWÓDZTWA	Powierzchnia rezerwatów (dok.)								
	według rodzajów								
	faunisty- cznych	krajobra- zowych	leśnych	torfowi- skowych	florysty- cznych	wodnych	stepowych	przyrody nieożywionej	słono- roślowych
	w hektarach								
P O L S K A	38698,1	39034,3	61863,1	15224,8	3827,7	3956,4	441,1	2148,3	50,9
Dolnośląskie	6436,3	630,8	2233,0	816,0	102,7	—	—	120,9	—
Kujawsko-pomorskie	846,5	12604,3	1995,2	599,3	203,7	928,1	49,0	250,2	1,8
Lubelskie	1086,4	636,7	6166,0	3134,3	153,8	203,0	156,3	13,0	—
Lubuskie	532,9	—	1627,8	560,8	544,3	125,0	11,8	—	—
Łódzkie	2350,6	187,8	3535,8	502,8	218,4	487,0	—	20,7	20,7
Małopolskie	36,5	896,2	1653,7	114,6	193,4	6,7	25,5	97,4	—
Mazowieckie	6028,3	2651,0	6909,8	1067,3	571,9	20,5	0,9	439,8	—
Opolskie	—	—	671,6	69,6	42,8	—	5,9	11,7	—
Podkarpackie	568,9	4093,2	5325,4	148,4	391,6	—	—	205,6	—
Podlaskie	2115,1	1421,6	18203,4	1212,6	232,9	332,3	12,0	69,5	—
Pomorskie	1718,6	1446,0	1064,4	1953,6	458,0	331,5	3,7	5,0	27,8
Śląskie	787,2	164,2	2645,7	40,6	82,0	48,0	—	64,2	—
Świętokrzyskie	501,1	63,8	992,8	449,2	8,4	—	80,7	786,0	0,6
Warmińsko-mazurskie	13541,5	7875,6	4919,7	1764,0	228,9	1451,2	12,4	24,0	—
Wielkopolskie	228,9	3529,7	1656,2	219,6	111,8	9,6	—	—	—
Zachodniopomorskie	1919,3	2833,4	2262,6	2572,1	283,1	13,5	82,9	40,3	—

TABL. 38(105). REZERWATY O ZNACZENIU MIĘDZYNARODOWYM

WYSZCZEGÓLNIENIE	Podstawa prawna	Powie- rzchnia w ha	Lokalizacja	Krótką charakterystyka walorów przyrodniczych
Lasy Naturalne Puszczy Białowieskiej	Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 25 czerwca 2003 r. (Dz.U. Nr 132, poz. 1236)	8581,62	Białowieża, Hajnówka, Narew, Dubicze Cer- kiewne	Utworzony w celu zachowania: lasów naturalnych i zblizonych do naturalnych; łęgów i olsów typowych dla Puszczy Białowieskiej; siedlisk leśnych z dominacją starych drzewostanów z dużym udziałem olszy, dębu, jesionu; siedlisk rzadkich i chronionych gatunków roślin, grzybów i zwierząt; procesów ekologicznych i szczególnie dużej różnorodności biologicznej charakterystycznej dla Puszczy Białowieskiej

Źródło: dane Ministerstwa Środowiska.

TABL. 39(106). REZERWATY BIOSFERY W POLSCE

NAZWA REZERWATU BIOSFERY	Data powołania	Ogółem		W tym strefa					
				centralna		buforowa		przejściowa	
		w ha	w %	w ha	w %	w ha	w %	w ha	w %
Babia Góra	1976	11829	100,0	1062	9,0	2330	19,7	8473	71,6
Białowieża	1976	10502	100,0	4747	45,2	5585	53,2	170	1,6
Karpaty Wschodnie	1992 ^{a)} / 1998 ^{b)}	213211	100,0	24130	11,3	33310	15,6	155771	73,1
w tym: Polska		113846	53,4	18425	16,2	10776	9,5	84645	74,4
Słowacja		40778	19,1	2643	6,5	14373	35,2	23762	58,3
Ukraina		58587	27,5	3062	5,2	8161	13,9	47364	80,8
Polesie Zachodnie	2002	139917	100,0	5225	3,7	43215	30,9	91478	65,4
Puszcza Kampinoska	2000	76232	100,0	5675	7,4	31969	41,9	38588	50,6
Karkonosze	1992	60362	100,0	10149	16,8	31783	52,7	18430	30,5
w tym: Czechy		54787	90,8	8432	15,4	27925	51,0	18430	33,6
Polska		5575	9,2	1717	30,8	3858	69,2	—	—
Łuknajno	1976	1410	100,0	710	50,4	700	49,6	—	—
Słowiński	1976	20790	100,0	5619	27,0	15171	73,0	—	—
Tatrzański	1992	123566	100,0	56992	46,1	30012	24,3	36562	29,6
w tym: Polska		17906	14,5	7548	42,2	6371	35,6	3987	22,3
Słowacja		105660	85,5	49444	46,8	23641	22,4	32575	30,8

a) W listopadzie 1992 r. UNESCO zatwierdziło transgraniczny rezerwat dwustronny Karpaty Wschodnie (Polska – Słowacja). b) Zatwierdzony zostaje pierwszy trójpaństwowy Międzynarodowy Rezerwat Biosfery Karpaty Wschodnie (Polska – Słowacja – Ukraina).

Źródło: UNESCO - MAB Biosphere Reserves Directory.

TABL. 40(107). PARKI KRAJOBRAZOWE WEDŁUG KATEGORII GRUNTÓW I WOJEWÓDZTW W 2005 R.

Stan w dniu 31 XII

WOJEWÓDZTWA	Liczba obiektów	Powierzchnia						
		parku krajobrazowego						strefy ochronnej
		ogółem		w tym			z ogółem rezerwy i pozostałe fo- rmy ochro- ny przyrody	
		w hektarach	w % powie- rzchni geo- graficznej ^{a)}	lasy	użytki rolne	wody		
P O L S K A	120	2603575,5	8,33	1403360,0	905496,2	103273,1	86719,8	1498127,2
Dolnośląskie	12	207610,9	10,41	111821,1	67229,3	9408,1	10883,5	77147,7
Kujawsko-pomorskie	8	232762,8	12,95	92103,4	117632,5	12423,3	17719,8	20568,0
Lubelskie	16 ^{b)}	241182,0	9,60	114380,2	105647,6	4192,7	7587,8	210341,0
Lubuskie	7	76915,9	5,50	37573,8	27854,2	5082,3	602,4	57192,7
Łódzkie	6 ^{d)}	97945,2	5,38	48613,2	40110,2	3718,6	2855,4	87472,1
Małopolskie	9	178135,0	11,73	83257,6	68591,8	768,5	2207,9	104410,8
Mazowieckie	5 ^{f) g) h)}	173297,0	4,87	96959,8	59061,9	3964,4	5146,9	112414,9
Opolskie	3	62590,5	6,65	45745,0	14783,9	895,5	187,5	11407,0
Podkarpackie	7 ^{h) i)}	279652,7	15,67	193279,8	60334,5	3671,3	6833,5	72216,0
Podlaskie	3	88084,5	4,36	63681,0	10909,0	1265,0	4552,6	73182,5
Pomorskie	7 ^{j)}	167856,2	9,18	107792,9	38780,2	11820,3	15161,8	193162,9
Śląskie	7 ^{g)}	229325,1	18,60	150769,5	66790,5	1357,0	2358,1	84764,0
Świętokrzyskie	9	128876,1	11,01	64638,5	54959,7	2435,1	2067,2	145333,6
Warmińsko-mazurskie	6 ^{f)}	145425,4	6,01	78199,6	37095,3	24405,2	5336,4	84550,5
Wielkopolskie	10 ^{k) l)}	175129,6	5,87	57870,5	91466,6	10057,8	784,9	29354,5
Zachodniopomorskie	5 ^{k)}	118786,6	5,19	56674,1	44249,0	7808,0	2434,1	134609,0

a) Wskaźniki obliczono uwzględniając powierzchnię rezerwatów przyrody, użytków ekologicznych, stanowisk dokumentacyjnych i zespołów przyrodniczo-krajobrazowych. b-l) Obiekt wykazano w województwie: b – podkarpackim, c – wielkopolskim, d – świętokrzyskim, e – śląskim, f – kujawsko-pomorskim, g – łódzkim, h – lubelskim, i – małopolskim, j – warmińsko-mazurskim, k – lubuskim, l – dolnośląskim.

TABL. 41(108). OBSZARY CHRONIONEGO KRAJOBRAZU WPROWADZONE ROZPORZĄDZENIEM WOJEWODY

I UCHWAŁĄ RADY GMINY WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2005 R.

Stan w dniu 31 XII

WOJEWÓDZTWA	Liczba obiektów		Powierzchnia			W tym według kategorii gruntów		Z ogółem rezerwy i pozostałe formy ochrony przyrody
	ogółem	w tym wprowadzone uchwałą rady gminy	ogółem	w tym wprowadzone uchwałą rady gminy	w % powierzchni ogólnej ^{a)}	lasy	użytki rolne	
			w hektarach			w hektarach		
P O L S K A	449	108	7130374,1	52756,4	22,8	2327604,2	2833865,2	85914,4
Dolnośląskie	25	11	136627,8	2169,5	6,8	81491,1	51071,5	399,6
Kujawsko-pomorskie	45	15	338506,2	5590,5	18,8	183734,3	142781,0	4017,7
Lubelskie	18	1	303678,6	16,8	12,1	83836,8	194293,5	2821,5
Lubuskie	41	3	440412,4	85,4	31,5	222459,7	181341,3	1834,5
Łódzkie	14	4	187395,6	3,6	10,3	68122,5	100014,4	3065,7
Małopolskie	27	19	676429,3	1936,8	44,5	37972,6	89292,4	425,8
Mazowieckie	28	1	834828,3	1593,0	23,5	238497,1	517452,2	13018,7
Opolskie	8	1	191421,1	28,6	20,3	103112,0	71144,2	2213,8
Podkarpackie	19	3	523822,6	1405,0	29,4	242863,7	252366,5	3606,9
Podlaskie	13	–	462717,3	–	22,9	202721,5	216529,1	18696,3
Pomorskie	53	12	397219,1	4506,1	21,7	213197,5	143272,0	3194
Śląskie	9	7	36132,0	909,0	2,9	10544,3	24973,6	–
Świętokrzyskie	16	–	588402,5	–	50,3	168643,6	373865,6	830,4
Warmińsko-mazurskie	65	–	949563,2	–	39,3	–	–	24000,5
Wielkopolskie	46	24	737374,7	25147,7	24,7	338329,6	321975,9	4447,1
Zachodniopomorskie	22	7	325843,4	9364,4	14,2	132077,9	153492,0	3341,9

a) Wskaźniki obliczono uwzględniając powierzchnię rezerwatów przyrody, użytków ekologicznych, stanowisk dokumentacyjnych i zespołów przyrodniczo-krajobrazowych.

TABL. 42(109). POMNIKI PRZYRODY^{a)}

Stan w dniu 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE	1990	1995	2000	2001	2002	2003	2004	2005
O G Ó Ł E M	18876	26423	33094	33781	33882	33865	34385	34989
Pojedyncze drzewa	13592	19693	25940	26636	26720	26505	26716	27331
Grupy drzew	3193	4222	4501	4535	4479	4614	4885	4878
Głazy narzutowe	934	1059	1104	1053	1062	1137	1215	1202
Skalki, groty, jaskinie	669	772	777	771	829	801	758	761
Aleje	488	677	772	786	792	808	811	817

a) Od 1995 r. łącznie z obiektami utworzonymi na mocy uchwały rady gminy.

TABL. 43(110). POMNIKI PRZYRODY WPROWADZONE ROZPORZĄDZENIEM WOJEWODY I UCHWAŁĄ RADY GMINY WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2005 R.

Stan w dniu 31 XII

WOJEWÓDZTWA	Ogółem	W tym wprowadzo- ne uchwałą rady gminy	Pojedyncze drzewa	Grupy drzew	Aleje	Głazy narzutowe	Skalki, groty, jaskinie i inne
P O L S K A	34989	6344	27331	4878	817	1202	761
Dolnośląskie	2638	1069	2248	229	69	42	50
Kujawsko-pomorskie	2068	360	1213	670	64	86	35
Lubelskie	1550	77	1095	268	41	50	96
Lubuskie	1785	275	1443	235	28	40	39
Łódzkie	3541	160	3343	125	50	12	11
Małopolskie	2189	160	1629	285	26	18	231
Mazowieckie	4155	214	3122	691	123	192	27
Opolskie	568	170	452	85	20	10	1
Podkarpackie	1528	486	1154	282	52	13	27
Podlaskie	2112	16	1861	120	27	103	1
Pomorskie	2619	682	1965	406	32	167	49
Śląskie	1402	587	1126	177	29	25	45
Świętokrzyskie	460	106	233	82	5	36	104
Warmińsko-mazurskie	2432	156	1762	363	90	209	8
Wielkopolskie	3632	694	2802	599	101	101	29
Zachodniopomorskie	2310	1132	1883	261	60	98	8

TABL. 44(111). INDYWIDUALNE FORMY OCHRONY PRZYRODY WPROWADZONE ROZPORZĄDZENIEM WOJEWODY I UCHWAŁĄ RADY GMINY WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2005 R.

Stan w dniu 31 XII

WOJEWÓDZTWA	Stanowiska dokumentacyjne			Użytki ekologiczne			Zespoły przyrodniczo-krajobrazowe		
	obiekty	w tym wprowadzo- ne uchwałą rady gminy	powierz- chnia w hektarach	obiekty	w tym wprowadzo- ne uchwałą rady gminy	powierz- chnia w hektarach	obiekty	w tym wprowadzo- ne uchwałą rady gminy	powierz- chnia w hektarach
P O L S K A	115	12	748,6	6421	1735	44516,8	188	79	86837,4
Dolnośląskie	—	—	—	95	62	4803,1	10	9	1578,8
Kujawsko-pomorskie	1	—	93,5	1852	20	6925,0	12	7	7479,3
Lubelskie	4	—	4,5	194	46	7093,5	7	5	768,8
Lubuskie	—	—	—	335	25	3095,7	7	6	14528,5
Łódzkie	3	1	10,8	376	4	1459,3	22	2	10522,9
Małopolskie	54	—	49,6	29	12	1193,9	4	2	106,3
Mazowieckie	6	—	521,3	874	40	1816,7	33	3	5144,9
Opolskie	3	2	2,7	92	12	464,9	14	6	2583,5
Podkarpackie	21	—	2,9	370	62	1046,5	2	2	2,3
Podlaskie	2	1	0,5	248	2	1697,5	1	1	59,6
Pomorskie	7	—	30,1	614	343	3097,4	10	2	13056,1
Śląskie	4	3	6,5	55	16	493,4	16	13	3812,3
Świętokrzyskie	7	3	24,1	93	13	318,0	9	—	53,8
Warmińsko-mazurskie	1	—	2,0	97	16	3047,9	8	—	20283,1
Wielkopolskie	2	2	0,1	102	102	1950,1	2	1	1922,2
Zachodniopomorskie	—	—	—	995	960	6013,9	31	20	4935,0

TABL. 45(112). OBSZARY NATURA 2000 WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2005 R.

WYSZCZEGÓLNIENIE	Powierzchnia obszarów Natura 2000	
	obszary specjalnej ochrony ptaków (OSO)	specjalne obszary ochrony siedlisk (SOO)
	w hektarach	
P O L S K A	3109778	1175876
Dolnośląskie	80751	37569
w tym: Dolina Baryczy	55629	x
Góry Stołowe	x	11037
Kujawsko-pomorskie	51230	0
w tym: Dolina Dolnej Wisły	35007	x
Forty w Toruniu	x	0
Lubelskie	200895	28088
w tym: Puszcza Solska	75119	x
Ostoja Poleska	x	10258
Lubuskie	33169	29365
w tym: Ujście Warty	33169	x
Jeziora Pszczewskie i Dolina Obry	x	15351
Łódzkie	23737	29180
w tym: Pradolina Warszawsko-Berlińska	23737	x
Pradolina Bzury-Neru	x	17929
Małopolskie	40418	41184
w tym: Tatry	21248	21248
Mazowieckie	288091	94184
w tym: Puszcza Biała	64319	x
Ostoja Nadbużańska	x	49766
Opolskie	—	5236
w tym: Góra Św. Anny	x	5186
Podkarpackie	171983	127243
w tym: Bieszczady	107682	107682
Podlaskie	484844	239333
w tym: Puszcza Knyszyńska	133021	x
Dolina Biebrzy	x	124645
Pomorskie	156973	66781
w tym: Zatoka Pucka	62235	x
Zatoka Pucka i Półwysep Helski	x	26566
Śląskie	24816	3777
w tym: Dolina Górnej Wisły	24816	x
Podziemia Tarnogórsko-Bytomskie	x	3408
Świętokrzyskie	15214	49647
w tym: Dolina Nidy	15214	x
Ostoja Nidziańska	x	30708
Warmińsko-Mazurskie	504803	68353
w tym: Puszcza Piska	172458	x
Zalew Wiślany i Mierzeja Wiślana	x	40853
Wielkopolskie	135373	154471
w tym: Dolina Środkowej Warty	60290	x
Dolina Noteci	x	47809
Zachodniopomorskie	232981	201465
w tym: Ostoja Ińska	86659	x
Ujście Odry i Zalew Szczeciński	x	44970
Obszary morskie	664500	x
Ławica Słupska	76873	x
Przybrzeżne Wody Bałtyku	212462	x
Zatoka Pomorska	375165	x

Ź r ó ł o: dane Ministerstwa Środowiska.

TABL. 46(113). OBSZARY WODNO-BŁOTNE WEDŁUG "KONWENCJI O OBSZARACH WODNO-BŁOTNYCH MAJĄCYCH ZNACZENIE MIĘDZYNARODOWE, ZWŁASZCZA JAKO ŚRODOWISKO ŻYCIOWE PTACTWA WODNEGO"

WYSZCZEGÓLNIENIE	Data zgłoszenia	Województwo	Powierzchnia w ha
RAZEM	X	X	125760
Biebrzański Park Narodowy	27 październik 1995	Podlaskie	59233
Słowiński Park Narodowy	27 październik 1995	Pomorskie	18247
Wigierski Park Narodowy	29 październik 2002	Podlaskie	15085
Poleski Park Narodowy	29 październik 2002	Lubelskie	9762
Narwiański Park Narodowy	29 październik 2002	Podlaskie	7350
Rezerwat Stawy Milickie	27 październik 1995	Dolnośląskie	5325
Rezerwat Słońsk	3 styczeń 1984	Lubuskie	4235
Rezerwat Jezioro Drużno	29 październik 2002	Warmińsko-Mazurskie	3068
Jezioro Oświn (Siedmiu Wysp)	3 styczeń 1984	Podlaskie, Warmińsko-Mazurskie	999
Jezioro Świdwie	3 styczeń 1984	Zachodnio-Pomorskie	891
Jezioro Karaś	3 styczeń 1984	Warmińsko-Mazurskie	815
Jezioro Łuknajno	22 listopad 1977	Podlaskie	710
Subalpejskie torfowiska w Karkonoskim Parku Narodowym	29 październik 2002	Dolnośląskie	40

Ź r ó d ł o: dane Ministerstwa Środowiska.

TABL. 47(114). ZAGROŻENIE FLORY WEDŁUG "POLSKIEJ CZERWONEJ LISTY"

GRUPY SYSTEMATYCZNE	Liczba gatunków zagrożonych	W % flory Polski	Z ogółem w kategoriach zagrożenia				
			wymarłe i zaginione	wymiera-jące	narażone	rzadkie	o nieokreślonym
O G Ó Ł E M	2563	x	228	470	584	718	563
Glony	256	x	29	21	84	93	29
Śluzowce	88	40	24	–	–	13	51
Grzyby wielkoowocnikowe	1013	25	71	172	188	296	286
Porosty	602	38	60	180	120	127	115
Wątrobowce	50	20	–	26	5	14	5
Mchy	136	20	4	17	45	29	41
Rośliny naczyniowe	418	19	40	54	142	146	36

Ź r ó d ł o: "Lista roślin zagrożonych w Polsce", Instytut Botaniki im. W.Szafera PAN, Kraków 1992.

TABL. 48(115). STATUS I ZAGROŻENIE KRĘGOWCÓW WEDŁUG KLASYFIKACJI "POLSKIEJ CZERWONEJ KSIĘGI"

GATUNKI	Ogółem	Ssaki	Ptaki	Gady	Plazy	Ryby	Krałgouste
Notowane we współczesnych granicach							
Polski od XVII (S)	680 ^{a)}	105	414	9	18	130 ^{a)}	4
Obecnie występujące (S')	646	92	395 (380) ^{b)}	8 (9)	18	129 (73) ^{c)}	4
Obecnie rozmnażające się w kraju (regul- nie lub nieregularnie) (REPR)	455 ^{a)}	(87-) 89	232	8	18	104	4
Introdukowane, zawleczone i pochodzą- ce z niewoli (INTR)	45 ^{a)}	7	15 ^{a)}	–	–	23 ^{d)}	–
Wyłącznie wędrujące, zimujące i zalatu- jące (MIGR)	190 ^{a)}	3 (5)	160 ^{a)}	–	–	25 ^{a)}	–

a) Wartości przybliżone i nietrwałe. b) Liczba taksonów po odliczeniu 8 gatunków ptaków sprowadzonych i uznanych za zbiegłe z niewoli oraz 7 gatunków o niepewnym statusie. c) Taksony słodkowodne, w tym także o randze podgatunku. d) Dotyczy gatunków słodkowodnych i dwuśrodowiskowych.

Ź r ó d ł o: "Polska Czerwona Księga Zwierząt", PWRiL, Warszawa 2001 r.

TABL. 49(116). STAN LICZEBNY KRĘGOWCÓW W WYDZIELONYCH KATEGORIACH KLASYFIKACYJNYCH WEDŁUG "POLSKIEJ CZERWONEJ KSIĘGI"

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem	Według kategorii zagrożeń						
		Ex ^{a)}	EXP ^{b)}	CR ^{c)}	En ^{d)}	Vu ^{e)}	NT ^{f)}	LC ^{g)}
O G Ó Ł E M	130	2	14	22	24	15	30	23
Ssaki	32	2	2	2	10	1	9	6
Ptaki	70	–	10	16	8	10	10	16
Gady	4	–	1	1	1	1	–	–
Plazy	3	–	–	–	–	–	2	1
Ryby	17	–	1	3	4	2	7	–
Krałgouste	4	–	–	–	1	1	2	–

a) Gatunki całkowicie wymarłe. b) Gatunki zanikłe lub prawdopodobnie zanikłe. c) Gatunki skrajnie zagrożone. d) Gatunki bardzo wysokiego ryzyka, silnie zagrożone. e) Gatunki wysokiego ryzyka, narażone na wyginiecie. f) Gatunki niższego ryzyka, ale bliskie zagrożenia. g) Gatunki w kraju nie wykazujące na razie regresu populacyjnego i nie należące do zbyt rzadkich, a nawet lokalnie i/lub czasowo zwiększające swój stan posiadania, a także takie, które reprezentowane są przez populacje marginalne, ledwie zaznaczające się i nietrwałe.

Ź r ó d ł o: "Polska Czerwona Księga Zwierząt", PWRiL, Warszawa 2001 r.

**TABL. 50(117). SZACUNKOWE LICZBY GATUNKÓW ZWIERZĄT WYŻSZYCH I WSZYSTKICH RAZEM OPISANYCH
W SKALI ŚWIATA I KRAJU**

GROMADY	Świat		Polska	
	dane UNEP	dane polskie	gatunki zarejestrowane ^{a)}	gatunki występujące i prawdopodobnie występujące
Ssaki	4000	4500	105	92
Ptaki	9040 ^{b)}	8600	421 ^{c)}	395 ^{d)}
Gady	6300	6000	9	8
Płazy	4180	2200	18	18
Ryby	18990	21650	130 ^{e)}	129 ^{e)}
Smoczkoste .....	.	.	4	4
Kręgowce	42510	42950	687	646
Strunowce	45000	45170	692	651
Zwierzęta	1320000	1357830	33000	47000

a) Wliczono tu taksony występujące w kraju historycznie i współcześnie, w tym pojawiające się jedynie sporadycznie i nieregularnie. b) Wg encyklopedii ptaków Ch.M.Perrinsa i in. (1990) – 9300 gatunków. c) Za opracowaniem pt. "Ptaki Palearktyki Zachodniej – nazewnictwo i status krajowy", bez uwzględnienia gatunków, których pojawy dotyczą uciekinierów z niewoli. d) W tym 232 gatunki lęgowe. e) Uwzględniono tu gatunki słodkowodne, dwuśrodowiskowe i morskie

Źródło: "Czerwona lista zwierząt ginących i zagrożonych w Polsce", Instytut Ochrony Przyrody PAN, Kraków 2002.

TABL. 51(118). WAŻNIEJSZE ZWIERZĘTA CHRONIONE^{a)}

WYSZCZEGÓLNIENIE	1990	1995	2000	2004	2005
	w sztukach				
Żubry	550	704	715	861	901
Kozice	191	96	87	148	138
Niedźwiedzie	78	69	118	136	164
Bobry	5000	12740	24464	41823	43499
Rysie .....	.	.	285	213	231
Wilki .....	.	.	1086	719	800

a) Dane szacunkowe.

Źródło: dane Ministerstwa Środowiska

TABL. 52(119). STAN LICZEBNY^{a)} WAŻNIEJSZYCH ZWIERZĄT CHRONIONYCH WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2005 R.

Stan w dniu 31 XII

WOJEWÓDZTWA	Żubry				Kozice	Nie- dźwie- dzie	Bobry	Wilki	Głuszce	Cietrze- wie	Rysie
	ogółem	z tego									
		stada wolne	w ośrodkach zamkniętych								
			w ogro- dach zoo- logicz- nych	ośrod- kach hodowli							
P O L S K A	901	738	38	125	138	164	43499	800	484	1995	231
Dolnośląskie	4	—	4	—	25	—	500	—	13	245	—
Kujawsko-pomorskie	7	—	7	—	—	—	2478	26	—	—	2
Lubelskie	—	—	—	—	—	—	2470	140	115	64	12
Lubuskie	—	—	—	—	—	—	3800	5	—	6	—
Łódzkie	19	—	4	15	—	—	370	—	—	20	—
Małopolskie	25	—	—	25	113	23	500	50	190	410	50
Mazowieckie	5	—	5	—	—	—	1200	17	—	10	16
Opolskie	—	—	—	—	—	—	90	—	—	—	—
Podkarpackie	221	221	—	—	—	138	3883	300 ^{b)}	5	—	77
Podlaskie	471	430	2	39	—	—	12500	155	120	720	50
Pomorskie	7	—	7	—	—	—	1120	2	—	—	1
Śląskie	36	—	2	34	—	3	85	22	41	30	12
Świętokrzyskie	—	—	—	—	—	—	4000	—	—	90	—
Warmińsko-mazurskie	57	56	1	—	—	—	5000	70	—	400	10
Wielkopolskie	13	—	6	7	—	—	3900	2	—	—	1
Zachodniopomorskie	36	31	—	5	—	—	1603	11	—	—	—

a) Dane szacunkowe. b) Liczba wilków w województwie podkarpackim waha się od 200 do 513 zależnie od źródła informacji.

Źródło: dane Ministerstwa Środowiska.

TABL. 53(120). POWIERZCHNIA LASÓW OCHRONNYCH WEDŁUG WOJEWODZTW W 2005 R.

WOJEWODZTWA	Ogółem		W zarządzie Lasów Państwowych ^{a)}					Lasy ^{b)}		
	w hekta- rach	w % powie- rzchni lasów	razem	glebo- chronne	wodo- chronne	w strefie oddziały- wania przemy- słu	w mia- stach i wokół miast	pry- watne	gminne	
									razem	w tym w miastach i wokół miast
			w hektarach							
P O L S K A	3373748	37,5	3264486	316 592	1 430 833	461 588	663 090	82304	26958	21068
Dolnośląskie	371526	63,7	367370	36 345	173 353	52 657	48 796	603	3553	3449
Kujawsko-pomorskie	178272	42,9	175713	41 952	51 168	10 080	65 474	1038	1521	1488
Lubelskie	127517	22,6	126533	13 029	64 835	6416	20 590	938	46	46
Lubuskie	205074	30,1	205003	11 798	93 077	10678	56 526	4	67	45
Łódzkie	130988	34,7	129 264	4 472	30 266	29 983	43 350	225	1499	1498
Małopolskie	201983	46,8	184353	36 980	88 131	24052	15 419	15088	2542	1264
Mazowieckie	174319	22,1	152 283	20 014	51 022	21 190	48 443	21294	743	694
Opolskie	151537	61,1	148 891	1 376	58 282	65 866	17 215	1572	1074	417
Podkarpackie	406997	62,3	391 699	27 908	260 400	39 206	34 750	11443	3855	347
Podlaskie	119677	19,8	108 792	2 987	50 385	—	22 855	10596	289	277
Pomorskie	185866	28,3	183 556	29 552	79 951	—	56351	217	2093	2090
Śląskie	282156	72,1	264 050	7 826	43 441	167 185	35 364	15902	2203	2132
Świętokrzyskie	135452	41,9	134409	14 823	51 289	21 417	43 691	938	105	105
Warmińsko-mazurskie	151394	20,9	149 206	11 214	77 867	—	27 220	353	1835	1826
Wielkopolskie	311275	41,0	306 497	37 555	151 586	9 477	73 947	1837	2941	2849
Zachodniopomorskie	239716	30,1	236 867	18 761	105 780	3381	53 099	257	2592	2542

a) Stan w dniu 1 I. b) Stan w dniu 31 XII.

Ź r ó d ł o: w zakresie Lasów Państwowych – dane Dyrekcji Generalnej Lasów Państwowych (opracowanie Biura Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej "Wyniki aktualizacji stanu powierzchni leśnej i zasobów drzewnych w Lasach Państwowych – na dzień 1 stycznia 2005 r.)

TABL. 54(121). SZKODNICTWO LEŚNE W LASACH W ZARZĄDZIE LASÓW PAŃSTWOWYCH

WYSZCZEGÓLNIENIE	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	
										ogółem	2004= 100
Liczba zarejestrowanych przypadków:											
bezprawne korzystanie z lasu	2104	2017	1601	1588	1641	1824	1803	1654	2283	2368	103,7
wykrywalność w %	84,1	92,3	93,6	92,6	93,0	91,8	83,0	79,0	81,9	81,1	x
klusownictwo	542	518	540	493	542	531	543	566	654	548	83,8
wykrywalność w %	38,6	42,5	43,2	46,8	54,7	48,0	40,5	44,6	28,9	34,5	x
kradzież i zniszczenie mienia	923	1123	1350	1563	2034	2138	1880	1708	1907	1745	91,5
wykrywalność w %	24,5	22,4	24,8	15,2	18,0	15,8	14,6	15,3	17,2	14,5	x
kradzież drewna	14728	12962	11243	10523	11109	11622	11012	11370	10991	9455	86,0
wykrywalność w % ^{a)}	38,6	41,5	39,8	37,4	35,9	26,5	32,2	35,1	41,4	40,6	x
Skradzione drewno w m ³	51825	43487	34597	33248	33777	34356	31437	35357	31482	27899,9	88,6
w tym drewno opałowe	8915	8903	6926	6813	7151	7149	7435	9272	7467	6399,94	85,7
Wartość spowodowanych szkód											
ogółem w tys. zł	7430,0	6616,4	6253,8	6725,9	7404,6	7645,4	6178,0	6663,0	7017,0	7419,9	105,7
w tym wartość skradzionego drewna:											
w tys. zł	6223,9	4702,8	4146,7	3927,9	4341,8	4442,2	3555,2	3876,5	3967,6	4149,7	103,8
w % wartości szkód ogółem	83,8	71,1	66,3	58,4	58,6	58,1	57,5	58,1	56,5	55,9	x
Windykacja należności ogółem ^{b)}											
w tys. zł	2760,3	2670,9	3356,2	3491,5	2653,7	2438,6	2434,8	2996,6	3276,3	3468,4	105,9

a) Obliczono przyjmując jako kryterium liczbę sprawców wskazanych w aktach oskarżenia. b) Łącznie z wartością drewna odzyskanego w sprawach prowadzonych przez nadleśnictwa Lasów Państwowych

Ź r ó d ł o: dane Dyrekcji Generalnej Lasów Państwowych.

TABL. 55(122). BILANS STRAT Z TYTUŁU SZKODNICTWA LEŚNEGO W PAŃSTWOWYM GOSPODARSTWIE LEŚNYM LASY PAŃSTWOWE W 2005 R.

GRUPY RODZAJOWE SZKÓD	Wartość spowodowanych szkód (straty)	Rewindykacja należności i mienie odzyskane	Straty bezpowrotne	
	w tys. zł	w % wartości szkód	w tys. zł	w % wartości szkód
O G Ó Ł E M	7419,9	3468,4	3951,5	53,3
Kradzież drewna z lasu	4149,7	3245,3 ^{a)}	904,5	21,7
Kradzież i zniszczenie mienia	1892,6	122,5	1770,1	93,5
Bezprawne korzystanie z lasu	60,8	12,0	48,4	80,3
Klusownictwo	1317,1	88,5	1228,6	93,3

a) W tym 756,4 tys. zł stanowi wartość drewna odzyskanego w sprawach prowadzonych przez nadleśnictwa Lasów Państwowych.

Ź r ó d ł o: dane Dyrekcji Generalnej Lasów Państwowych.

TABL. 56(123). SZKODNICTWO LEŚNE^{a)} WEDŁUG REGIONALNYCH DYREKCJI LASÓW PAŃSTWOWYCH W 2005 R.

REGIONALNE DYREKCJE LASÓW PAŃSTWOWYCH	Grupy rodzajowe szkód								
	kradzież drewna z lasu			kradzież i zniszczenie mienia		bezprawne korzystanie z lasu		klusownictwo	
	liczba	masa	wartość	liczba	wartość	liczba	wartość	liczba	wartość
	zarejestrowanych przypadków	skradzionego drewna w m ³	spowodowanych szkód w tys. zł	zarejestrowanych przypadków	spowodowanych szkód w tys. zł	zarejestrowanych przypadków	spowodowanych szkód w tys. zł	zarejestrowanych przypadków	spowodowanych szkód w tys. zł
O G Ó Ł E M	9455	27900	4149,5	1745	1892,6	2368	60,8	548	1317,1
Białystok	343	1135	160,7	53	14,3	81	0,1	27	140,6
Gdańsk	332	1084	145,3	88	130,8	33	9,6	25	60,1
Katowice	609	2005	287,4	139	142,1	107	4,8	52	182,0
Kraków	423	952	407,0	52	15,8	320	2,8	18	33,4
Krosno	582	1617	248,4	60	63,4	11	0,6	28	98,7
Lublin	1044	2517	334,0	80	113,6	169	4,3	45	22,0
Łódź	660	1766	251,7	58	28,7	26	2,6	3	16,0
Olsztyn	290	1268	149,0	56	53,6	18	19,0	13	20,3
Piła	235	578	60,9	130	107,4	80	3,9	50	49,1
Poznań	619	1809	254,6	84	72,4	353	0,6	11	35,0
Radom	1353	3300	538,2	75	45,0	80	10,7	27	39,9
Szczecin	304	1063	159,2	116	98,0	164	0,4	44	112,5
Szczecinek	321	1139	121,2	205	581,7	53	0,2	51	195,2
Toruń	477	1307	142,6	129	190,2	79	1,1	25	54,1
Warszawa	742	2097	266,1	66	80,1	252	0,1	61	30,1
Wrocław	795	3298	502,9	178	50,2	80	0,0	39	179,8
Zielona Góra.....	326	964	120,5	176	105,4	462	0,0	29	48,4

a) W lasach w zarządzie Lasów Państwowych.

Źródło: dane Dyrekcji Generalnej Lasów Państwowych.

DZIAŁ V. ŁOWIECTWO

TABL. 1(124). KOŁA I CZŁONKOWIE POLSKIEGO ZWIĄZKU ŁOWIECKIEGO ORAZ OBWODY ŁOWIECKIE^{a)}
Stan w dniu 31 III

L A T A	Koła łowieckie		Obwody łowieckie			
	liczba	członkowie	liczba	powierzchnia		
				ogółem	w tym na gruntach leśnych	
					razem	w % ogółem
1990	2426	94313	4809	25172,4	7096,1	28,2
1995	2455	99554	4824	24980,9	7149,3	28,6
2000	2492	100236	4750	25277,3	7297,0	28,9
2001	2503	100212	4766	25376,1	7306,6	28,8
2002	2503	100327	4771	25541,8	7356,2	28,8
2003	2506	100469	4760	25683,2	7388,3	28,8
2004	2510	101629	4760	25391,6	7388,3	29,1
2005	2516	103651	4742	25347,2	7388,0	29,2
2006	2517	104635	4739	25396,0	7429,2	29,3

a) W łowieckim roku hodowlanym liczonym od 1 IV danego roku do 31 III roku następnego.

Ź r ó d ł o: dane Zarządu Głównego Polskiego Związku Łowieckiego.

TABL. 2(125). KOŁA I CZŁONKOWIE POLSKIEGO ZWIĄZKU ŁOWIECKIEGO ORAZ OBWODY ŁOWIECKIE
WEDŁUG WOJEWÓDZTW W ŁOWIECKIM ROKU HODOWLANYM^{a)} 2005/2006
Stan w dniu 31 III 2006 r.

WOJEWÓDZTWA	Koła łowieckie		Obwody łowieckie			
	liczba ^{b)}	członkowie ^{c)}	liczba	powierzchnia		
				ogółem	w tym na gruntach leśnych	
					razem	w % ogółem
				w tys. ha		
P O L S K A	2517	104635	4739	25396,0	7429,2	29,3
Dolnośląskie	193	8 815	357	1 590,7	486,0	30,6
Kujawsko-pomorskie	189	6 187	256	1 468,8	330,6	22,5
Lubelskie	114	6 433	324	2 111,3	479,5	22,7
Lubuskie	120	4 830	207	1 060,3	512,1	48,3
Łódzkie	169	5 195	312	1 493,9	321,5	21,5
Małopolskie	161	6 348	244	1 200,9	330,8	27,5
Mazowieckie	366	12 923	608	3 036,7	709,6	23,4
Opolskie	63	3 227	145	753,1	210,6	28,0
Podkarpackie	124	5 581	215	1 346,6	485,1	36,0
Podlaskie	99	4 837	297	1 602,1	440,0	27,5
Pomorskie	140	7 013	304	1 521,9	568,9	37,4
Śląskie	224	5 786	217	941,6	359,2	38,1
Świętokrzyskie	85	3 130	200	1 004,7	295,6	29,4
Warmińsko-mazurskie	89	6 455	330	2 022,7	567,8	28,1
Wielkopolskie	262	10 817	460	2 403,6	655,7	27,3
Zachodniopomorskie	119	7 058	263	1 837,1	676,1	36,8

a) Liczonym od 1 IV danego roku do 31 III roku następnego. b) Grupowanie metodą według siedziby koła łowieckiego. c) Grupowanie metodą według siedziby zamieszkania członka koła.

Ź r ó d ł o: dane Zarządu Głównego Polskiego Związku Łowieckiego.

TABL. 3(126). WAŻNIEJSZE ZWIERZĘTA ŁOWNE^{a)}

Stan w dniu 31 III

WYSZCZEGÓLNIENIE	1995	1996	1990	1995	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
W sztukach												
Łosie	3099	2435	2027	1847	1722	2076	2188	2242	2813	3413	3896	4620
Daniele	7478	8152	7698	7868	8480	9050	9240	10180	11365	12130	13115	14966
Muflony	1742	1513	1428	1263	1366	1725	1616	1514	1529	1559	1684	1935
W tysiącach sztuk												
Jelenie	99,8	99,7	101,5	101,6	110,4	117,5	120,2	123,3	130,2	133,4	140,7	147,4
Sarny	514,9	520,0	509,7	529,5	573,1	597,1	614,4	623,2	652,6	668,2	691,6	706,5
Dziki	81,0	82,0	83,9	88,6	102,0	118,3	123,4	138,1	163,3	160,5	173,5	177,1
Lisy	67,4	81,7	88,5	106,8	133,2	145,1	160,7	163,6	184,8	187,2	201,2	218,8
Zające	925,7	822,2	613,9	534,3	552,9	551,4	471,8	462,3	493,9	486,1	475,4	506,9
Bazanty	312,3	289,7	219,1	232,1	248,1	263,7	258,2	280,0	314,9	321,7	333,1	361,0
Kuropatwy	960,7	819,4	481,2	380,3	361,9	345,6	313,4	328,9	363,0	350,0	346,6	366,9

a) Dane szacunkowe, dotyczą populacji wiosennych.

Ź r ó d ł o: dane Ministerstwa Środowiska, Agencji Nieruchomości Rolnych i Zarządu Głównego Polskiego Związku Łowieckiego.

TABL. 4(127). WAŻNIEJSZE ZWIERZĘTA ŁOWNE^{a)} WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2006 R.

Stan w dniu 31 III

WOJEWÓDZTWA	Łosie	Daniele	Muflony	Jelenie	Sarny	Dziki	Lisy	Zające	Bazanty	Kuropa- twy
	w sztukach			w tysiącach sztuk						
P O L S K A	4620	14966	1935	147,4	706,5	177,1	218,8	506,9	361,0	366,9

w tym WOJEWÓDZTWA^{b)}

Dolnośląskie	—	485	747	8,3	73,8	16,1	12,9	14,7	18,9	14,9
Kujawsko-pomorskie	129	1450	33	5,6	36,4	7,7	12,7	46,7	26,4	13,9
Lubelskie	725	103	—	3,6	37,9	6,9	20,6	46,1	28,6	38,7
Lubuskie	—	220	—	8,5	41,5	14,2	8,9	8,0	9,1	6,0
Łódzkie	82	510	—	2,6	34,0	4,6	9,7	62,2	41,8	48,1
Małopolskie	22	28	—	3,9	26,2	2,1	9,2	28,4	48,5	18,0
Mazowieckie	734	154	—	2,9	37,9	8,1	21,7	93,9	46,4	71,2
Opolskie	—	678	21	6,6	27,9	7,4	5,9	6,4	10,2	5,1
Podkarpackie	114	131	22	7,0	34,0	5,0	12,0	17,0	22,2	18,5
Podlaskie	1368	—	—	4,3	18,1	6,0	10,4	38,2	2,8	26,6
Pomorskie	4	570	61	11,4	44,5	12,5	13,4	12,7	4,7	7,4
Śląskie	45	814	—	6,3	27,8	5,5	7,6	16,1	26,7	12,8
Świętokrzyskie	96	85	—	1,5	11,7	2,1	7,1	27,0	21,6	39,9
Warmińsko-mazurskie	667	938	43	13,2	48,8	15,5	18,0	21,8	3,6	9,5
Wielkopolskie	47	3519	128	11,7	78,3	17,7	20,8	40,1	33,1	23,4
Zachodniopomorskie	9	878	—	20,4	72,0	27,0	16,0	13,2	8,8	7,0

a) Dane szacunkowe, dotyczą populacji wiosennych. b) Dane według województw nie obejmują ośrodków hodowlanych zwierzyny zarządzanych przez Lasy Państwowe.

Ź r ó d ł o: dane Agencji Nieruchomości Rolnych, Dyrekcji Generalnej Lasów Państwowych i Zarządu Głównego Polskiego Związku Łowieckiego.

TABL. 5(128). ODSTRZAŁ^{a)} WAŻNIEJSZYCH ZWIERZĄT ŁOWNYCH

WYSZCZEGÓLNIENIE	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/ 2000	2000/ 2001	2001/ 2002	2002/ 2003	2003/ 2004	2004/ 2005	2005/ 2006
w tysiącach sztuk											
Łosie	0,5	0,3	0,3	0,3	0,2	0,3	–	–	–	–	–
Jelenie	49	43	42	40	41	41	39	39	38	39	41
Daniele	2,5	2,5	2,2	2,3	2,3	2,5	2,6	2,8	3	3,0	3,3
Sarny	151	135	142	144	155	158	149	146	149	151	147
Dziki	76	67	66	81	92	93	105	130	122	136	138
Lisy	38	47	52	85	92	101	107	133	129	145	175
Zające	189	112	88	104	94	65	91	67	39	31	30
Bażanty	103	68	67	88	94	95	96	110	101	97	102
Kuropatwy	186	71	34	30	28	23	22	23	20	16	18

a) Dane dotyczą łowieckiego roku hodowlanego liczonego od 1 IV danego roku do 31 III roku następnego.

Ź r ó d ł o: dane Ministerstwa Środowiska, Agencji Nieruchomości Rolnych i Zarządu Głównego Polskiego Związku Łowieckiego.

TABL. 6(129). ODŁÓW ZWIERZĄT ŁOWNYCH^{a)}

WYSZCZEGÓLNIENIE	1995/96	1996/97	1997/98	1998/99	1999/ 2000	2000/ 2001	2001/ 2002	2002/ 2003	2003/ 2004	2004/ 2005	2005/ 2006
W sztukach											
Daniele	–	–	20	49	4	–	45	34	10	40	–
Dziki	–	–	31	–	–	–	150	–	–	–	–
Kuropatwy	655	242	50	52	125	282	59	763	45	168	–
W tysiącach sztuk											
Zające	24	11	14	17	8	6	2	3	4	0,6	1,2
Bażanty ^{b)}	72,3	85,6	62,0	64,7	60,4	62,0	67,0	83,4	86,4	99,4	98,8

a) W łowieckim roku hodowlanym liczonym od 1 IV danego roku do 31 III roku następnego. b) Dane dotyczą zasiedlenia w obwodach wydzierzawionych.

Ź r ó d ł o: dane Ministerstwa Środowiska, Agencji Nieruchomości Rolnych i Zarządu Głównego Polskiego Związku Łowieckiego.

TABL. 7(130). ODSTRZAŁ WAŻNIEJSZYCH ZWIERZĄT ŁOWNYCH WEDŁUG WOJEWÓDZTW W ŁOWIECKIM ROKU HODOWLANYM^{a)} 2005/2006

WOJEWÓDZTWA	Łosie	Daniele	Muflony	Jelenie	Sarny	Dziki	Lisy	Zające	Bażanty	Kuropatwy	Kaczki ^{b)}
w sztukach											
P O L S K A	–	3289	319	41058	147331	137606	163904	30096	102499	17570	101888
w tym WOJEWÓDZTWA ^{c)}											
Dolnośląskie	–	49	73	2937	14690	14996	11417	–	1812	51	5965
Kujawsko-pomorskie	–	548	3	2034	7582	5940	11425	1758	13135	19	8574
Lubelskie	–	7	–	714	5762	3596	13361	3800	4451	1147	8536
Lubuskie	–	14	–	2825	10356	12798	5697	–	918	25	3030
Łódzkie	–	73	–	438	4489	2654	9934	3680	6868	929	6960
Małopolskie	–	–	–	941	5712	1068	8254	3862	19152	1894	7041
Mazowieckie	–	20	–	542	5434	4089	14105	7999	11627	3772	10173
Opolskie	–	190	1	2387	6659	7654	5354	15	2935	31	3175
Podkarpackie	–	–	–	1800	6913	3196	9212	500	4138	1129	3234
Podlaskie	–	–	–	789	2600	2901	5113	1744	353	762	2793
Pomorskie	–	90	5	3298	10018	9468	8417	464	518	12	5266
Śląskie	–	208	–	1670	6047	3427	5787	1449	8731	822	9674
Świętokrzyskie	–	7	–	277	1567	759	5044	3103	5613	6518	3378
Warmińsko-mazurskie	–	156	–	2989	11843	11584	9782	474	346	67	7290
Wielkopolskie	–	779	22	3339	17148	15358	23775	1086	19193	218	10996
Zachodniopomorskie	–	168	–	6016	18888	23506	10526	54	967	–	5803

a) Liczonym od 1 IV danego roku do 31 III roku następnego. b) Dane dotyczą wyłącznie obwodów wydzierzawionych. c) Dane według województw nie obejmują ośrodków hodowli zwierzyny zarządzanych przez Lasy Państwowe.

Ź r ó d ł o: dane Agencji Nieruchomości Rolnych, Dyrekcji Generalnej Lasów Państwowych i Zarządu Głównego Polskiego Związku Łowieckiego.

**TABL. 8(131). LICZBA UBYTKÓW^{a)} WAŻNIEJSZYCH ZWIERZĄT ŁOWNYCH WEDŁUG WOJEWÓDZTW
W ŁOWIECKIM ROKU HODOWLANYM^{b)} 2005/2006**

WOJEWÓDZTWA	Łosie	Daniele	Muflony	Jelenie	Sarny	Dziki
	w sztukach					
P O L S K A	104	238	80	3063	17168	2546
w tym WOJEWÓDZTWA^{c)}						
Dolnośląskie	—	7	57	173	1711	161
Kujawsko-pomorskie	8	30	2	106	691	89
Lubelskie	13	10	—	114	1032	112
Lubuskie	—	2	—	144	380	120
Łódzkie	2	6	—	61	1307	130
Małopolskie	2	2	—	138	1228	39
Mazowieckie	35	9	—	62	1054	152
Opolskie	—	12	—	108	507	58
Podkarpackie	1	1	2	285	1375	62
Podlaskie	12	—	—	88	424	62
Pomorskie	1	12	4	92	468	74
Śląskie	—	7	—	168	1222	132
Świętokrzyskie	2	1	—	47	453	21
Warmińsko-mazurskie	12	7	—	256	1265	158
Wielkopolskie	3	43	—	185	1434	218
Zachodniopomorskie	—	6	—	302	1178	330

a) Wynikające z przyczyn innych niż odstrzały i odłów, np. z kłusownictwa, wypadków drogowych, drapieżnictwa, itp. b) Liczonym od 1 IV danego roku do 31 III roku następnego. c) Dane dotyczą wyłącznie obwodów wydzierżawionych. d) Dane według województw nie obejmują ośrodków hodowli zwierzęcy zarządanych przez Lasy Państwowe.

Ź r ó d ł o: dane Agencji Nieruchomości Rolnych, Dyrekcji Generalnej Lasów Państwowych i Zarządu Głównego Polskiego Związku Łowieckiego.

TABL. 9(132). ODSZKODOWANIA ŁOWIECKIE^{a)}

WYSZCZEGÓLNIENIE	2000/2001	2001/2002	2002/2003	2003/2004	2004/2005	2005/2006
	w tysiącach zł (ceny bieżące)					
O G Ó Ł E M	26369	29803	25322	26775	35112	31179
Państwowe Gospodarstwo Leśne						
Lasy Państwowe	7244	7497	5296	5975	7309	6727
Agencja Nieruchomości Rolnych	257	278	151	208	331	180
Polski Związek Łowiecki	18868	22028	19876 ^{b)}	20591 ^{b)}	27472 ^{b)}	24272

a) Wypłacone osobom fizycznym lub prawnym - posiadaczom upraw i pól rolnych uszkodzonych przez dziki, łosie, jelenie, daniele i sarny oraz za szkody powstałe przy wykonywaniu polowania; dane dotyczą roku łowieckiego liczonego od 1 IV br. do 31 III roku następnego. b) Dotyczy wyłącznie obwodów wydzierżawionych.

Ź r ó d ł o: dane Agencji Nieruchomości Rolnych, Dyrekcji Generalnej Lasów Państwowych i Zarządu Głównego Polskiego Związku Łowieckiego.

U W A G A: dane w tabl. 10(133)–13(136) dotyczą ośrodków hodowli zwierzyny prowadzonych przez instytucje naukowo–dydaktyczne oraz inne jednostki (wyłączając PGL Lasy Państwowe, Polski Związek Łowiecki i Agencję Nieruchomości Rolnych), zgodnie z art.28, ust.3 ustawy z dnia 13 października 1995 r. Prawo łowieckie (Dz.U. Nr 147, poz.713 z późn. zmian.)

GUS zebrał dane od ww. jednostek po raz pierwszy za rok łowiecki 2005/2006.

TABL. 10(133). OBWODY ŁOWIECKIE W OŚRODKACH HODOWLI ZWIERZINY PROWADZONYCH PRZEZ INSTYTUCJE NAUKOWO–DYDAKTYCZNE^{a)}

Stan w dniu 31 III 2006

OŚRODKI HODOWLI ZWIERZYNY	Lokalizacja (województwo)	liczba	Obwody łowieckie		
			powierzchnia		
			ogółem	w tym na gruntach leśnych	
				razem	w % ogółem
			w ha		
R A Z E M	x	15	83541,0	33104,3	39,6
Łowiecka Korporacja Eksportowa "Maniszewo", Rzepin	lubuskie	2	17396,0	5375,4	30,9
Stacja Badawcza Rolnictwa Ekologicznego i Hodowli Zachowawczej Zwierząt PAN w Popielnie	warmińsk–mazurskie	1	2210,0	1604,0	72,6
SGGW – Leśny Zakład Doświadczalny w Rogowie	łódzkie	3	13060,0	3395,6	26,0
AR w Krakowie – Leśny Zakład Doświadczalny, Krynica Zdrój	małopolskie	1	8748,0	5773,0	66,0
Ośrodek Badań Środowiska Leśnego i Hodowli Zwierząt Łownych AR we Wrocławiu, Złotówek	dolnośląskie	1	7655,0	5297,3	69,2
Instytut Ochrony Roślin, Poznań	wielkopolskie	1	2120,0	205,6	9,7
AR Poznaniu – Leśny Zakład Doświadczalny w Murowanej Goślinie	wielkopolskie	2	12810,0	8662,0	67,6
Przedsiębiorstwo Rolno-Łowieckie, Jarosławiec	wielkopolskie	2	11371,0	611,3	5,4
AR Poznań – Leśny Zakład Doświadczalny, Siemianice	wielkopolskie	2	8171,0	2180,1	26,7

a) Oraz inne jednostki (wyłączając PGL Lasy Państwowe, Polski Związek Łowiecki i Agencję Nieruchomości Rolnych).

TABL. 11(134). WAŻNIEJSZE ZWIERZĘTA ŁOWNE^{a)} W OŚRODKACH HODOWLI ZWIERZINY PROWADZONYCH PRZEZ INSTYTUCJE NAUKOWO–DYDAKTYCZNE^{b)} WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2006 R.

Stan w dniu 31 III

WOJEWÓDZTWA	Łosie	Daniele	Muflony	Jelenie	Sarny	Dziki	Lisy	Zające	Bażanty	Kuropa- twy
w sztukach										
P O L S K A	–	513	–	912	4947	1162	538	850	621	323
Dolnośląskie	–	66	–	98	450	180	50	100	70	40
Kujawsko-pomorskie	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Lubelskie	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Lubuskie	–	–	–	204	1630	509	135	–	–	–
Łódzkie	–	–	–	38	439	86	102	190	125	90
Małopolskie	–	–	–	220	420	36	40	60	–	20
Mazowieckie	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Opolskie	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Podkarpackie	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Podlaskie	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Pomorskie	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Śląskie	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Świętokrzyskie	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Warmińsko-mazurskie ...	–	–	–	73	38	21	20	52	–	–
Wielkopolskie	–	447	–	279	1970	330	191	448	426	173
Zachodniopomorskie	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

a) Dane szacunkowe, dotyczą populacji wiosennych. b) Oraz inne jednostki (wyłączając PGL Lasy Państwowe, Polski Związek Łowiecki i Agencję Nieruchomości Rolnych).

TABL. 12(135). ODSTRZAŁ WAŻNIEJSZYCH ZWIERZĄT ŁOWNYCH W OŚRODKACH HODOWLI ZWIERZINY PROWADZONYCH PRZEZ INSTYTUCJE NAUKOWO-DYDAKTYCZNE ^{a)} WEDŁUG WOJEWÓDZTW W ŁOWIECKIM ROKU HODOWLANYM^{b)} 2005/2006

WOJEWÓDZTWA	Łosie	Daniele	Muflony	Jelenie	Sarny	Dziki	Lisy	Zające	Bażanty	Kuropatwy
	w sztukach									
P O L S K A	–	158	–	188	788	867	501	43	39	–
Dolnośląskie	–	12	–	25	93	185	29	–	1	–
Kujawsko-pomorskie	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Lubelskie	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Lubuskie	–	–	–	31	315	290	120	–	–	–
Łódzkie	–	–	–	10	70	58	72	8	3	–
Małopolskie	–	–	–	52	21	5	12	–	–	–
Mazowieckie	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Opolskie	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Podkarpackie	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Podlaskie	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Pomorskie	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Śląskie	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Świętokrzyskie	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Warmińsko-mazurskie	–	–	–	20	5	11	6	–	–	–
Wielkopolskie	–	146	–	50	284	318	262	35	35	–
Zachodniopomorskie.....	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

a) Oraz inne jednostki (wyłączając PGL Lasy Państwowe, Polski Związek Łowiecki i Agencję Nieruchomości Rolnych). b) Liczonym od 1 IV danego roku do 31 III roku następnego.

TABL. 13(136). LICZBA UBYTKÓW^{a)} WAŻNIEJSZYCH ZWIERZĄT ŁOWNYCH W OŚRODKACH HODOWLI ZWIERZINY PROWADZONYCH PRZEZ INSTYTUCJE NAUKOWO-DYDAKTYCZNE ^{b)} WEDŁUG WOJEWÓDZTW W ŁOWIECKIM ROKU HODOWLANYM^{c)} 2005/2006

WOJEWÓDZTWA	Daniele	Jelenie	Sarny	Dziki
	w sztukach			
P O L S K A	14	12	136	38
Dolnośląskie	6	3	27	10
Kujawsko-pomorskie	–	–	–	–
Lubelskie	–	–	–	–
Lubuskie	–	–	35	–
Łódzkie	–	–	25	13
Małopolskie	–	–	3	–
Mazowieckie	–	–	–	–
Opolskie	–	–	–	–
Podkarpackie	–	–	–	–
Podlaskie	–	6	4	–
Pomorskie	–	–	–	–
Śląskie	–	–	–	–
Świętokrzyskie	–	–	–	–
Warmińsko-mazurskie	–	–	–	–
Wielkopolskie	8	3	42	15
Zachodniopomorskie.....	–	–	–	–

a) Wynikająca z przyczyn innych niż odstrzał i odłów, np. z kłusownictwa, wypadków drogowych, drapieżnictwa, itp. b) Liczonym od 1 IV danego roku do 31 III roku następnego. c) Oraz inne jednostki (wyłączając PGL Lasy Państwowe, Polski Związek Łowiecki i Agencję Nieruchomości Rolnych).

TABL. 14(137) . LICZEBNOŚĆ ZWIERZINY ORAZ WYKONANA REDUKCJA WYBRANYCH GATUNKÓW ZWIERZĄT ŁOWNYCH W PARKACH NARODOWYCH W LATACH 2000–2005

GATUNEK	2000		2003		2004		2005	
	liczebność	redukcja	liczebność	redukcja	liczebność	redukcja	liczebność	redukcja
	w sztukach							
Łoś	844	1	906	– ^{a)}	982	5 ^{e)}	1059	–
Jeleń	3731	435	4564	412 ^{b)}	5055	355 ^{f)}	4870	350
Sarna	7442	441	6981	354 ^{c)}	8088	324 ^{g)}	9506	256
Dzik	2563	558	3393	734 ^{d)}	3577	874 ^{h)}	3871	743

a) Stwierdzono 46 upadków. b) Ponadto stwierdzono 150 upadków. c) Ponadto stwierdzono 93 upadki. d) Ponadto stwierdzono 72 upadki. e) Ponadto stwierdzono 32 upadki. f) Ponadto stwierdzono 109 upadków. g) Ponadto stwierdzono 84 upadki. h) Ponadto stwierdzono 75 upadków. i) Odstzał sanitarny osobników potrąconych przez pojazdy mechaniczne.

Ź r ó d ł o: dane Ministerstwa Środowiska.

TABL. 15(138). STAN LICZEBNY GŁÓWNYCH GATUNKÓW ZWIERZĄT ŁOWNYCH I CHRONIONYCH W PARKACH NARODOWYCH W 2005 R.

PARKI NARODOWE	Łoś	Jeleń	Sarna	Dzik	Niedź-wiedź	Wilk	Ryś	Żubr	Bóbr	Kozi-ca	Świs-stak	Wydra	Borsuk	Lis
	w sztukach													
O G Ó Ł E M	1059	4870	9506	3871	43	107	52	397	2137	113	200	428	609	2862
Babiogórski	–	105	43	4	1	5	4	–	–	–	–	–	15	41
Białowieski	– ^{a)}	320	160	150	–	8	– ^{a)}	397	18	–	–	10	18	35
Biebrzański	601	512	930	485	–	20	5	–	800	–	–	90	90	700
Bieszczadzki	–	248	91	38	21	36	9	–	92	–	–	43	–	128
Bory Tucholskie	–	87	123	13	–	–	–	–	16	–	–	14	9	30
Drawieński	–	367	788	310	–	–	–	–	156	–	–	92	75	135
Gorczański	–	261	128	40	1	5	5	–	–	–	–	4	6	50
Gór Stołowych	–	164	170	183	–	–	–	–	–	–	–	–	12	50
Kampinoski	230	80	2300	815	–	–	12	–	– ^{b)}	–	–	–	121	455
Karkonoski	–	128	48	9	–	–	–	–	–	–	–	–	–	19
Magurski	10	1220	1660	100	4	15	8	–	30	–	–	18	35	150
Narwiański	12	–	– ^{b)}	– ^{b)}	–	–	–	–	250	–	–	4	3	– ^{b)}
Ojcowski	–	–	160	25	–	–	–	–	30	–	–	4	5	30
Pieniński	–	29	34	30	1 ^{c)}	2 ^{c)}	2	–	– ^{c)}	–	–	4	– ^{b)}	– ^{b)}
Poleski	174	96	810	339	–	3 ^{c)}	–	–	179	–	–	35	21	316
Roztoczański	– ^{c)}	70	400	90	–	9	2	–	14	–	–	6	70	32
Słowiński	–	490	320	185	–	–	–	–	40	–	–	50	20	90
Świętokrzyski	–	6	219	54	–	–	–	–	10	–	–	–	2	180
Tatrzański	–	230	100	–	15	9	5	–	–	113	200	4	–	85
Ujście Warty	–	60	300	300	–	–	–	–	200	–	–	– ^{b)}	20	60
Wielkopolski	–	165	400	383	–	–	–	–	34	–	–	5	36	131
Wigierski	32	152	185	98	–	6 ^{c)}	–	–	268	–	–	45	45	130
Woliński	–	80	137	220	–	–	–	–	–	–	–	– ^{b)}	6	15

a) Tylko ślady bytowania. B) Występują, brak danych liczbowych (w 2005 r. nie inwentaryzowano). c) Pojawiające się przechodnio, migrujące. d) Wyznaczone strefy ochronne.

Ź r ó d ł o: dane Ministerstwa Środowiska.

**TABL. 15(138). STAN LICZEBNY GŁÓWNYCH GATUNKÓW ZWIERZĄT ŁOWNYCH I CHRONIONYCH
W PARKACH NARODOWYCH W 2005 R. (dok.)**

PARKI NARODOWE	Głuszc	Cietrzew	Orlik krzykliwy	Orlik grubodzioby	Bielik	Orzeł przedni	Bocian czarny
	w sztukach						
O G Ó Ł E M	108	247	53	13	31	7	59
Babiogórski	30	4	—	—	—	—	—
Białowiecki	— a)	— a)	4	—	— c)	—	4
Biebrzański	—	130	13 d)	12 d)	6 d)	—	— b)
Bieszczadzki	—	—	—	—	—	—	—
Bory Tucholskie	—	—	—	—	5	—	—
Drawieński	—	—	—	—	4 d)	—	— b)
Gorczański	16	— c)	— c)	— c)	— c)	2	2
Gór Stołowych	—	—	—	—	—	—	6
Kampinoski	—	—	—	—	4	—	20
Karkonoski	—	34	—	—	—	—	—
Magurski	—	—	26 d)	—	—	1 d)	6 d)
Narwiański	—	—	— b)	—	—	—	— b)
Ojcowski	—	—	—	—	—	—	—
Pieniński	—	—	4	—	—	2	4
Poleski	—	39	2 d)	1 d)	—	—	5 d)
Roztoczański	— c)	—	4	—	— c)	— c)	2
Słowiński	—	—	— a)	—	—	— c)	— b)
Świętokrzyski	—	—	—	—	—	—	2
Tatrzański	62	40	—	—	—	2	5
Ujście Warty	—	—	—	—	2	—	1
Wielkopolski	—	—	—	—	— c)	—	— c)
Wigierski	—	—	—	—	6	—	2
Woliński	—	—	—	—	4	—	—

a) Tylko ślady bytowania. B) Występują, brak danych liczbowych (w 2005 r. nie inwentaryzowano). c) Pojawiające się przechodnio, migrujące. d) Wyznaczone strefy ochronne.

Ź r ó ł o: dane Ministerstwa Środowiska.

**TABL. 16(139). SZACUNKOWE WIELKOŚCI POPULACJI PTAKÓW DRAPIEŻNYCH ZAMIESZKUJĄCYCH EUROPE
I POLSKĘ**

GATUNEK	Ocena liczby par		GATUNEK	Ocena liczby par	
	Europa	Polska		Europa	Polska
Trzmielojad	10000 – 150000	1000 – 2000	Orzełek południowy	860 – 1100	—
Kaniuk	1100 – 2000	—	Rybołów	8000 – 10000	30 – 50
Kania czarna	72000 – 98000	500 – 700	Pustuleczka	12000 – 18000	—
Kania ruda	19000 – 24000	400 – 500	Pustułka	300000 – 440000	1000 – 10000
Bielik	4000 – 4700	440 – 490	Kobczyk	18000 – 44000	—
Orłosep brodaty	190 – 210	—	Drzemlik	37000 – 55000	—
Ścierwnik	2900 – 7200	—	Kobuz	65000 – 120000	1000 – 2000
Sep płowy	9300 – 11000	—	Sokół skalny	3800 – 4500	—
Sep kasztanowaty	1200 – 1700	—	Raróg górski	200 – 370	—
Gadożer	6200 – 14000	10 – 20	Raróg	470 – 670	(1)
Błotniak stawowy	52000 – 88000	4000 – 9000	Białozór	1200 – 2300	—
Błotniak zbożowy	22000 – 31000	50 – 100	Sokół wędrowny	7600 – 11000	1 – 5
Błotniak stepowy	1000 – 2100	—	Płomykówka	100000 – 210000	1000 – 4000
Błotniak łąkowy	30000 – 46000	550 – 600	Syczek arabski	5 – 50	—
Jastrząb	130000 – 180000	3500 – 5000	Syczek	96000 – 210000	—
Krogulec	280000 – 380000	1300 – 2700	Puchacz	12000 – 42000	130 – 160
Krogulec krótkonogi	4100 – 4900	—	Sowa śnieżna	0 – 2100	—
Myszołów włochaty	690000 – 1000000	35000 – 45000	Sowa jarzębata	12000 – 120000	—
Kurhannik	2200 – 12000	—	Sóweczka	39000 – 150000	80 – 120
Myszołów włochaty	91000 – 140000	—	Pójdźka	100000 – 540000	1000 – 3000
Orlik krzykliwy	10000 – 12000	1660 – 1850	Puszczyk	380000 – 810000	65000 – 75000
Orlik grubodzioby	890 – 1100	15	Puszczyk uralski	110000 – 1000000	350 – 450
Orzeł stepowy	15000 – 25000	—	Puszczyk mszarny	650 – 3100	—
Orzeł cesarski	880 – 1100	—	Uszatka	190000 – 780000	8000 – 25000
Orzeł iberyjski	131	—	Uszatka błotna	17000 – 13000	30 – 80
Orzeł przedni	6600 – 12000	14 – 20	Włochatka	49000 – 180000	80 – 120
Orzełek	3600 – 6900	0 – 5			

Ź r ó ł o: dane Komitetu Ochrony Orłów, Biuletyn Nr 12, 2002.

TABL. 17(140). REGULACJA POPULACJI ZWIERZĄT ŁOWNYCH W PARKACH NARODOWYCH W 2005 R.

PARK NARODOWY	Łoś		Jeleń		Sarna		Dzik	
	odstrzał	stwie- rdzone upadki (zgony)	odstrzał	stwie- rdzone upadki (zgony)	odstrzał	stwier- dzone upadki (zgony)	odstrzał	stwie- rdzone upadki (zgony)
	w sztukach							
O G Ó Ł E M	–	29	350	148	256	156	743	106
Babiogórski	–	–	–	11	–	1	–	–
Białowieski	–	–	–	–	–	–	–	–
Biebrzański	–	21	31	10	–	3	95	26
Bieszczadzki	–	–	–	9	–	–	–	–
Bory Tucholskie	–	–	9	–	–	–	–	3
Drawieński	–	–	72	–	38	1	82	–
Gorczański	–	–	19	22	–	13	–	6
Gór Stołowych	–	–	58	2	18	4	–	7
Kampinoski	–	6	–	–	71	5	313	3
Karkonoski	–	–	12	12	–	13	–	1
Magurski	–	–	103	40	75	20	–	11
Narwiański	–	2	–	–	–	–	–	8
Ojcowski	–	–	–	–	–	34	2	1
Pieniński	–	–	2	2	–	5	6	6
Poleski	–	–	3	–	36	1	16	–
Roztoczański	–	–	3	–	5	4	7	3
Słowiński	–	–	8	24	1	5	11	1
Świętokrzyski	–	–	–	–	–	–	–	–
Tatrzański	–	–	5	11	–	13	–	–
Ujście Warty	–	–	–	–	–	14	55	10
Wielkopolski	–	–	18	3	6	16	94	12
Wigierski	–	–	7	2	6	4	26	4
Woliński	–	–	–	–	–	–	36	4

Ź r ó d ł o: dane Ministerstwa Środowiska.

TABL. 18(141). OŚRODKI ZACHOWAWCZEJ HODOWLI ZWIERZĄT W 2005 R.

WYSZCZEGÓLNIENIE	Żubry			Konik polski	Żubro- nie	Łosie	Jelenie	Sarny	Dziki	Wilki	Koń huculski
	razem	samce	samice								
	w sztukach										
OHŻ Smardzewice (Kampi- noski PN)	15	4	11	—	—	—	—	—	—	—	—
OHŻ Białowieża hodowla rezerwatowa i zagroda pokazowa	34	13	21	8	2	2	9	2	14	5	—
stado wolnościowe.....	397	167	230	—	—	—	—	—	—	—	—
Woliński PN zagroda pokazowa ^{a)}	5	3	2	—	—	—	2	2	3	—	2
Roztoczański PN hodowla zamknięta	—	—	—	19	—	—	—	—	—	—	—
hodowla rezerwatowa	—	—	—	14	—	—	—	—	—	—	—
ORŻ Biebrzański PN.....	—	—	—	22	—	—	2	1	2	1	—
Bieszczadzki PN stado wolnościowe	—	—	—	—	—	—	248	91	38	36	—
hodowla zamknięta w OZHZ.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	73

a) W zagrodzie pokazowej Wolińskiego PN również: 5 bielików i 2 puchacze.

Ź r ó d ł o: dane Ministerstwa Środowiska.

TABL. 19(142). WYDANE ZEZWOLENIA^{a)} NA REDUKCJĘ ZWIERZĄT CHRONIONYCH

GATUNKI	Liczba osobników w sztukach			Przyczyna redukcji		
	2003	2004	2005	2003	2004	2005
O G Ó Ł E M	1951	3451	1082	x	x	x
Ssaki	892	835	119	x	x	x
ryjówka aksamitna	230 ^{b)}	300	23	do badań	do badań	do badań
ryjówka malutka	40	80	10	do badań	do badań	do badań
rzęsiorek rzeczny	—	75	—	—	do badań	—
rzęsiorek mniejszy	—	55	—	—	do badań	—
smużka	—	—	17	—	—	do badań
orzesznica	—	—	5	—	—	do badań
bóbr europejski	473	221	—	szkody	szkody	—
żubr	75	53	57	względy zdrowotne	względy sanitarne	względy sanitarne
ryś	—	5	—	—	do badań	—
wilk	17	—	7	szkody; zagrożenie życia ludzi	—	szkody
wydra	57	46	—	szkody w gospodarstwach rybackich	szkody w gospodarstwach rybackich	—
Ptaki	830	846	—	x	x	x
kormoran czarny	830	575	—	szkody	szkody	—
kormoran czarny	—	50	—	—	do badań	—
orzeł bielik	—	8	—	—	do badań	—
orlik krzykliwy	—	3	—	—	do badań	—
bocian czarny	—	10	—	—	do badań	—
perkoz dwuczuby	—	120	—	—	do badań	—
perkozek	—	80	—	—	do badań	—
Plazy	29	460	96	x	x	x
żaba jeziorkowa	—	35	—	—	do badań	—
żaba zielona	—	60	40	—	do badań	do badań
żaba trawna	8	—	—	do badań	—	—
żaba wodna	—	295	15	—	do badań	do badań
żaba śmieszka	—	—	15	—	—	do badań
traszka górська	2	6	6	do badań	do badań	do badań
traszka karpcka	—	—	6	—	—	do badań
traszka zwyczajna	10	—	6	do badań	—	do badań
ropucha szara	8	20	—	do badań	do badań	—
ropucha zielona	—	20	—	—	do badań	—
ropucha paskówka	—	—	2	—	—	do badań
salamandra plamista	1	—	2	do badań	—	do badań
kumak nizinny	—	12	2	—	do badań	do badań
kumak górski	—	12	2	—	do badań	do badań
Ryby	—	—	7	x	x	x
różanka	—	—	1	—	—	do badań
śliz	—	—	6	—	—	do badań
Kręglouste – minóg rzeczny	—	—	189	—	—	do badań
Ślimaki – ślimak winniczek	—	2482^{c)}	754^{c)}	x	cele handlowe, konsumpcyjne	cele handlowe, konsumpcyjne
Pajęczaki – tygrzyk paskowany	—	200	—	—	do badań	—
Owady	—	1310	671	—	do badań	—
modraszek telejus	—	1100	—	—	do badań	—
modraszek arion	—	100	—	—	do badań	—
modraszek nausitous	—	100	—	—	do badań	—
jelonek rogacz	—	10	—	—	do badań	—
biegacz	—	—	520	—	—	do badań
żukowate	—	—	100	—	—	do badań
trzmieł	—	—	51	—	—	do badań

a) Przez Ministra Środowiska. b) W tym zezwolenia na redukcję 210 ryjówek do 31 stycznia 2006 r. c) W tonach.

Uwaga: Zestawienie wykonano w oparciu o przysłane do Ministerstwa Środowiska sprawozdania właściwych wojewodów oraz w oparciu o spis zezwoleń wydanych bezpośrednio przez Ministra Środowiska.

Ź r ó d ł o: dane Ministerstwa Środowiska.

POZYSKANIE WYBRANYCH SSAKÓW DRAPIEŻNYCH W POLSCE (wyniki monitoringu)

W latach 90-tych ub. wieku następowały istotne zmiany liczebności i wielkości pozyskania szeregu gatunków zaliczanych do zwierzyny drobnej. Zauważalnemu spadkowi liczebności zająca i kuropatwy towarzyszył wzrost liczebności, a w efekcie tego także pozyskania szeregu gatunków ssaków drapieżnych.

Trendem wzrostowym charakteryzowały się liczebności populacji lisa, borsuka, kun domowej i leśnej oraz tchórza. Do grona małych drapieżników pozyskiwanych i występujących powszechnie w Polsce dołączyły także jenot i norka amerykańska. Przełom XX i XXI w. zaowocował pojawieniem się kolejnego gatunku obcego czyli szopa pracza.

Wszystkie z wyżej wymienionych gatunków ssaków drapieżnych w istotny sposób oddziałują na szereg populacji zarówno gatunków łownych jak i gatunków zagrożonych oraz objętych ochroną, stąd w chwili obecnej właściwa kontrola liczebności drapieżników stanowi jedno z podstawowych zadań gospodarki łowieckiej.

Charakterystyka sytuacji ssaków drapieżnych znajdujących się na liście gatunków łownych opiera się na materiałach zebranych w ramach monitoringu zwierząt łownych, prowadzonego przez Polski Związek Łowiecki, a koordynowanego przez Stację Badawczą PZŁ w Czempiniu. Monitoring polega na gromadzeniu, przetwarzaniu i analizowaniu corocznych materiałów sprawozdawczości łowieckiej. Do 1996 r. materiałami źródłowymi była wewnętrzna sprawozdawczość PZŁ (Łow-2), a później roczne plany łowieckie, sporządzane dla każdego obwodu łowieckiego.

Materiały pochodzą z obwodów dzierzawionych przez koła łowieckie, stąd wszystkie liczby dotyczące pozyskania prezentowane w tym opracowaniu, odnoszą się do 90% obwodów istniejących w kraju.

LIS

W początku lat 90-tych ub. wieku pozyskanie łowieckie lisów realizowano stosunkowo równomiernie we wszystkich ówczesnych województwach. W sezonie 1998/99 było ono wyraźnie wyższe w zachodniej połowie kraju. W końcu analizowanego okresu wzrost ten objął już całą Polskę, przy czym odstrzał w skali okręgów łowieckich, niekiedy z roku na rok zwiększał się nawet o ponad 30%. Choć wzrost pozyskania dotyczył na początku XXI w. głównie wschodnich regionów kraju, to jednak nadal był obserwowany także w innych częściach Polski. Obecnie pozyskuje się od 3,2 szt./1000 ha w województwie podlaskim do 9,3 szt./1000 ha w wielkopolskim. Średnio w kraju intensywność pozyskania lisów wynosi ok. 6 szt./1000 ha.

Łączne pozyskanie lisów w kraju między sezonami 1991/92 (24 tys. szt.) a 2005/06 (154 tys. szt.) zwiększyło się aż sześciokrotnie. Wzrost ten rozpoczął się w połowie lat 90-tych ub. wieku. Pomimo zwiększenia intensywności pozyskania, nie udało się zatrzymać wzrostu liczebności lisów. Odstrzał jest bowiem nadal mniejszy od 100% stanów wiosennych. Tymczasem, aby uzyskać efekt redukcyjny, powinien osiągnąć co najmniej 150% liczebności wiosennej. W Polsce należałoby więc pozyskiwać rocznie dwukrotnie więcej tych drapieżników, co oznacza odstrzał 3 lisów na statystycznego myśliwego.

JENOT

Drugim co do liczby pozyskiwanych obecnie osobników spośród małych ssaków drapieżnych w Polsce jest jenot. Gatunek ten mimo pojawienia się na terenach Polski w latach 50-tych ub. wieku, przez szereg lat nie stanowił znaczącego zagrożenia dla gospodarki łowieckiej i ochrony przyrody. W końcu XX w. jednak wzrost jego liczebności spowodował konieczność jej redukcji. W roku 2001 wpisano jenota na listę gatunków łownych. W pierwszym sezonie pozyskano 6 tys. osobników. W ostatnim sezonie, tj. 2005/06 pozyskano już przeszło 11 tys. szt. Intensywność pozyskania tego gatunku w kraju jest bardzo zróżnicowana. Najniższym pozyskaniem charakteryzowały się w sezonie 2005/06 województwa: małopolskie, mazowieckie i lubelskie, w których pozyskiwano mniej niż 0,07 szt./1000 ha. Województwami zaś o najwyższej intensywności odstrzału były województwa lubuskie i zachodniopomorskie, gdzie pozyskanie przekroczyło 1 szt./1000 ha.

ŁASICOWATE

Grupa łasicowatych obejmuje obecnie pięć gatunków łownych, to jest borsuka, kunę leśną i domową, tchórza oraz norkę amerykańską. Przy czym do roku 1995 kuna domowa znajdowała się poza listą zwierząt łownych, a po jej wpisaniu na tą listę, do sezonu 2004/05 rejestrowano jedynie łączne pozyskanie obu gatunków.

Z kolei norka amerykańska została w praktyce uznana za gatunek łowny dopiero w 2001 r., a pierwsze pełne dane o jej pozyskaniu uzyskano dla sezonu 2002/03. Informacje o tym gatunku są zatem znacznie skromniejsze.

Pozyskanie wszystkich przedstawicieli łasicowatych w ostatnich latach wyraźnie wzrosło. Pomiędzy sezonem 1991/92 a 2005/06, rejestrowany odstrzał kun zwiększył się 6-krotnie, borsuków 10-krotnie, a tchórzy 7-krotnie. Wzrost ten w analizowanym okresie nie był równomierny. W pierwszej połowie lat 90-tych ub. wieku wykazywał się

w odniesieniu do wszystkich gatunków niewielką intensywnością. Dopiero druga połowa lat 90-tych XX w. oraz początek XXI w. charakteryzowała się bardzo szybkim wzrostem pozyskania.

Wzrost pozyskania łasicowatych miał miejsce we wszystkich rejonach kraju, chociaż nie był równomierny. Uwagę zwraca zwłaszcza stosunkowo wysokie ostatnio pozyskanie borsuków na jednostkę powierzchni w południowo-zachodniej części kraju (0,3 szt./1000 ha w województwie dolnośląskim), która poprzednio nie wyróżniała się wyższym odstrzałem tego gatunku.

Pozyskanie norki amerykańskiej zwiększyło się z 2 tys. sztuk w sezonie 2002/03 do 3 tys. sztuk w sezonie 2005/06. Najwyższy odstrzał tego gatunku na jednostkę powierzchni ($> 0,4$ sztuk na 1 tys. ha) odnotowano w sezonie 2005/06 w województwie warmińsko-mazurskim. W centrum i na południu kraju pozyskanie norek zdarzało się dotychczas sporadycznie. W województwie świętokrzyskim nie zarejestrowano dotąd odstrzału ani jednej sztuki.

Kuny najintensywniej pozyskiwane są od szeregu lat w województwie śląskim i małopolskim. W sezonie 2005/06 pozyskanie przekraczało tam 0,8 szt./1000 ha. W tym samym okresie w pozostałych województwach pozyskiwano od 0,15 do 0,37 szt./1000 ha. W skali kraju obu gatunków kun pozyskuje się obecnie przeszło 7 tys. szt. rocznie. Względem sezonu 1996/97 od którego rozpoczęto pozyskanie także kuny domowej łączne pozyskanie kun wzrosło przeszło 4-krotnie.

Spośród łasicowatych podlegających gospodarce łowieckiej najmniejszym zróżnicowaniem pozyskania w Polsce charakteryzuje się tchórz. Najmniej – 0,06 osobników tego gatunku na 1000 ha w sezonie 2005/06 pozyskano w województwie lubuskim, zaś najwięcej – 0,15 szt./1000ha. w województwie warmińsko-mazurskim. W skali kraju jest to gatunek, spośród łasicowatych, także najmniej licznie pozyskiwany. W sezonie 2005/06 pozyskano zaledwie 2,1 tys. tchórzy.

SZOP PRACZ

W roku 2004 na listę gatunków zwierząt łownych został wpisany kolejny mały ssak drapieżny. Jest to gatunek obcy którego granica zasięgu występowania systematycznie przesuwa się z zachodu na wschód. Od pierwszych stwierdzeń jego występowania w Polsce został uznany za gatunek niepożądany, stąd decyzja o wpisaniu go na listę zwierząt łownych zapadła już w początkowej fazie jego inwazji, a nie jak w wypadku jenota czy norki amerykańskiej w momencie kiedy ich liczebność zaczęła przynosić zauważalne szkody w stanach innych gatunków.

Sezon 2005/06 był pierwszym sezonem łowieckim w którym w sprawozdawczości łowieckiej wykazano pozyskanie szopa pracza. Pozyskanych zostało 13 osobników, z czego 8 strzelono w województwie lubuskim, 3 szt. w zachodniopomorskim i po jednym w województwie łódzkim i wielkopolskim.

Opracowano:

Stacja Badawcza PZŁ – OHZ ZG PZŁ
w Czempieniu

Dział VI. ZATRUDNIENIE I WYNAGRODZENIA W LEŚNICTWIE

KADRY DLA LEŚNICTWA

Uwagi metodyczne

Zaprezentowane w dziale dane statystyczne dotyczą:

- pracujących i wynagrodzeń w leśnictwie,
- warunków pracy i wypadków w leśnictwie,
- świadczeń z tytułu pracy w warunkach szkodliwych dla zdrowia lub szczególnie uciążliwych oraz z tytułu wypadków przy pracy i chorób zawodowych w leśnictwie,
- szkolnictwa leśnego oraz działalności leśnych organizacji społecznych.

Dane o pracujących dotyczą osób wykonujących pracę przynoszącą im zarobek lub dochód. Do pracujących w leśnictwie zalicza się:

- osoby zatrudnione na podstawie stosunku pracy (umowa o pracę, powołanie, mianowanie lub wybór) lub stosunku służbowego,
- pracodawców i pracujących na własny rachunek, tj. właścicieli i współwłaścicieli (łącznie z pomagającymi członkami ich rodzin z wyłączeniem wspólników spółek, którzy nie pracują w spółce), podmiotów prowadzących działalność gospodarczą,
- osoby wykonujące pracę nakładczą,
- agentów pracujących na podstawie umowy agencyjnej lub umowy na warunkach zlecenia (łącznie z pomagającymi członkami ich rodzin oraz osobami zatrudnionymi przez agentów),
- inne osoby pracujące na własny rachunek np.: osoby wykonujące wolne zawody.

Do **osób wykonujących pracę nakładczą** zalicza się osoby, z którymi zawarto umowę o wykonanie określonych czynności na rzecz jednostki zlecającej pracę poza jej terenem.

Uczniowie są to osoby zatrudnione na podstawie umowy o pracę w celu przygotowania zawodowego, które jako młodociane odbywają lub kontynuują (jako pełnoletnie) naukę zawodu lub są przyuczane do wykonywania określonej pracy, niezależnie od tego, czy uczęszczają do szkół zawodowych dla młodocianych pracowników, czy też nie uczęszczają do tych szkół. Osoby te nie są zaliczane do pracujących i zatrudnionych.

Pracownicy pełnozatrudnieni są to osoby zatrudnione w pełnym wymiarze czasu pracy obowiązującym w danym zakładzie pracy lub na danym stanowisku pracy, w tym również osoby, które zgodnie z obowiązującymi przepisami pracują w skróconym czasie pracy, np. z tytułu warunków szkodliwych dla zdrowia lub przedłużonym czasie pracy.

Pracownicy niepełnozatrudnieni są to osoby, które zgodnie z umową o pracę pracują stale w niepełnym wymiarze czasu pracy.

Niepełnozatrudnieni w głównym miejscu pracy są to osoby, które oświadczyły, że dany zakład jest ich głównym miejscem pracy.

Dane o przeciętnej liczbie pracujących wykazano po przeliczeniu niepełnozatrudnionych na pełnozatrudnionych, z wyjątkiem pracodawców i pracujących na własny rachunek oraz agentów.

Dane o **przeciętnym zatrudnieniu**, tj.ownikach zatrudnionych na podstawie stosunku pracy, dotyczą pracowników pełnozatrudnionych (łącznie z sezonowymi i zatrudnionymi dorywczo) oraz niepełnozatrudnionych, w przeliczeniu na pełnozatrudnionych.

Pracownicy sezonowi są to osoby, z którymi zawarto umowę o pracę na czas trwania pracy uzależnionej od pory roku lub warunków atmosferycznych.

Pracownicy zatrudnieni dorywczo są to osoby zatrudnione na stosunkowo krótki okres do wykonywania określonych prac pomocniczych.

Do **pracowników na stanowiskach robotniczych** zaliczono:

- pracowników zatrudnionych na stanowiskach, na których wykonywane są czynności składające się na proces technologiczny wytwarzania produkcji, świadczenia usług o charakterze materialnym, jak też stanowiska, na których wykonywane są prace pomocnicze i obsługa związana z przebiegiem procesów produkcyjnych,
- pracowników zatrudnionych na stanowiskach pokrewnych robotniczemu, na których wykonywane są usługi o charakterze niematerialnym świadczonym na rzecz ludności lub jednostek gospodarki narodowej.

Do **pracowników na stanowiskach nierobotniczych** zaliczono pracowników zajmujących stanowiska kierownicze, stanowiska specjalistów wymagające specjalistycznego przygotowania na poziomie wyższym lub średnim, jak również stanowiska wykonawcze, obejmujące czynności pomocnicze, biurowe i gospodarcze.

Wynagrodzenia obejmują wypłaty pieniężne oraz wartość świadczeń w naturze bądź ich ekwiwalenty należne pracownikom z tytułu pracy.

Składnikami **wynagrodzeń w leśnictwie** są: wynagrodzenia osobowe, wypłaty z tytułu udziału w zysku do podziału, wynagrodzenia bezosobowe, wynagrodzenia agencyjno-prowizyjne, honoraria, dodatkowe wynagrodzenia roczne dla pracowników jednostek sfery budżetowej.

Do **wynagrodzeń osobowych** zalicza się m.in.: wynagrodzenia zasadnicze, premie i nagrody, dodatki (np. za pracę w warunkach szkodliwych dla zdrowia, za staż pracy, za pełnienie funkcji kierowniczych), wynagrodzenia za pracę w godzinach nadliczbowych, wynagrodzenia za czas niewykonywania pracy (przestoje płatne, urlopy, choroby), świadczenia deputatowe i odszkodowawcze. Wynagrodzenia osobowe dotyczą osób zatrudnionych na podstawie stosunku pracy, osób wykonujących pracę nakładczą oraz uczniów, którzy zawarli z zakładem pracy umowę o pracę w celu przygotowania zawodowego.

Przeciętne miesięczne wynagrodzenie (nominalne) przypadające na 1 zatrudnionego obliczono, przyjmując:

- wynagrodzenia osobowe, bez wynagrodzeń osób wykonujących pracę nakładczą oraz uczniów, a także osób zatrudnionych za granicą,
- wypłaty z tytułu udziału w zysku i w nadwyżce bilansowej w spółdzielniach,
- dodatkowe wynagrodzenia roczne dla pracowników jednostek sfery budżetowej,
- honoraria wypłacone niektórym grupom pracowników.

Dane o wynagrodzeniach podaje się w ujęciu brutto tj. łącznie z zaliczkami na poczet podatku dochodowego od osób fizycznych oraz od 1999 r. ze składkami na obowiązkowe ubezpieczenia społeczne (emerytalne, rentowe i chorobowe) płaconymi przez ubezpieczonego pracownika. Wskaźniki dynamiki obliczono w warunkach porównywalnych.

Informacje o **ruchu zatrudnionych** dotyczą pracowników pełnozatrudnionych, bez sezonowych i zatrudnionych dorywczo. Dane te dotyczą liczby przyjęć do pracy i zwolnień z pracy, a nie liczby osób. Liczba przyjęć do pracy oraz zwolnień z pracy może być wyższa od liczby osób, ponieważ jedna osoba może kilkakrotnie zmienić pracę w ciągu roku.

Do liczby przyjętych do pracy zaliczono osoby podejmujące pracę po raz pierwszy i kolejny. Do liczby zwolnionych z pracy zaliczono osoby, z którymi rozwiązano umowę o pracę w drodze wypowiedzenia przez pracownika lub zakład pracy łącznie ze zwolnieniami grupowymi, osoby, które przeniesiono na emeryturę lub rentę, osoby, które porzuciły pracę, a także – ze względów ewidencyjnych – osoby zmarłe. Ponadto do liczby przyjętych do pracy lub zwolnionych z pracy zaliczono przeniesione służbowe lub przyjęte z innego zakładu pracy na podstawie porozumienia między podmiotami, a także osoby powracające do pracy i odchodzące z pracy na urlopy wychowawcze, bezpłatne i rehabilitację.

Współczynnik przyjęć (zwolnień) obliczono jako stosunek liczby przyjęć pomniejszonej o osoby powracające do pracy z urlopów wychowawczych i bezpłatnych (lub liczby zwolnień pomniejszonej o osoby, które otrzymały urlopy wychowawcze i bezpłatne) w badanym okresie do liczby pełnozatrudnionych według stanu w dniu 31 XII z roku poprzedniego (dla lat 1997–1999 – w dniu 30 IX).

Sprawozdawczością o **warunkach pracy od 1999 r.** objęto podmioty, w których liczba pracujących wynosi 10 osób i więcej (do 1995 r. – 20 osób i więcej).

Informacje o warunkach pracy dotyczą:

- podmiotów sprawozdawczych (spełniających wyżej podane kryteria) bez względu na formę własności oraz formę organizacyjno-prawną,
- w ramach podmiotów sprawozdawczych dotyczą pracowników: pełnozatrudnionych, sezonowych, zatrudnionych dorywczo, niepełnozatrudnionych, dla których głównym miejscem pracy jest jednostka sprawozdawcza oraz osób (uczniów) zatrudnionych na podstawie umowy o pracę w celu przygotowania zawodowego.

Warunki pracy jest to zespół czynników występujących w środowisku pracy wynikających z procesu pracy oraz czynników związanych z wykonywaniem pracy. Na środowisko pracy składają się: czynniki fizyczne (np. oświetlenie, hałas, mikroklimat), chemiczne (np. substancje toksyczne) oraz biologiczne (np. bakterie), występujące na obszarze miejsca pracy (np. w hali fabrycznej, na stanowisku pracy), jak i na obszarze otaczającym zakład pracy.

Przez **zagrożenie szkodliwymi czynnikami związanymi ze środowiskiem pracy** rozumie się wpływ na pracownika szkodliwych czynników występujących w procesie pracy, których stężenie lub natężenie przekracza obowiązujące NDS (najwyższe dopuszczalne stężenie) i NDN (najwyższe dopuszczalne natężenie), polskie normy lub inne normy higieniczne.

Przez **zagrożenie związane z uciążliwością pracy**, rozumie się szkodliwy wpływ na pracownika czynności roboczych wykonywanych, np. w wymuszonej pozycji ciała, w warunkach ciężkiego wysiłku fizycznego lub w warunkach szczególnej uciążliwości.

Hałas – są to dźwięki szkodliwe, które mogą powodować uszkodzenia słuchu i inne zmiany w organizmie lub mogą w istotny sposób utrudniać wykonywanie pracy.

Wibracja – są to drgania występujące podczas obsługi ręcznej narzędzi lub urządzeń udarowych (młotki nitownicze, młoty i dłuta pneumatyczne, piły motorowe, wiertarki, ubijaki, perforatory) oraz drgania występujące na stanowiskach pracy na skutek działania maszyn i urządzeń technicznych.

Mikroklimat zimny - warunki środowiska pracy określone temperaturą powietrza w pomieszczeniu poniżej 14°C i względną wilgotnością powietrza powyżej 65%.

Nadmierne obciążenie fizyczne jest to zagrożenie występujące podczas wykonywania prac wymagających, w okresie zmiany roboczej, wydatku energetycznego:

- dla mężczyzn około 2000 kcal, dla kobiet około 1200 kcal.

Osobozagrożenia – jest to suma szkodliwych czynników działających na pracownika. Jeżeli na każdego pracownika działa tylko jeden czynnik szkodliwy, wówczas suma osobozagrożeń jest równa liczbie osób narażonych na czynniki szkodliwe.

Informacje o zatrudnionych w warunkach zagrożenia od 1995 r. dotyczą również osób zagrożonych czynnikami mechanicznymi związanymi z maszynami szczególnie niebezpiecznymi.

Maszyny szczególnie niebezpieczne to przede wszystkim maszyny wymienione w załączniku IV do Dyrektywy 98/37/EC – Dyrektywa wprowadzona Rozporządzeniem Ministra Gospodarki, Pracy i Polityki Społecznej z dnia 10 kwietnia 2003 r. w sprawie zasadniczych wymagań dla maszyn i elementów bezpieczeństwa (Dz. U. Nr 91, poz. 858) a mianowicie:

- pilarki tarczowe (jedno- i wielopiłowe) do drewna i podobnych materiałów lub do mięsa i podobnych materiałów,
- strugarki wyrówniarki do obróbki drewna z ręcznym posuwem,
- jednostronne strugarki grubiarki do drewna z ręcznym podawaniem lub odbieraniem,
- pilarki taśmowe do drewna i podobnych materiałów oraz do mięsa i podobnych materiałów, wyposażone w stały lub ruchomy stół lub wózek z ręcznym podawaniem lub odbieraniem,
- obrabiarki kombinowane do drewna i podobnych materiałów, w skład których wchodzi obrabiarki wymienione w pkt 1–4 i 7,
- wielowrzecionowe czopiarki do drewna z ręcznym posuwem,
- frezarki pionowe dolnowrzecionowe z posuwem ręcznym, do drewna i podobnych materiałów,
- przenośne pilarki z piłą łańcuchową do drewna.

Przy ustaleniu zagrożeń należy korzystać z Polskiej Normy PN-80/Z/08052. Ochrona Pracy. Niebezpieczne i szkodliwe czynniki występujące w procesie pracy.

Dane o **wypadkach przy pracy**, poza indywidualnymi gospodarstwami rolnymi, uzyskiwane są ze statystycznych kart wypadków przy pracy.

Badaniem statystycznym objęte są **wszystkie wypadki przy pracy, jak również wypadki traktowane na równi z wypadkami przy pracy**, niezależnie od tego czy na karcie wykazana została niezdolność do pracy, czy nie (z powodu np. hospitalizacji poszkodowanego, czy odmowy przyjęcia zwolnienia lekarskiego).

Dane o wypadkach przy pracy charakteryzują osoby, które uległy wypadkom indywidualnym i zbiorowym. Wszystkie informacje dotyczą liczby osób poszkodowanych w wypadkach przy pracy **zgłoszonych w danym roku**. Za jeden wypadek przy pracy liczy się wypadek każdej pracującej osoby, poszkodowanej w wypadku indywidualnym jak również zbiorowym.

Za **wypadek przy pracy** uważa się nagłe zdarzenie wywołane przyczyną zewnętrzną powodujące uraz lub śmierć, które nastąpiło w związku z pracą:

- podczas lub w związku z wykonywaniem przez pracownika zwykłych czynności lub poleceń przełożonych,
- podczas lub w związku z wykonywaniem przez pracownika czynności na rzecz pracodawcy, nawet bez polecenia,
- w czasie pozostawiania pracownika w dyspozycji pracodawcy w drodze między siedzibą pracodawcy a miejscem wykonywania obowiązku wynikającego ze stosunku pracy;

Na równi z wypadkiem przy pracy traktuje się wypadek, któremu pracownik uległ:

- w czasie trwania podróży służbowej,
- podczas szkolenia w zakresie powszechnej samoobrony,
- przy wykonywaniu zadań zleconych przez działające u pracodawcy organizacje związkowe.

Za ciężki wypadek przy pracy uważa się wypadek, w wyniku którego nastąpiło ciężkie uszkodzenie ciała, a mianowicie: utrata wzroku, słuchu, mowy, zdolności płodzenia lub inne uszkodzenie ciała albo rozstrój zdrowia, naruszające podstawowe funkcje organizmu, a także choroba nieuleczalna lub zagrażająca życiu, trwała choroba psychiczna, trwała całkowita lub znaczna niezdolność do pracy w zawodzie albo trwałe poważne zeszpecenie lub zniekształcenie ciała.

Za śmiertelny wypadek przy pracy uważa się wypadek, w wyniku którego nastąpiła śmierć osoby poszkodowanej na miejscu wypadku lub w okresie 6 miesięcy od chwili wypadku.

Wypadki przy pracy klasyfikuje się m.in. według wydarzeń bezpośrednio je powodujących (określających rodzaj kontaktu człowieka z czynnikiem, który spowodował wypadek) oraz przyczyn wypadków (wszelkich braków i nieprawidłowości związanych z czynnikami materialnymi, z organizacją pracy, z nieprawidłowym zachowaniem się pracownika). Każdy wypadek przy pracy jest wynikiem jednego wydarzenia, ale najczęściej kilku przyczyn, w związku z tym suma przyczyn jest większa od ogólnej liczby wypadków.

Wskaźnik wypadkowości jest to liczba osób poszkodowanych przypadająca na 1000 pracujących; do obliczenia wskaźnika przyjęto przeciętną liczbę pracujących obliczoną jako średnią arytmetyczną 2 stanów w dniu 31 XII; tj. z roku poprzedzającego rok badany i z roku badanego, bez przeliczania niepełnozatrudnionych na pełnozatrudnionych.

Szczegółowe objaśnienia metodyczne oraz informacje dotyczące danych z zakresu zatrudnienia i wynagrodzeń w gospodarce narodowej, warunków pracy i wypadków przy pracy zawierają roczne wydawnictwa GUS – "Rocznik Statystyczny Rzeczypospolitej Polskiej" (odpowiednie działy tematyczne) oraz opracowania ukazujące się w serii wydawniczej "Informacje i opracowania statystyczne" pt.: "Pracujący w gospodarce narodowej", "Wypadki przy pracy" oraz "Warunki pracy".

Dane dotyczące **uczniów i absolwentów w liceach technicznych oraz uczniów w liceach profilowanych** (szkołach zawodowych dla młodzieży) prezentowane są według stanu organizacyjnego ustroju szkolnego regulowanego przez przepisy ustawy z dnia 7 września 1992 r. o systemie oświaty (Dz. U. Nr 67 z 1996 r., poz. 329 z późniejszymi zmianami) oraz zasad wdrażania nowego systemu edukacji, które reguluje ustawa z dnia 8 stycznia 1999 roku – Przepisy wprowadzające reformę ustroju szkolnego (Dz. U. Nr 12, poz. 96 z późniejszymi zmianami).

W wyniku wdrażania reformy systemu oświaty (po wprowadzeniu sześciolletniej szkoły podstawowej i trzyletniego gimnazjum) w drugim jej etapie od roku szkolnego 2002/2003 zaczęły funkcjonować szkoły ponadgimnazjalne między innymi trzyletnie licea profilowane i czteroletnie technika.

Na podstawie rozporządzenia Ministerstwa Edukacji Narodowej i Sportu z dnia 26 lutego 2002 r. w sprawie podstawy programowej kształcenia w profilach kształcenia ogólnozawodowego (Dz. U. Nr 50, poz. 451 z późn. zm.) w roku szkolnym 2003/2004 uczniowie w liceach profilowanych kształcili się między innymi w profilach :

1/ profil kształcenia – leśnictwo i technologia drewna, który składa się z 3 bloków tematycznych: leśnictwo, obróbka drewna i wikliny, projektowanie wyrobów z drewna i wikliny.

Uczeń zdobywa wiedzę na temat podstawowych pojęć dotyczących lasów i jego zasobów, racjonalnego gospodarowania zasobami środowiska leśnego, technik prawidłowego użytkowania lasu, zasad klasyfikacji materiałów tartych i wikliniarskich, podstawowych urządzeń oraz metod stosowanych do produkcji wyrobów z drewna, wikliny i materiałów drewnopochodnych, wykonywania prostych badań właściwości materiałów. Zdobywa również umiejętność analizowania dokumentacji rysunkowej wyrobów meblarskich, wykonywania elementów rysunku złożeniowego prostego wyrobu, charakteryzowania etapów procesu produkcyjnego oraz sporządzania dokumentacji technicznej prostego wyrobu.

2/ profil kształcenia – kształtowanie środowiska, który składa się z trzech bloków tematycznych: środowisko i gospodarka jego zasobami, obiekty w środowisku, planowanie elementów środowiska.

Uczeń zdobywa umiejętność badania podstawowych elementów środowiska i określania ich wpływu na organizmy żywe, wykonywania pomiarów warunków klimatycznych, badania i rozpoznawania materiałów oraz oceniania ich przydatności w obiektach budowlanych, analizowania wpływu procesów inwestycyjnych na środowisko w zależności od przeznaczenia obiektów, określania możliwości kształtowania przestrzeni w zgodzie z prawami przyrody, analizowania planów zagospodarowania terenu pod kątem wpływu inwestycji na środowisko. Zdobywa wiedzę na temat zasad wykonywania dokumentacji projektowej nieskomplikowanego obiektu budowlanego lub planu urbanistycznego oraz inwentaryzacji budowlanej urbanistycznej, podstawowych prac mierniczych.

Uczniowie i absolwenci szkół zawodowych sklasyfikowani zostali według kierunków kształcenia zgodnie z Międzynarodową Standardową Klasyfikacją Edukacji ISCED (International Standard Classification of Education).

Dane dotyczące **szkolnictwa wyższego** od roku szkolnego 2000/01 prezentuje się według stanu w dniu 30 XI, a do roku szkolnego 1999/2000 – według stanu w dniu 31 XII; dane o absolwentach dotyczą liczby wydanych dyplomów ukończenia studiów wyższych; absolwenci wykazani są roku akademickiego – do roku szkolnego 2000/01 wykazywani byli w roku kalendarzowym.

Przez **studentów szkół wyższych** rozumie się osoby zarejestrowane na studiach dziennych, wieczorowych, zaocznych i eksternistycznych, łącznie ze studentami po ostatnim roku studiów bez egzaminu dyplomowego oraz korzystającymi z urlopów dziekańskich. Ustawa z dnia 27 lipca 2005 (Dz. U. 2005 r. Nr 164, poz. 1365 z późniejszymi zmianami) przekształca studia prowadzone w systemie dziennym w studia stacjonarne, a studia wieczorowe, zaoczne i eksternistyczne w studia niestacjonarne, jednakże w związku z przeprowadzeniem rekrutacji na rok akademicki 2005/2006 na zasadach zgodnych ze starą ustawą dane prezentowane są w podziale na studia dzienne, wieczorowe, zaoczne i eksternistyczne. Słuchacze studiów podyplomowych i doktoranckich tworzą odrębne zbiorowości.

Przez **studentów studiów zawodowych** (według nowej nomenklatury studiów pierwszego stopnia) rozumie się osoby uczęszczające na studia licencjacie albo inżynierskie, umożliwiające uzyskanie podstawowej wiedzy i umiejętności w określonym zakresie, mogące przygotować do pracy w określonym zawodzie, kończące się uzyskaniem tytułu licencjata albo inżyniera.

Przez **studentów studiów magisterskich** (według nowej nomenklatury studiów drugiego stopnia) rozumie się osoby uczęszczające na studia jednolite magisterskie umożliwiające uzyskanie specjalistycznej wiedzy, kończące się uzyskaniem tytułu magistra lub równorzędnego.

Przez **szkoły wyższe zawodowe** rozumie się uczelnie zawodowe, które były tworzone do roku 2005 na mocy ustawy z dnia 26 czerwca 1997 r. o wyższych szkołach zawodowych (Dz. U. Nr 96, poz. 590, z późniejszymi zmianami). Uczelnie te obecnie działają w oparciu o ustawę Prawo o szkolnictwie wyższym z dnia 27 lipca 2005 r.

Studentami **studiów uzupełniających magisterskich** mogą być osoby, które posiadają już tytuł licencjata lub inżyniera. Są to osoby uczęszczające na studia umożliwiające uzyskanie tytułu magistra lub równorzędnego.

W prezentacji studentów i absolwentów według grup i kierunków studiów zastosowano Międzynarodową Standardową Klasyfikację Edukacji (ISCED).

Szczegółowe objaśnienia metodyczne oraz informacje dotyczące danych z zakresu szkolnictwa wyższego oraz szkół ponadpodstawowych i ponadgimnazjalnych zawierają roczne wydawnictwa GUS – "Rocznik Statystyczny Rzeczypospolitej Polskiej 2006" – dział "Edukacja i wychowanie" oraz opracowania ukazujące się w serii wydawniczej "Informacje i opracowania statystyczne" pt.: "Szkoły wyższe i ich finanse w 2005 r.", oraz "Oświata i wychowanie w roku szkolnym 2005/2006".

A. PRACUJĄCY**TABL. 1(143). PRACUJĄCY^{a)} W LEŚNICTWIE**

WYSZCZEGÓLNIENIE	1995	2000	2001	2002	2003	2004	2005	
	w tysiącach							2004=100
O G Ó Ł E M	76,9	60,3	58,4	55,4	52,7	49,1	48,0	97,9
w tym:								
Zatrudnieni na podstawie stosunku pracy	70,6	44,0	43,3	39,6	37,0	36,7	37,0	101,0
pracownicy na stanowiskach:								
robotniczych ^{b)}	40,1	12,1	11,4	8,8	6,9	7,3	7,4	101,4
nierobotniczych ^{b)}	24,1	23,9	24,2	23,4	22,1	22,1	22,2	100,5
Pracodawcy i pracujący na rachunek własny..	6,2	16,2	15,0	15,8	15,7	12,4	11,0	88,8

a) Przeciętnie w roku. b) W 1995 r. – bez podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 20 osób, a od 2000 r. – bez podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób; bez zatrudnionych za granicą.

TABL. 2(144). PRACUJĄCY^{a)} WEDŁUG STATUSU ZATRUDNIENIA W LEŚNICTWIE

Stan w dniu 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE	1995	2000	2001	2002	2003	2004	2005
	w tysiącach						
O G Ó Ł E M	67,0	57,3	52,6	51,7	49,1	44,8	45,6
w tym:							
Zatrudnieni na podstawie stosunku pracy	61,4	44,1	42,1	37,9	38,3	37,0	37,2
Pracodawcy i pracujący na własny rachunek	5,6	13,0	10,5	13,8	10,8	7,8	8,4

a) Dane podano bez przeliczenia niepełnozatrudnionych na pełnozatrudnionych, przy przyjęciu zasady jednorazowego ujmowania osób w głównym miejscu pracy.

TABL. 3(145). PRACUJĄCY WEDŁUG STATUSU ZATRUDNIENIA I SEKTORÓW WŁASNOŚCI W LEŚNICTWIE

Stan w dniu 31 XII

LATA	Ogółem	Sektor publiczny		Sektor prywatny			
		razem	w tym zatrudnieni na podsta- wie stosunku pracy	razem	w tym		
					właści- ciele i współ- właści- ciele ^{a)}	zatrud- nieni na podsta- wie stosunku pracy	agenci
w osobach							
1995	67 043	52 003	51 969	15 040	5 564	9 434	30
2000	57 277	32 143	32 133	25 134	13 029	11 986	93
2001	52 600	30 897	30 897	21 703	10 459	11 214	—
2002	51 734	27 008	27 008	24 726	13 823	10 878	3
2003	49 087	25 478	25 478	23 609	10 795	12 789	—
2004	44 832	25 067	25 067	19 765	7 834	11 898	33
2005	45 587	24 583	24 583	21 004	8 400	12 573	

a) Łącznie z pomagającymi członkami ich rodzin.

TABL. 4(146). PRACUJĄCY W LEŚNICTWIE WEDŁUG FORM WŁASNOŚCI

Stan w dniu 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE	2000		2002		2003		2004		2005	
	ogółem	w tym kobiety	ogółem	w tym kobiety	ogółem	w tym kobiety	ogółem	w tym kobiety	ogółem	w tym kobiety
	w osobach									
O G Ó Ł E M	57 277	9 101	51 734	8 172	49 087	7 348	44 832	7 510	45 587	7 266
Sektor publiczny	32 143	7 145	27 008	6 188	25 478	5 781	25 067	5 680	24 583	5 635
w tym własność :										
państwowa	32 064	7 122	26 931	6 169	25 414	5 763	25 003	5 662	24 519	5 615
Skarbu Państwa	31 044	6 840	26 193	5 985	24 654	5 579	24 216	5 473	23 733	5 429
jednostek samorządu terytorialnego	57	20	52	16	40	15	39	15	39	16
Sektor prywatny	25 134	1 956	24 726	1 984	23 609	1 567	19 765	1 830	21 004	1 631
w tym własność:										
prywatna krajowa	24 955	1 950	24 726	1 984	23 609	1 567	19 733	1 823	20 966	1 623
w tym osób fizycznych....	23 411	1 739	23 498	1 800	22 245	1 384	18 068	1 615	19 349	1 421
zagraniczna	179	6	—	—	—	—	32	7	38	8

TABL. 5(147). PRACUJĄCY^{a)} WEDŁUG WIELKOŚCI PRZEDSIĘBIORSTW I SEKTORÓW WŁASNOŚCI W LEŚNICTWIE

Stan w dniu 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem			Przedsiębiorstwa o liczbie pracujących					
				10–49			powyżej 50		
	2003	2004	2005	2003	2004	2005	2003	2004	2005

O G Ó Ł E M

Liczba przedsiębiorstw	661	711	759	337	381	421	287	290	279
Liczba pracujących	28 900	29 370	29 568	9 822	10 293	11 203	18 881	18 856	17 993
Liczba zatrudnionych	28 645	29 059	29 183	9 603	10 033	10 908	18 874	18 846	17 983

SEKTOR PUBLICZNY

Liczba przedsiębiorstw	455	447	444	169	161	172	282	284	271
Liczba pracujących	25 478	25 067	24 583	7 001	6 671	7 178	18 461	18 380	17 396
Liczba zatrudnionych	25 478	25 067	24 583	7 001	6 671	7 178	18 461	18 380	17 396

SEKTOR PRYWATNY

Liczba przedsiębiorstw	206	264	315	168	220	249	5	6	8
Liczba pracujących	3 422	4 303	4 985	2 821	3 622	4 025	420	475	597
Liczba zatrudnionych	3 167	3 992	4 600	2 602	3 362	3 730	413	466	587

a) Bez podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób.

TABL. 6(148). PRACUJĄCY W LEŚNICTWIE^{a)} WEDŁUG WOJEWÓDZTW

Stan w dniu 31 XII

WOJEWÓDZTWA	2000	2002	2003	2004	2005 ^{b)}			
					ogółem	sektor publiczny	sektor prywatny	w odsetkach
w osobach								
P O L S K A	57 277	51 734	49 087	44 832	45 587	24 583	21 004	100,0
Dolnośląskie	5 760	5 206	4 948	4 384	4 228	2 396	1 832	9,3
Kujawsko-pomorskie	2 647	2 351	2 227	1 998	2 060	1 092	968	4,5
Lubelskie	2 607	2 552	2 415	2 111	2 173	1 238	935	4,8
Lubuskie	4 423	3 731	3 441	3 276	3 363	1 900	1 463	7,4
Łódzkie	1 931	1 851	1 753	1 621	1 677	882	795	3,7
Małopolskie	2 438	2 176	2 121	1 923	2 029	971	1 058	4,4
Mazowieckie	3 270	3 056	2 885	2 557	2 628	1 629	999	5,8
Opolskie	2 111	1 890	1 741	1 641	1 659	814	845	3,6
Podkarpackie	4 282	4 048	3 802	3 262	3 355	1 788	1 567	7,4
Podlaskie	2 943	2 981	2 871	2 478	2 530	1 381	1 149	5,5
Pomorskie	3 994	3 758	3 602	3 376	3 338	1 708	1 630	7,3
Śląskie	2 998	2 659	2 466	2 271	2 296	1 217	1 079	5,0
Świętokrzyskie	1 930	1 627	1 530	1 379	1 447	762	685	3,2
Warmińsko-mazurskie	5 271	4 707	4 614	4 330	4 406	2 368	2 038	9,7
Wielkopolskie	5 327	4 648	4 279	4 073	4 243	2 120	2 123	9,3
Zachodniopomorskie	5 345	4 493	4 392	4 152	4 155	2 317	1 838	9,1

a) Według faktycznego miejsca pracy. b) Według faktycznego miejsca pracy i rodzaju działalności.

TABL. 7(149). PRACUJĄCY^{a)} W LEŚNICTWIE WEDŁUG MIESIĘCY

Stan na koniec miesiąca

MIESIĄCE	2002	2003	2004	2005
	w osobach			
I	34 882	30 520	28 535	28 877
II	34 656	30 348	28 529	28 870
III	34 541	30 182	28 519	28 813
IV	34 330	30 186	28 913	29 346
V	34 110	30 081	29 425	29 831
VI	33 845	30 072	29 747	30 082
VII	33 987	30 082	29 768	30 218
VIII	34 062	30 087	29 718	30 185
IX	33 797	29 958	29 797	30 028
X	33 383	29 954	29 689	29 668
XI	32 845	29 968	29 088	29 020
XII	31 508	29 392	28 615	28 852

a) Bez podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób.

TABL. 8(150). PRZYJĘCIA DO PRACY I ZWOLNIENIA Z PRACY W LEŚNICTWIE^{a)b)}

WYSZCZEGÓLNIENIE	2000	2003	2004	2005		
				ogółem	mężczyźni	kobiety
Przyjęcia do pracy	3 485	2 931	4 211	3 883	3 124	759
sektor publiczny	2 276	1 837	2 779	2 361	1 787	574
sektor prywatny	1 209	1 094	1 432	1 522	1 337	185
Współczynnik przyjęć w %	9,7	9,9	14,6	13,3	13,6	12,5
sektor publiczny	6,9	6,9	11,0	9,6	9,3	10,3
sektor prywatny	35,2	36,7	38,5	34,6	34,2	37,2
Zwolnienia z pracy	4 258	4 102	4 486	4 133	3 376	757
sektor publiczny	3 093	3 048	3 157	2 626	2 049	577
sektor prywatny	1 165	1 054	1 329	1 507	1 327	180
Współczynnik zwolnień w %	11,8	13,9	15,5	14,2	14,7	12,3
sektor publiczny	9,5	11,5	12,6	10,7	10,4	10,4
sektor prywatny	33,6	35,2	35,4	33,8	33,8	33,5

a) Dane dotyczą pełnozatrudnionych w głównym miejscu pracy, bez sezonowych i zatrudnionych dorywczo; dane dotyczą okresu I – 31 XII. b) Bez podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób.

TABL. 9(151). PRZYJĘCIA DO PRACY^{a)} W LEŚNICTWIE PRACOWNIKÓW PEŁNOZATRUDNIONYCH WEDŁUG ŹRÓDEŁ REKRUTACJI I SEKTORÓW

WEDŁUG ŹRÓDEŁ REKRUTACJI I SEKTORÓW						
LATA		Ogółem	Z liczby ogółem			
			podejmujący pierwszą pracę		zmieniający pracę	powracający z urlopów bezpłatnych i wychowawczych
			razem	w tym absolwenci ^{b)}		
a – ogółem						
b – kobiety						
w osobach						
OGÓŁEM	2000	3 485	898	852	1 109	68
	2002	2 391	330	298	1 073	38
	2003	2 931	732	672	1 175	30
	2004	4 211	969	896	1 677	47
	2005					
	a	3 883	1 042	964	1 619	32
	b	759	257	246	278	13
	SEKTOR PUBLICZNY	a	2 361	858	828	873	23
	b	574	244	233	188	11
SEKTOR PRYWATNY	a	1 552	184	136	746	9
	b	185	13	13	90	2

a) Patrz notki a i b w tabl. 8 (150). b) Szkół wyższych, policealnych i średnich.

TABL. 10(152). ABSOLWENCI^{a)} PODEJMUJĄCY PRACĘ PO RAZ PIERWSZY ZATRUDNIENI W LEŚNICTWIE

WYSZCZEGÓLNIENIE		Ogółem absolwenci szkół	Z tego			
o – ogółem k – w tym kobiety			wyższych	policealnych i średnich zawodowych	liceów ogólno- kształcących	szkół zasadniczych
2004						
OGÓŁEM	o	896	374	456	14	52
	k	205	126	71	6	2
sektor publiczny	o	838	368	436	10	24
	k	191	122	62	5	2
sektor prywatny	o	58	6	20	4	28
	k	14	4	9	1	0
2005						
OGÓŁEM	o	964	390	436	21	117
	k	246	159	70	8	9
sektor publiczny	o	828	378	411	17	22
	k	233	158	67	7	1
sektor prywatny	o	136	12	25	4	95
	k	13	1	3	1	8

a) Różnych kierunków i specjalności szkół wyższych, policealnych, średnich zawodowych, ogólnokształcących i zasadniczych.

TABL. 11(153). PRZYJĘCIA DO PRACY I ZWOLNIENIA Z PRACY W LEŚNICTWIE^{a)b)}
WEDŁUG WOJEWÓDZTW

WOJEWÓDZTWA	2003	2004	2005		2003	2004	2005	
	przyjęcia w osobach			współczynnik przyjęć w %	zwolnienia w osobach			współczynnik zwolnień w %
P O L S K A	2 931	4 211	3 883	13,3	4 102	4 486	4 133	14,2
Dolnośląskie	140	250	235	8,8	295	328	314	11,7
Kujawsko-pomorskie	198	143	168	13,7	234	159	150	12,3
Lubelskie	89	121	122	9,3	190	167	105	8,2
Lubuskie	138	368	328	15,4	242	437	351	16,4
Łódzkie	49	168	110	11,2	92	84	112	11,3
Małopolskie	174	271	296	22,8	205	244	262	20,3
Mazowieckie	202	250	299	12,8	308	245	292	12,5
Opolskie	121	103	80	8,5	158	149	101	10,7
Podkarpackie	210	174	257	13,4	265	287	253	13,1
Podlaskie	77	127	153	11,6	153	116	133	10,1
Pomorskie	152	351	300	14,4	251	281	380	18,2
Śląskie	133	128	127	8,8	231	162	118	8,2
Świętokrzyskie	170	133	121	13,4	243	161	129	14,1
Warmińsko-mazurskie ..	432	544	603	18,7	430	548	658	20,2
Wielkopolskie	209	427	320	11,5	374	438	317	11,2
Zachodniopomorskie	437	653	364	14,4	431	680	458	18,2

a) Dane dotyczą pełnozatrudnionych w głównym miejscu pracy, bez sezonowych i zatrudnionych dorywczo; dane dotyczą okresu od I – 31 XII. b) Bez podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób.

TABL. 12(154). ZWOLNIENIA Z PRACY^{a)b)} W LEŚNICTWIE

LATA		Ogółem	Z liczby ogółem			
			zwolnieni w drodze wypowiedzenia		zwolnieni z tytułu niezdol- ności do pracy i re- habi- litacji	przeniesieni na emeryturę
			przez zakład pracy	przez pracownika		
a – ogółem						
b – kobiety						
			w osobach			
O G Ó Ł E M	2000	4 258	915	405	204	268
	2001	3 873	752	247	172	272
	2002	5 970	1 671	283	214	531
	2003	4 102	1 300	138	172	478
	2004	4 486	825	215	66	401
	2005 a	4 133	472	223	75	303
	b	757	30	29	5	124
SEKTOR PUBLICZNY	a	2 626	211	85	54	293
	b	577	23	13	4	124
SEKTOR PRYWATNY	a	1 507	261	138	21	10
	b	180	7	16	1	0

a) Dane dotyczą pełnozatrudnionych w głównym miejscu pracy, bez sezonowych i zatrudnionych dorywczo; dane dotyczą okresu od I – 31 XII. b) Bez podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób.

TABL. 13(155). PEŁNOZATRUDNIENI I NIEPEŁNOZATRUDNIENI W LEŚNICTWIE^{a)}

Stan w dniu 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE	Pełnozatrudnieni		Niepełnozatrudnieni w głównym miejscu	
	razem	w tym kobiety	razem	w tym kobiety
2000	35 177	7 255	707	289
2001	34 242	7 116	686	293
2002	29 661	6 347	582	254
2003	28 124	5 957	521	224
2004	28 589	5 958	470	201
2005	28 706	5 972	477	197

a) Bez podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób.

TABL. 14(156). KOSZT PRACY^{a)} W LEŚNICTWIE

LATA	Ogółem	Sektor publiczny	Sektor prywatny
	w złotych		

PRZECIĘTNY MIESIĘCZNY KOSZT PRACY PRZYPADAJĄCY NA 1 ZATRUDNIONEGO

2000	3 088,88	3 235,43	1 595,75
2002	3 783,83	3 971,32	2 029,81
2003	3 836,21	4 035,16	2 122,72
2004	4 183,78	4 529,64	1 666,21
2005	4 904,19	5 347,26	2 401,75

PRZECIĘTNY KOSZT PRACY 1 GODZINY OPŁACONEJ

2000	18,46	19,40	9,21
2002	22,64	23,81	11,91
2003	23,02	24,22	12,69
2004	25,00	27,03	10,07
2005	29,40	32,14	14,18

PRZECIĘTNY KOSZT PRACY 1 GODZINY PRZEPRACOWANEJ

2000	21,00	22,07	10,45
2002	25,89	27,27	13,44
2003	26,19	27,59	14,32
2004	28,62	30,98	11,39
2005	33,54	36,68	16,14

a) Dane nie obejmują podmiotów o liczbie pracujących do 9 osób.

B. WARUNKI PRACY**TABL. 15(157). LICZBA ZATRUDNIONYCH W ZAKŁADACH OBJĘTYCH BADANIEM DOTYCZĄCYM PRACY W WARUNKACH ZAGROŻENIA W LEŚNICTWIE**

WYSZCZEGÓLNIENIE		Liczba osób zatrudnionych w zakładach			Zatrudnieni ^{a)} w warunkach zagrożenia
		objętych badaniem	w których w ciągu roku zagrożenia		
			nie wystąpiły	wystąpiły	
OGÓŁEM	2000	35 357	10 548	24 809	7 970
	2001	33 650	10 791	22 859	6 915
	2002	29 874	11 678	18 196	5 364
	2003	28 023	13 949	14 074	4 188
	2004	27 526	15 542	11 984	3 666
	2005	27 929	16 519	11 410	3 252
SEKTOR PUBLICZNY.....	2000	32 442	9 251	23 191	6 758
	2001	30 666	9 847	20 819	5 506
	2002	27 566	10 950	16 616	4 266
	2003	25 739	13 200	12 539	3 163
	2004	24 754	14 395	10 359	2 551
	2005	24 767	14 964	9 803	2 105
SEKTOR PRYWATNY.....	2000	2 915	1 297	1 618	1 212
	2001	2 984	944	2 040	1 409
	2002	2 308	728	1 580	1 098
	2003	2 284	749	1 535	1 025
	2004	2 772	1 147	1 625	1 115
	2005	3 162	1 555	1 607	1 147

a) Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego.

U w a g a. Dane dotyczą podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących powyżej 9 osób.

**TABL. 16(158). ZATRUDNIENI W WARUNKACH ZAGROŻENIA^{a)} WEDŁUG GRUP I NASILENIA ZAGROŻEŃ
W BADANEJ ZBIOROWOŚCI W LEŚNICTWIE**

Stan w dniu 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE	2000	2001	2002	2003	2004	2005		
						ogółem	sektor publiczny	sektor prywatny

W LICZBACH BEZWZGLĘDNYCH

O G Ó Ł E M	7 970	6 915	5 364	4 188	3 666	3 252	2 105	1 147
zagrożenia związane:								
Ze środowiskiem pracy	3 836	3 582	2 731	2 002	1 829	1 618	1 032	586
działanie: jednej grupy czynników	1 970	1 744	1 361	1 076	814	790	656	134
dwóch i więcej grup czyn-								
ników	1 866	1 838	1 370	926	1 015	828	376	452
Z uciążliwością pracy	2 963	2 224	1 784	1 483	1 198	999	797	202
działanie: jednej grupy czynników	2 099	1 466	1 348	1 110	883	718	612	106
dwóch i więcej grup czyn-								
ników	864	758	436	373	315	281	185	96
Z czynnikami mechanicznymi	1 171	1 109	849	703	639	635	276	359
działanie: jednej grupy czynników	451	408	315	202	254	210	65	145
dwóch i więcej grup czyn-								
ników	720	701	534	501	385	425	211	214

NA 1000 ZATRUDNIONYCH W BADANEJ ZBIOROWOŚCI

O G Ó Ł E M.....	225,4	205,5	179,6	149,4	133,2	116,4	85,0	362,7
zagrożenia związane:								
Ze środowiskiem pracy	108,5	106,4	91,4	71,4	66,4	57,9	41,7	185,3
działanie: jednej grupy czynników	55,7	51,8	45,6	38,4	29,6	28,3	26,5	42,4
dwóch i więcej grup czyn-								
ników	52,8	54,6	45,8	33,0	36,8	29,6	15,2	142,9
Z uciążliwością pracy	83,8	66,1	59,7	52,9	43,5	35,8	32,2	63,9
działanie: jednej grupy czynników	59,4	43,6	45,1	39,6	32,1	25,7	24,7	33,5
dwóch i więcej grup czyn-								
ników	24,4	22,5	14,6	13,3	11,4	10,1	7,5	30,4
Z czynnikami mechanicznymi	33,1	33,0	28,4	25,1	23,2	22,7	11,1	113,5
działanie: jednej grupy czynników	12,8	12,1	10,5	7,2	9,2	7,5	2,6	45,9
dwóch i więcej grup czyn-								
ników	20,3	20,9	17,9	17,9	14,0	15,2	8,5	67,6

a) Liczeni tylko jeden raz w grupie czynnika przeważającego.

U w a g a. Dane dotyczą podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących powyżej 9 osób.

TABL. 17(159). ZATRUDNIENI W WARUNKACH ZAGROŻENIA^{a)} CZYNNIKAMI SZKODLIWYM DLA ZDROWIA WEDŁUG GRUP CZYNNIKÓW W LEŚNICTWIE

Stan w dniu 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE	2000	2001	2002	2003	2004	2005
------------------	------	------	------	------	------	------

W LICZBACH BEZWZGLĘDNYCH

Zagrożenia czynnikami związanymi ze środowiskiem						
pracy	6 963	6 091	4 643	3 511	3 265	2991
w tym:						
substancje chemiczne	75	67	44	62	25	19
w tym rakotwórcze	13	13	15	14	17	12
przemysłowe płyty zwłókniające	6	6	4	—	—	—
w tym rakotwórcze	—	—	—	—	—	—
inne pyły przemysłowe	51	46	22	29	39	99
hałas	2 296	2 014	1 502	1 122	1 152	1071
wibracja	2 109	1 905	1 404	1 104	1 073	917
mikroklimat gorący	396	238	229	179	217	126
mikroklimat zimny	923	895	663	529	356	344
niedostateczne oświetlenie stanowisk pracy	204	166	85	54	47	46
promieniowanie jonizujące	40	10	4	—	2	2
pola elektromagnetyczne	281	199	178	156	131	127
Zagrożenia związane z uciążliwością pracy	3 815	3 169	2 380	1 943	1 639	1472
w tym nadmierne obciążenie fizyczne	2 569	2 055	1 617	1 187	840	824
Zagrożenia czynnikami mechanicznymi związanymi						
z maszynami szczególnie niebezpiecznymi	1 707	1 696	1 269	1 050	917	844

NA 1000 ZATRUDNIONYCH

Zagrożenia czynnikami związanymi ze środowiskiem						
pracy	196,9	181,0	155,4	125,3	118,6	107,1
w tym:						
substancje chemiczne	2,1	2,0	1,5	2,2	0,9	0,7
w tym rakotwórcze	0,4	0,4	0,5	0,5	0,6	0,4
przemysłowe płyty zwłókniające	0,2	0,2	0,1	—	—	—
w tym rakotwórcze	—	—	—	—	—	—
inne pyły przemysłowe	1,4	1,4	0,7	1,0	1,4	3,5
hałas	64,9	59,9	50,3	40,0	41,9	38,3
wibracja	59,6	56,6	47,0	39,4	39,0	32,8
mikroklimat gorący	11,2	7,1	7,7	6,4	7,9	4,5
mikroklimat zimny	26,1	26,6	22,2	18,9	12,9	12,3
niedostateczne oświetlenie stanowisk pracy	5,8	4,9	2,8	1,9	1,7	1,6
promieniowanie jonizujące	1,1	0,3	0,1	—	0,1	0,1
pola elektromagnetyczne	7,9	5,9	6,0	5,6	4,8	4,5
Zagrożenia związane z uciążliwością pracy	107,9	94,2	79,7	69,3	59,5	52,7
w tym nadmierne obciążenie fizyczne	72,7	61,1	54,1	42,4	30,5	29,5
Zagrożenia czynnikami mechanicznymi związanymi						
z maszynami szczególnie niebezpiecznymi	48,3	50,4	42,5	37,5	33,3	30,2

a) Liczeni tyle razy na ile czynników są narażeni.

U w a g a. Dane dotyczą podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących powyżej 9 osób.

**TABL. 18(160). LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROŻEŃ CZYNNIKAMI ŚRODOWISKA PRACY
W LEŚNICTWIE**

L A T A		Zatrudnien ^{a)} w warunkach zagrożenia				
		w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia				stan w dniu 31 grudnia
		zlikwidowano lub ograniczono			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi)	
		razem	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z norma	ograniczono		
		osobozagrożenia				
OGÓŁEM	2000	2 791	1 347	1 444	641	6 963
	2002	2 418	1 310	1 108	348	4 643
	2003	1 719	1 106	613	485	3 511
	2004	1 963	1 239	724	285	3 265
	2005	1 499	733	766	360	2 991

a) Liczeni tyle razy, na ile czynników są narażeni.

U w a g a. Dane dotyczą podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących powyżej 9 osób.

**TABL. 19(161). LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROŻEŃ WYNIKAJĄCYCH Z UCIAŻLIWOŚCI PRACY
W LEŚNICTWIE**

L A T A		Zatrudnieni ^{a)} w warunkach zagrożenia				
		w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia				stan w dniu 31 grudnia
		zlikwidowano lub ograniczono			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powsta- łymi)	
		razem	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z norma	ograniczono		
		osobozagrożenia				
OGÓŁEM	2000	907	443	464	214	3 815
	2002	836	378	458	187	2 380
	2003	655	297	358	158	1 943
	2004	653	235	418	114	1 639
	2005	526	203	323	126	1 472

a) Liczeni tyle razy, na ile czynników są narażeni.

U w a g a. Dane dotyczą podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących powyżej 9 osób.

**TABL. 20(162). LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROŻEŃ CZYNNIKAMI MECHANICZNYMI
ZWIĄZANYMI Z MASZYNAMI SZCZEGÓLNIE NIEBEZPIECZNYMI W LEŚNICTWIE**

L A T A		Zatrudnieni ^{o)} w warunkach zagrożenia				
		w stosunku do których w ciągu roku zagrożenia				stan w dniu 31 grudnia
		zlikwidowano lub ograniczono			ujawniono (łącznie z zagrożeniami nowo powstałymi)	
		razem	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą	ograniczono		
		osobozagrożenia				
O G Ó Ł E M	2000	558	207	351	185	1 707
	2002	548	224	324	71	1 269
	2003	321	188	133	70	1 050
	2004	422	282	140	84	917
	2005	343	156	187	81	844

a) Liczeni tyle razy, na ile czynników są narażeni.

U w a g a. Dane dotyczą podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących powyżej 9 osób.

**TABL. 21(163). ŚWIADCZENIA Z TYTUŁU PRACY W WARUNKACH SZKODLIWYCH DLA
ZDROWIA I UCIAŻLIWYCH W LEŚNICTWIE (Stan w połowie grudnia)**

ZDROWIA I OCIEPLENIA W LESNICY (stan w połowie grudnia)						
L A T A	Posiłki profilaktyczne	Dodatki pieniężne	Inne środki odżywcze	Uprawnienia wynikające z pracy w szczególnych warunkach lub w szczególnym charakterze	Napoje	
osoby korzystające						
OGÓŁEM	2000	18 397	1 350	231	2 947	14 286
	2002	15 559	520	103	984	12 826
	2003	13 933	484	77	456	8 412
	2004	14 011	519	48	480	8 036
	2005	14 318	384	103	422	7 967

U w a g a. Dane dotyczą podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących powyżej 9 osób.

TABL. 22(164). ZACHOROWANIA NA CHOROBY ZAWODOWE WEDŁUG ICH RODZAJÓW

Poziom PKD		WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem	W tym				
Sekcja	Dział			uszkodzenie słuchu	pylice płuc	choroby zakaźne i inwazyjne	zespół wibracyjny	
A	02	O G Ó Ł E M	2000	7 339	1 597	748	690	198
			2001	6 007	1 206	820	715	205
			2002	4 915	915	692	684	216
			2003	4 365	738	809	550	164
			2004	3 790	506	754	541	125
			2005	3 249	338	672	615	98
		leśnictwo łącznie z działalnością usługową	2000	169	14	—	120	27
			2001	213	5	—	170	28
			2002	298	12	—	251	30
			2003	216	7	—	173	31
C	10		2004	201	4	—	166	23
			2005	245	8	—	214	19
		górnictwo węgla kamiennego i brunatnego ; wydobywanie torfu	2000	958	440	439	1	28
			2001	803	262	442	—	43
			2002	695	197	393	—	65
			2003	733	173	481	—	36
			2004	615	114	431	—	30
D	27		2005	495	60	382	—	30
		produkcja metali	2000	331	145	59	—	14
			2001	249	92	57	—	17
			2002	205	77	51	—	13
			2003	136	53	33	—	10
			2004	120	39	30	—	5
			2005	115	24	43	—	10
D	35	produkcja pozostałego sprzętu transportowego	2000	178	135	5	—	11
			2001	142	105	12	—	2
			2002	121	96	9	—	2
			2003	94	75	1	—	4
			2004	56	35	9	—	2
			2005	50	30	7	—	—

Źródło: dane Instytutu Medycyny Pracy w Łodzi.

TABL. 23(165). ZACHOROWANIA NA CHOROBY ZAWODOWE WEDŁUG DZIAŁÓW POLSKIEJ KLASYFIKACJI DZIAŁALNOŚCI

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem	W tym				
		rolnictwo, łowiectwo i leśnictwo	w tym leśnictwo łącznie z działal- nością usługową	górnictwo węgla kamiennego i brunatnego; wydobywanie torfu	produkcja metali	produkcja pozostałego sprzętu transporto- wego

W LICZBACH BEZWZGLĘDNYCH

2000	7 339	383	169	958	331	178
2001	6 007	441	213	803	249	142
2002	4 915	549	298	695	205	121
2003	4 365	387	216	733	136	94
2004	3 790	400	201	615	120	56
2005	3 249	441	245	495	115	50

NA 100 tysięcy ZATRUDNIONYCH

2000	73,9	188,3	376,8	465,1	273,4	213,3
2001	63,2	234,3	482,8	460,7	258,2	180,6
2002	53,6	310,6	707,7	405,4	267,3	156,1
2003	46,6	229,8	570,1	439,4	190,5	133,7
2004	41,0	261,4	525,3	380,1	181,1	82,6
2005	34,8	299,2	662,8	325,2	174,9	73,2

Źródło: dane Instytutu Medycyny Pracy w Łodzi.

**TABL. 24(166). ŚWIADCZENIA Z TYTUŁU WYPADKÓW PRZY PRACY I CHORÓB ZAWODOWYCH
W LEŚNICTWIE**

L A T A	Odszkodowania z tytułu wypadków przy pracy i chorób zawodowych		Świadczenia wyrównawcze z tytułu wypadków przy pracy lub chorób zawodowych	Dodatki wyrównawcze z tytułu przeniesienia do innej pracy wskutek wypadków przy pracy lub chorób zawodowych	Zasiłki wyrównawcze z tytułu odbywania rehabilitacji zawodowej
	razem	w tym z tytułu wypadków przy pracy			
			liczba świadczeń		
	O G Ó Ł E M				
1995	561	447	4	1	12
1998	400	298	2	1	5
1999	348	258	7	1	1
2000	301	208	8	1	—
2001	315	208	6	—	1
2002	295	165	3	—	2
2003	233	152	3	—	1
2004	194	124	1	—	—
2005	204	118	3	—	1

U w a g a. Dane dotyczą podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących powyżej 9 osób.

**TABL. 25(167). KOSZT ŚWIADCZEŃ Z TYTUŁU WYPADKÓW PRZY PRACY I CHORÓB ZAWODOWYCH
W LEŚNICTWIE**

L A T A	Ogółem	Odszkodowania z tytułu wypadków przy pracy i chorób zawodowych		Świadczenia wyrównawcze z tytułu wypadków przy pracy lub chorób zawodowych	Dodatki wyrównawcze z z tytułu przeniesienia do innej pracy wskutek wypadków przy pracy lub chorób zawodowych	Zasiłki wyrównawcze z tytułu odbywania rehabilitacji zawodowej	
		razem	w tym z tytułu wypadków przy pracy				
		w tysiącach złotych					
O G Ó Ł E M	1995	1 151,8	1 118,8	736,5	18,4	0,1	14,5
	1998	2 478,6	2 449,4	1 851,8	6,9	0,6	21,7
	1999	1 411,1	1 388,1	803,5	21,0	0,9	1,1
	2000	1 232,2	1 191,5	684,8	40,0	0,7	—
	2001	1 290,0	1 263,2	686,3	25,3	—	1,5
	2002	1 480,2	1 451,7	756,7	21,5	—	7,0
	2003	974,0	956,2	503,7	12,6	—	5,2
	2004	695,4	687,0	349,3	8,4	—	—
	2005	798,1	772,2	403,7	17,6	—	8,3

U w a g a. Dane dotyczą podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących powyżej 9 osób.

**TABL. 26(168). WYPADKI PRZY PRACY^{a)} I ABSENCJA WYPADKOWA W LEŚNICTWIE WEDŁUG SEKTORÓW
WŁASNOŚCI**

L A T A		Wypadki ogółem		Wypadki śmiertelne		Absencja wypadkowa w tysiącach dni	
		sektory		sektory		sektory	
		publiczny	prywatny	publiczny	prywatny	publiczny	prywatny
O G Ó Ł E M	1995	825	39	7	3	39,0	2,1
	1998	443	96	5	2	22,8	5,9
	1999	379	74	1	1	18,0	5,1
	2000	343	72	2	2	16,2	3,6
	2001	315	78	2	1	16,3	5,3
	2002	316	72	2	8	11,2	3,8
	2003	321	109	4	2	17,6	8,7
	2004	285	107	7	5	13,7	6,6
	2005	255	110	5	6	12,0	7,0

a) Zgłoszone w danym roku.

TABL. 27(169). WYPADKI PRZY PRACY^{a)} W LEŚNICTWIE WEDŁUG PRZYCZYN

WYSZCZEGÓLNIENIE	2000	2001	2002	2003	2004	2005		
						ogółem	sektor	
							publiczny	prywatny

POSZKODOWANI

O G Ó Ł E M	457	393	388	430	392	365	255	110
w tym mężczyźni	416	358	355	393	360	333	223	110
w wypadkach:								
śmiertelnych	4	3	10	6	12	11	5	6
w tym mężczyźni	4	3	10	6	11	10	4	6
ciężkich	14	10	12	13	7	7	4	3
w tym mężczyźni	14	9	11	12	7	7	4	3
lekkich	439	380	366	411	373	347	246	101
w tym mężczyźni	398	346	334	375	342	316	215	101
W tym w wypadkach powodujących niezdolność do pracy:								
1–3 dni	1	2	10	—	3	2	2	—
4–20 dni ^{b)}	178	157	141	137	149	90	68	22
21 dni i więcej ^{c)}	255	211	211	269	221	250	168	82

PRZYCZYNY WYPADKÓW

O G Ó Ł E M	766	666	695	700	679	618	410	208
Niewłaściwy stan czynnika materialnego	73	53	72	78	59	58	24	34
Niewłaściwa organizacja:								
pracy	27	20	35	34	31	26	9	17
stanowiska pracy	45	55	50	39	44	22	17	5
Brak lub niewłaściwe posługiwanie się czynnikiem								
materialnym	50	44	48	35	38	41	26	15
Nieużywanie sprzętu ochronnego.....	16	18	18	8	14	12	5	7
Niewłaściwe samowolne zachowanie się pracownika	71	56	66	57	43	34	19	15
Niewłaściwy stan psychofizyczny pracownika	36	35	30	26	31	27	25	2
Nieprawidłowe zachowanie się pracownika	448	385	376	423	419	333	229	104
Inna przyczyna .....	.	.	.	.	.	65	56	9

a) Zgłoszone w danym roku; wypadek przy pracy jest wynikiem jednego wydarzenia, ale najczęściej kilku przyczyn – patrz uwagi na str.132. b) W latach 2000–2004 powodujących niezdolność do pracy 4–28 dni. c) W latach 2000–2004 powodujących niezdolność do pracy 29 i więcej.

**TABL. 28(170). PRZYCZYNY WYPADKÓW PRZY PRACY^{a)} W LEŚNICTWIE WEDŁUG WYDARZEŃ
POWODUJĄCYCH URAZY U OSOBY POSZKODOWANEJ W 2005 R.**

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem	W tym wydarzenia powodujące uraz							
		kontakt z prądem elektrycznym nym, temperaturą niebezpie- cznymi substancjami i preparatami chemicznymi	zderzenie z/uderze- nie w nieru- chomy obiekt	uderzenie przez obiekt w ruchu		kontakt z przedmio- tem ostрым szorstkim, chropo- watym	uwięzienie, zmiażdże- nie	obciążenie fizyczne lub psychiczne	
				razem	w tym przez spada- jący obiekt			razem	w tym obciążenie układu mięśniowo- szkieleto- wego
WYDARZENIA OGÓŁEM	365	11	77	103	34	60	18	27	20
PRZYCZYNY OGÓŁEM	618	27	127	189	69	106	34	49	33
Niewłaściwy stan czynnika materialnego	58	8	12	21	10	8	1	1	1
wady konstrukcyjne lub niewłaściwe rozwiązanie techniczne i ergono- miczne	33	8	8	10	6	2	—	—	—
niewłaściwe wykonanie	1	—	—	—	—	—	1	—	—
wady materiałowe	17	—	4	9	4	3	—	—	—
niewłaściwa eksplo- atacja	7	—	—	2	—	3	—	1	1
Niewłaściwa organizacja: pracy	26	—	—	19	6	2	1	2	1
stanowiska pracy	22	1	6	7	4	3	3	—	—
Brak lub niewłaściwe posługiwanie się czynnikiem materialnym	41	—	8	12	4	9	4	6	5
Nieużywanie sprzętu ochronnego	12	—	1	3	1	6	1	—	—
Niewłaściwe samowolne zachowanie pracownika	34	2	4	15	8	3	6	2	2
Niewłaściwy stan psychofizyczny pracownika	27	—	6	2	—	3	1	13	4
Nieprawidłowe zachowanie się pracownika	333	15	77	88	35	65	16	19	15
Inne.....	65	1	13	22	1	7	1	6	5

a) Zgłoszone w danym roku; wypadek przy pracy jest wynikiem jednego wydarzenia, ale najczęściej kilku przyczyn.

TABL. 29(171). POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY^{a)} WEDŁUG STAŻU PRACY ORAZ WIEKU W LEŚNICTWIE

WYSZCZEGÓLNIENIE	2000	2001	2002	2003	2004	2005
WEDŁUG STAŻU PRACY W LICZBACH BEZWZGLĘDNYCH						
O G Ó Ł E M	457	393	388	430	392	365
Staż pracy na zajmowanym stanowisku (w latach) :						
1 rok i mniej	121	114	103	128	112	110
2 – 3	47	34	38	39	42	35
4 – 5	49	32	26	26	25	28
6 – 10	80	67	81	75	64	54
11 – 15	61	49	49	51	41	46
16 lat i więcej	99	97	91	111	108	92

WEDŁUG WIEKU W LICZBACH BEZWZGLĘDNYCH

O G Ó Ł E M	457	393	388	430	392	365
W wieku:						
poniżej 18 lat	1	–	–	–	–	–
18 – 19	3	–	1	2	1	–
20 – 29	82	80	55	59	67	57
30 – 39	137	109	116	143	103	103
40 – 49	166	119	139	127	133	119
50 – 54	43	45	47	55	59	52
55 – 59	12	24	25	30	23	27
60 – 64	11	14	5	11	5	7
65 lat i więcej	2	2	–	3	1	–

a) Zgłoszone w danym roku.

TABL. 30(172). POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY^{a)} W LEŚNICTWIE WEDŁUG SKUTKÓW WYPADKÓW ORAZ LICZBA DNI NIEZDOLNOŚCI DO PRACY SPOWODOWANA TYMI WYPADKAMI WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2005 R.

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem		W wypadkach			Liczba dni niezdolności do pracy	
			śmiertelnych	ciężkich	lekkich		
	w liczbach bezwzględnych	w odsetkach	w liczbach bezwzględnych			na jednego poszkodowanego ^{b)}	
P O L S K A	365	100,0	11	7	347	18 935	53,1
Dolnośląskie	35	9,6	–	1	34	1 252	35,8
Kujawsko-pomorskie	10	2,8	–	–	10	627	62,7
Lubelskie	14	3,8	1	–	13	889	68,4
Lubuskie	25	6,8	1	–	24	1 149	47,9
Łódzkie	12	3,3	–	–	12	536	44,7
Małopolskie	20	5,5	–	1	19	1 095	54,8
Mazowieckie	14	3,8	1	–	13	525	40,4
Opolskie	17	4,7	1	–	16	1 025	64,1
Podkarpackie	22	6,0	2	1	19	1 193	59,7
Podlaskie	21	5,8	–	1	20	762	36,3
Pomorskie	34	9,3	1	1	32	1 977	59,3
Śląskie	28	7,7	–	–	28	1 236	44,1
Świętokrzyskie	11	3,0	1	–	10	882	76,6
Warmińsko-mazurskie	38	10,4	2	1	35	2 591	72,0
Wielkopolskie	34	9,3	–	1	33	1 629	47,9
Zachodniopomorskie	30	8,2	1	–	29	1 567	54,0

a) Zgłoszone w danym roku. b) Bez osób poszkodowanych oraz bez liczby dni niezdolności do pracy dla tych osób.

TABL. 31(173). POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY^{a)} W LEŚNICTWIE WEDŁUG WYDARZEŃ POWODUJĄCYCH WYPADKI ORAZ WOJEWÓDZTW W 2005 R.

WOJEWÓDZTWA	Ogółem	W tym wydarzenia							
		kontakt z prądem elektrycznym, temperaturą, niebezpiecznymi substancjami i preparatami chemicznymi	zderzenie z/uderzenie w nieruchomy obiekt	uderzenie przez obiekt w ruchu		kontakt z przedmiotem ostrym, szorstkim, chropowatym	uwięzienie, zmiążdżenie	obciążenie fizyczne lub psychiczne	
				razem	w tym przez spadający obiekt			razem	w tym obciążenie układu mięśniowo-szkieletowego
w osobach									
P O L S K A	365	11	77	103	34	60	18	27	20
Dolnośląskie	35	1	10	9	2	6	2	3	2
Kujawsko-pomorskie ..	10	—	3	1	—	2	—	2	2
Lubelskie	14	—	2	7	2	1	—	—	—
Lubuskie	25	2	6	4	2	5	1	1	1
Łódzkie	12	—	6	1	—	—	2	2	2
Małopolskie	20	—	2	9	2	2	1	1	1
Mazowieckie	14	1	3	5	2	3	—	1	—
Opolskie	17	—	2	4	—	5	1	1	1
Podkarpackie	22	1	4	6	5	4	—	4	1
Podlaskie	21	2	5	6	—	3	1	1	1
Pomorskie	34	2	4	8	4	6	4	1	1
Śląskie	28	—	7	5	1	7	1	2	1
Świętokrzyskie	11	1	4	3	2	—	—	—	—
Warmińsko-mazurskie	38	—	8	16	5	2	2	4	4
Wielkopolskie	34	—	5	10	4	6	2	2	2
Zachodniopomorskie ...	30	1	6	9	3	8	1	2	1

a) Zgłoszone w danym roku.

TABL. 32(174). PRZYCZYNY WYPADKÓW PRZY PRACY^{a)} W LEŚNICTWIE WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2005 R.

WOJEWÓDZTWA	Ogółem	Z tego							
		niewłaściwy stan czynnika materialnego	niewłaściwa organizacja		brak lub niewłaściwe posługiwanie się czynnikami materialnym	nieużywanie sprzętu ochronnego	niewłaściwe samowolne zachowanie się pracownika	niewłaściwy stan psychofizyczny pracownika	inne przyczyny
			pracy	stanowiska pracy					
P O L S K A	618	58	26	22	41	12	34	27	398
Dolnośląskie	63	6	3	—	4	—	2	3	45
Kujawsko-pomorskie ..	12	2	—	1	—	1	—	1	7
Lubelskie	27	—	3	2	1	1	1	1	18
Lubuskie	40	9	—	1	1	1	4	—	24
Łódzkie	24	3	1	2	2	—	1	1	14
Małopolskie	34	8	1	1	2	—	—	—	22
Mazowieckie	17	—	—	1	—	—	1	—	15
Opolskie	29	2	3	—	2	—	2	1	19
Podkarpackie	36	3	2	—	2	—	2	9	18
Podlaskie	34	—	—	2	4	2	1	1	24
Pomorskie	67	8	7	2	3	3	4	—	40
Śląskie	44	2	1	1	4	—	3	1	32
Świętokrzyskie	23	2	—	2	—	—	2	2	15
Warmińsko-mazurskie	62	4	3	2	10	3	4	2	34
Wielkopolskie	56	4	1	4	3	1	5	2	36
Zachodniopomorskie ...	50	5	1	1	3	—	2	3	35

a) Zgłoszone w danym roku.

C. ZATRUDNIENIE I WYNAGRODZENIA**TABL. 33(175). WYNAGRODZENIA BRUTTO^{a)} W LEŚNICTWIE**

WYSZCZEGÓLNIENIE	1995	2000	2001	2002	2003	2004	2005	
	w milionach złotych							2004 =100
O G Ó Ł E M	680,7	1 143,1	1 236,8	1 221,0	1 152,6	1 218,2	1 421,5	116,7
w tym:								
Wynagrodzenia osobowe	638,0	1 087,6	1 204,6	1 197,7	1 133,1	1 197,8	1 398,3	116,7
w tym:								
osób wykonujących pracę nakładczą	0,1	0,1	—	—	—	—	—	—
za godziny nadliczbowe	4,2	2,2	1,6	0,8	0,6	0,6	0,7	116,7
Wypłaty z zysku do podziału	1,8	31,1	10,5	4,1	0,1	0,3	0,9	300,0
Dodatkowe wynagrodzenia roczne dla pracowników jednostek sfery budżetowej	25,4	0,6	0,6	0,2	0,2	0,1	0,1	100,0
Wynagrodzenia bezosobowe	15,4	23,1	21,1	18,8	19,1	20,1	22,2	110,4

a) Od 2000 r. łącznie z obligatoryjną składką na ubezpieczenia społeczne płaconą przez ubezpieczonego.

TABL. 34(176). PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYNAGRODZENIA BRUTTO^{a)} W LEŚNICTWIE

WYSZCZEGÓLNIENIE	1995	2000	2001	2002	2003	2004	2005	
	w złotych							rok poprzedni =100
O G Ó Ł E M	785,20	2 118,74	2 341,90	2 535,55	2 553,88	2 729,77	3 159,45	115,7
w tym bez wypłat za godziny nadliczbowe	780,21	2 114,63	2 338,86	2 533,90	2 552,52	2 728,37	3 157,76	115,7
Pracownicy na stanowiskach ^{b)} :								
robotniczych	639,97	1 612,72	1 714,20	1 827,15	1 778,95	1 708,53	1 880,05	110,0
nierobotniczych	1 110,97	2 805,06	3 110,90	3 314,85	3 324,66	3 632,04	4 272,29	117,6

a) Od 2000 r. łącznie z obligatoryjną składką na ubezpieczenia społeczne płaconą przez ubezpieczonego. b) W 1995 r. – bez podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 20 osób, a od 2000 r. – bez podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób.

TABL. 35(177). PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYNAGRODZENIA BRUTTO^{a)} W LEŚNICTWIE WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI

WYSZCZEGÓLNIENIE	2000	2002	2003	2004	2005
	w złotych				
O G Ó Ł E M	2 118,74	2 535,55	2 553,88	2 729,77	3 159,45
Sektor publiczny	2 542,78	3 065,86	3 115,32	3 392,67	4 031,84
w tym własność:					
państwowa	2 543,54	3 068,40	3 117,89	3 395,23	4 035,99
Sektor prywatny	897,46	1 061,78	1 206,68	1 182,56	1 278,37
w tym własność:					
prywatna krajowa	892,44	1 061,78	1 206,68	1 177,13	1 271,38
w tym osób					
fizycznych	862,21	1 021,24	1 166,69	1 123,20	1 220,42
zagraniczna	1 232,34	—	—	—	3 414,91

a) Od 2000 r. łącznie z obligatoryjną składką na ubezpieczenia społeczne płaconą przez ubezpieczonego.

TABL. 36(178). PRZECIĘTNE ZATRUDNIENIE W LEŚNICTWIE

WYSZCZEGÓLNIENIE	Przeciętne zatrudnienie ^{a)}		
	ogółem	pracownicy na stanowiskach ^{b)}	
		robotniczych	nierobotniczych

O G Ó Ł E M

1995	70 408	40 114	24 076
1996	59 538	28 595	24 482
1997	50 479	19 921	24 657
1998	47 414	17 105	24 464
1999	44 371	13 597	24 092
2000	43 892	12 125	23 947
2001	43 110	11 443	24 172
2002	39 450	8 761	23 351
2003	36 851	6 919	22 112
2004	36 444	7 323	22 067
2005	36 764	7 350	22 213

w tym nadleśnictwa

1995	58 870	36 491	22 379
1996	44 207	21 788	22 419
1997	36 591	14 073	22 518
1998	33 255	10 928	22 327
1999	31 291	9 049	22 242
2000	30 271	8 066	22 205
2001	29 554	7 262	22 292
2002	27 495	5 975	21 520
2003	24 655	4 293	20 362
2004	24 294	4 172	20 122
2005	23 840	3 616	20 224

a) Bez zatrudnionych za granicą. b) W 1995 r. – bez podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 20 osób, w latach 1996–1998 bez zakładów osób fizycznych o liczbie pracujących do 5 osób, a od 1999 r. – bez podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób.

TABL 37(179). ZATRUDNIENIE I WYNAGRODZENIA W PAŃSTWOWYM GOSPODARSTWIE LEŚNYM
LASY PAŃSTWOWE

LATA WYSZCZEGÓLNIENIE		Przeciętne zatrudnienie w osobach				Wynagrodzenia osobowe ^{a)} (brutto) w tysiącach złotych				Przeciętne wynagrodzenia ^{a)} miesięczne (brutto) w złotych			
		ogółem	pracownicy na stanowiskach			ogółem	pracownicy na stanowiskach			ogółem	pracownicy na stanowiskach		
			robotni- czych	nierobotniczych			robotni- czych	nierobotniczych			robotni- czych	nierobotniczych	
				razem	w tym Służba Leśna			razem	w tym Służba Leśna			razem	w tym Służba Leśna
OGÓŁEM													
2001	2001	32294	8114	24180	16231	1115782	193933	921849	670502	2879,2	1991,8	3176,8	3442,6
2002	2002	29996	6697	23299	15921	1132471	168713	963758	707240	3146,1	2099,4	3447,1	3701,9
2003	2003	26914	4932	21982	15502	1027274	125615	901659	672844	3180,7	2122,4	3418,2	3616,9
2004	2004	26505	4787	21718	15361	1101980	121696	980284	737547	3464,7	2118,5	3761,4	4001,1
2005	2005	26088	4314	21774	15362	1291508	131375	1160133	874392	4125,5	2537,7	4440,1	4743,2
w tym regionalne dyrekcje Lasów Państwowych													
RAZEM^{b)}													
2001	2001	32191	8108	24083	16193	1109139	193719	915420	667342	2871,2	1991,0	3167,6	3434,3
2002	2002	29898	6693	23205	15886	1124961	168528	956433	703534	3135,5	2098,3	3434,7	3690,5
2003	2003	26822	4930	21892	15466	1020649	125502	895147	669396	3171,1	2121,4	3407,4	3606,8
2004	2004	26403	4785	21618	15322	1094093	121568	972525	733439	3453,2	2117,2	3748,9	3989,0
2005	2005	25984	4313	21671	15323	1282156	131204	1150952	869527	4112,0	2535,0	4425,9	4728,9
nadleśnictwa		23827	3659	20168	14843	1161453	110153	1051300	825577	4062,1	2508,7	4343,9	4635,1
zespoły składnic LP		259	111	148	x	12276	4107	8169	x	3949,8	3083,3	4599,7	x
ośrodki transportu leśnego...		236	185	51	x	7896	5531	2365	x	2788,1	2491,4	3864,4	x
inne zakłady ^{c)}		584	293	291	10	24163	8529	15634	927	3447,9	2425,8	4477,1	7725,0
biura regionalnych dyrekcji LP ^{b)}		1078	65	1013	470	76368	2884	73484	43023	5903,5	3697,4	6045,1	7628,2
Białystok		2062	328	1734	1258	101890,2	11022,6	90867,6	70486,9	4117,8	2800,5	4367,0	4669,2
Gdańsk		989	198	791	576	46542,5	5199,0	41343,5	32197,0	3921,7	2188,1	4355,6	4658,1
Katowice		2333	276	2057	1479	118691,6	9821,4	108870,2	83814,6	4239,6	2965,4	4410,6	4722,5
Kraków		797	97	700	500	39407,8	3026,4	36381,4	28041,4	4120,4	2600,0	4331,1	4673,6
Krosno		1564	209	1355	976	75268,8	6705,4	68563,4	53007,6	4010,5	2673,6	4216,7	4525,9
Lublin		1420	204	1216	901	70230,3	6307,7	63922,6	50542,7	4121,5	2576,7	4380,7	4674,7
Łódź		1026	158	868	622	50789,1	4518,3	46270,8	35755,5	4125,2	2383,1	4442,3	4790,4
Olsztyn		1968	339	1629	1180	98852,4	10646,7	88205,7	67433,4	4185,8	2617,2	4512,3	4762,2
Piła		980	66	914	637	49657,3	2315,1	47342,2	35805,6	4222,6	2923,1	4316,4	4684,1
Poznań		1553	251	1302	880	78963,2	8308,7	70654,5	51612,2	4237,1	2758,5	4522,2	4887,5
Radom		1189	86	1103	783	60095,1	2385,9	57709,2	44084,1	4211,9	2311,9	4360,0	4691,8
Szczecin		2146	401	1745	1243	106359,6	11824,1	94535,5	70706,7	4130,1	2457,2	4514,6	4740,3
Szczecinek		1869	420	1449	990	91219,2	10501,6	80717,6	58194,4	4067,2	2083,7	4642,1	4898,5
Toruń		1248	117	1131	845	64180,4	3951,3	60229,1	48447,8	4285,6	2814,3	4437,7	4777,9
Warszawa		7775	100	675	482	38177,8	2954,9	35222,9	26908,5	4105,1	2462,4	4348,5	4652,2
Wrocław		2408	651	1757	1177	113668,3	21659,3	92008,9	66508,2	3933,7	2772,6	4363,9	4708,9
Zielona Góra		1428	375	1053	725	63109,4	8752,2	54357,2	39404,0	3682,9	1944,9	4301,8	4529,2

a) Łącznie z wypłatami z zakładowego funduszu nagród; bez wynagrodzeń osób zatrudnionych poza granicami kraju. b) Łącznie z pracownikami Zakładów Ochrony Lasu i Regionów Inspekcyjnych (uwaga: dane według regionalnych dyrekcji LP nie obejmują Regionów Inspekcyjnych i Zakładów Ochrony Lasu). c) Zakłady transportu i spedycji, usługowo-produkcyjne, usług leśnych, gospodarstwa rybackie, Ośrodek Rozwojowo-Wdrożeniowy, Centrum Informacyjne Lasów Państwowych, Ośrodek Kultury Leśnej, Ośrodek Techniki Leśnej, Leśny Bank Genów.

Z r ó d ł o: dane Dyrekcji Generalnej Lasów Państwowych.

TABL. 38(180). PRZECIĘTNE ZATRUDNIENIE W LEŚNICTWIE WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2005 R.

WOJEWÓDZTWA	Przeciętne zatrudnienie ^{a)}				
	ogółem	pracownicy na stanowiskach ^{b)}		w odsetkach	lokata
		robotniczych	nierobotniczych		
	w osobach				
P O L S K A	36 764	7 350	22 213	100,0	x
Dolnośląskie	3 419	833	1 851	9,3	3
Kujawsko-pomorskie	1 615	206	1 041	4,4	12
Lubelskie	1 687	263	1 049	4,6	11
Lubuskie	2 827	685	1 637	7,7	5
Łódzkie	1 308	228	786	3,5	14
Małopolskie	1 458	236	952	4,0	13
Mazowieckie	2 748	306	2 060	7,5	6
Opolskie	1 204	236	704	3,3	15
Podkarpackie	2 535	426	1 526	6,9	8
Podlaskie	1 843	216	1 137	5,0	9
Pomorskie	2 681	627	1 514	7,3	7
Śląskie	1 806	339	1 105	4,9	10
Świętokrzyskie	1 143	148	765	3,1	16
Warmińsko-mazurskie	3 753	1 157	2 093	10,2	1
Wielkopolskie	3 471	878	2 014	9,4	2
Zachodniopomorskie	3 266	566	1 979	8,9	4

a) Bez osób zatrudnionych za granicą. b) Bez podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób.

TABL. 39(181). PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYNAGRODZENIA BRUTTO W LEŚNICTWIE WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2005 R.

WOJEWÓDZTWA	Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto ^{a)}				
	ogółem	pracownicy na stanowiskach ^{b)}		Polska = 100	lokata
		robotniczych	nierobotniczych		
	w złotych				
P O L S K A	3 159,45	1 880,05	4 272,29	100,0	x
Dolnośląskie	3 140,96	2 455,08	4 289,96	99,4	8
Kujawsko-pomorskie	3 295,04	2 068,89	4 338,22	104,3	2
Lubelskie	3 202,81	2 089,99	4 255,78	101,4	6
Lubuskie	3 033,77	1 590,73	4 256,31	96,0	15
Łódzkie	3 119,51	1 938,05	4 237,58	98,7	9
Małopolskie	3 075,44	1 895,16	3 947,35	97,3	12
Mazowieckie	3 456,37	2 015,99	4 120,44	109,4	1
Opolskie	2 953,77	1 631,07	4 115,59	93,5	16
Podkarpackie	3 057,29	1 906,42	4 150,94	96,8	13
Podlaskie	3 214,98	2 611,46	4 274,24	101,8	5
Pomorskie	3 050,79	1 644,07	4 353,68	96,6	14
Śląskie	3 246,77	1 933,11	4 372,55	102,8	4
Świętokrzyskie	3 181,00	1 393,07	4 171,23	100,7	7
Warmińsko-mazurskie	3 101,90	1 721,92	4 361,45	98,2	11
Wielkopolskie	3 118,84	1 706,94	4 334,07	98,7	10
Zachodniopomorskie	3 268,28	1 868,12	4 484,17	103,4	3

a) Bez osób zatrudnionych za granicą. b) Bez podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób.

D. SZKOLNICTWO LEŚNE. ORGANIZACJE SPOŁECZNE

TABL. 40(182). STUDENCI STUDIÓW LEŚNYCH^{a)}

ROK AKADEMICKI	Ogółem	W tym		Na studiach			
		kobiety	na studiach magisterskich ^{b)}	dziennych	zaocznych	wieczorowych	eksternistycznych
1990/91	1 956	272	1 566	1 560	390	–	6
1995/96	2 804	402	1 891	1 884	944	40	16
1999/00	3 294	603	2 041	2 033	1 182	52	27
2000/01	3 492	705	2 176	2 097	1 284	79	32
2001/02	3 716	796	2 297	2 138	1 388	108	82
2002/03	3 697	829	2 136	2 169	1 377	151	–
2003/04	3 986	874	2 072	2 281	1 584	121	–
2004/05	4 252	1 000	2 380	2 409	1 695	66	82
2005/06	4 768	1 042	2 492	2 518	2 112	38	100

a) Do roku akademickiego 1999/2000- według stanu w dniu 31 XII, od 2000/01- według stanu w dniu 30 XI. Łącznie z obcokrajowcami studiującymi w Polsce. b) Jednolitych i uzupełniających (drugiego stopnia).

TABL. 41(183). ABSOLWENCI^{a)} STUDIÓW NA KIERUNKACH LEŚNICTWO, TECHNIKA ROLNICZA I LEŚNA INŻYNIERIA ŚRODOWISKA I OCHRONA ŚRODOWISKA

L A T A	Ogółem	W tym		Po studiach		
		kobiety	po studiach magisterskich ^{b)}	dziennych	zaocznych ^{c)}	wieczorowych
LEŚNICTWO						
2000	564	77	350	315	249	—
2000/01	547	94	384	342	205	—
2001/02	551	110	371	314	237	—
2002/03	529	89	362	297	224	8
2003/04	606	123	407	309	279	18
2004/05	620	183	423	353	246	21
TECHNIKA ROLNICZA I LEŚNA						
2000	854	95	486	580	274	—
2000/01	964	177	610	634	330	—
2001/02	1 080	293	642	595	485	—
2002/03	1 072	228	711	628	444	—
2003/04	1 063	270	672	507	556	—
2004/05	1 199	350	686	583	616	—
INŻYNIERIA ŚRODOWISKA						
2000	3 248	1 555	1 783	2 278	855	115
2000/01	3 565	1 739	1 927	2 584	840	141
2001/02	4 203	1 999	2 347	3 072	1 019	112
2002/03	4 406	2 229	2 614	2 975	1 265	166
2003/04	4 678	2 243	2 700	3 061	1 469	148
2004/05	4 451	2 245	2 831	2 986	1 372	93
OCHRONA ŚRODOWISKA						
2000	3 820	2 393	1 838	2 105	1 647	68
2000/01	4 416	2 783	1 871	2 510	1 818	88
2001/02	5 017	3 042	2 185	2 602	2 284	131
2002/03	5 147	3 256	2 433	2 922	2 183	42
2003/04	5 711	3 593	2 730	3 076	2 613	22
2004/05	5 857	3 670	2 737	3 322	2 488	47
W TYM SZKOŁY NIEPUBLICZNE						
2000	1 298	619	45	211	1 067	20
2000/01	1 463	685	61	287	1 137	39
2001/02	1 662	682	104	243	1 330	89
2002/03	1 314	560	231	219	1 080	15
2003/04	1 645	680	462	187	1 458	—
2004/05	1 605	611	332	173	1 432	—

a) W roku 2000 dane dotyczą roku kalendarzowego, od 2000/01 dane dotyczą roku akademickiego, patrz uwagi ogólne do działu ; dane za lata 2000, 2000/01, 2002/03 bez absolwentów – obcokrajowców studiujących w Polsce. b) Jednolitych i uzupełniających (drugiego stopnia). c) Łącznie z absolwentami studiów eksternistycznych.

**TABL. 42(184). STUDENCI^{a)} STUDIÓW DZIENNYCH, WIECZOROWYCH, ZAOCZNYCH I EKSTERNISTYCZNYCH
NA KIERUNKACH LEŚNICTWO I TECHNIKA ROLNICZA I LEŚNA W 2005 R.**

Stan w dniu 30 XI

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem	W tym kobiety	Z liczby ogółem na studiach			
			dziennych	zaocznych	wieczorowych	eksternistycznych
a – ogółem						
b – studia magisterskie						
c – studia zawodowe (pierwszego stopnia)						

OGÓŁEM

Technika rolnicza i leśna						
a	8 890	2 097	5 136	3 754	–	–
b	5 041	1 481	4 258	783	–	–
c	3 849	616	878	2 971	–	–
Leśnictwo						
a	4 768	1 042	2 518	2 112	38	100
b	2 389	640	2 018	271	–	100
c	2 379	402	500	1 841	38	–

STUDENCI WEDŁUG TYPÓW SZKÓŁ

WYŻSZE SZKOŁY ROLNICZE						
leśnictwo						
a	4 503	1 013	2 473	1 892	38	100
b	2 389	640	2 018	271	–	100
c	2 114	373	455	1 621	38	–
technika rolnicza i leśna						
a	6 648	1 151	3 714	2 934	–	–
b	3 739	756	3 257	482	–	–
c	2 909	395	457	2 452	–	–
WYŻSZE SZKOŁY TECHNICZNE						
technika rolnicza i leśna						
a	1 451	822	1 080	371	–	–
b	1 030	685	795	235	–	–
c	421	137	285	136	–	–
UNIWERSYTETY						
technika rolnicza i leśna						
a	628	85	342	286	–	–
b	206	14	206	–	–	–
c	422	71	136	286	–	–
WYŻSZE SZKOŁY POZOSTAŁE						
technika rolnicza i leśna						
a	163	39	–	163	–	–
b	66	26	–	66	–	–
c	97	13	–	97	–	–
WYŻSZE SZKOŁY ZAWODOWE						
leśnictwo						
a	265	29	45	220	–	–
b	–	–	–	–	–	–
c	265	29	45	220	–	–

a) Łącznie z obcokrajowcami studiującymi w Polsce.

**TABL. 43(185). ABSOLWENCI^{a)} WEDŁUG TYPÓW SZKÓŁ NA KIERUNKACH LEŚNICTWO
I TECHNIKA ROLNICZA I LEŚNA W 2005 R.**

Rok akademicki 2004/2005

WYSZCZEGÓLNIENIE a – ogółem b – szkoły publiczne	Ogółem	W tym kobiety	Z liczby ogółem na studiach		
			zawodowych z tytułem inżyniera	magisterskich jednolitych	magisterskich uzupełniających
O G O Ł E M					
Technika rolnicza i leśna					
a	1 199 ^{b)}	350 ^{b)}	513 ^{b)}	464	222
b	1 154	339	468	464	222
Leśnictwo					
a	620	183	197	353	70
b	620	183	197	353	70
DZIEENNE					
Technika rolnicza i leśna					
a	583	203	71	445	67
b	583	203	71	445	67
Leśnictwo					
a	353	139	–	353	–
b	353	139	–	353	–
UNIWERSYTETY					
technika rolnicza i leśna					
a	16	4	–	16	–
b	16	4	–	16	–
WYKSZE SZKOŁY					
TECHNICZNE					
technika rolnicza i leśna					
a	94	68	–	94	–
b	94	68	–	94	–
WYKSZE SZKOŁY					
ROLNICZE					
leśnictwo					
a	353	139	–	353	–
b	353	139	–	353	–
technika rolnicza i leśna					
a	473	131	71	335	67
b	473	131	71	335	67
ZAOCZNE					
Technika rolnicza i leśna ...					
a	616	147	442	19	155
b	571	136	397	19	155
Leśnictwo					
a	230	36	176	–	54
b	230	36	176	–	54
UNIWERSYTETY					
technika rolnicza i leśna					
a	10	–	7	3	–
b	10	–	7	3	–
WYKSZE SZKOŁY					
TECHNICZNE					
technika rolnicza i leśna					
a	17	7	1	16	–
b	17	7	1	16	–
WYKSZE SZKOŁY					
ROLNICZE					
technika rolnicza i leśna					
a	544	129	389	–	155
b	544	129	389	–	155
leśnictwo					
a	230	36	176	–	54
b	230	36	176	–	54
WYKSZE SZKOŁY					
POZOSTAŁE					
technika rolnicza i leśna					
a	45 ^{b)}	11 ^{b)}	45 ^{b)}	–	–
b	–	–	–	–	–
WIECZOROWE					
WYKSZE SZKOŁY					
ROLNICZE					
leśnictwo					
a	21	5	21	–	–
b	21	5	21	–	–
EKSTERNISTYCZNE					
WYKSZE SZKOŁY					
ROLNICZE					
leśnictwo					
a	16	3	–	–	16
b	16	3	–	–	16

a) Łącznie z absolwentami obcokrajowcami. b) Łącznie z absolwentami szkół niepublicznych.

TABL. 44(186). STUDENCI^{a)} WEDŁUG TYPÓW SZKÓŁ NA KIERUNKACH INŻYNIERIA ŚRODOWISKA I OCHRONA ŚRODOWISKA W 2005 R.

Stan w dniu 30 XI

WYSZCZEGÓLNIENIE			Z liczby ogółem na studiach			
			dziennych	wieczorowych	zaocznych	eksternistycznych
a – ogółem	Ogółem	W tym kobiety				
b – studia magisterskie						
c – studia inżynierskie						
d – studia licencjackie						
OGÓŁEM						
Ochrona środowiska						
a	28 137	16 816	17 686	61	10 262	128
b	14 483	9 756	11 647	–	2 836	–
c	9 876	4 740	3 420	57	6 271	128
d	3 778	2 320	2 619	4	1 155	–
Inżynieria środowiska ..						
a	25 433	11 145	16 905	585	7 943	–
b	14 210	7 239	12 877	80	1 253	–
c	11 146	3 889	4 028	505	6 613	–
d	77	17	–	–	77	–
Administrowanie ochroną środowiska						
a	906	516	472	–	434	–
b	–	–	–	–	–	–
c	–	–	–	–	–	–
d	906	516	472	–	434	–
Kształtowanie środowiska						
a	414	174	248	–	166	–
b	–	–	–	–	–	–
c	414	174	248	–	166	–
d	–	–	–	–	–	–
Inżynieria i przedsiębiorczość w ochronie środowiska						
a	108	44	22	–	86	–
b	–	–	–	–	–	–
c	108	44	22	–	86	–
d	–	–	–	–	–	–
Inżynieria ochrony środowiska						
a	900	467	480	–	420	–
b	–	–	–	–	–	–
c	900	467	480	–	420	–
d	–	–	–	–	–	–
Inżynieria ekologiczna.....						
a	340	192	266	–	74	–
b	–	–	–	–	–	–
c	340	192	266	–	74	–
d	–	–	–	–	–	–
Ekotechnologia.....						
a	129	95	129	–	–	–
b	–	–	–	–	–	–
c	129	95	129	–	–	–
d	–	–	–	–	–	–
Technologie ochrony środowiska						
a	700	496	613	–	83	4
b	483	358	479	–	–	4
c	217	138	134	–	83	–
d	–	–	–	–	–	–
PUBLICZNE						
Ochrona środowiska						
a	22 501	14 667	16 596	61	5 844	–
b	13 188	9 032	11 230	–	1 958	–
c	6 128	3 535	2 867	57	3 204	–
d	3 185	2 100	2 499	4	682	–

TABL. 44(186). STUDENCI^{a)} WEDŁUG TYPÓW SZKÓŁ NA KIERUNKACH INŻYNIERIA ŚRODOWISKA I OCHRONA ŚRODOWISKA W 2005 R. (cd.)

Stan w dniu 30 XI

WYSZCZEGÓLNIENIE			Z liczby ogółem na studiach			
			dziennych	wieczorowych	zaocznych	eksternistycznych
a – ogółem	Ogółem	W tym kobiety				
b – studia magisterskie						
c – studia inżynierskie						
d – studia licencjackie						
PUBLICZNE (cd.)						
Inżynieria środowiska ..						
a	25 267	11 081	16 877	585	7 805	–
b	14 210	7 239	12 877	80	1 253	–
c	10 980	3 825	4 000	505	6 475	–
d	77	17	–	–	77	–
Administrowanie ochroną środowiska						
a	906	516	472	–	434	–
b	–	–	–	–	–	–
c	–	–	–	–	–	–
d	906	516	472	–	434	–
Kształtowanie środowiska						
a	414	174	248	–	166	–
b	–	–	–	–	–	–
c	414	174	248	–	166	–
d	–	–	–	–	–	–
Inżynieria ochrony środowiska						
a	768	406	437	–	331	–
b	–	–	–	–	–	–
c	768	406	437	–	331	–
d	–	–	–	–	–	–
Inżynieria ekologiczna.....						
a	340	192	266	–	74	–
b	–	–	–	–	–	–
c	340	192	266	–	74	–
d	–	–	–	–	–	–
Ekotechnologia.....						
a	129	95	129	–	–	–
b	–	–	–	–	–	–
c	129	95	129	–	–	–
d	–	–	–	–	–	–
Technologie ochrony środowiska						
a	700	496	613	–	83	4
b	483	358	479	–	–	4
c	217	138	134	–	83	–
d	–	–	–	–	–	–
UNIWERSYTETY.....						
a	9 884	6 184	7 294	4	2 586	–
b	5 780	3 803	4 518	–	1 262	–
c	1 771	901	993	–	778	–
d	2 333	1 480	1 783	4	546	–
ochrona środowiska						
a	8 522	5 660	6 348	4	2 170	–
b	4 956	3 417	3 839	–	1 117	–
c	1 310	780	726	–	584	–
d	2 256	1 463	1 783	4	469	–
inżynieria środowiska ..						
a	1 362	524	946	–	416	–
b	824	386	679	–	145	–
c	461	121	267	–	194	–
d	77	17	–	–	77	–

TABL. 44(186). STUDENCI^{a)} WEDŁUG TYPÓW SZKÓŁ NA KIERUNKACH INŻYNIERIA ŚRODOWISKA I OCHRONA ŚRODOWISKA W 2005 R. (cd.)

Stan w dniu 30 XI

WYSZCZEGÓLNIENIE		Ogółem	W tym kobiety	Z liczby ogółem na studiach			
a – ogółem b – studia magisterskie c – studia inżynierskie d – studia licencjackie	dziennych			wieczorowych	zaocznych	eksternistycznych	
PUBLICZNE (cd.)							
WYŻSZE SZKOŁY							
TECHNICZNE							
a	25 421	12 390	18 460	611	6 350	—	
b	15 681	8 572	14 646	80	955	—	
c	9 543	3 686	3 617	531	5 395	—	
d	197	132	197	—	—	—	
ochrona środowiska							
a	6 315	3 942	5 389	26	900	—	
b	4 011	2 583	3 919	—	92	—	
c	2 107	1 227	1 273	26	808	—	
d	197	132	197	—	—	—	
inżynieria środowiska							
a	19 106	8 448	13 071	585	5 450	—	
b	11 670	5 989	10 727	80	863	—	
c	7 436	2 459	2 344	505	4 587	—	
d	—	—	—	—	—	—	
technologie							
ochrony środowiska							
a	700	496	613	—	83	4	
b	483	358	479	—	—	4	
c	217	138	134	—	83	—	
d	—	—	—	—	—	—	
WYŻSZE SZKOŁY							
ROLNICZE							
a	11 219	6 368	6 892	31	4 296	—	
b	5 684	3 704	4 748	—	936	—	
c	5 535	2 664	2 144	31	3 360	—	
d	—	—	—	—	—	—	
ochrona środowiska							
a	6 596	4 322	4 145	31	2 420	—	
b	3 968	2 840	3 277	—	691	—	
c	2 628	1 482	868	31	1 729	—	
d	—	—	—	—	—	—	
inżynieria środowiska							
a	4 623	2 046	2 747	—	1 876	—	
b	1 716	864	1 471	—	245	—	
c	2 907	1 182	1 276	—	1 631	—	
d	—	—	—	—	—	—	
WYŻSZE SZKOŁY							
PEDAGOGICZNE							
ochrona środowiska							
a	736	505	442	—	294	—	
b	253	192	195	—	58	—	
c	83	46	—	—	83	—	
d	400	267	247	—	153	—	
WYŻSZE SZKOŁY							
ZAWODOWE							
a	3 065	1 684	1 937	—	1 128	—	
b	—	—	—	—	—	—	
c	1 827	930	1 193	—	634	—	
d	1 238	754	744	—	494	—	
ochrona środowiska							
a	332	238	272	—	60	—	
b	—	—	—	—	—	—	
c	—	—	—	—	—	—	
d	332	238	272	—	60	—	
inżynieria środowiska							
a	176	63	113	—	63	—	
b	—	—	—	—	—	—	
c	176	63	113	—	63	—	
d	—	—	—	—	—	—	

TABL. 44(186). STUDENCI^{a)} WEDŁUG TYPÓW SZKÓŁ NA KIERUNKACH INŻYNIERIA ŚRODOWISKA I OCHRONA ŚRODOWISKA W 2005 R. (cd.)

Stan w dniu 30 XI

WYSZCZEGÓLNIENIE a – ogółem b – studia magisterskie c – studia inżynierskie d – studia licencjackie	Ogółem	W tym kobiety	Z liczby ogółem na studiach			
			dziennych	wieczorowych	zaocznych	eksternistycznych

PUBLICZNE (dok.)

WYŻSZE SZKOŁY ZAWODOWE(dok.).....						
kształtowanie środowiska						
a	414	174	248	–	166	–
b	–	–	–	–	–	–
c	414	174	248	–	166	–
d	–	–	–	–	–	–
administrowanie ochroną środowiska						
a	906	516	472	–	434	–
b	–	–	–	–	–	–
c	–	–	–	–	–	–
d	906	516	472	–	434	–
inżynieria ochrony środowiska						
a	768	406	437	–	331	–
b	–	–	–	–	–	–
c	768	406	437	–	331	–
d	–	–	–	–	–	–
inżynieria ekologiczna.....						
a	340	192	266	–	74	–
b	–	–	–	–	–	–
c	340	192	266	–	74	–
d	–	–	–	–	–	–
ekotechnologia.....						
a	129	95	129	–	–	–
b	–	–	–	–	–	–
c	129	95	129	–	–	–
d	–	–	–	–	–	–

NIEPUBLICZNE

Ochrona środowiska						
a	5 636	2 149	1 090	–	4 418	128
b	1 295	724	417	–	878	–
c	3 748	1 205	553	–	3 067	128
d	593	220	120	–	473	–
Inżynieria środowiska ..						
a	166	64	28	–	138	–
b	–	–	–	–	–	–
c	166	64	28	–	138	–
d	–	–	–	–	–	–
Inżynieria i przedsiębiorczość w ochronie środowiska						
a	108	44	22	–	86	–
b	–	–	–	–	–	–
c	108	44	22	–	86	–
d	–	–	–	–	–	–
Inżynieria ochrony środowiska						
a	132	61	43	–	89	–
b	–	–	–	–	–	–
c	132	61	43	–	89	–
d	–	–	–	–	–	–
UNIWERSYTETY ochrona środowiska						
a	355	262	355	–	–	–
b	355	262	355	–	–	–
c	–	–	–	–	–	–
d	–	–	–	–	–	–

TABL. 44(186). STUDENCI^{a)} WEDŁUG TYPÓW SZKÓŁ NA KIERUNKACH INŻYNIERIA ŚRODOWISKA I OCHRONA ŚRODOWISKA W 2005 R. (dok.)
Stan w dniu 30 XI

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem	W tym kobiety	Z liczby ogółem na studiach			
			dziennych	wieczorowych	zaocznych	eksternistycznych
a – ogółem						
b – studia magisterskie						
c – studia inżynierskie						
d – studia licencjackie						
NIEPUBLICZNE (dok.)						
WYŻSZE SZKOŁY						
TECHNICZNE						
ochrona środowiska						
a	3 989	1 446	505	–	3 356	128
b	925	452	62	–	863	–
c	3 064	994	443	–	2 493	128
d	–	–	–	–	–	–
WYŻSZE SZKOŁY						
EKONOMICZNE						
ochrona środowiska						
a	140	38	18	–	122	–
b	–	–	–	–	–	–
c	–	–	–	–	–	–
d	140	38	18	–	122	–
WYŻSZE SZKOŁY						
PEDAGOGICZNE						
ochrona środowiska						
a	307	75	–	–	307	–
b	15	10	–	–	15	–
c	292	65	–	–	292	–
d	–	–	–	–	–	–
WYŻSZE SZKOŁY						
ZAWODOWE						
a	846	350	195	–	651	–
b	–	–	–	–	–	–
c	406	169	93	–	313	–
d	440	181	102	–	338	–
ochrona środowiska						
a	440	181	102	–	338	–
b	–	–	–	–	–	–
c	–	–	–	–	–	–
d	440	181	102	–	338	–
inżynieria						
środowiska						
a	166	64	28	–	138	–
b	–	–	–	–	–	–
c	166	64	28	–	138	–
d	–	–	–	–	–	–
inżynieria						
ochrony środowiska						
a	132	61	43	–	89	–
b	–	–	–	–	–	–
c	132	61	43	–	89	–
d	–	–	–	–	–	–
inżynieria i						
przedsiębiorczość						
w ochronie środowiska						
a	108	44	22	–	86	–
b	–	–	–	–	–	–
c	108	44	22	–	86	–
d	–	–	–	–	–	–
POZOSTAŁE SZKOŁY						
WYŻSZE						
ochrona środowiska						
a	405	147	110	–	295	–
b	–	–	–	–	–	–
c	392	146	110	–	282	–
d	13	1	–	–	13	–

a) Łącznie ze studentami obcokrajowcami.

TABL. 45(187). ABSOLWENCI^{a)} WEDŁUG TYPÓW SZKÓŁ NA KIERUNKACH INŻYNIERIA ŚRODOWISKA I OCHRONA ŚRODOWISKA

Rok akademicki 2004/2005

WYSZCZEGÓLNIENIE a – ogółem b – szkoły publiczne c – szkoły niepubliczne	Ogółem	W tym kobiety	Z liczby ogółem na studiach			
			zawodowych z tytułem inżyniera	zawodowych z tytułem licencjata	magisterskich jednolitych	magisterskich uzupełniających

O G Ó Ł E M

Ochrona środowiska						
a	5 857	3670	2173	947	1264	1473
b	4 297	3070	1124	768	1194	1211
c	1 560	600	1049	179	70	262
Inżynieria środowiska						
a	4 451	2245	1610	10	1996	835
b	4 451	2245	1610	10	1996	835
c	–	–	–	–	–	–
Administrowanie ochroną środowiska						
a	265	161	–	265	–	–
b	265	161	–	265	–	–
c	–	–	–	–	–	–
Kształtowanie środowiska						
a	78	38	78	–	–	–
b	78	38	78	–	–	–
c	–	–	–	–	–	–
Inżynieria ochrony środowiska						
a	123	78	123	–	–	–
b	123	78	123	–	–	–
c	–	–	–	–	–	–

D Z I E N N E

Ochrona środowiska						
a	3 322	2 448	787	698	1 231	606
b	3 149	2 349	700	682	1 161	606
c	173	99	87	16	70	–
Inżynieria środowiska						
a	2 986	1 675	618	–	1 986	382
b	2 986	1 675	618	–	1 986	382
c	–	–	–	–	–	–
Administrowanie ochroną środowiska						
a	141	96	–	141	–	–
b	141	96	–	141	–	–
c	–	–	–	–	–	–
Kształtowanie środowiska						
a	49	23	49	–	–	–
b	49	23	49	–	–	–
c	–	–	–	–	–	–
Inżynieria ochrony środowiska						
a	73	49	73	–	–	–
b	73	49	73	–	–	–
c	–	–	–	–	–	–
UNIWERSYTETY ochrona środowiska						
a	1 532	1 109	131	491	532	378
b	1 470	1 060	131	491	470	378
c	62	49	–	–	62	–
inżynieria środowiska						
a	181	82	54	–	90	37
b	181	82	54	–	90	37
c	–	–	–	–	–	–
WYŻSZE SZKOŁY TECHNICZNE ochrona środowiska						
a	696	496	306	37	351	2
b	619	458	237	37	343	2
c	77	38	69	–	8	–

TABL. 45(187). ABSOLWENCI^{a)} WEDŁUG TYPÓW SZKÓŁ NA KIERUNKACH INŻYNIERIA ŚRODOWISKA I OCHRONA ŚRODOWISKA

Rok akademicki 2004/2005

WYSZCZEGÓLNIENIE a – ogółem b – szkoły publiczne c – szkoły niepubliczne	Ogółem	W tym kobiety	Z liczby ogółem na studiach			
			zawodowych z tytułem inżyniera	zawodowych z tytułem licencjata	magisterskich jednolitych	magisterskich uzupełniających

DZIEINNE (dok.)

WYŻSZE SZKÓŁY TECHNICZNE(dok.) inżynieria środowiska						
a	2 349	1 337	371	–	1 754	224
b	2 349	1 337	371	–	1 754	224
c	–	–	–	–	–	–
WYŻSZE SZKÓŁY ROLNICZE ochrona środowiska						
a	839	650	332	–	348	159
b	839	650	332	–	348	159
c	–	–	–	–	–	–
inżynieria środowiska						
a	456	256	193	–	142	121
b	456	256	193	–	142	121
c	–	–	–	–	–	–
WYŻSZE SZKÓŁY PEDAGOGICZNE ochrona środowiska						
a	152	127	–	85	–	67
b	152	127	–	85	–	67
c	–	–	–	–	–	–
WYŻSZE SZKÓŁY ZAWODOWE administrowanie ochroną środowiska						
a	141	96	–	141	–	–
b	141	96	–	141	–	–
c	–	–	–	–	–	–
kształtowanie środowiska ...						
a	49	23	49	–	–	–
b	49	23	49	–	–	–
c	–	–	–	–	–	–
ochrona środowiska						
a	69	54	–	69	–	–
b	69	54	–	69	–	–
c	–	–	–	–	–	–
inżynieria ochrony środowiska						
a	73	49	73	–	–	–
b	73	49	73	–	–	–
c	–	–	–	–	–	–
POZOSTAŁE SZKÓŁY WYŻSZE ochrona środowiska						
a	34	12	18	16	–	–
b	–	–	–	–	–	–
c	34	12	18	16	–	–

ZAO CZNE

Ochrona środowiska						
a	2 409	1 172	1 303	246	33	827
b	1 101	696	420	83	33	565
c	1 308	476	883	163	–	262
Inżynieria środowiska						
a	1 362	532	899	10	–	453
b	1 362	532	899	10	–	453
c	–	–	–	–	–	–

TABL. 45(187). ABSOLWENCI^{a)} WEDŁUG TYPÓW SZKÓŁ NA KIERUNKACH INŻYNIERIA ŚRODOWISKA I OCHRONA ŚRODOWISKA (cd.)

Rok akademicki 2004/2005

WYSZCZEGÓLNIENIE			Z liczby ogółem na studiach			
a – ogółem b – szkoły publiczne c – szkoły niepubliczne	Ogółem	W tym kobiety	zawodowych z tytułem inżyniera	zawodowych z tytułem licencjata	magisterskich jednolitych	magisterskich uzupełniających
ZAOCZNE (cd.)						
Administrowanie ochroną środowiska						
a	124	65	–	124	–	–
b	124	65	–	124	–	–
c	–	–	–	–	–	–
Kształtowanie środowiska						
a	29	15	29	–	–	–
b	29	15	29	–	–	–
c	–	–	–	–	–	–
Inżynieria ochrony środowiska						
a	50	29	50	–	–	–
b	50	29	50	–	–	–
c	–	–	–	–	–	–
UNIWERSYTETY ochrona środowiska						
a	457	294	98	47	33	279
b	457	294	98	47	33	279
c	–	–	–	–	–	–
inżynieria środowiska						
a	150	50	50	10	–	90
b	150	50	50	10	–	90
c	–	–	–	–	–	–
WYŻSZE SZKÓŁY TECHNICZNE ochrona środowiska						
a	1 059	397	799	–	–	260
b	75	32	53	–	–	22
c	984	365	746	–	–	238
inżynieria środowiska						
a	952	360	699	–	–	253
b	952	360	699	–	–	253
c	–	–	–	–	–	–
WYŻSZE SZKÓŁY ROLNICZE ochrona środowiska						
a	514	341	269	–	–	245
b	514	341	269	–	–	245
c	–	–	–	–	–	–
inżynieria środowiska						
a	260	122	150	–	–	110
b	260	122	150	–	–	110
c	–	–	–	–	–	–
WYŻSZE SZKÓŁY EKONOMICZNE ochrona środowiska						
a	32	12	–	32	–	–
b	–	–	–	–	–	–
c	1	12	–	32	–	–
WYŻSZE SZKÓŁY PEDAGOGICZNE ochrona środowiska						
a	139	60	60	36	–	43
b	55	29	–	36	–	19
c	84	31	60	–	–	24
WYŻSZE SZKÓŁY ZAWODOWE administrowanie ochroną środowiska						
a	124	65	–	124	–	–
b	124	65	–	124	–	–
c	–	–	–	–	–	–

TABL. 45(187). ABSOLWENCI^{a)} WEDŁUG TYPÓW SZKÓŁ NA KIERUNKACH INŻYNIERIA ŚRODOWISKA I OCHRONA ŚRODOWISKA (dok.)

Rok akademicki 2004/2005

WYSZCZEGÓLNIENIE			Z liczby ogółem na studiach			
a – ogółem b – szkoły publiczne c – szkoły niepubliczne	Ogółem	W tym kobiety	zawodowych z tytułem inżyniera	zawodowych z tytułem licencjata	magisterskich jednolitych	magisterskich uzupełniających
ZAOCZNE (dok.)						
kształtowanie środowiska ..						
a	29	15	29	–	–	–
b	29	15	29	–	–	–
c	–	–	–	–	–	–
inżynieria ochrony środowiska						
a	50	29	50	–	–	–
b	50	29	50	–	–	–
c	–	–	–	–	–	–
POZOSTAŁE SZKOŁY WYŻSZE						
ochrona środowiska						
a	208	68	77	131	–	–
b	–	–	–	–	–	–
c	208	68	77	131	–	–
WIECZOROWE						
Ochrona środowiska						
a	47	25	4	3	–	40
b	47	25	4	3	–	40
c	–	–	–	–	–	–
Inżynieria środowiska						
a	93	37	93	–	–	–
b	93	37	93	–	–	–
c	–	–	–	–	–	–
UNIwersYTETY						
ochrona środowiska						
a	3	3	–	3	–	–
b	3	3	–	3	–	–
c	–	–	–	–	–	–
WYŻSZE SZKOŁY TECHNICZNE						
inżynieria środowiska						
a	93	37	93	–	–	–
b	93	37	93	–	–	–
c	–	–	–	–	–	–
ochrona środowiska						
a	44	22	4	–	–	40
b	44	22	4	–	–	40
c	–	–	–	–	–	–
EKSTERNISTYCZNE						
Ochrona środowiska						
a	79	25	79	–	–	–
b	–	–	–	–	–	–
c	79	25	79	–	–	–
Inżynieria środowiska						
a	10	1	–	–	10	–
b	10	1	–	–	10	–
c	–	–	–	–	–	–
WYŻSZE SZKOŁY TECHNICZNE						
ochrona środowiska						
a	79	25	79	–	–	–
b	–	–	–	–	–	–
c	79	25	79	–	–	–
inżynieria środowiska						
a	10	1	–	–	10	–
b	10	1	–	–	10	–
c	–	–	–	–	–	–

a) Łącznie z absolwentami obcokrajowcami.

**TABL. 46(188). UCZNIOWIE LICEÓW PROFILOWANYCH ^{a)} WEDŁUG PROFILÓW KSZTAŁCENIA
–KSZTAŁTOWANIE ŚRODOWISKA ORAZ LEŚNICTWO I TECHNOLOGIA DREWNA
WEDŁUG WOJEWÓDZTW**

WOJEWÓDZTWA	Profile kształcenia			
	kształtowanie środowiska		leśnictwo i technologia drewna	
	w liczbach bezwzględnych	w odsetkach	w liczbach bezwzględnych	w odsetkach

2004 / 2005

P O L S K A	16 045	100,0	2 353	100,0
Dolnośląskie	2 139	13,3	149	6,3
Kujawsko-pomorskie	638	4,0	116	4,9
Lubelskie	658	4,1	163	6,9
Lubuskie	627	3,9	27	1,2
Łódzkie	801	5,0	17	0,7
Małopolskie	700	4,4	263	11,2
Mazowieckie	1 403	8,7	169	7,2
Opolskie	407	2,5	82	3,5
Podkarpackie	1 185	7,4	78	3,3
Podlaskie	536	3,3	196	8,3
Pomorskie	1 056	6,6	281	12,0
Śląskie	2 450	15,3	164	7,0
Świętokrzyskie	366	2,3	–	X
Warmińsko-mazurskie	584	3,6	341	14,5
Wielkopolskie	1 376	8,6	59	2,5
Zachodniopomorskie	1 119	7,0	248	10,5

2005 / 2006

P O L S K A	13 882	100,0	1 717	100,0
Dolnośląskie	1 878	13,5	107	6,2
Kujawsko-pomorskie	611	4,4	63	3,7
Lubelskie	664	4,8	115	6,7
Lubuskie	514	3,7	25	1,5
Łódzkie	569	4,1	14	0,8
Małopolskie	650	4,7	202	11,8
Mazowieckie	1 194	8,6	97	5,6
Opolskie	308	2,2	53	3,1
Podkarpackie	1 001	7,2	35	2,0
Podlaskie	474	3,4	141	8,2
Pomorskie	839	6,0	230	13,4
Śląskie	2 215	16,0	172	10,0
Świętokrzyskie	353	2,6	–	x
Warmińsko-mazurskie	472	3,4	220	12,8
Wielkopolskie	1 293	9,3	–	x
Zachodniopomorskie	847	6,1	243	14,2

a) Obejmują trzyletnie szkoły ponadgimnazjalne, których ukończenie umożliwia uzyskanie świadectwa dojrzałości po zdaniu egzaminu maturalnego. Tego typu szkoły rozpoczęły działalność w roku szkolnym 2002/2003.

TABL. 47(189). STUDIA DOKTORANCKIE W DZIEDZINIE NAUK LEŚNYCH

LATA	Ogółem		Uczestnicy studiów doktoranckich				Liczba otwartych przewodów doktorskich		Po ostatnim roku studiów doktoranckich bez obrony pracy	
			dziennych		zaocznych					
	ogółem	w tym kobiety	ogółem	w tym kobiety	ogółem	w tym kobiety	ogółem	w tym kobiety	ogółem	w tym kobiety
2000	136	41	68	26	68	15	49	14	27	3
2001	171	72	85	39	86	33	49	20	25	8
2002	202	60	101	40	101	20	22	6	12	3
2003	175	51	90	34	85	17	76	21	50	13
2004	163	49	86	33	77	16	61	20	49	13
2005	208	61	88	36	118	24	54	19	46	10

TABL. 48(190). DOKTORATY W DZIEDZINIE NAUK LEŚNYCH WEDŁUG UPŁYWU CZASU
OD OTWARCIA PRZEWODU

LATA	Ogółem	W tym kobiety	Do 2 lat	3–4	5–6	7–8	9–10	11 lat i więcej
2000	32	6	15	11	4	1	1	–
2001	30	7	11	16	2	1	0	0
2002	35	9	13	16	4	–	1	1
2003	42	7	25	15	1	–	1	–
2004	63	17	36	20	7	–	–	–
2005	28	7	13	11	2	2	–	–

TABL. 49(191). STOPNIE DOKTORA I DOKTORA HABILITOWANEGO W DZIEDZINIE NAUK LEŚNYCH

LATA	Stopnie doktora habilitowanego				Stopnie doktora			
	ogółem	w tym kobiety	nadane w szkołach wyższych		ogółem	w tym kobiety	nadane w szkołach wyższych	
			razem	w tym kobiety			razem	w tym kobiety
2000	10	2	7	1	32	6	32	6
2001	6	–	4	–	30	7	30	–
2002	14	2	13	2	35	9	35	9
2003	7	1	5	1	42	7	42	7
2004	6	1	6	1	63	17	60	15
2005	11	–	11	–	28	7	27	6

TABL. 50(192). TYTUŁY NAUKOWE PROFESORA NADANE W DZIEDZINIE NAUK LEŚNYCH

LATA	Profesora			
	ogółem	w tym kobiety	nadane w szkołach wyższych	
			razem	w tym kobiety
2000	6	2	3	1
2001	9	2	9	2
2002	9	1	7	1
2003	7	–	6	–
2004	5	–	3	–
2005	5	–	4	–

TABL. 51(193). CZŁONKOWIE POLSKIEGO TOWARZYSTWA LEŚNEGO^{a)}

WYSZCZEGÓLNIENIE	1990	1995	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
O G Ó Ł E M	3116	2 896	2 766	2 732	3 143	3 297	3 332	3 395	3 395	3 613	3 931^{b)}
1990 = 100	X	92,9	88,8	87,7	100,9	105,8	106,9	109,0	109,0	116,0	126,2

a) Polskie Towarzystwo Leśne istnieje od 1882 r.; celem Towarzystwa jest przyczynianie się do rozwoju nauk leśnych, popularyzowanie ich dorobku w społeczeństwie. b) W tym 2332 członków z wykształceniem wyższym, 1577 członków z wykształceniem średnim i 22 członków z wykształceniem zawodowym.

Ź r ó ł o: dane Zarządu Głównego Polskiego Towarzystwa Leśnego.

TABL. 52(194). CZŁONKOWIE POLSKIEGO TOWARZYSTWA LEŚNEGO WEDŁUG WOJEWÓDZTW

Stan w dniu 31 XII

WOJEWÓDZTWA	2000	2002	2003	2004	2005	
					ogółem	w odsetkach
P O L S K A	3 297	3 395	3 395	3 613	3 931	100,0
Dolnośląskie	273	235	235	269	269	6,8
Kujawsko-pomorskie	324	348	348	321	321	8,2
Lubelskie	94	86	86	86	279	7,1
Lubuskie	66	70	70	56	56	1,4
Łódzkie	223	198	198	193	247	6,3
Małopolskie	76	78	78	75	74	1,9
Mazowieckie	329	351	351	366	372	9,5
Opolskie	72	72	72	72	75	1,9
Podkarpackie	345	309	309	362	363	9,2
Podlaskie	80	77	77	87	87	2,2
Pomorskie	289	278	278	240	240	6,1
Śląskie	398	398	398	324	332	8,4
Świętokrzyskie	102	105	105	99	94	2,4
Warmińsko-mazurskie	195	344	344	304	303	7,7
Wielkopolskie	249	254	254	550	608	15,5
Zachodniopomorskie	182	192	192	209	211	5,4

Ź r ó ł o: dane Zarządu Głównego Polskiego Towarzystwa Leśnego.

TABL. 53(195). CZŁONKOWIE POLSKIEGO TOWARZYSTWA LEŚNEGO WEDŁUG ODZIAŁÓW TERENOWYCH W 2005 R.

Stan w dniu 31 XII

ODDZIAŁ	Liczba członków ^{a)}			
	ogółem		w odsetkach	lokata oddziału
	razem	w tym kobiety		
P O L S K A	3 931	431	100,0	x
Białystok	87	5	2,2	15
Ciechanowsko-Ostrolęcki ..	138	15	3,5	13
Gdańsk	206	18	5,2	9
Katowice	407	42	10,4	2
Kraków	74	15	1,9	17
Krosno	363	19	9,2	3
Lublin	279	25	7,1	5
Łódź	172	20	4,4	12
Nadnotecki	435	51	11,1	1
Olsztyn	251	23	6,4	7
Płock	75	7	1,9	16
Radom	64	6	1,6	19
Szczecin	71	13	1,8	18
Szczecinek	174	18	4,4	11
Świętokrzyski	94	11	2,4	14
Toruń	321	32	8,2	4
Warszawa	222	50	5,7	8
Wielkopolski	173	30	4,4	10
Wrocław	269	29	6,8	6
Zielona Góra	56	2	1,4	20

a) W tym 140 osoby z tytułem doktora, 27 osób z tytułem doktora habilitowanego, 94 osoby z tytułem profesora.

Ź r ó ł o: dane Zarządu Głównego Polskiego Towarzystwa Leśnego.

TABL. 54(196). KOŁA I CZŁONKOWIE STOWARZYSZENIA INŻYNIERÓW I TECHNIKÓW LEŚNICTWA I DRZEWNICTWA

Stan w dniu 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE	1995	2000	2001	2002	2003	2004	2005
Liczba kół zakładowych	393	407	373	402	403	396	398
Członkowie ogółem	8 553	9 621	9 642	9 456	9 245	9 123	9 038
inżynierowie	2 949	3 174	3 326	3 470	3 545	3 582	3 248
technicy	5 256	5 919	5 908	5 497	5 478	5 161	5 404
inni ^{a)}	348	528	408	489	222	380	386

a) Pracownicy o niepełnych kwalifikacjach technicznych, studenci wyższych uczelni oraz uczniowie dwóch ostatnich lat techników zawodowych.

Źródło: dane Zarządu Głównego Stowarzyszenia Inżynierów i Techników Leśnictwa i Drzewnictwa.

TABL. 55(197). KOŁA I CZŁONKOWIE STOWARZYSZENIA INŻYNIERÓW I TECHNIKÓW LEŚNICTWA I DRZEWNICTWA WEDŁUG ODDZIAŁÓW TERENOWYCH

Stan w dniu 31 XII

ODDZIAŁY TERENOWE	Koła				Członkowie			
	2002	2003	2004	2005	2002	2003	2004	2005
O G Ó Ł E M	402	403	396	398	9 456	9 245	9 123	9 038
Białystok	16	16	16	17	384	384	404	379
Bydgoszcz	15	15	16	16	300	270	270	270
Gdańsk	19	19	19	18	463	433	420	421
Gorzów Wielkopolski	2	2	3	3	23	20	27	27
Kalisz	13	13	12	10	221	223	238	201
Katowice	28	26	26	23	623	623	612	512
Kraków	17	17	17	17	385	391	384	378
Krosno	22	22	22	22	509	490	480	495
Lublin	23	22	22	22	556	558	511	557
Łódź	17	17	14	14	277	248	261	281
Olsztyn	27	28	28	29	599	634	609	683
Ostrołęka	3	5	–	5	71	74	73	70
Piła	5	5	5	5	91	87	96	94
Poznań	27	29	28	29	672	694	666	633
Radom	26	25	26	27	602	523	511	580
Siedlce	6	6	6	6	112	109	111	116
Szczecin	33	33	33	34	897	823	828	838
Szczecinek	32	32	32	31	821	822	801	786
Warszawa	13	16	16	17	277	342	341	323
Wrocław	35	34	34	32	899	822	803	702
Zielona Góra	21	21	21	21	674	675	677	692

Źródło: dane Zarządu Głównego Stowarzyszenia Inżynierów i Techników Leśnictwa i Drzewnictwa.

Dział VII. EKONOMICZNE ASPEKTY LEŚNICTWA

Uwagi metodyczne

Prezentowane w dziale podstawowe mierniki ekonomiczne dla lat 2003–2005 opracowano w dostosowaniu do zasad wdrażanego przez Główny Urząd Statystyczny systemu rachunków narodowych, obowiązujących w krajach Unii Europejskiej „ESA 1995” (**European System of Accounts 1995**) obligatoryjnego dla wszystkich krajów o gospodarce rynkowej.

Zgodnie z zasadami tego systemu rachunków narodowych zmieniono metodologię obliczenia usług pośrednictwa finansowego, po raz pierwszy dokonano ich alokacji w poszczególnych przekrojach tworzenia i wykorzystania produkcji krajowej. Dokonano zmiany metodologii zestawiania rachunków sektora instytucji rządowych i samorządowych polegającej na opracowaniu nowego algorytmu przejścia z danych kasowych na memoriał oraz z paragrafów klasyfikacji budżetowej na kody „ESA 95”, przy wykorzystaniu w szerszym stopniu danych administracyjnych innych instytucji oraz wprowadzeniu nowej metody obliczeń spożycia publicznego. Ujęcie memoriałowe oznacza, że wszelkie transakcje, takie jak produkcja, ponoszone na nią koszty, należności lub zobowiązania są rejestrowane w rachunkach narodowych w momencie ich powstania, przekształcania czy niszczenia, a nie w momencie dokonywania odpowiedniej płatności. Ponadto uwzględniono i zaktualizowano dla lat 2003–2005 rozmiary tzw. szarej gospodarki – produkcji ukrytej.

Produkcja ukryta polega na wytwarzaniu wyrobów lub świadczeniu usług, których wytwarzanie nie jest zabronione przez prawo, jednakże ich rozmiary są w całości bądź w części ukrywane przed organami administracji państwowej (podatkowymi, celnymi, ubezpieczeń społecznych, statystycznymi).

Wyniki działalności gospodarczej charakteryzują wprowadzone przez "ESA 1995" sektory instytucjonalne:

- sektor przedsiębiorstw,
- sektor instytucji finansowych i ubezpieczeniowych,
- sektor instytucji rządowych i samorządowych,
- sektor gospodarstw domowych,
- sektor instytucji niekomercyjnych,
- zagranica.

Pełny opis metodologiczny szacunku rachunków narodowych w układzie sektorów instytucjonalnych zaprezentowano w wydanej przez GUS w 2006 r. publikacji "Rachunki narodowe według sektorów i podsektorów instytucjonalnych 2000–2004" oraz w "Roczniku Statystycznym Rzeczypospolitej Polskiej 2006" – dział "Rachunki narodowe".

Prezentowane w dziale dane opracowano według sektorów własnościowych (publiczny i prywatny) i w podziale na wybrane formy własności, z wyjątkiem danych w części dotyczącej finansów publicznych, które pogrupowano wg działów zgodnie z klasyfikacją dochodów i wydatków budżetowych. Do prezentacji danych statystycznych według sektorów własnościowych przyjęto następujące grupowania:

- **w sektorze publicznym:** własność państwowa (Skarbu Państwa i państwowych osób prawnych), własność jednostek samorządu terytorialnego, własność mieszana z przewagą kapitału podmiotów sektora publicznego,
- **w sektorze prywatnym:** własność prywatna krajowa, własność zagraniczna, własność mieszana z przewagą kapitału podmiotów sektora prywatnego.

Dla określenia przeważającego udziału kapitału jednostek o mieszanej formie własności przyjęto strukturę kapitału deklarowaną we wniosku rejestracyjnym jednostki. Jeżeli zadeklarowany udział kapitału sektora publicznego wynosił ponad 50%, to jednostkę zaliczono do własności mieszanej publicznej. Jeżeli natomiast zadeklarowany udział sektora prywatnego wynosił co najmniej 50%, to jednostkę zaliczono do własności mieszanej prywatnej.

Wskaźniki dynamiki obliczono w warunkach porównywalnych.

Produkcja globalna będąca sumą wartości globalnej sektorów instytucjonalnych lub sektorów własnościowych ustalona jest następująco:

Produkcja globalna leśnictwa – ustalana szacunkowo – stanowi sumę wartości pozyskanego drewna, użytków ubocznych, zwierząt łownych oraz pozostałej produkcji i usług, do której zalicza się m.in.: roboty budowlano-montażowe, transportowo-spedycyjne i usługowo produkcyjne w zakładach Państwowego Gospodarstwa Leśnego Lasy Państwowe, przedsiębiorstw naprawy taboru leśnego a także usługi w zakresie pozyskania, zrywki, hodowli i ochrony lasu wykonywane przez jednostki prywatne (osoby fizyczne, spółki z ograniczoną odpowiedzialnością, spółki cywilne), produkcję Biura Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej. Produkcję globalną obliczono przyjmując za podstawę sprzedaż wyrobów i usług (bez obrotów wewnętrznych) w cenach realizacji, wyrobów gotowych i półfabrykatów, produkcji niezakończonych, przyrządów, narzędzi i materiałów pomocniczych własnej produkcji według kosztu własnego oraz marżę handlową (marżę handlową stanowi różnica między przychodami ze sprzedaży towarów a wartością sprzedanych towarów w cenie zakupu–nabycia).

Źródła danych, niezbędnych do obliczenia wartości globalnej w dziale "Leśnictwo" w 2005 roku stanowiły:

- sprawozdanie GUS o symbolu F-01/I-01 – "Sprawozdanie o przychodach, kosztach i wyniku finansowym oraz o nakładach na środki trwałe za okres od początku roku do końca IV kwartału 2005 r." (za okres I–XII 2005 r.),
- sprawozdanie GUS o symbolu F-02 – "Statystyczne sprawozdanie finansowe sporządzone na dzień 31 XII 2004 r." (za okres I–XII 2004 r.),
- sprawozdanie GUS o symbolu SP-3 – "Sprawozdanie o działalności gospodarczej przedsiębiorstw za 2005 r." (za okres I–XII 2005 r.; dane uogólnione),
- sprawozdanie Ministerstwa Finansów o symbolu Rb-30 "Roczne sprawozdanie z wykonania planów finansowych zakładów budżetowych" (za okres I–XII 2005 r.),
- sprawozdanie Ministerstwa Finansów o symbolu Rb-31 "Roczne sprawozdanie z wykonania planów finansowych gospodarstw pomocniczych" (za okres I–XII 2005 r.).

Produkcję globalną wytworzoną w pozostałych jednostkach działu "Leśnictwo" obliczono przyjmując za podstawę ilość pozyskanego drewna oraz przeciętne ceny realizacji drewna uzyskane w Państwowym Gospodarstwie Leśnym Lasy Państwowe. Dane o pozyskaniu drewna w lasach zarządzanych i użytkowanych przez ministrów i w lasach prywatnych zaczerpnięto ze sprawozdawczości rzeczowej GUS z zakresu pozyskania drewna z lasu i zadrzewień. Dane dotyczące cen drewna zaczerpnięto z wewnętrznego systemu informatycznego (SILP) Dyrekcji Generalnej Lasów Państwowych.

Produkcja globalna leśnictwa jest sumą produkcji globalnej sektora przedsiębiorstw, sektora gospodarstw domowych oraz sektora instytucji rządowych i samorządowych.

Sektor przedsiębiorstw w leśnictwie tworzą podmioty gospodarcze wytwarzające produkty (wyroby i usługi niefinansowe) rynkowe oraz prowadzące księgi rachunkowe, a w szczególności:

- osoby prawne (niezależnie od liczby pracujących), m.in.: przedsiębiorstwa państwowe, spółki akcyjne i z ograniczoną odpowiedzialnością, spółdzielnie, przedsiębiorstwa zagraniczne drobnej wytwórczości,
- jednostki organizacyjne niemające osobowości prawnej (niezależnie od liczby pracujących), m.in.: jednostki państwowe, spółki jawne i komandytowe oraz spółki cywilne,
- osoby fizyczne prowadzące działalność gospodarczą z liczbą pracujących powyżej 9 osób,

Sektor gospodarstw domowych w leśnictwie tworzą osoby fizyczne pracujące na własny rachunek z liczbą pracujących do 9 osób i prowadzące uproszczoną ewidencję księgową, a także osoby fizyczne uzyskujące dochód z pracy najemnej i niezarobkowych źródeł oraz jednostki, które wykazały pozyskanie drewna z lasu i zadrzewień na gruntach prywatnych.

Sektor instytucji rządowych i samorządowych w leśnictwie tworzą podmioty gospodarki narodowej działające na zasadach określonych w ustawie „O finansach publicznych” (jednostki budżetowe, zakłady budżetowe i gospodarstwa pomocnicze jednostek budżetowych – łącznie z prowadzącymi działalność gospodarczą, środki specjalne jednostek budżetowych i fundusze celowe).

Zużycie pośrednie obejmuje wartość zużytych materiałów (łącznie z paliwami) netto (po odjęciu wartości odpadków użytkowych), surowców (łącznie z opakowaniami), energii, gazów technicznych i usług obcych (obróbka obca, usługi transportowe, najem sprzętu, usługi telekomunikacyjne i obliczeniowe, prowizje płacone za usługi bankowe), oraz koszty podróży służbowych – bez diet i inne koszty (np. koszty reklamy, reprezentacji, dzierżawy i najmu, koszty biletów służbowych, koszty ryczałtów za używanie własnych pojazdów do celów służbowych itp.).

Zużycie pośrednie w leśnictwie obliczono szacunkowo wykorzystując wartość kosztów w układzie rodzajowym ze sprawozdania GUS F-01 za 2005 r. Zużycie pośrednie dla działu "Leśnictwo" obejmuje:

- zużycie materiałów,
- zużycie energii,
- usługi obce,
- usługi pośrednictwa finansowego mierzone pośrednio (FISIM),
- usługi ubezpieczeniowe,
- podróże służbowe,
- pozostałe zużycie.

Wartość dodana brutto stanowi różnicę między produkcją globalną a zużyciem pośrednim.

Wycena produkcji globalnej jest zawsze identyczna z wyceną wartości dodanej brutto.

W aktualnym systemie rachunków narodowych do wyceny produkcji globalnej przyjęto cenę bazową.

Cena bazowa definiowana jest jako kwota pieniędzy otrzymywana przez producenta (w tym także przez jednostkę handlową) od nabywcy za jednostkę produktu (wyrobu lub usługi), pomniejszona o podatki od produktu oraz o ewentualne rabaty i opusty, powiększona o dotacje otrzymywane do produktu.

Podatki od produktów obejmują: podatek od towarów i usług – VAT (od produktów krajowych i od importu), podatki i cła od importu (łącznie z podatkiem akcyzowym) oraz inne podatki od produktów, jak podatek akcyzowy od produktów krajowych i podatki od niektórych rodzajów usług (np. od gier losowych i zakładów wzajemnych, zryczałtowany podatek od towarów i usług okazjonalnych przewozów osób).

W efekcie dalszego dostosowywania rachunków narodowych do standardów międzynarodowych dane dotyczące odpisów na zakładowy fundusz świadczeń socjalnych ujęte są w kosztach związanych z zatrudnieniem, natomiast dotacje dla producentów podane są łącznie z dotacjami do produktów w wartości dodanej brutto.

Prezentowane w dziale dane w zakresie rachunków narodowych dla 2005 r. nie są ostateczne.

Informacje w zakresie gospodarki finansowej podmiotów gospodarczych dla lat 2000 i 2001 opracowano zgodnie z ustawą z dnia 29 września 1994 r. o rachunkowości (Dz. U. Nr 121, poz. 59) z późniejszymi zmianami, od 2002 r. w dostosowaniu do ustawy z dnia 9 XI 2000 r. o zmianie ustawy o rachunkowości, obowiązującej od 1 I 2002 r. (tekst jednolity Dz. U. 2002, Nr 76, poz. 694). Dane od 2002 r. nie są w pełni porównywalne z danymi za lata poprzednie.

Dane dotyczące wyników finansowych przedsiębiorstw obejmują podmioty gospodarcze prowadzące księgi rachunkowe, w których liczba pracujących przekracza 9 osób.

Informacje dotyczące finansów przedsiębiorstw podano na podstawie rocznej sprawozdawczości finansowej na formularzu F-02 za okres I–XII 2005 r.

Przychody z całokształtu działalności (kwoty otrzymane i należne) obejmują:

- przychody netto ze sprzedaży produktów (wyrobów i usług),
- przychody netto ze sprzedaży towarów i materiałów (łącznie z kwotami należnymi z tytułu sprzedaży opakowań wielokrotnego użytku).
- pozostałe przychody operacyjne, tj. przychody niezwiązane bezpośrednio z podstawową działalnością podmiotu, do których zalicza się: zysk ze zbycia niefinansowych aktywów trwałych (środków trwałych, środków trwałych w budowie, wartości niematerialnych i prawnych, inwestycji w nieruchomości i prawa, otrzymane nieodpłatnie w tym w drodze darowizny aktywa (środki pieniężne), odszkodowania, rozwiązane rezerwy, korekty odpisów aktualizujących wartość aktywów niefinansowych, przychody z działalności socjalnej, przychody z najmu lub dzierżawy środków trwałych albo inwestycji w nieruchomości i prawa,
- przychody finansowe, tj. przychody z tytułu dokonanych przez podmiot operacji finansowych: kwoty należne z tytułu dywidend i udziałów w zysku, odsetki od udzielonych pożyczek, odsetki od lokat terminowych, odsetki za zwłokę, zysk ze zbycia inwestycji, zmniejszenia odpisów aktualizujących wartości inwestycji wobec całkowitego lub częściowego ustania przyczyn powodujących trwałą utratę ich wartości, nadwyżkę dodatnich różnic kursowych nad ujemnymi.

Koszty uzyskania przychodów z całokształtu działalności obejmują:

- koszt własny sprzedanych produktów (wyrobów i usług), tj. koszt wytworzenia sprzedanych produktów powiększony o koszty sprzedaży (z podatkiem akcyzowym) i o koszty ogólnego zarządu (wariant kalkulacyjny) lub są to koszty ogółem pomniejszone o koszt wytworzenia świadczeń na własne potrzeby jednostki i skorygowane o zmianę stanu produktów (wariant porównawczy),
- wartość sprzedanych towarów i materiałów według cen zakupu (nabycia),
- pozostałe koszty operacyjne obejmują: stratę ze zbycia niefinansowych aktywów trwałych, tj. nadwyżkę wartości sprzedanych składników majątku trwałego nad przychodami z ich sprzedaży, amortyzację oddanych w dzierżawę lub najem środków trwałych i środków trwałych w budowie nieplanowane odpisy amortyzacyjne (odpisy z tytułu trwałej utraty wartości), poniesione kary, grzywny, odszkodowania, odpisane w części lub całość wierzytelności w związku z postępowaniem upadłościowym, układowym i naprawczym, utworzone rezerwy na prawne lub o dużym stopniu prawdopodobieństwa przyszłe zobowiązanie (straty z transakcji gospodarczych w toku), odpisy aktualizujące wartość aktywów niefinansowych, koszty utrzymania obiektów działalności socjalnej, darowizny lub nieodpłatnie przekazane aktywa trwałe.
- koszty finansowe, na które składają się w szczególności: odsetki od zaciągniętych kredytów i pożyczek, odsetki i dyskonto od wyemitowanych przez jednostkę obligacji, odsetki za zwłokę, strata ze zbycia inwestycji, odpisy z tytułu aktualizacji wartości inwestycji, nadwyżka ujemnych różnic kursowych nad dodatnimi.

Przychody i koszty uzyskania przychodów ze sprzedaży produktów, towarów i materiałów wpływające na wynik finansowy ustala się w wartości wyrażonej w rzeczywistych cenach sprzedaży z uwzględnieniem opustów w postaci rabatów i bonifikat, bez podatku od towarów i usług.

Wynik finansowy na działalności gospodarczej jest to suma wyniku finansowego na sprzedaży produktów, towarów i materiałów, wyniku na pozostałej działalności operacyjnej oraz wyniku na operacjach finansowych.

Wynik zdarzeń nadzwyczajnych stanowi różnicę między zyskami nadzwyczajnymi a stratami nadzwyczajnymi. Zyski i straty nadzwyczajne dotyczą skutków finansowych zdarzeń powstających niepowtarzalnie, poza zwykłą działalnością jednostki i niezwiązanych z ogólnym ryzykiem jej prowadzenia.

Wynik finansowy brutto (zysk lub strata) jest to wynik na działalności gospodarczej, powiększony o zyski nadzwyczajne i pomniejszony o straty nadzwyczajne.

Obowiązkowe obciążenia wyniku finansowego brutto obejmują: podatek dochodowy od osób prawnych i fizycznych oraz inne płatności wynikające z odrębnych przepisów.

Podatek dochodowy jest to podatek od osiągniętego zysku, który podmiot gospodarczy jest zobowiązany uiścić po uwzględnieniu przyznanych ulg.

Wynik finansowy netto (zysk lub strata) otrzymuje się po pomniejszeniu wyniku finansowego brutto o obowiązkowe obciążenia.

Wskaźnik poziomu kosztów jest to relacja kosztów uzyskania przychodów z całokształtu działalności do przychodów z całokształtu działalności.

Wskaźnik rentowności obrotu brutto jest relacją wyniku finansowego brutto do przychodów z całokształtu działalności.

Wskaźnik rentowności obrotu netto jest relacją wyniku finansowego netto do przychodów z całokształtu działalności.

Aktywa obrotowe obejmują: zapasy, należności krótkoterminowe, inwestycje krótkoterminowe (środki pieniężne i krótkoterminowe papiery wartościowe) i krótkoterminowe rozliczenia międzyokresowe.

Należności z tytułu dostaw i usług są zaliczane do należności krótkoterminowych (bez względu na okres wymagalności zapłaty).

Zapasy – składniki aktywów obrotowych, do których zalicza się:

- "materiały" – surowce, materiały podstawowe i pomocnicze, półfabrykaty obcej produkcji, opakowania, paliwo, części zamienne i odpady,
- "produkty gotowe" – własnej produkcji: wyroby gotowe, wykonane usługi, prace naukowo-badawcze, prace projektowe, geodezyjno-kartograficzne, zakończone roboty, w tym także budowlano-montażowe itp.,
- "półprodukty i produkty w toku" – produkcję w toku, półfabrykaty, to jest niegotowe jeszcze produkty własnej produkcji, a także wykonywane roboty, usługi itp. przed ich ukończeniem,
- "towary" - rzeczowe składniki majątku obrotowego nabyte w celu sprzedaży,
- "zaliczki" - zaliczki na poczet dostaw zapasów.

Należności krótkoterminowe obejmują:

- należności z tytułu dostaw i usług,
- należności z tytułu podatków, dotacji, ceł, ubezpieczeń społecznych i zdrowotnych,
- pozostałe należności,
- należności krótkoterminowe dochodzone na drodze sądowej.

Rozliczenia międzyokresowe obejmują poniesione koszty w roku obrachunkowym, a przypadające do rozliczenia w następnych okresach sprawozdawczych.

Kapitały (fundusze) własne ujmuje się w księgach rachunkowych z podziałem na ich rodzaje i według zasad określonych przepisami prawa, postanowieniami statutu lub umowy o utworzeniu jednostki. Obejmują one: kapitał podstawowy, kapitał zapasowy, kapitał rezerwowy z aktualizacji wyceny, pozostałe kapitały rezerwowe, niepodzielony (nierozliczony) wynik finansowy z lat ubiegłych oraz wynik finansowy netto roku obrotowego.

Zobowiązania przedsiębiorstw (kapitały obce) obejmują wszystkie zobowiązania z wszelkich tytułów, w tym również z tytułu kredytów i pożyczek. Ogół zobowiązań przedsiębiorstw dzieli się na zobowiązania: długoterminowe – gdy okres ich spłaty na dzień bilansowy jest dłuższy niż rok, krótkoterminowe – gdy okres ich spłaty na dzień bilansowy jest nie dłuższy niż rok.

Zobowiązania z tytułu dostaw i usług są zaliczane do zobowiązań krótkoterminowych (bez względu na okres wymagalności zapłaty).

Dane dotyczące finansów przedsiębiorstw podano na podstawie rocznej sprawozdawczości finansowej (przed weryfikacją bilansu) łącznie z wynikami przedsiębiorstw, które zawiesiły działalność lub zostały zlikwidowane w ciągu roku.

Szczegółowe objaśnienia metodyczne oraz informacje dotyczące danych z zakresu finansów przedsiębiorstw zaprezentowano w "Roczniku Statystycznym Rzeczypospolitej Polskiej 2006" dział "Finanse przedsiębiorstw".

Prezentowane dane w zakresie **finansów publicznych** obejmują informacje dotyczące budżetu państwa, budżetów jednostek samorządu terytorialnego (gmin, powiatów, miast na prawach powiatu, województw).

Podstawę prawną określającą procesy związane z gromadzeniem i rozdysponowaniem środków publicznych stanowi ustawa z dnia 26 XI 1998 r. o finansach publicznych (Dz. U. Nr 155, poz. 1014) z późniejszymi zmianami.

Podstawę prawną gospodarki finansowej jednostek samorządu terytorialnego stanowią również: ustawa z dnia 13 XI 2003 r. o dochodach jednostek samorządu terytorialnego (Dz. U. Nr 203, poz. 1966) z późniejszymi zmianami, ustawa z dnia 8 III 1990 r. o samorządzie gminnym (Dz. U. 1996 Nr 13, poz. 74) z późniejszymi zmianami, ustawy z dnia 5 VI 1998 r. o samorządzie powiatowym i o samorządzie województwa (Dz. U. Nr 91, poz. 576 i 578) z późniejszymi zmianami.

Dochody i wydatki budżetu państwa określone są w ustawie budżetowej uchwalanej przez Sejm na okres roku kalendarzowego; dochody i wydatki budżetów gmin, miast na prawach powiatu, powiatów i województw uchwalane są przez właściwe rady na okres roku kalendarzowego, w terminach i na zasadach określonych w ustawach o samorządzie terytorialnym.

Dochody i wydatki budżetu państwa i budżetów jednostek samorządu terytorialnego grupuje się na podstawie klasyfikacji budżetowej, którą ustala Minister Finansów w drodze rozporządzenia. Prezentowane w dziale dane

opracowano zgodnie z klasyfikacją dochodów i wydatków budżetowych, obowiązującą na mocy rozporządzenia Ministra Finansów: do 2002 r. z dnia 18 VII 2000 r., (Dz. U. Nr 59, poz. 688) z późniejszymi zmianami, w latach 2003 i 2004 – z dnia 25 III 2003 r. (Dz. U. Nr 68, poz. 634) z późniejszymi zmianami, w 2005 r. – z dnia 20 IX 2004 r. (Dz. U. Nr 209, poz. 2132) z późniejszymi zmianami.

Na dochody budżetów jednostek samorządu terytorialnego składały się: dochody z tytułu udziału we wpływach z podatku dochodowego od osób prawnych i osób fizycznych, wpływy z podatków ustalanych i pobieranych na podstawie odrębnych ustaw (np. podatek od nieruchomości, wpływy z karty podatkowej, podatek od środków transportowych, podatek leśny), wpływy z opłat ustalanych i pobieranych na podstawie odrębnych ustaw (np. skarbowej, eksploatacyjnej, targowej), dochody z majątku jednostek samorządu terytorialnego (np. dochody z najmu i dzierżawy), pozostałe dochody (np. opłaty administracyjne, opłaty miejscowe, odsetki od środków gromadzonych na rachunkach bankowych, opłaty administracyjne).

Informacje dotyczące budżetów jednostek samorządu terytorialnego opracowano zbiorczo w Głównym Urzędzie Statystycznym na podstawie sprawozdań Ministerstwa Finansów.

Szczegółowe objaśnienia metodyczne oraz informacje dotyczące danych z zakresu finansów publicznych zawiera "Rocznik Statystyczny Rzeczypospolitej Polskiej 2006" – dział "Finanse publiczne".

Dane w zakresie zużycia wyrobów przemysłu drzewnego i papierniczego opracowano w oparciu o sprawozdania GUS o symbolu G-01 – "Sprawozdanie o zużyciu i zapasach wybranych materiałów" (za okres I – XII 2005 r.).

Szczegółowe objaśnienia metodyczne oraz informacje dotyczące danych z w/w w zakresie zawiera roczna publikacja GUS pt. "Gospodarka materiałowa w 2005 r.".

Statystyka obrotów towarowych handlu zagranicznego od 1992 r. do końca kwietnia 2004 r. w polskiej statystyce handlu zagranicznego obowiązywał system oparty wyłącznie na danych ze zgłoszeń celnych SAD, wzorowany na metodologii stosowanej w krajach UE.

Począwszy od 1 maja 2004 r., tj. od momentu przystąpienia Polski do UE, system statystyki handlu zagranicznego obejmuje:

- system EXTRASTAT, tj. system statystyki obrotów towarowych Polski realizowany z tzw. krajami trzecimi, tj. nie będącymi państwami członkowskimi UE,
- system INTRASTAT, tj. system statystyki obrotów towarowych Polski realizowany między państwami członkowskimi UE.

Dane otrzymane z połączonych, działających równolegle systemów, tworzą wspólny, jednolity zbiór statystyki handlu zagranicznego.

Podstawowym źródłem informacji, na którym opiera się statystyka handlu zagranicznego, jest:

- w ramach systemu EXTRASTAT– Jednolity Dokument Administracyjny SAD obowiązujący przy rejestracji obrotów realizowanych z krajami spoza UE,
- w ramach systemu INTRASTAT– deklaracja INTRASTAT dla rejestracji przywozu i wywozu towarów, składana przez osoby zobowiązane.

Dane pochodzące z Jednolitego Dokumentu Administracyjnego SAD i deklaracji INTRASTAT są rejestrowane, kontrolowane i korygowane oraz przetwarzane w systemie informatycznym Polskiej Administracji Celnej – w systemie Obsługi Deklaracji CELINA.

Obroty handlu zagranicznego opracowywane są na podstawie danych pochodzących z:

- *kart statystycznych zgłoszenia celnego SAD* (karta 2 i 7), potwierdzonego przez urząd celny po przekroczeniu towaru przez granicę państwa, zarejestrowanych w systemie informatycznym Polskiej Administracji Celnej,
- *deklaracji INTRASTAT „przywóz” i „wywóz”* przesyłanych co miesiąc przez podmioty prowadzące handel towarami z krajami UE, w formie elektronicznej lub papierowej, do właściwych izb celnych.

Zobowiązane do składania deklaracji INTRASTAT są podmioty uczestniczące w obrocie towarowym z państwami członkowskimi. Wspólnoty i zobowiązane do przekazywania informacji dla celów ewidencji i statystyki dotyczącej obrotu towarowego z państwami członkowskimi, zgodnie z przepisami wspólnotowymi regulującymi statystykę dotyczącą obrotu towarowego pomiędzy państwami członkowskimi Wspólnoty, przepisami o statystyce publicznej i ustawy Prawo celne,

- *doszacowania wartości obrotów podmiotów realizujących wymianę towarową z krajami Unii Europejskiej*, które nie są objęte progami statystycznymi i nie składają deklaracji INTRASTAT.

Wartość importu została wykazana na warunkach **cif port polski lub franco granica polska**, tzn. łącznie z kosztami transportu i ubezpieczeniem do granicy polskiej.

Wartość eksportu została podana na bazie **fob**, tj. na warunkach franco granica lub fob port kraju dostawcy.

Wartość towaru podawana jest w złotych i w dolarach USA.

Przeliczenia z walut obcych na złote dokonuje się:

- dla dokumentu SAD – wg średniomiesięcznego kursu waluty obcej, wyliczonego i ogłoszonego przez NBP,
- dla deklaracji INTRASTAT– wg kursu waluty ustalonego według zasad określonych dla celów podatku od towarów i usług albo zasad określonych dla celów związanych z cłem.

W okresie I–XII 2005r. średni kurs z połączonego zbioru informatycznego wyniósł : w eksporcie 323,10 zł za 100 dolarów USA; w imporcie 323,22 zł za 100 dolarów USA, natomiast średni kurs euro wyniósł: w eksporcie 404,32 zł za 100 euro; w imporcie 404,33 zł za 100 euro.

Obroty handlu zagranicznego zgodnie z zasadami EUROSTATU obejmują:

- kraje rozwinięte,
- kraje rozwijające się,
- kraje Europy Środkowo-Wschodniej.

Kraje rozwinięte gospodarczo obejmują obroty z krajami:

- **Unii Europejskiej**: Austrią, Belgią, Republiką Czeską, Cyprzem, Danią, Estonią, Finlandią, Francją wraz z Monako i departamentami zamorskimi (Reunion, Gwadelupą, Martyniką, Gujaną Francuską), Grecją, Hiszpanią, Irlandią, Litwą, Luksemburgiem, Łotwą, Maltą, Niemcami, Niderlandami, Portugalią, Słowacją, Słowenią, Szwecją, Węgrami, Wielką Brytanią, Włochami;
- **EFTA**: Islandią, Lichtensteinem, Norwegią wraz ze Svalbard i Jan Mayen, Szwajcarią;
- oraz ze Stanami Zjednoczonymi, Kanadą, Republiką Południowej Afryki, Izraelem, Japonią, Australią i Nową Zelandią oraz pozostałymi (poza UE i EFTA) krajami przemysłowymi Europy Zachodniej.

Kraje rozwijające się gospodarczo obejmują obroty z krajami:

- Azji (oprócz Cypru), Afryki (oprócz Reunion), Ameryki Południowej i Środkowej (oprócz Gwadelupy, Martyniki Gujany Francuskiej), Oceanii (oprócz określonych jako kraje rozwinięte gospodarczo) oraz z krajami b. Jugosławii z wyjątkiem Słowenii i Chorwacji; z azjatyckimi republikami b. ZSRR, tj. z Armenią, Azerbejdżanem, Gruzją, Kazachstanem, Kirgistanem, Tadżykistanem, Turkmenistanem i Uzbekistanem.

Kraje Europy Środkowo-Wschodniej obejmują obroty z:

- Albanią, Białorusią, Bułgarią, Chorwacją, Mołdową, Rosją, Rumunią i Ukrainą.

Szczegółowe objaśnienia metodyczne w zakresie obrotów handlu zagranicznego zawiera roczna publikacja GUS pt. "Handel zagraniczny styczeń-grudzień 2005", "Rocznik Statystyczny Handlu Zagranicznego" oraz "Rocznik Statystyczny Rzeczypospolitej Polskiej 2006" – dział "Handel zagraniczny".

Informacje o nakładach inwestycyjnych opracowano według zasad systemu rachunków narodowych, zgodnie z zaleceniami "E SA 1995". Nakłady inwestycyjne dzielą się na nakłady na środki trwałe oraz pozostałe nakłady.

Nakłady inwestycyjne są to nakłady finansowe lub rzeczowe, mające na celu stworzenie nowych środków trwałych lub ulepszenie (przebudowa, rozbudowa, rekonstrukcja, lub modernizacja) istniejących obiektów majątku trwałego, a także nakłady na tzw. pierwsze wyposażenie inwestycji.

Nakłady na środki trwałe są to nakłady na:

- budynki i budowle (obejmują budynki i lokale oraz obiekty inżynierii lądowej i wodnej), w tym m.in. roboty budowlano-montażowe, dokumentacje projektowo-kosztorysowe,
- maszyny, urządzenia techniczne i narzędzia (łącznie z przyrządami, ruchomościami i wyposażeniem),
- środki transportu,
- inne, tj.: melioracje szczegółowe, koszty ponoszone przy nabyciu gruntów i używanych środków trwałych oraz odsetki od kredytów i pożyczek inwestycyjnych za okres realizacji inwestycji (uwzględnione wyłącznie w danych wyrażonych w cenach bieżących).

Pozostałe nakłady są to nakłady na tzw. pierwsze wyposażenie inwestycji oraz inne koszty związane z realizacją inwestycji. Nakłady te nie zwiększają wartości środków trwałych.

Szczegółowe objaśnienia metodyczne oraz informacje dotyczące danych z zakresu inwestycji zawiera roczna publikacja GUS pt. "Środki trwałe w gospodarce narodowej w 2005 r." oraz "Rocznik Statystyczny Rzeczypospolitej Polskiej 2006" – dział "Inwestycje. Środki trwałe".

Dane o środkach trwałych opracowano metodą przedsiębiorstw, a według województw metodą jednostek lokalnych. Zgodnie z tą metodą wszystkie środki trwałe danej jednostki zalicza się do tej sekcji Polskiej Klasyfikacji Działalności, do której zaliczono ją na podstawie przeważającego rodzaju działalności.

Do środków trwałych zalicza się kompletne i nadające się do użytku składniki majątkowe, o przewidywanym okresie używania dłuższym niż rok, w tym również drogi publiczne, ulice i place, uzbrojenie terenu, zasadzenia wieloletnie, melioracje, grunty.

Dane o środkach trwałych nie obejmują wartości gruntów uznanych od 1 I 1991 r. za środki trwałe zgodnie z rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 12 XII 1990 r. (Dz. U. Nr 90, poz. 529) oraz prawa wieczystego użytkowania gruntu uznanego od 1 I 2002 r. za środki trwałe zgodnie z ustawą o rachunkowości z dnia 29 IX 1994 r. (Jednolity tekst: Dz. U. 2002 Nr 76, poz. 694).

Wartość brutto środków trwałych jest to wartość równa nakładom poniesionym na ich zakup lub wytworzenie, bez potrącenia wartości zużycia (umorzenia).

Przez wartość brutto środków trwałych w bieżących cenach ewidencyjnych należy rozumieć: według stanu w dniu 31 XII od 1995 r. – w zakresie środków trwałych przekazanych do eksploatacji:

- przed 1 I 1995 r. – wartość w cenach odtworzenia z września 1994 r.,
- po 1 I 1995 r. – wartość w cenach bieżących nabycia lub wytworzenia.

Wartość netto środków trwałych odpowiada wartości brutto pomniejszonej o wartość zużycia.

Wartość zużycia środków trwałych odpowiada wielkości odpisów amortyzacyjnych (umorzeniowych) dokonanych od chwili oddania środków trwałych do eksploatacji.

Stopień zużycia określa stosunek procentowy wartości zużycia do wartości brutto środków trwałych.

Szczegółowe objaśnienia metodyczne oraz informacje dotyczące danych z zakresu środków trwałych zawiera roczna publikacja GUS pt. "Środki trwałe w gospodarce narodowej w 2005 r." oraz "Rocznik Statystyczny Rzeczypospolitej Polskiej 2006" – dział "Inwestycje. Środki trwałe".

Wartość nakładów inwestycyjnych i wartość środków trwałych od 1999 r.:

- osób prawnych i jednostek organizacyjnych nie mających osobowości prawnej z liczbą pracujących powyżej 9 osób (do 1998 r. – niezależnie od liczby pracujących) oraz osób fizycznych prowadzących działalność gospodarczą i spółek cywilnych z liczbą pracujących powyżej 9 osób (do 1998 r. – powyżej 5 osób) – opracowano na podstawie sprawozdawczości,
- osób prawnych i jednostek organizacyjnych nie mających osobowości prawnej z liczbą pracujących do 9 osób, osób fizycznych prowadzących działalność gospodarczą i spółek cywilnych z liczbą pracujących do 9 osób (do 1998 r. – do 5 osób) – ustalono szacunkowo.

Badanie działalności gospodarczej małych przedsiębiorstw po raz pierwszy zostało przeprowadzone przez Główny Urząd Statystyczny w listopadzie 1990 r.

Dane ujęte w tej edycji publikacji zawierają wyniki badań za lata 2003, 2004 i 2005.

Z uwagi na dużą liczebność grupy podmiotów małych oraz na konieczność minimalizacji kosztów ich badania i obciążeń sprawozdawczością statystyczną, jednostki prowadzące działalność gospodarczą o liczbie pracujących do 9 osób od 1999 r. nie są obejmowane badaniami pełnymi. Badanie jednostek małych przeprowadzane jest na formularzu SP-3. Jednostki uczestniczące w badaniu SP-3 dobierane są w sposób losowy. W losowaniu zastosowano schemat losowania warstwowego. Warstwami były zbiorowości podzielone na poziomie województw oraz na poziomie rodzajów działalności. Terminem przeprowadzonego badania był 17 marca 2006 r. Kartoteka (operat) do badania SP-3 za 2005 r. została utworzona – począwszy od danych za 2001 r. – w oparciu o Bazę Jednostek Statystycznych (BJS). Operat do losowania próby został wybrany z BJS wg stanu rocznego (będącego podstawą tworzenia kartotek do przetwarzania do badań rocznych za 2005 r.). Dane o liczbie pracujących pobrane zostały wg stanu rocznego BJS, stanowiącego podstawą do określenia klasy za 2005 r., a tym samym i nałożenia obowiązków sprawozdawczych na jednostkę w 2005 r. W badaniu SP-3 za 2005 r. wykorzystane zostały dane z systemu podatkowego Ministerstwa Finansów. Dokonano weryfikacji całej kartoteki (operatu) do badania SP-3 tylko pod względem aktywności w oparciu o dane ze zbiorów podatników (baza KEP wg stanu na koniec 2004 r.). Nie było możliwości uzupełnienia operatu o przychody zaktualizowane w BJS w oparciu o zbiory Min. Finansów (zbiory płatników podatku dochodowego za 2004 r.: PIT – dla osób fizycznych prowadzących działalność gospodarczą oraz CIT – dla osób prawnych.) z uwagi na nie przekazanie tych zbiorów przez Min. Finansów do GUS. Na otrzymanej zweryfikowanej bazie przeprowadzono losowanie jednostek.

Obowiązkiem statystycznym na formularzu SP-3 począwszy od roku 2001 objęto prowadzące działalność gospodarczą osoby prawne i jednostki organizacyjne niemające osobowości prawnej, w których liczba pracujących nie przekraczała 9 osób oraz osoby fizyczne (z wyłączeniem osób fizycznych prowadzących indywidualne gospodarstwa rolne) i spółki cywilne prowadzące działalność gospodarczą dla tych jednostek lokalnych, w których liczba pracujących nie przekraczała 9 osób. W badaniu SP-3 zbierane są informacje za okres całego roku.

Podstawę prawną badania statystycznego SP-3 o pozarolniczej działalności gospodarczej przedsiębiorstw w 2005 r., w których liczba pracujących w głównym miejscu pracy nie przekraczała 9 osób stanowiło Rozporządzenie Prezesa RM z dnia 13 lipca 2004 r. w sprawie programu badań statystycznych statystyki publicznej na rok 2005 (Dz. U. Nr 195, poz. 2004 z późn. zmianami).

Badaniem SP-3 w zakresie leśnictwa objęte były przedsiębiorstwa prowadzące działalność usługową związaną z: pozyskiwaniem i zrywką drewna, orką ziemi pod zalesienia, szkółkarstwem leśnym, odnowieniami i zalesieniami, pielęgnowaniem lasu, z zabiegami ochronnymi w lasach i inwentaryzacjami leśnymi. Sprawozdanie nie dotyczyło przedsiębiorstw świadczących usługi z tytułu rekultywacji gruntów, a także usług w zakresie wywozu drewna poza terenem leśnym.

Szczegółowe objaśnienia metodyczne oraz informacje dotyczące jednostek małych zawiera publikacja GUS pt.: "Działalność przedsiębiorstw niefinansowych w 2005 r."

A. PRODUKCJA LEŚNICTWA I PODMIOTY GOSPODARCZE W LEŚNICTWIE**TABL. 1(198). PRODUKCJA GLOBALNA, ZUŻYCIE POŚREDNIE I WARTOŚĆ DODANA BRUTTO
LEŚNICTWA WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCIOWYCH (ceny bieżące i stałe)**

WYSZCZEGÓLNIENIE	2003		2004		2005 ^{a)}			
	ceny bieżące – bazowe							ceny stałe
	w milionach złotych	na 1 ha powierzchni lasów w złotych	w milionach złotych	na 1 ha powierzchni lasów w złotych	w milionach złotych	w odsetkach	na 1 ha powierzchni lasów w złotych	rok poprzedni = 100

PRODUKCJA GLOBALNA

OGÓŁEM	5 321,2	595	5 720,6	638	6 185,1	100,0	687	102,6
Sektor publiczny	3 793,5	514	4 356,2	589	4 624,5	74,8	624	100,5
Sektor prywatny	1 527,7	977 ^{b)}	1 364,4	867 ^{c)}	1 560,6	25,2	982 ^{d)}	109,2

ZUŻYCIE POŚREDNIE

OGÓŁEM	2 936,1	328	3 218,5	359	3 507,2	100,0	390	111,7
Sektor publiczny	2 369,2	321	2 811,0	380	2 983,9	85,1	403	109,0
Sektor prywatny	566,9	363	407,5	259	523,3	14,9	329	130,2

WARTOŚĆ DODANA BRUTTO

OGÓŁEM	2 385,1	267	2 502,1	279	2 677,9	100,0	298	90,9
Sektor publiczny	1 424,3	193	1 545,2	209	1 640,6	61,3	221	85,1
Sektor prywatny	960,8	614	956,9	608	1 037,3	38,7	653	100,2

a) Prezentowane dane za 2005 r. są nieostateczne. b) W tym w lasach prywatnych w 2003 r. – 97 zł. c) W tym w lasach prywatnych w 2004 r. – 118 zł. d) W tym w lasach prywatnych w 2005 r. – 119 zł.

**TABL. 2(199). PRODUKCJA GLOBALNA, ZUŻYCIE POŚREDNIE I WARTOŚĆ DODANA BRUTTO
LEŚNICTWA WEDŁUG SEKTORÓW INSTYTUCJONALNYCH (ceny bieżące i stałe)**

WYSZCZEGÓLNIENIE	2003		2004		2005 ^{a)}			
	ceny bieżące – bazowe							ceny stałe
	w tysiącach złotych	w odsetkach	w tysiącach złotych	w odsetkach	w tysiącach złotych	w odsetkach	na 1 ha powierzchni lasów w złotych	rok poprzedni = 100

PRODUKCJA GLOBALNA

OGÓŁEM	5 321 162	100,0	5 720 610	100,0	6 185 108	100,0	687	102,6
w tym:								
sektor przedsiębiorstw ..	4 077 276	76,6	4 617 615	80,7	4 901 448	79,2	661	100,6
sektor gospodarstw	1 202 366	22,6	1 047 055	18,3	1 227 367	19,8	772	112,0

ZUŻYCIE POŚREDNIE

OGÓŁEM	2 936 120	100,0	3 218 528	100,0	3 507 219	100,0	390	111,7
w tym:								
sektor przedsiębiorstw ..	2 532 789	86,3	2 932 352	91,1	3 118 059	88,9	421	109,1
sektor gospodarstw	389 226	13,3	271 635	8,4	374 881	10,7	236	140,1

WARTOŚĆ DODANA BRUTTO

OGÓŁEM	2 385 042	100,0	2 502 082	100,0	2 677 889	100,0	298	90,9
w tym:								
sektor przedsiębiorstw ..	1 544 487	64,8	1 685 263	67,4	1 783 389	66,6	241	85,7
sektor gospodarstw	813 140	34,1	775 420	31,0	852 486	31,8	536	102,2

a) Prezentowane dane za 2005 r. są nieostateczne.

**TABL. 3(200). PRODUKCJA GLOBALNA, ZUŻYCIĘ POŚREDNIE I WARTOŚĆ DODANA BRUTTO LEŚNICTWA
WEDŁUG SEKTORÓW I FORM WŁASNOŚCI (ceny bieżące – bazowe)**

WŁASNOŚĆ I FORMY WŁASNOŚCI (CENY BIAŻĄCE - BAZOWE)								
WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem	Sektor publiczny				Sektor prywatny		
		razem	własność państwowa	własność samorządowa	własność mieszana z przewagą sektora publicznego	razem	własność prywatna krajowa	własność mieszana z przewagą sektora prywatnego
	w tysiącach złotych							
Produkcja globalna leśnictwa 2004	5 720 610	4 356 240	4 337 460	17 408	1 372	1 364 370	1 364 370	—
2005 ^{a)}	6 185 108	4 624 533	4 550 831	16 928	481	1 560 575	1 560 575	—
2004=100	108,1	106,2	104,9	97,2	35,1	114,4	114,4	x
Zużycie pośrednie 2004	3 218 528	2 810 997	2 800 589	9 700	708	407 531	407 531	—
2005 ^{a)}	3 507 219	2 983 959	2 960 122	9 431	127	523 260	523 260	—
2004=100	109,0	106,2	105,7	97,2	17,9	128,4	128,4	x
Wartość dodana brutto 2004	2 502 082	1 545 243	1 536 871	7 708	664	956 839	956 839	—
2005 ^{a)}	2 677 889	1 640 574	1 590 709	7 497	354	1 037 315	1 037 315	—
2004=100	106,9	106,2	103,5	97,3	53,3	108,4	108,4	x

a) Prezentowane dane za 2005 r. są nieostateczne.

**TABL. 4(201). PRODUKCJA GLOBALNA, ZUŻYCIĘ POŚREDNIE I WARTOŚĆ DODANA BRUTTO OPRACOWANE
METODĄ PRZEDSIĘBIORSTW W LEŚNICTWIE W 2005 R. (ceny bieżące – bazowe) ^{a)}**

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem	Sektor publiczny	Sektor prywatny
	w tysiącach złotych		
PRODUKCJA GLOBALNA	6 185 108	4 624 533	1 560 575
W tym przychód ze sprzedaży wyrobów i usług	5 702 952	4 546 019	1 156 933
ZUŻYCIĘ POŚREDNIE	3 507 219	2 983 959	523 260
w tym:			
zużycie materiałów	417 528	252 686	164 842
usługi obce	2 229 393	1 969 467	259 926
podróże służbowe	89 788	81 690	8 098
energia	27 905	19 510	8 395
WARTOŚĆ DODANA BRUTTO	2 677 889	1 640 574	1 037 315
Koszty pracy	1 947 529	1 780 243	167 286
Wynagrodzenia brutto	1 478 537	1 338 167	140 370
Ubezpieczenia społeczne	294 688	272 561	22 127
Inne koszty pracownicze	174 304	169 515	4 789
Nadwyżka operacyjna brutto	566 920	-259 860	826 780

a) Prezentowane dane za 2005 r. są nieostateczne.

TABL. 5(202). WARTOŚĆ ZASOBÓW LEŚNYCH Z WYODRĘBNIENIEM ZASOBÓW DRZEWNYCH NA PNIU ORAZ ZASOBÓW GRUNTU

LATA	Wartość zasobów leśnych				
	ogółem w mln zł	z tego			
		zasoby drzewne na pniu		zasoby gruntu	
		w mln zł	w zł/ha	w mln zł	w zł/ha

OGÓŁEM

1990 a)	235 349	215 087	.	20 262	.
2000	273 265	252 548	.	20 717	.

LASY PAŃSTWOWE

1990 a)	217 189	200 226	28 753	16 863	2267 ^{b)}
2000	251 265	234 113	32 426	17 152	

LASY PRYWATNE I GMINNE

1990 a)	18 260	14 861	9 796	3 399	2241 ^{b)}
2000	22 000	18 435	11 587	3 565	

a)Wartość oszacowana wg cen z 2000r. b) Średnia cena 1 ha gruntu rolnego ustalona na podstawie cen rynkowych w obrocie sąsiedzkim.

Ź r ó d ł o: " Raport o stanie lasów w Polsce 2000 r." Generalna Dyrekcja Lasów Państwowych (wg T.Marszałka).

TABL. 6(203). WARTOŚĆ ZASOBÓW LEŚNYCH W LASACH PAŃSTWOWYCH ORAZ W LASACH PRYWATNYCH I GMINNYCH WEDŁUG FUNKCJI LASU

LATA	Wartość zasobów leśnych			
	Lasy Państwowe		lasy prywatne i gminne	
	funkcje			
	produkcyjne	pozaprodukcyjne	produkcyjne	pozaprodukcyjne

W MILIONACH ZŁOTYCH / ROK

1990	2 419	3 409	195	276
1999	3 657	5 156	183	259

W ZŁOTYCH / HEKTAR / ROK

1990	355	500	129	182
1999	512	722	115	163

Ź r ó d ł o: " Raport o stanie lasów w Polsce 2000 r." Generalna Dyrekcja Lasów Państwowych (wg T.Marszałka).

TABL. 7(204).WARTOŚĆ FUNKCJI LASU OSZACOWANA METODĄ WZGLĘDNEJ WARTOŚCI UŻYTKOWEJ W LASACH PAŃSTWOWYCH ORAZ LASACH PRYWATNYCH I GMINNYCH

FUNKCJE LASU	Wartość zasobów leśnych według funkcji lasu			
	Lasy Państwowe		lasy prywatne i gminne	
	w złotych / hektar / rok			
	1990	1999	1990	1999
Produkcyjne	355	512	129	115
dostawcy surowca drzewnego	312	450	114	16
dostawcy użytków ubocznych	43	62	16	14
Ochronne	299	432	109	97
wodochronne	109	158	36	40
glebochronne	73	105	26	24
przeciwemisyjne	62	90	20	23
ochrony przyrody	55	79	18	20
Biotyczne	202	290	73	65
rekreacji turystycznej	135	194	49	43
klimatyczne	67	96	24	22

Ź r ó d ł o: " Raport o stanie lasów w Polsce 2000 r." Generalna Dyrekcja Lasów Państwowych (wg T.Marszałka).

TABL. 8(205). PODMIOTY GOSPODARKI NARODOWEJ ZAREJESTROWANE W REJESTRZE REGON^{a)}
W LEŚNICTWIE

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem ^{a)}	W tym							
		państwo- we ^{b)}	spółki				spół- dzielnie	fundacje	stowa- rzysze- nia i or- ganiza- cje spo- łeczne
			razem	handlo- we	cywilne	pozo- stałe			
1995	1 191	10	712	106	593	13	—	—	—
2000	21 842	5	2 047	138	1 843	66	2	—	—
2001	22 363	5	1 967	146	1 749	72	2	—	—
2002	23 088	4	1 978	161	1 734	—	2	—	1
2003	23 450	3	2 054	170	1 794	—	2	—	2
2004	21 740	3	2 030	177	1 753	—	2	—	2
2005	20 961	2	1 971	189	1 676	—	2	—	2

a) Od 2000 r. łącznie z zakładami osób fizycznych. b) W tym uwzględniono DGLP jako 1 jednostkę obejmującą strukturę organizacyjną Państwowego Gospodarstwa Leśnego Lasy Państwowe, która w 2005 r. liczyła 468 jednostki (zob. Aneks I str.244).

TABL. 9(206). SPÓŁKI HANDLOWE WEDŁUG RODZAJU KAPITAŁU W LEŚNICTWIE

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem ^{a)}	Według rodzaju kapitału									
		Skarbu Państwa		państwowych osób prawnych		samorządu terytorialnego		prywatnego krajowego		zagranicznego	
		razem	w tym jedno- osobo- we	razem	w tym o jedno- rod. rodzaju	razem	w tym o jedno- rod. rodzaju	razem	w tym o jedno- rod. rodzaju	razem	w tym o jedno- rod. rodzaju
1995	106	–	–	4	1	–	–	98	76	27	6
2000	138	–	–	4	1	–	–	118	84	51	18
2001	146	–	–	4	1	–	–	129	94	49	15
2002	161	–	–	3	1	–	–	143	110	47	17
2003	170	–	–	3	1	–	–	151	117	48	18
2004	177	–	–	3	1	–	–	155	118	54	21
2005	189	–	–	3	1	–	–	164	125	58	24

a) Sumy danych według rodzajów kapitału nie równają się ich ogólnej liczbie, ponieważ spółki o mieszanym kapitale występują w dwóch lub więcej rubrykach tablicy, zależnie od rodzajów kapitału zaangażowanego w spółce.

TABL. 10(207). SPÓŁKI HANDLOWE WEDŁUG FORM PRAWNYCH W LEŚNICTWIE

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem	Kapitałowe		Osobowe	
		akcyjne	z ograniczoną odpowiedzial- nością	razem	w tym jawne
1995	106	–	104	2	2
2000	138	–	138	–	–
2001	146	1	141	4	4
2002	161	1	140	20	20
2003	170	1	143	26	26
2004	177	1	148	28	28
2005	189	1	159	29	29

TABL. 11(208). PODMIOTY GOSPODARCZE^{a)} I PRACUJĄCY WEDŁUG LICZBY PRACUJĄCYCH W LEŚNICTWIE
Stan w dniu 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem	Według liczby pracujących						
		do 5	6– 10	11– 20	21– 50	51– 100	101– 150	powyżej 151

2 0 0 2^{b)}

Liczba podmiotów gospodarczych:								
ogółem	736	8	60	178	179	303	6	.
w %	100,0	1,1	8,2	24,2	24,3	41,2	0,8	0,2
Pracujący:								
ogółem	31 506	20	586	2 617	7 402	19 301	662	918
w %	100,0	0,1	1,8	8,3	23,5	61,3	2,1	2,9

2 0 0 3^{b)}

Liczba podmiotów gospodarczych:								
ogółem	682	22	52	129	201	274	.	.
w %	100,0	3,2	7,6	18,9	29,5	40,2	0,3	0,3
Pracujący:								
ogółem	28 995	61	455	1 818	8 168	17 354	218	921
w %	100,0	0,2	1,6	6,3	28,2	59,8	0,7	3,2

SEKTOR PUBLICZNY

Liczba podmiotów gospodarczych:								
ogółem	448	.	–	.	172	270	.	.
w %	100,0	0,2	–	0,4	38,4	60,3	0,5	0,2
Pracujący:								
ogółem	25 450	1	–	32	7 344	17 087	218	768
w %	100,0	0,0	–	0,1	28,9	67,1	0,9	3,0

SEKTOR PRYWATNY

Liczba podmiotów gospodarczych:								
ogółem	234	21	52	127	29	4	–	.
w %	100,0	9,0	22,2	54,3	12,4	1,7	–	0,4
Pracujący:								
ogółem	3 545	60	455	1 786	824	267	–	153
w %	100,0	1,7	12,8	50,4	23,3	7,5	–	4,3

2 0 0 4^{b)}

Liczba podmiotów gospodarczych:								
ogółem	648	12	39	112	217	263	4	.
w %	100,0	1,8	6,0	17,3	33,5	40,6	0,6	0,2
Pracujący:								
ogółem	28 546	40	362	1 636	8 723	16 566	429	790
w %	100,0	0,1	1,3	5,7	30,6	58,0	1,5	2,8

SEKTOR PUBLICZNY

Liczba podmiotów gospodarczych:								
ogółem	443	–	–	.	179	258	.	.
w %	100,0	–	–	0,5	40,4	58,2	0,7	0,2
Pracujący:								
ogółem	25 025	–	–	34	7 683	16 194	324	790
w %	100,0	–	–	0,1	30,7	64,7	1,3	3,2

SEKTOR PRYWATNY

Liczba podmiotów gospodarczych:								
ogółem	205	12	39	110	38	5	.	–
w %	100,0	5,9	19,0	53,7	18,5	2,4	0,5	–
Pracujący:								
ogółem	3 521	40	362	1 602	1 040	372	105	–
w %	100,0	1,1	10,3	45,5	29,5	10,6	3,0	–

2 0 0 5^{b)}

Liczba podmiotów gospodarczych:								
ogółem	690	14	51	141	223	257	3	.
w %	100,0	2,0	7,4	20,4	32,3	37,3	0,4	0,2
Pracujący:								
ogółem	28 748	29	478	2 110	9 028	15 949	363	791
w %	100,0	0,1	1,7	7,3	31,4	55,5	1,3	2,7

SEKTOR PUBLICZNY

Liczba podmiotów gospodarczych:								
ogółem	441	–	–	.	185	252	.	.
w %	100,0	–	–	0,2	42,0	57,1	0,5	0,2
Pracujący:								
ogółem	24 596	–	–	12	7 957	15 581	255	791
w %	100,0	–	–	0,1	32,4	63,3	1,0	3,2

SEKTOR PRYWATNY

Liczba podmiotów gospodarczych:								
ogółem	249	14	51	140	38	5	.	–
w %	100,0	5,6	20,5	56,2	15,3	2,0	0,4	–
Pracujący:								
ogółem	4 152	29	478	2 098	1 071	368	108	–
w %	100,0	0,7	11,5	50,5	25,8	8,9	2,6	–

a) Bez osób fizycznych prowadzących działalność gospodarczą oraz spółek cywilnych o liczbie pracujących do 5 osób. b) Dane dotyczą podmiotów gospodarczych u których liczba pracujących przekracza 9 osób.

UWAGA. Dane o liczbie pracujących podano w oparciu o kartotekę do sprawozdania DG–1 sporządzoną na podstawie rejestru REGON.

B. PRZEDSIĘBIORSTWA USŁUGOWE W LEŚNICTWIE**TABL. 12(209). PRZEDSIĘBIORSTWA^{a)}, PRACUJĄCY WEDŁUG PODSTAWOWEJ FORMY PRAWNEJ JEDNOSTEK
I PODSTAWOWEGO RODZAJU DZIAŁALNOŚCI W LEŚNICTWIE**

WYSZCZEGÓLNIENIE		Ogółem			Osoby fizyczne			Osoby prawne ^{b)}		
		jednostki	pracujący ogółem	przeciętne zatrud- nienie na podstwie umowy o pracę	jednostki	pracujący ogółem	przeciętne zatrud- nienie na podstwie umowy o pracę	jednostki	pracujący ogółem	przeciętne zatrud- nienie na podstwie umowy o pracę
a – w liczbach bezwzględnych										
b – w odsetkach do ogółem według form prawnych										
2003	a	10 635	23 140	7 664	10 569	22 990	7 604	66	150	60
	b	100,0	100,0	100,0	99,4	99,4	99,2	0,6	0,6	0,8
2004	a	8 812	18 629	6 898	8 731	18 428	6 817	81	201	81
	b	100,0	100,0	100,0	99,1	98,8	98,8	0,9	1,2	1,2
2005	a	8 788	18 910	7 171	8 709	18 671	7 073	79	239	98
	b	100,0	100,0	100,0	99,1	98,7	98,6	0,9	1,3	1,4

a) Dotyczy przedsiębiorstw zatrudniających do 9 osób pracujących. b) Łącznie z osobami nie mającymi osobowości prawnej.

**TABL. 13(210). PRZEDSIĘBIORSTWA^{a)} WEDŁUG LAT PROWADZENIA DZIAŁALNOŚCI I PODSTAWOWEGO
RODZAJU DZIAŁALNOŚCI W LEŚNICTWIE**

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem	Lata prowadzenia działalności					
		1 rok i mniej	2	3	4	5	6 lat i więcej

LICZBA PRZEDSIĘBIORSTW

2003	10 635	1 120	684	1 126	1 075	889	5 741
2004	8 812	1 063	1 151	656	366	573	5 003
2005	8 788	879	1 182	596	744	497	4 891
2004=100	99,7	82,7	102,7	90,9	203,3	86,7	97,8

STRUKTURA PRZEDSIĘBIORSTW

2003	100,0	10,5	6,4	10,6	10,1	8,4	54,0
2004	100,0	12,1	13,1	7,4	4,1	6,5	56,8
2005	100,0	10,0	13,5	6,8	8,5	5,6	55,6

a) Dotyczy przedsiębiorstw zatrudniających do 9 osób pracujących. b) Łącznie z osobami nie mającymi osobowości prawnej.

**TABL. 14(211). LICZBA PRZEDSIĘBIORSTW^{a)} W KLASACH WEDŁUG LICZBY PRACUJĄCYCH
W LEŚNICTWIE W GŁÓWNYM MIEJSCU PRACY**

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem	Pracujący w głównym miejscu pracy				
		0 ^{b)}	1	2 – 4	5	6 – 9

LICZBA PRZEDSIĘBIORSTW

2003	10 635	2 193	4 572	2 718	348	804
2004	8 812	2 131	3 682	2 324	236	439
2005	8 788	1 554	3 766	2 691	380	397
2004=100	99,7	72,9	102,3	115,6	161,0	90,4

STRUKTURA PRZEDSIĘBIORSTW

2003	100,0	20,6	43,0	25,6	3,3	7,5
2004	100,0	24,2	41,8	26,3	2,7	5,0
2005	100,0	17,7	42,9	30,6	4,3	4,5

a) Dotyczy przedsiębiorstw zatrudniających do 9 osób pracujących. b) Dotyczy firm nie zatrudniających pracowników najemnych i posiadających właściciela zatrudnionego na stałe w innym miejscu pracy.

**TABL. 15(212). LICZBA PRZEDSIĘBIORSTW^{a)} W LEŚNICTWIE WEDŁUG RODZAJU PROWADZONEJ
EWIDENCJI KSIĘGOWEJ W 2005 R.**

LICZBA PRZEDSIĘBIORSTW	Ogółem	Według prowadzonej ewidencji księgowej			
		księga rachunkowa (handlowa)	podatkowa księga przychodów i rozcho- dów	ewidencja przychodów	brak ewidencji (karta podatkowa)
OGÓŁEM	8 788	68	1 673	5 055	1 992
Osoby fizyczne	8 709	1	1 668	5 048	1 992
Osoby prawne ^{b)}	79	67	5	7	–

a) Dotyczy przedsiębiorstw zatrudniających do 9 osób pracujących. b) Łącznie z osobami nie mającymi osobowości prawnej.

TABL. 16(213). PRACUJĄCY WEDŁUG KATEGORII W LEŚNICTWIE^{a)}

WYSZCZEGÓLNIENIE a – ogółem b – osoby fizyczne c – osoby prawne ^{b)}	Pracujący			
	ogółem	dla których jest to główne miejsce pracy		
		razem	w tym	
			właściciele	zatrudnieni na umowę o pracę

LICZBA PRACUJĄCYCH

2003	a	23 140	20 009	10 556	9 453
	b	22 990	19 918	10 527	9 391
	c	150	91	29	62
2004	a	18 629	15 264	7 542	7 722
	b	18 428	15 116	7 501	7 615
	c	201	148	41	107
2005	a	18 910	15 923	8 038	7 885
	b	18 671	15 756	7 977	7 779
	c	239	167	61	106

STRUKTURA PRACUJĄCYCH

2003	a	100,0	86,5	45,6	40,9
	b	100,0	86,6	45,8	40,8
	c	100,0	60,7	19,4	41,3
2004	a	100,0	81,9	40,5	41,4
	b	100,0	82,0	40,7	41,3
	c	100,0	73,6	20,4	53,2
2005	a	100,0	84,2	42,5	41,7
	b	100,0	84,4	42,7	41,7
	c	100,0	69,9	25,5	44,4

a) Dotyczy przedsiębiorstw zatrudniających do 9 osób pracujących. b) Łącznie z osobami nie mającymi osobowości prawnej.

TABL. 17(214). PRACUJĄCY ORAZ PRZECIĘTNE ZATRUDNIENIE WEDŁUG PODSTAWOWEJ FORMY PRAWNEJ PRZEDSIĘBIORSTWA^{a)} W LEŚNICTWIE

WYSZCZEGÓLNIENIE a – przedsiębiorstwa o liczbie pracujących do 9 osób b – przedsiębiorstwa o liczbie pracujących do 5 osób	Ogółem		Osoby prawne ^{b)}		Osoby fizyczne	
	pracujący	przeciętne zatrudnienie na podstawie umowy o pracę	pracujący	przeciętne zatrudnienie na podstawie umowy o pracę	pracujący	przeciętne zatrudnienie na podstawie umowy o pracę

W LICZBACH BEZWZGLĘDNYCH

2003	a	23 140	7 664	150	60	22 990	7 604
	b	16 830	4 415	126	49	16 704	4 366
2004	a	18 629	6 898	201	81	18 428	6 817
	b	14 859	4 724	145	49	14 714	4 675
2005	a	18 910	7 122	239	94	18 671	7 028
	b	15 966	5 179	181	56	15 785	5 123

a) Dotyczy przedsiębiorstw zatrudniających do 9 osób pracujących. b) Łącznie z osobami nie mającymi osobowości prawnej.

TABL. 18(215). PRACUJĄCY OGÓŁEM^{a)} W LEŚNICTWIE W KLASACH WEDŁUG LICZBY PRACUJĄCYCH W GŁÓWNYM MIEJSCU PRACY

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem	Pracujący w głównym miejscu pracy				
		0 ^{b)}	1	2 – 4	5	6 – 9
LICZBA PRACUJĄCYCH						
2003	23 140	2 286	4 846	7 891	1 807	6 310
2004	18 629	2 500	4 248	6 932	1 179	3 770
2005	18 910	2 136	4 167	7 720	1 943	2 944
2004=100	101,5	85,4	98,1	111,4	164,8	78,1

STRUKTURA PRACUJĄCYCH

2003	100,0	9,9	20,9	34,1	7,8	27,3
2004	100,0	13,4	22,8	37,2	6,3	20,3
2005	100,0	11,3	22,0	40,8	10,3	15,6

a) Dotyczy przedsiębiorstw zatrudniających do 9 osób pracujących. b) Dotyczy firm nie zatrudniających pracowników najemnych i posiadających właściciela zatrudnionego na stałe w innym miejscu pracy.

TABL. 19(216). PRACUJĄCY OGÓŁEM W LEŚNICTWIE^{a)} WEDŁUG LAT PROWADZENIA DZIAŁALNOŚCI PRZEDSIĘBIORSTW

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem	Lata prowadzenia działalności					
		1 rok i mniej	2	3	4	5	6 lat i więcej

LICZBA PRACUJĄCYCH

2003	23 140	2 009	1 362	2 372	1 562	1 999	13 836
2004	18 629	1 420	2 216	1 313	568	1 085	12 027
2005	18 910	1 251	2 294	960	2 197	1 040	11 168
2004=100	101,5	88,1	103,5	73,1	386,8	95,9	92,9

STRUKTURA PRACUJĄCYCH

2003	100,0	8,7	5,9	10,2	6,8	8,6	59,8
2004	100,0	7,6	11,9	7,1	3,0	5,8	64,6
2005	100,0	6,6	12,1	5,1	11,6	5,5	59,1

a) Dotyczy przedsiębiorstw zatrudniających do 9 osób pracujących. b) Łącznie z osobami nie mającymi osobowości prawnej.

**TABL. 20(217). LICZBA PRZEDSIĘBIORSTW^{a)}, PRACUJĄCY I PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYNAGRODZENIA
BRUTTO W LEŚNICTWIE WEDŁUG WIELKOŚCI PRZEDSIĘBIORSTW**

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem	W tym	
		przedsiębiorstwa osób fizycznych o liczbie pracujących do 5 osób	przedsiębiorstwa o liczbie pracujących od 6 do 9 osób
Liczba przedsiębiorstw ogółem			
2003	10 635	9 769	804
2004	8 812	8 300	439
2005	8 788	8 319	397
Pracujący			
2003	23 140	16 704	6 310
2004	18 629	14 713	3 770
2005	18 910	15 785	2 944
w tym:			
dla których jest to			
główne miejsce pracy			
2003	20 009	13 692	6 247
2004	15 264	11 452	3 718
2005	15 923	12 922	2 888
właściciele			
2003	10 556	9 223	1 314
2004	7 542	6 882	629
2005	8 038	7 400	593
pracownicy najemni zatrudnieni			
na podstawie umowy o pracę			
2003	9 453	4 469	4 933
2004	7 722	4 570	3 089
2005	7 885	5 521	2 295
Liczba pracujących na 1 zakład			
2003	2,2	1,7	7,8
2004	2,1	1,8	8,6
2005	2,2	1,9	7,4
Wynagrodzenia brutto wypłacone w roku			
zatrudnionym na podstawie umowy			
o pracę			
2003	97 236,0	55 559,4	40 959,4
2004	79 549,7	49 599,4	29 224,9
2005	88 355,9	65 229,8	22 223,6
Przeciętne wynagrodzenie			
miesięczne na jednego			
zatrudnionego w złotych			
2003	1 057	1 060	1 051
2004	961	884	1 120
2005	1 034	1 061	953

a) Dotyczy przedsiębiorstw zatrudniających do 9 osób pracujących.

TABL. 21(218). PRZYCHODY, KOSZTY ORAZ PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYNAGRODZENIA

BRUTTO W LEŚNICTWIE ^{a)}

WYSZCZEGÓLNIENIE		Przychody			Koszty			Udział kosztów w przycho- dach w %	Przeciętne wynagro- dzenie miesięczne brutto w zł
		ogółem	na 1 zakład	na 1 pracującego	ogółem	na 1 zakład	na 1 pracującego		
a – ogółem									
b – osoby prawne ^{b)}									
c – osoby fizyczne									
2003	a	1 225 517	115,2	53,0	856 697	80,6	37,0	69,9	1 057
	b	12 951	196,2	86,3	12 087	183,1	80,6	93,3	1 183
	c	1 212 567	114,7	52,7	844 610	79,9	36,7	69,7	1 056
2004	a	967 911	109,8	52,0	607 877	69,0	32,6	62,8	961
	b	23 540	290,6	117,1	21 729	268,3	108,1	92,3	1 276
	c	944 371	108,2	51,2	586 148	67,1	31,8	62,1	957
2005	a	1 196 408	136,1	63,3	762 746	86,8	40,3	63,8	1 034
	b	29 249	370,2	122,4	25 063	317,3	104,9	85,7	1 286
	c	1 167 159	134,0	62,5	737 683	84,7	39,5	63,2	1 030

a) Dotyczy przedsiębiorstw zatrudniających do 9 osób pracujących. b) Łącznie z osobami nie mającymi osobowości prawnej.

TABL. 22(219). PRZYCHODY I KOSZTY WEDŁUG WIELKOŚCI PRZEDSIĘBIORSTW ^{a)} W LEŚNICTWIE

WYSZCZEGÓLNIENIE	Przychody			Koszty			Udział kosztów w przycho- dach w %	Przeciętna liczba mie- sięcy dzia- łalności w roku	
	ogółem	na 1 zakład	na 1 pracującego	ogółem	na 1 zakład	na 1 pracującego			
	w tysiącach złotych								
OGÓŁEM	2003	1 225 517	115,2	53,0	856 697	80,6	37,0	69,9	10,8
	2004	967 911	109,8	52,0	607 877	69,0	32,6	62,8	11,0
	2005	1 196 408	136,1	63,3	762 746	86,8	40,3	63,8	11,1
w tym:									
Przedsiębiorstwa									
osób fizycznych									
o liczbie									
pracujących									
do 5 osób	2003	936 943	95,9	56,1	620 156	63,5	37,1	66,2	10,8
	2004	748 297	90,2	50,9	454 060	54,7	30,9	60,7	10,9
	2005	1 008 434	121,2	63,9	631 426	75,9	40,0	62,6	11,1
Przedsiębiorstwa									
o liczbie									
pracujących									
od 6 do 9 osób	2003	279 826	348,0	44,3	228 416	284,1	36,2	81,6	10,6
	2004	207 599	472,9	55,1	142 871	325,4	37,9	68,8	12,0
	2005	173 938	438,1	59,1	119 402	300,8	40,6	68,7	11,9

a) Dotyczy przedsiębiorstw zatrudniających do 9 osób pracujących.

TABL. 23(220). WARTOŚĆ ŚRODKÓW TRWAŁYCH^{a)}, NAKŁADY INWESTYCYJNE NA NOWE ŚRODKI TRWAŁE ORAZ ZAKUP UŻYWANYCH ŚRODKÓW TRWAŁYCH W LEŚNICTWIE

WYSZCZEGÓLNIENIE a – 2003 b – 2004 c – 2005	Wartość brutto środków trwałych (stan w dniu 31 XII bez gruntów)	Wydatki inwestycyjne		
		ogółem	z tego na:	
			nowe obiekty majątkowe oraz ulepszenia istniejących	zakup używanych środków trwałych

W TYSIĄCACH ZŁOTYCH

OGÓŁEM	a	127 442	19 664	18 296	1 368
	b	137 552	10 499	9 636	863
	c	148 257	13 786	12 703	1 083
OSOBY PRAWNE^{b)}	a	9 352	2 100	2 054	46
	b	9 471	323	317	6
	c	9 967	517	508	9
OSOBY FIZYCZNE	a	118 090	17 564	16 242	1 322
	b	128 081	10 176	9 319	857
	c	138 290	13 269	12 195	1 074

W % OGÓŁEM

OGÓŁEM	a	100,0	100,0	100,0	100,0
	b	100,0	100,0	100,0	100,0
	c	100,0	100,0	100,0	100,0
OSOBY PRAWNE^{b)}	a	7,3	10,7	11,2	3,4
	b	6,9	3,1	3,3	0,7
	c	6,7	3,8	4,0	0,8
OSOBY FIZYCZNE	a	92,7	89,3	88,8	96,6
	b	93,1	96,9	96,7	99,3
	c	93,3	96,2	96,0	99,2

a) Dotyczy przedsiębiorstw zatrudniających do 9 osób pracujących. b) Łącznie z osobami nie mającymi osobowości prawnej.

TABL. 24(221). NAKŁADY INWESTYCYJNE^{a)b)} W LEŚNICTWIE WEDŁUG LICZBY PRACUJĄCYCH W GŁÓWNYM MIEJSCU PRACY

WYSZCZEGÓLNIENIE		Ogółem	Pracujący w głównym miejscu pracy				
a – w tysiącach złotych b – w odsetkach			0	1	2–4	5	6–9
2004	a	10 499	73	1 680	5 586	861	2 299
	b	100,0	0,7	16,0	53,2	8,2	21,9
2005	a	13 786	758	2 826	7 996	524	1 682
	b	100,0	5,5	20,5	58,0	3,8	12,2

a) Dotyczy przedsiębiorstw zatrudniających do 9 osób pracujących. b) Dane szacunkowe.

TABL. 25(222). NAKŁADY INWESTYCYJNE^{a)b)} W LEŚNICTWIE WEDŁUG LAT PROWADZENIA DZIAŁALNOŚCI

WYSZCZEGÓLNIENIE		Ogółem	Lata prowadzenia działalności					
a – w tysiącach złotych b – w odsetkach			1 rok i mniej	2	3	4	5	6 lat i więcej
2004	a	10 499	189	11	1 869	661	388	7 381
	b	100,0	1,8	0,1	17,8	6,3	3,7	70,3
2005	a	13 786	496	4 839	1 227	538	358	6 328
	b	100,0	3,6	35,1	8,9	3,9	2,6	45,9

a) Dotyczy przedsiębiorstw zatrudniających do 9 osób pracujących. b) Dane szacunkowe.

TABL. 26.(223). CHARAKTERYSTYKA WIELKOŚCI ZATRUDNIENIA PRYWATNYCH FIRM LEŚNYCH ŚWIADCZĄCYCH USŁUGI NA RZECZ NADLEŚNICTW WEDŁUG REGIONALNYCH DYREKCJI LASÓW PAŃSTWOWYCH W 2005 R.

Stan w dniu 31 XII

REGIONALNE DYREKCJE LASÓW PAŃSTWOWYCH	Liczba firm prywatnych										
	ogółem	w tym	z tego								
		średnia liczba firm na 1 nadleśni- ctwo	jednooso- bowych	wieloosobowych							
				razem	zatrudniających robotników stałych w osobach						
					2 do5	6 do 10	11 do 15	16 do20	21 do25	26 do50	powyżej 50 osób
OGÓŁEM.....	4 718	11	1 271	3 447	2 100	853	288	125	33	34	14
Białystok.....	227	7	21	206	116	57	14	9	5	1	4
Gdańsk.....	59	4	3	56	15	17	9	9	3	2	1
Katowice.....	456	12	114	342	215	76	26	18	3	3	1
Kraków.....	385	24	190	195	158	31	4	1	1	0	0
Krosno.....	329	13	93	236	156	59	16	2	1	1	1
Lublin.....	465	19	255	210	173	25	6	3	2	0	1
Łódź.....	177	9	41	136	98	28	3	4	0	2	1
Olsztyn.....	169	5	3	166	56	49	25	18	9	6	3
Piła.....	109	5	3	106	26	24	36	16	2	1	1
Poznań.....	174	7	20	154	59	55	17	12	3	7	1
Radom.....	264	12	106	158	103	38	14	2	1	0	0
Szczecin	481	14	125	356	222	96	33	3	1	1	0
Szczecinek.....	354	12	19	335	199	102	26	7	0	1	0
Toruń.....	304	12	42	262	167	62	29	3	0	1	0
Warszawa.....	116	8	43	73	60	8	2	2	0	1	0
Wrocław	536	16	178	358	239	96	16	6	0	1	0
Zielona Góra.....	113	6	15	98	38	30	12	10	2	6	0

Ź r ó d ł o: dane Dyrekcji Generalnej Lasów Państwowych.

C. WYNIKI FINANSOWE W LEŚNICTWIE

TABL 27(224). PRZYCHODY^{a)}, KOSZTY I WYNIK FINANSOWY PRZEDSIĘBIORSTW W LEŚNICTWIE

WYSZCZEGÓLNIENIE	2000	2001	2002	2003	2004	2005
	w milionach złotych					
Przychody z całokształtu działalności	4 085,5	3 808,9	3 688,1	4 005,6	4 554,0	4 821,1
w tym:						
Przychody ze sprzedaży produktów (wyrobów i usług) ^{b)}	3 839,1	3 533,4	3 420,4	3 904,4	4 177,6	4 432,8
Przychody netto ze sprzedaży towarów i materiałów	125,6	87,3	152,2	197,0	237,9	270,4
Przychody finansowe	60,2	134,1	28,3	34,1	50,4	51,0
Koszty uzyskania przychodów z całokształtu działalności	3 940,2	3 884,4	3 671,2	3 971,7	4 477,1	4 686,2
w tym:						
Koszt własny sprzedanych produktów (wyrobów i usług)	2 172,6	1 914,3	3 387,3	3 618,8	4 141,0	4 373,7
Wartość sprzedanych towarów i materiałów	115,6	75,6	127,6	161,6	201,2	229,6
Koszty finansowe	20,7	111,4	15,4	5,7	11,7	16,8
Wynik finansowy na działalności gospodarczej	145,3	-75,5	16,9	33,9	76,9	134,9
Zyski nadzwyczajne	2,9	3,4	2,6	1,4	0,7	1,0
Straty nadzwyczajne	3,0	3,2	1,6	0,6	0,7	0,6
Wynik finansowy brutto	145,2	-75,3	17,9	34,7	76,9	135,3
Zysk brutto	149,0	4,6	18,0	35,3	77,2	135,9
Strata brutto	3,8	79,9	0,1	0,6	0,3	0,6
Obowiązkowe obciążenia wyniku finansowego brutto	6,9	5,3	1,0	1,4	2,5	8,2
W tym podatek dochodowy	6,7	5,1	0,9	1,3	2,1	8,0
Wynik finansowy netto	138,3	-80,6	16,9	33,3	74,4	127,1
Zysk netto	142,1	2,9	17,1	33,9	74,8	127,7
Strata netto	3,8	83,5	0,2	0,6	0,4	0,6

a) Dane dotyczą podmiotów gospodarczych zobowiązanych do prowadzenia ksiąg rachunkowych, tj. osób prawnych, nie posiadających osobowości prawnej oraz osób prawnych prowadzących działalność na własny rachunek, niezależnie od liczby pracujących a także osób fizycznych i spółek cywilnych prowadzących działalność gospodarczą, u których liczba pracujących przekracza 9 osób. b) Łącznie z dotacjami od produktów (wyrobów i usług).

TABL. 28(225). RELACJE EKONOMICZNE^{a)} PRZEDSIĘBIORSTW W LEŚNICTWIE

L A T A	Wskaźnik poziomu kosztów	Wskaźnik rentowności obrotu brutto	Wskaźnik rentowności obrotu netto	Udział zobowiązań do należności (z tytułu dostaw i usług)	Udział kredytów i pożyczek w zobowiązaniach krótkoterminowych
	w %				
2000	96,5	3,6	3,4	66,2	6,1
2001	102,0	-2,0	-2,1	49,7	4,4
2002	99,5	0,5	0,5	40,0	4,1
2003	99,2	0,9	0,8	54,9	3,4
2004	98,3	1,7	1,6	71,2	10,5
2005	97,2	2,8	2,6	76,2	1,2

a) Dane dotyczą podmiotów gospodarczych zobowiązanych do prowadzenia ksiąg rachunkowych, tj. osób prawnych, jednostek nie posiadających osobowości prawnej oraz osób prawnych prowadzących działalność na własny rachunek, niezależnie od liczby pracujących a także osób fizycznych i spółek cywilnych prowadzących działalność gospodarczą, u których liczba pracujących przekracza 9 osób.

TABL. 29(226). AKTYWA^{a)} TRWAŁE NETTO PRZEDSIĘBIORSTW W LEŚNICTWIE

Stan w dniu 31 XII

L A T A	Ogółem	W tym			
		rzeczowe aktywa ^{b)} trwałe		wartości niematerialne i prawne	należności długoterminowe
		razem	w tym środki trwałe		
	w milionach złotych				
2000	2 622,7	2 526,6	2 391,8	7,9	47,1
2001	2 560,1	2 502,4	2 414,0	4,2	35,0
2002	2 359,4	2 328,2	2 263,3	3,1	16,8
2003	2 457,7	2 223,8	2 150,0	4,9	19,0
2004	2 892,1	2 380,4	2 285,1	8,9	21,5
2005	3 195,1	2 744,8	2 614,5	11,1	13,7

a) Dane dotyczą podmiotów gospodarczych zobowiązanych do prowadzenia ksiąg rachunkowych, tj. osób prawnych, jednostek nie posiadających osobowości prawnej oraz osób prawnych prowadzących działalność na własny rachunek, niezależnie od liczby pracujących a także osób fizycznych i spółek cywilnych prowadzących działalność gospodarczą, u których liczba pracujących przekracza 9 osób. b) W 2000 r. – rzeczowy majątek trwały.

TABL. 30(227). RZECZOWE AKTYWA^{a)} TRWAŁE PRZEDSIĘBIORSTW W LEŚNICTWIE

Stan w dniu 31 XII

L A T A	Rzeczowe aktywa trwałe					
	ogółem	w tym				
		grunty	budynki ^{b)}	urządzenia techniczne i maszyny	środki transportu	pozostałe środki trwałe
			lokale i obiekty inżynierii lądowej i wodnej			
			w milionach złotych			
2000	2 526,6	11,3	2 121,3	134,4	104,1	20,6
2001	2 502,4	20,1	2 178,0	114,9	85,6	15,5
2002	2 328,2	22,7	2 070,4	95,2	62,0	12,9
2003	2 223,8	24,2	1 949,2	99,6	65,2	11,8
2004	2 380,4	32,4	2 038,9	111,6	87,4	14,8
2005	2 744,8	49,6	2 324,0	122,9	99,6	18,4

a) Dane dotyczą podmiotów gospodarczych zobowiązanych do prowadzenia ksiąg rachunkowych, tj. osób prawnych, jednostek nie posiadających osobowości prawnej oraz osób prawnych prowadzących działalność na własny rachunek, niezależnie od liczby pracujących a także osób fizycznych i spółek cywilnych prowadzących działalność gospodarczą, u których liczba pracujących przekracza 9 osób. b) W 2000 r. – budynki i budowle.

TABL. 31(228). AKTYWA^{a)} OBROTOWE PRZEDSIĘBIORSTW W LEŚNICTWIE

Stan w dniu 31 XII

L A T A	Ogółem	Z tego								
		zapasy ogółem	w tym				należności krótkoterminowe		inwestycje krótkoterminowe ^{b)}	krótkoter- minowe rozlicze- nia między- okresowe
			materiały	produk- cja nie- zakoń- czona	produkty gotowe	towary	razem	w tym z tytu- łu dos- taw ro- bót i usług		
	w milionach złotych									
2000	1 024,6	102,3	30,8	5,7	59,9	5,6	374,6	296,2	526,6	21,1
2001	973,9	125,2	27,1	6,3	78,9	12,9	493,4	412,1	344,3	11,0
2002	1 207,0	112,1	21,2	4,7	66,4	19,7	495,3	401,1	589,9	9,7
2003	1 238,6	72,8	20,0	5,5	34,5	11,7	404,9	309,4	752,0	8,9
2004	1 258,8	85,9	22,3	8,1	43,6	11,4	394,7	295,6	763,9	14,3
2005	1 282,1	107,9	22,8	7,4	57,3	19,8	396,7	292,5	759,5	18,0

a) Dane dotyczą podmiotów gospodarczych zobowiązanych do prowadzenia ksiąg rachunkowych, tj. osób prawnych, jednostek nie posiadających osobowości prawnej oraz osób prawnych prowadzących działalność na własny rachunek, niezależnie od liczby pracujących a także osób fizycznych i spółek cywilnych prowadzących działalność gospodarczą, u których liczba pracujących 9 osób. b) Do 2001 r. – środki pieniężne oraz krótkoterminowe papiery wartościowe przeznaczone do obrotu.

TABL. 32(229). KAPITAŁY^{a)} (FUNDUSZE) WŁASNE PRZEDSIĘBIORSTW W LEŚNICTWIE

Stan w dniu 31 XII

L A T A	Ogółem	W tym			
		Kapitały (fundusze) podstawowe	Kapitał (fundusz) zapasowy	Kapitał (fundusz) z aktualizacji wyceny	Wynik finansowy netto roku obrotowego
	w milionach złotych				
2000	2 984,2	2 818,5	22,0	.	141,4
2001	2 812,6	2 148,8	21,9	750,7	−80,6
2002	2 931,4	2 198,4	24,3	692,2	16,5
2003	2 916,9	2 365,1	24,7	603,5	34,0
2004	3 223,8	2 580,0	25,8	552,4	73,9
2005	3 473,0	2 776,5	29,4	540,9	127,1

a) Dane dotyczą podmiotów gospodarczych zobowiązanych do prowadzenia ksiąg rachunkowych, tj. osób prawnych, jednostek nie posiadających osobowości prawnej oraz osób prawnych prowadzących działalność na własny rachunek, niezależnie od liczby pracujących a także osób fizycznych i spółek cywilnych prowadzących działalność gospodarczą, u których liczba pracujących 9 osób.

TABL. 33(230). ZOBOWIĄZANIA^{a)} PRZEDSIĘBIORSTW W LEŚNICTWIE

Stan w dniu 31 XII

L A T A	Ogółem	Długoterminowe		Krótkoterminowe ^{b)}				
		razem	w tym kredyty i pożyczki ^{c)}	razem	w tym			
					kredyty i pożyczki ^{c)}	zobowiązania z tytułu		
						dostaw i usług ^{d)}	podatków kół, ceł, ubezpieczeń i innych świadczeń	wyna- grożeń
	w milionach złotych							
2000	494,4	107,2	103,7	387,2	23,8	196,2	83,0	24,1
2001	604,9	85,5	83,4	519,4	23,0	204,7	79,8	25,8
2002	542,6	84,7	83,0	457,9	18,8	160,4	115,5	63,9
2003	529,0	84,9	83,6	444,1	15,3	170,0	104,1	54,1
2004	622,7	11,7	10,6	611,0	64,4	210,4	134,6	57,7
2005	649,9	9,1	8,9	640,8	7,4	222,8	144,6	69,0

a) Dane dotyczą podmiotów gospodarczych zobowiązanych do prowadzenia ksiąg rachunkowych, tj. osób prawnych, jednostek nie posiadających osobowości prawnej oraz osób prawnych prowadzących działalność na własny rachunek, niezależnie od liczby pracujących a także osób fizycznych i spółek cywilnych prowadzących działalność gospodarczą, u których liczba pracujących 9 osób. b) Obejmują zobowiązania z wszelkich tytułów, których okres spłaty jest nie dłuższy niż 1 rok ; bez funduszy specjalnych. c) Do 2001 r. wyłącznie kredyty bankowe. d) Bez względu na okres wymagalności zapłaty.

TABL. 34(231). WYDATKI BUDŻETU PAŃSTWA WEDŁUG DZIAŁÓW

WYSZCZEGÓLNIENIE	2004	2005		
	W milionach złotych		w odsetkach	w % PKB ^{a)}
O G O Ł E M	197 698	208 133	100,0	21,2
w tym:				
Rolnictwo i Łowiectwo	6 170	6 220	3,0	0,6
Leśnictwo	51,3	35,0	0,0	0,0
Górnictwo i kopalnictwo	1 221	943	0,5	0,1
Przetwórstwo przemysłowe	625	990	0,5	0,1
Handel	999	810	0,4	0,1
Transport i łączność	5 525	4 573	2,2	0,5
Turystyka	46,0	40,5	0,0	0,0
Gospodarka mieszkaniowa	1 659	1 362	0,7	0,1
Działalność usługowa	764	774	0,4	0,1
Nauka	2 894	2 901	1,4	0,3
Administracja publiczna	8 047	8 335	4,0	0,8
Obrona narodowa	11 027	12 421	6,0	1,3
Obowiązkowe ubezpieczenia społeczne	48 483	44 966	21,6	4,6
Bezpieczeństwo publiczne i ochrona przeciwpożarowa	9 085	9 438	4,5	1,0
Wymiar sprawiedliwości	6 432	6 999	3,4	0,7
Obsługa długu publicznego ^{b)}	22 674	24 976	12,0	2,5
Oświata i wychowanie	1 298	1 243	0,6	0,1
Szkolnictwo wyższe	8 867	9 714	4,7	1,0
Ochrona zdrowia	3 835	3 864	1,9	0,4
Pomoc społeczna i pozostałe zadania w zakresie polityki społecznej	16 704	20 734	10,0	2,1
Edukacyjna opieka wychowawcza	273	614	0,3	0,1
Gospodarka komunalna i ochrona środowiska	453	234	0,1	0,0
Kultura i ochrona dziedzictwa narodowego	1 062	1 032	0,5	0,1
Kultura fizyczna i sport	195	185	0,1	0,0

a) W cenach bieżących. b) Obejmuje wydatki na obsługę długu publicznego oraz wydatki bieżące jednostek budżetowych związane z tą obsługą.

Ź r ó d ł o: dane Ministerstwa Finansów.

TABL. 35(232). WYDATKI BIEŻĄCE JEDNOSTEK BUDŻETOWYCH BUDŻETU PAŃSTWA WEDŁUG DZIAŁÓW I RODZAJÓW W 2005 R.

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem	W tym		
		wynagrodzenia	składki na ubezpieczenia społeczne i Fundusz Pracy	zakup materiałów i usług
O G O Ł E M	40 063,5	21 790,9	3 232,9	11 890,8
w tym:				
Rolnictwo i łowiectwo	760,8	295,9	48,7	221,6
Leśnictwo	1,8	0,4	0,1	1,2
Górnictwo i kopalnictwo	0,3	—	—	0,3
Przetwórstwo przemysłowe	61,0	8,6	1,7	16,7
Handel	90,0	36,7	6,8	42,4
Transport i łączność	2 445,2	242,7	44,4	2 112,5
Turystyka	2,7	0,0	—	2,7
Gospodarka mieszkaniowa	31,1	0,4	0,0	12,1
Działalność usługowa	540,9	100,0	18,0	409,3
Nauka	700,7	9,6	—	689,1
Administracja publiczna	7 183,5	4 570,4	802,9	1 290,6
Obrona narodowa	8 081,6	4 279,9	426,3	2 794,7
Obowiązkowe ubezpieczenia społeczne	1 195,2	152,0	971,1	26,1
Bezpieczeństwo publiczne i ochrona przeciwpożarowa	7 115,0	5 575,5	138,4	1 181,6
Wymiar sprawiedliwości	6 228,7	4 071,6	371,8	1 248,4
Obsługa długu publicznego ^{a)}	165,5	—	—	—
Oświata i wychowanie	960,0	588,7	104,7	212,7
Szkolnictwo wyższe	110,1	73,2	6,4	26,2
Ochrona zdrowia	2 096,2	562,9	102,5	946,2
Pomoc społeczna i pozostałe zadania w zakresie polityki społecznej	559,0	5,9	0,6	49,1
Edukacyjna opieka wychowawcza	149,6	71,9	14,1	59,3
Gospodarka komunalna i ochrona środowiska	129,5	78,2	14,6	31,8
Kultura i ochrona dziedzictwa narodowego	164,3	83,8	15,5	59,5
Kultura fizyczna i sport	5,4	0,5	0,1	4,2

a) Obejmuje wydatki bieżące związane z obsługą długu publicznego.

Ź r ó d ł o: dane Ministerstwa Finansów.

TABL. 36(233). WYDATKI Z BUDŻETU PAŃSTWA NA LEŚNICTWO

WYSZCZEGÓLNIENIE	2004	2005	2004	2005	2004	2005
	ogółem		w tym			
			dotacje i subwencje		wydatki bieżące jednostek budżetowych	
	w tysiącach złotych					
OGÓŁEM	40 083	35 033	38 712	33 147	1 231	1 766
z tego:						
gospodarka leśna	455	412	455	412	—	—
nadzór nad gospodarką leśną	9	—	—	—	9	—
Biuro Nasiennictwa Leśnego ^{a)}	—	1 038	—	—	—	918
usuwanie skutków klęsk żywiołowych	—	—	—	—	—	—
pozostała działalność	39 619	33 583	38 257	32 735	1 222	848
gospodarstwa pomocnicze	—	—	—	—	—	—
Leśnictwo ^{b)}	39 619	34 621	38 257	32 735	1 222	1 759
pozostała działalność	39 619	33 583	38 257	32 735	1 222	848
Budżet wojewodów	464	412	455	412	9	—
w tym :						
gospodarka leśna	455	412	455	412	—	—
nadzór nad gospodarką leśną	9	—	—	—	9	—
pozostała działalność	—	—	—	—	—	—

a) Rozdział wprowadzony w 2005 r. b) Stanowi składnik części budżetowej "Środowisko".

Ź r ó d ł o: dane Ministerstwa Finansów.

TABL. 37(234). WYDATKI Z BUDŻETU PAŃSTWA NA OGRODY BOTANICZNE I ZOOLOGICZNE ORAZ NATURALNE OBSZARY I OBIEKTY CHRONIONEJ PRZYRODY

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem	Dotacje i subwencje	Świadczenia na rzecz osób fizycznych	Wydatki bieżące jednostek budżetowych	Wydatki majątkowe
	w tysiącach złotych				
2003					
OGÓŁEM	83 011	4 918	2 880	68 848	6 365
w tym :					
parki narodowe	53 032	—	2 238	46 186	4 608
parki krajobrazowe	21 519	—	420	19 377	1 722
2004					
OGÓŁEM	84 092	2 418	4 385	70 613	6 676
w tym :					
parki narodowe	53 599	—	3 846	46 032	3 722
parki krajobrazowe	23 820	—	300	20 566	2 954
2005					
OGÓŁEM	27 456	82	463	25 027	1 884
w tym :					
parki narodowe	—	—	—	—	—
parki krajobrazowe	23 235	—	335	21 015	1 884

Ź r ó d ł o: dane Ministerstwa Finansów.

TABL. 38(235). WYDATKI Z BUDŻETU WOJEWODÓW ^{a)} NA LEŚNICTWO WEDŁUG WOJEWÓDZTW

WOJEWÓDZTWA	Ogółem			Dotacje i subwencje	Wydatki bieżące jednostek budżetowych
	w tys. zł	w odsetkach	lokata województwa	w tysiącach złotych	

2004

P O L S K A	464	100,0	x	455	9
Dolnośląskie	—	—	—	—	—
Kujawsko-pomorskie	—	—	—	—	—
Lubelskie	—	—	—	—	—
Lubuskie	—	—	—	—	—
Łódzkie	29	6,2	5	29	—
Małopolskie	154	33,2	1	154	—
Mazowieckie	153	32,9	2	153	—
Opolskie	23	4,9	6	14	9
Podkarpackie	—	—	—	—	—
Podlaskie	21	4,5	7	21	—
Pomorskie	—	—	—	—	—
Śląskie	—	—	—	—	—
Świętokrzyskie	35	7,5	4	35	—
Warmińsko-mazurski	—	—	—	—	—
Wielkopolskie	46	9,9	3	46	—
Zachodniopomorskie	4	0,9	8	4	—

2005

P O L S K A	412	100,0	x	412	—
Dolnośląskie	—	—	—	—	—
Kujawsko-pomorskie	—	—	—	—	—
Lubelskie	11	2,7	7	11	—
Lubuskie	3	0,7	10	3	—
Łódzkie	26	6,3	4	26	—
Małopolskie	156	37,9	1	156	—
Mazowieckie	131	31,8	2	131	—
Opolskie	8	1,9	8	8	—
Podkarpackie	—	—	—	—	—
Podlaskie	22	5,3	5	22	—
Pomorskie	—	—	—	—	—
Śląskie	—	—	—	—	—
Świętokrzyskie	30	7,3	3	30	—
Warmińsko-mazurski	—	—	—	—	—
Wielkopolskie	21	5,1	6	21	—
Zachodniopomorskie	4	1,0	9	4	—

a) Dane GUS na podstawie sprawozdawczości Ministerstwa Finansów.

TABL. 39(236). PODATEK LEŚNY NA TLE DOCHODÓW JEDNOSTEK SAMORZĄDU TERYTORIALNEGO

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem	Gminy ^{a)}	Powiaty i miasta na prawach powiatu			Województwa
			razem	powiaty	miasta na prawach powiatu	
	w milionach złotych					

2004

O G Ó Ł E M	91 504,0	40 308,5	44 225,2	12 471,4	31 753,8	6 970,3
w tym:						
Dochody własne	45 975,0	18 732,0	23 136,3	3 001,9	20 134,4	4 106,7
w tym:						
Udziały w podatkach stanowiących dochód budżetu państwa - w podatku dochodowym	20 003,9	5 865,0	10 242,9	1 382,5	8 860,4	3 896,0
od osób prawnych	4 925,0	398,9	1 157,5	94,2	1 063,3	3 368,6
od osób fizycznych	15 078,9	5 466,1	9 085,4	1 288,3	7 797,1	527,4
Podatek od nieruchomości	10 953,5	6 501,2	4 452,3	—	4 452,3	—
Podatek rolny	921,8	906,0	15,8	—	15,8	—
PODATEK LEŚNY	118,7	117,7	1,0	—	1,0	—
Oплата skarbową	575,1	281,8	293,3	—	293,3	—
Dotacje celowe z budżetu państwa	11 928,4	4 545,7	6 089,2	2 819,3	3 269,9	1 293,5
w tym:						
Na zadania z zakresu administracji rządowej	8 044,2	3 844,6	3 569,7	1 283,9	2 285,8	629,9
Na zadania własne	3 613,0	676,8	2 459,6	1 515,2	944,4	476,6
Pozostałe dotacje	1 181,1	497,2	418,3	205,9	212,4	265,6

2005

O G Ó Ł E M	102 911,9	45 813,2	50 032,5	13 762,7	36 269,8	7 066,2
w tym:						
Dochody własne	52 091,5	20 558,2	27 116,6	3 737,6	23 379,0	4 416,7
w tym:						
Udziały w podatkach stanowiących dochód budżetu państwa — w podatku dochodowym	22 789,2	6 712,7	12 140,1	1 895,7	10 244,4	3 936,4
od osób prawnych	5 026,5	442,8	1 246,1	91,0	1 155,1	3 337,6
od osób fizycznych	17 762,7	6 269,9	10 894,0	1 804,7	9 089,3	598,8
Podatek od nieruchomości	11 668,6	6 994,9	4 673,7	—	4 673,7	—
Podatek rolny	966,8	949,9	16,9	—	16,9	—
PODATEK LEŚNY	136,8	135,6	1,2	—	1,2	—
Oплата skarbową	519,3	294,1	225,2	—	225,2	—
Dotacje celowe z budżetu państwa	13 921,2	6 887,8	6 133,0	2 481,3	3 651,7	900,4
w tym:						
Na zadania z zakresu administracji rządowej	9 837,5	5 399,2	4 049,3	1 328,5	2 720,8	389,0
Na zadania własne	3 854,1	1 436,3	2 017,7	1 126,5	891,2	400,1
Pozostałe dotacje	1 016,2	185,5	660,8	480,7	180,1	169,9

a) Bez dochodów i wydatków gmin mających również status miasta na prawach powiatu.

Ź r ó d ł o: dane GUS na podstawie sprawozdawczości Ministerstwa Finansów.

TABL. 40(237). DOCHODY BUDŻETÓW GMIN^{a)} Z TYTUŁU PODATKU LEŚNEGO WEDŁUG

WOJEWÓDZTWA	2000 ^{b)}	2001 ^{b)}	2002 ^{b)}	2003 ^{b)}	2004 ^{b)}	2005 ^{b)}		
	w tysiącach złotych					ogółem	w odset-	lokata
						kach	województwa	
P O L S K A	96 427	108 368	111 047	118 433	118 727	136 846	100,0	X
Dolnośląskie	4 647	5 464	5 791	6 234	6 288	7 449	5,4	10
Kujawsko-pomorskie	4 466	4 921	5 029	5 075	5 009	5 932	4,3	12
Lubelskie	6 267	6 993	7 356	8 330	8 348	9 532	7,0	8
Lubuskie	7 356	8 101	8 421	9 211	9 450	10 826	7,9	5
Łódzkie	3 496	3 969	4 043	5 019	4 976	5 776	4,2	13
Małopolskie	3 943	4 696	4 802	6 039	6 020	6 798	5,0	11
Mazowieckie	8 208	9 307	9 467	11 319	11 398	13 192	9,6	1
Opolskie	2 229	2 398	2 440	2 532	2 570	2 939	2,1	16
Podkarpackie	6 224	7 518	7 773	8 215	8 187	9 207	6,7	9
Podlaskie	7 697	8 524	8 641	8 520	8 617	9 959	7,3	7
Pomorskie	8 361	9 355	9 261	9 002	8 905	10 387	7,6	6
Śląskie	2 625	3 205	3 318	3 974	3 935	4 485	3,3	15
Świętokrzyskie	3 313	3 703	3 795	4 380	4 329	4 920	3,6	14
Warmińsko-mazurskie	10 203	11 059	11 253	10 594	10 652	12 301	9,0	2
Wielkopolskie	7 765	8 513	8 847	9 463	9 618	11 010	8,0	4
Zachodniopomorskie	9 627	10 645	10 811	10 527	10 425	12 133	8,9	3

a) Dane GUS na podstawie sprawozdawczości Ministerstwa Finansów. b) Łącznie z dochodami gmin z tytułu podatku leśnego, mających również status miasta na prawach powiatu.

D. EKSPORT I IMPORT PRODUKTÓW LEŚNICTWA

TABL. 41(238). EKSPORT I IMPORT DREWNA I ARTYKUŁÓW Z DREWNA WEDŁUG SEKCJI CN (ceny bieżące i stałe

WYSZCZEGÓLNIENIE	2000		2003		2004		2005		2000	2003	2004	2005
	ceny bieżące								ceny stałe			
	w tys. zł	w tys. dol. USA	w tys. zł	w tys. dol. USA	w tys. zł	w tys. dol. USA	w tys. zł	w tys. dol. USA	rok poprzedni=100			

EKSPORT

Drewno i artykuły z												
drewna ogółem	4 974 483	1 146 181	7 079 167	1 815 504	8 519 918	2 296 570	8 355 097	2 587 984	112,7	118,8	101,8	99,1
Drewno i artykuły												
z drewna;												
węgiel drzewny	4 872 716	1 122 746	6 956 913	1 784 218	8 382 173	2 259 188	8 216 921	2 545 209	112,9	119,1	101,7	98,8
Korek i wyroby z korka ...	3 287	750	6 417	1 642	9 834	2 670	10 466	3 224	171,6	86,2	129,7	107,5
Wyroby ze słomy,												
wyroby koszykarskie												
oraz wyroby z wikliny ..	98 480	22 685	115 837	29 644	127 911	34 712	127 710	39 551	107,6	105,1	106,4	112,8

IMPORT

Drewno i artykuły z												
drewna ogółem	1 775 820	407 662	2 315 189	593 350	2 992 549	810 360	3 419 782	1 058 003	121,6	105,5	121,4	116,3
Drewno i artykuły												
z drewna;												
węgiel drzewny	1 725 368	396 075	2 245 167	575 363	2 912 374	788 654	3 340 365	1 033 468	121,9	105,5	121,3	116,6
Korek i wyroby z korka ...	24 186	5 575	29 189	7 487	28 958	7 803	28 889	8 946	108,6	99,3	124,3	97,9
Wyroby ze słomy,												
wyroby koszykarskie												
oraz wyroby z wikliny ..	26 266	6 012	40 833	10 500	51 217	13 903	50 528	15 589	119,7	116,5	123,5	107,9

TABL. 42(239). DYNAMIKA OBROTÓW HANDLU ZAGRANICZNEGO DREWNA I ARTYKUŁÓW Z DREWNA

WYSZCZEGÓLNIENIE	Eksport			Import		
	ogółem	w tym		ogółem	w tym	
		Unia	Europa		Unia	Europa
		Europejska	Środkowo- Wschodnia		Europejska	Środkowo- Wschodnia
	ceny stałe rok poprzedni = 100					

2000

Drewno i artykuły z drewna ogółem	112,7	108,9	135,6	121,6	121,1	127,7
Drewno i artykuły z drewna:						
węgiel drzewny	112,9	108,9	135,7	121,9	121,4	127,7
Korek i wyroby z korka	171,6	.	.	108,6	110,0	74,9
Wyroby ze słomy, wyroby koszykarskie oraz wyroby z wikliny	107,6	107,8	111,1	119,7	121,2	94,6

2003

Drewno i artykuły z drewna ogółem	118,8	116,8	129,8	105,5	112,0	97,7
Drewno i artykuły z drewna:						
węgiel drzewny	119,1	117,1	130,3	105,5	112,4	97,7
Korek i wyroby z korka	86,2	125,2	90,3	99,3	98,6	261,4
Wyroby ze słomy, wyroby koszykarskie oraz wyroby z wikliny	105,1	103,9	94,6	116,5	98,6	373,2

2004

Drewno i artykuły z drewna ogółem	101,8	100,1	113,8	121,4	121,2	144,4
Drewno i artykuły z drewna:						
węgiel drzewny	101,7	100,0	113,6	121,3	121,1	144,4
Korek i wyroby z korka	129,7	123,2	126,7	124,3	122,0	204,0
Wyroby ze słomy, wyroby koszykarskie oraz wyroby z wikliny	106,4	106,2	212,1	123,5	167,9	71,2

2005

Drewno i artykuły z drewna ogółem	99,1	97,4	110,4	116,3	111,6	148,5
Drewno i artykuły z drewna:						
węgiel drzewny	98,8	97,1	110,2	116,6	111,9	148,5
Korek i wyroby z korka	107,5	106,1	118,0	97,9	96,1	12,2
Wyroby ze słomy, wyroby koszykarskie oraz wyroby z wikliny	112,8	113,1	164,9	107,9	57,4	193,7

TABL. 43(240). EKSPORT DREWNA I ARTYKUŁÓW Z DREWNA WEDŁUG SEKCJI CN

WYSZCZEGÓLNIENIE		Ogółem	W tym kraje		
			rozwinęte		Europy Środkowo- Wschodniej
			razem	w tym Unia Europejska	
Drewno i artykuły z drewna ogółem:					
w tonach	2000	3 580 480	3 088 591	2 993 355	412 440
	2003	4 796 301	3 726 123	3 587 834	920 559
	2004	5 171 246	4 442 244	4 279 154	593 545
	2005	4 856 560	4 072 018	3 882 623	585 596
w tysiącach złotych	2000	4 974 483	4 311 176	4 151 728	559 409
	2003	7 079 167	5 604 085	5 276 748	1 278 415
	2004	8 519 918	7 476 332	7 036 170	787 106
	2005	8 355 097	7 257 384	6 757 834	846 208
w tym:					
węgiel drzewny:					
w tonach	2000	40 037	39 895	34 655	129
	2003	58 996	58 057	49 497	869
	2004	57 348	57 277	49 964	22
	2005	58 979	58 938	50 454	19
w tysiącach złotych	2000	61 118	60 918	51 637	177
	2003	94 633	93 309	76 415	1 187
	2004	97 726	97 558	82 124	38
	2005	95 918	95 755	80 045	84
drewno surowe, również zgrubnie obrobione					
w tonach	2000	253 526	166 168	165 436	80 416
	2003	686 498	564 456	563 198	104 842
	2004	594 408	582 639	581 730	6
	2005	428 206	409 855	408 956	36
w tysiącach złotych	2000	104 988	77 746	76 618	20 687
	2003	232 234	200 411	199 483	24 267
	2004	204 676	198 667	197 213	29
	2005	166 401	149 578	147 554	151
drewno przetarte lub strugane wzdłużnie, skrawane, o grubości powyżej 6 mm:					
w tonach	2000	652 446	639 715	632 467	6 615
	2003	558 636	542 955	530 164	12 879
	2004	470 212	466 520	451 720	647
	2005	387 344	382 388	371 928	807
w tysiącach złotych	2000	772 396	743 837	729 783	14 496
	2003	713 895	682 895	657 482	25 937
	2004	672 663	663 959	634 410	3 139
	2005	570 860	559 689	534 857	3 042
arkusze na forniry i na sklejkę, pozostałe drewno przecierane wzdłużnie o grubości do 6 mm:					
w tonach	2000	9 836	9 375	9 240	410
	2003	14 086	12 963	12 827	856
	2004	14 372	14 123	13 894	108
	2005	18 060	17 216	16 729	232
w tysiącach złotych	2000	75 243	73 071	72 467	2 024
	2003	150 244	142 002	140 405	7 219
	2004	163 792	162 576	158 676	963
	2005	181 979	175 923	173 624	1 269
drewno(kleпки, listwy), kształtowane w sposób ciągły					
w tonach	2000	104 593	103 299	102 224	1 198
	2003	108 453	105 240	98 357	2 391
	2004	120 560	118 958	113 732	1 138
	2005	135 932	133 873	127 228	1 573
w tysiącach złotych	2000	236 999	230 676	227 686	6 010
	2003	377 626	357 900	326 551	16 207
	2004	409 091	400 446	374 831	7 095
	2005	441 510	431 821	403 120	8 033
plyty wiórowe i drewnopochodne, również aglomerowane					
w tonach	2000	442 876	244 243	200 943	182 628
	2003	607 814	150 630	111 669	409 987
	2004	586 602	242 828	198 968	289 632
	2005	606 212	231 740	191 371	324 236

TABL. 43(240). EKSPORT DREWNA I ARTYKUŁÓW Z DREWNA WEDŁUG SEKCJI CN (dok.)

WYSZCZEGÓLNIENIE		Ogółem	W tym kraje		
			rozwiniete		Europy Środkowo- Wschodniej
			razem	w tym Unia Europejska	
Drewno i artykuły z drewna (dok.) płyty wiórowe i drewnopochodne, również aglomerowane:					
w tysiącach złotych	2000	537 629	294 018	253 825	223 529
	2003	631 865	147 979	106 464	430 087
	2004	735 464	338 260	269 286	331 412
	2005	679 755	286 202	234 203	336 526
płyty pilśniowe :					
w tonach	2000	356 614	211 166	191 695	97 647
	2003	561 312	230 196	203 060	256 562
	2004	744 030	431 249	403 105	198 345
	2005	779 031	468 901	414 977	190 036
w tysiącach złotych	2000	451 943	246 533	223 149	151 936
	2003	853 786	344 576	278 358	409 900
	2004	1 096 115	665 179	599 054	279 138
	2005	1 156 351	725 939	598 541	290 802
sklejka, płyty fanirowane i podobne drewno warstwowe:					
w tonach	2000	70 560	64 402	56 834	5 873
	2003	96 830	86 750	74 390	9 074
	2004	110 065	107 989	92 485	1 317
	2005	114 860	113 072	99 579	1 250
w tysiącach złotych	2000	249 710	228 296	202 183	20 116
	2003	364 243	328 494	275 803	31 706
	2004	438 153	428 955	362 961	5 417
	2005	452 186	443 727	388 035	5 952
drewno utwardzone, bloki, deski i płyty:					
w tonach	2000	20 302	20 168	20 134	108
	2003	20 714	20 331	18 947	370
	2004	20 284	20 150	18 643	127
	2005	23 224	22 973	21 371	241
w tysiącach złotych	2000	47 547	46 985	46 890	520
	2003	50 542	48 858	41 690	1 651
	2004	48 975	48 274	41 080	643
	2005	61 283	59 626	53 030	1 638
opakowania drewniane; palety, platformy ładunkowe:					
w tonach	2000	817 329	801 352	796 912	15 363
	2003	976 613	917 713	904 737	57 592
	2004	990 245	980 878	956 084	8 629
	2005	882 333	869 688	847 765	11 355
w tysiącach złotych	2000	589 486	572 917	567 070	15 788
	2003	801 596	752 705	737 137	46 177
	2004	915 884	901 073	873 889	12 384
	2005	829 249	811 960	787 226	13 835
wyroby stolarskie , ciesielskie dla budownictwa:					
w tonach	2000	126 351	120 802	118 659	5 201
	2003	161 181	143 213	140 325	16 727
	2004	184 909	172 688	163 222	10 284
	2005	198 179	178 169	165 776	18 220
w tysiącach złotych	2000	622 471	569 477	555 990	49 503
	2003	1 150 608	984 731	953 573	154 796
	2004	1 476 315	1 398 494	1 314 861	67 815
	2005	1 471 331	1 360 971	1 269 394	102 553
wyroby koszykarskie i wikliniarskie:					
w tonach	2000	13 129	12 490	12 326	629
	2003	12 911	12 253	12 105	648
	2004	12 593	12 518	12 369	72
	2005	12 008	11 915	11 734	91
w tysiącach złotych	2000	89 452	84 130	81 126	5 270
	2003	95 534	88 421	86 110	7 032
	2004	86 784	85 582	83 432	1 166
	2005	73 170	71 565	69 463	1 527

TABL. 44(241). SEZONOWOŚĆ EKSPORTU DREWNA I ARTYKUŁÓW Z DREWNA WEDŁUG MIESIĘCY
I KWARTAŁÓW (ceny bieżące)

MIESIĄCE	2000	2003	2004	2005	2000	2003	2004	2005
	w tysiącach złotych				w odsetkach			
O G Ó Ł E M I–XII	4 974 483	7 079 167	8 519 918	8 355 097	100,0	100,0	100,0	100,0
I	363 842	471 995	614 277	609 953	7,3	6,7	7,2	7,3
II	438 231	521 961	676 775	663 550	8,8	7,4	7,9	8,0
III	488 163	632 716	839 906	696 567	9,8	8,9	9,9	8,3
I–III	1 290 236	1 626 672	2 130 958	1 970 070	25,9	23,0	25,0	23,6
IV	461 103	662 498	802 917	806 235	9,3	9,3	9,4	9,7
V	477 567	648 591	813 933	763 637	9,6	9,2	9,6	9,1
VI	453 089	608 174	778 313	785 413	9,1	8,6	9,1	9,4
IV–VI	1 391 759	1 919 263	2 395 163	2 355 285	28,0	27,1	28,1	28,2
VII	388 444	598 164	710 883	662 746	7,8	8,5	8,3	7,9
VIII	372 689	514 076	657 018	693 774	7,5	7,3	7,7	8,3
IX	380 269	626 494	712 512	715 131	7,7	8,8	8,4	8,6
VII–IX	1 141 402	1 738 734	2 080 413	2 071 651	23,0	24,6	24,4	24,8
X	411 606	665 742	698 137	688 992	8,3	9,4	8,2	8,2
XI	403 513	596 781	654 603	695 598	8,1	8,4	7,7	8,3
XII	335 967	531 975	560 644	573 501	6,7	7,5	6,6	6,9
X–XII	1 151 086	1 794 498	1 913 384	1 958 091	23,1	25,3	22,5	23,4

TABL. 45(242). IMPORT DREWNA I ARTYKUŁÓW Z DREWNA WEDŁUG SEKCJI CN

WYSZCZEGÓLNIENIE		Ogółem	W tym kraje		
			rozwinęte		Europy Środkowo- Wschodniej
			razem	w tym Unia Europejska	
Drewno i artykuły z drewna ogółem:					
w tonach	2000	1 445 564	451 794	439 580	964 733
	2003	1 792 982	708 509	693 244	1 047 111
	2004	2 415 114	1 605 513	1 592 319	763 161
	2005	3 913 902	2 481 953	2 471 936	1 367 347
w tysiącach złotych	2000	1 775 820	1 056 311	991 830	565 727
	2003	2 315 189	1 433 076	1 383 523	691 637
	2004	2 992 549	2 351 979	2 297 364	406 537
	2005	3 419 782	2 532 355	2 483 530	617 742
w tym:					
węgiel drzewny:					
w tonach	2000	3 592	1 799	510	1 692
	2003	12 664	4 924	917	7 686
	2004	15 799	3 846	1 560	11 927
	2005	22 246	1 595	474	18 591
w tysiącach złotych	2000	2 801	1 552	417	1 051
	2003	6 951	1 274	497	5 538
	2004	10 705	2 018	1 208	8 654
	2005	16 541	798	335	14 582
drewno surowe, również zgrubnie obrobione:					
w tonach	2000	603 287	69 563	69 468	532 833
	2003	556 959	28 430	28 247	527 078
	2004	778 573	299 675	299 644	476 392
	2005	1 518 407	563 250	563 202	951 581
w tysiącach złotych	2000	156 767	17 520	17 383	137 182
	2003	127 136	11 236	10 977	113 581
	2004	210 587	98 144	98 082	107 554
	2005	320 014	150 064	149 960	164 442
drewno przetarte lub strugane wzdłużnie, skrawane, o grubości powyżej 6 mm:					
w tonach	2000	232 033	40 414	36 823	172 749
	2003	265 950	66 336	62 495	179 523
	2004	325 097	143 875	139 992	159 485
	2005	412 232	190 290	186 933	200 757
w tysiącach złotych	2000	282 349	79 202	66 638	132 027
	2003	352 970	129 535	116 770	139 357
	2004	441 474	213 406	199 973	140 841
	2005	541 048	280 294	269 114	194 307
arkusze na forniry i na sklejkę, pozostałe drewno przecierane wzdłużnie o grubości do 6 mm:					
w tonach	2000	14 690	10 061	9 183	4 154
	2003	17 931	11 543	10 207	5 817
	2004	21 852	19 125	17 177	1 704
	2005	26 439	22 058	19 884	3 086
w tysiącach złotych	2000	126 522	93 814	84 912	28 884
	2003	170 265	112 272	101 244	53 790
	2004	209 346	188 350	169 730	13 316
	2005	213 045	183 846	161 335	19 958
drewno(kleпки, listwy), kształtowane w sposób ciągły					
w tonach	2000	24 463	19 031	18 653	5 022
	2003	28 498	19 915	19 351	7 703
	2004	36 087	26 875	25 898	4 801
	2005	45 504	36 564	36 283	2 369
w tysiącach złotych	2000	83 425	61 805	60 489	19 225
	2003	123 429	83 793	82 185	34 996
	2004	131 272	104 307	101 171	9 960
	2005	127 187	97 172	96 196	6 168
plyty wiórowe i drewnopochodne, również aglomerowane					
w tonach	2000	231 622	71 195	70 912	160 405
	2003	393 117	203 463	203 320	189 361
	2004	572 462	529 838	529 466	41 899
	2005	606 397	572 755	572 537	32 453

TABL. 45(242). IMPORT DREWNA I ARTYKUŁÓW Z DREWNA WEDŁUG SEKCJI CN (dok.)

WYSZCZEGÓLNIENIE		Ogółem	W tym kraje		
			rozwinięte		Europy Środkowo- Wschodniej
			razem	w tym Unia Europejska	
Drewno i artykuły z drewna (dok.)					
płyty wiórowe i drewnopochodne, również aglomerowane:					
w tysiącach złotych	2000	199 957	121 487	120 854	78 459
	2003	329 810	212 688	212 334	116 437
	2004	544 677	512 030	511 382	31 679
	2005	553 357	528 104	527 524	23 149
płyty pilśniowe :					
w tonach	2000	173 141	149 477	146 573	23 651
	2003	304 923	266 286	263 788	35 815
	2004	307 888	300 720	298 263	4 213
	2005	348 716	279 573	277 814	66 348
w tysiącach złotych	2000	325 094	307 030	292 715	18 007
	2003	531 148	488 893	479 861	38 211
	2004	575 566	565 035	557 202	5 934
	2005	592 611	512 886	507 340	76 058
sklejka, płyty fornirowane i podobne drewno warstwowe:					
w tonach	2000	43 899	8 702	8 590	30 686
	2003	50 709	10 821	9 955	38 276
	2004	64 682	31 726	31 252	30 846
	2005	77 376	38 127	38 000	35 992
w tysiącach złotych	2000	131 281	51 463	50 662	63 504
	2003	152 890	64 695	59 929	80 880
	2004	200 328	136 623	133 873	55 002
	2005	222 790	137 654	136 492	75 107
drewno utwardzone, bloki, deski i płyty:					
w tonach	2000	2 035	1 574	1 471	426
	2003	4 621	1 528	1 446	3 006
	2004	2 303	2 224	2 199	62
	2005	2 721	2 526	2 524	20
w tysiącach złotych	2000	7 006	5 921	5 017	917
	2003	26 958	4 986	4 494	21 525
	2004	12 606	12 391	12 246	106
	2005	7 180	6 614	6 575	113
opakowania drewniane; palety, platformy załadunkowe:					
w tonach	2000	65 167	46 795	46 541	18 058
	2003	81 806	65 134	64 327	16 315
	2004	61 284	59 117	58 877	1 906
	2005	102 912	95 502	95 139	4 396
w tysiącach złotych	2000	83 028	64 603	63 986	17 590
	2003	126 986	102 772	101 129	23 340
	2004	110 268	107 809	106 753	1 470
	2005	127 130	121 335	120 310	3 086
wyroby stolarskie, ciesielskie dla budownictwa :					
w tonach	2000	29 952	21 861	20 768	6 972
	2003	23 350	17 436	17 115	4 235
	2004	27 924	25 988	25 705	840
	2005	37 263	31 221	30 868	555
w tysiącach złotych	2000	229 691	164 231	153 963	57 766
	2003	185 741	141 625	138 248	36 188
	2004	208 595	201 631	198 445	1 882
	2005	244 598	213 502	211 082	1 793
wyroby koszykarskie i wikliniarskie:					
w tonach	2000	1 560	92	91	4
	2003	2 233	123	122	75
	2004	2 520	90	90	1
	2005	2 629	95	94	8
w tysiącach złotych	2000	19 871	776	766	45
	2003	28 403	1 442	1 427	612
	2004	30 307	1 072	1 062	3
	2005	28 596	1 217	1 212	1

TABL. 46(243). SEZONOWOŚĆ IMPORTU DREWNA I ARTYKUŁÓW Z DREWNA WEDŁUG MIESIĘCY

I KWARTAŁÓW (ceny bieżące)

MIESIĄCE	2000	2003	2004	2005	2000	2003	2004	2005
	w tysiącach złotych				w odsetkach			
O G Ó Ł E M I–XII .	1 775 820	2 315 189	2 992 549	3 419 782	100,0	100,0	100,0	100,0
I	133 860	149 961	192 628	244 446	7,5	6,5	6,4	7,2
II	142 471	161 035	190 516	250 915	8,0	6,9	6,4	7,3
III	150 524	185 520	267 717	262 713	8,5	8,0	8,9	7,7
I–III	426 855	496 516	650 861	758 074	24,0	21,4	21,7	22,2
IV	131 943	173 231	322 590	300 755	7,4	7,5	10,8	8,8
V	155 758	164 495	284 558	263 475	8,8	7,1	9,5	7,7
VI	137 406	168 883	255 771	290 812	7,8	7,3	8,6	8,5
IV–VI	425 107	506 609	862 919	855 042	24,0	21,9	28,9	25,0
VII	137 439	187 489	210 569	267 735	7,7	8,1	7,0	7,8
VIII	143 335	191 054	233 996	271 375	8,1	8,3	7,8	7,9
IX	156 062	231 669	261 350	310 771	8,8	10,0	8,7	9,1
VII–IX	436 836	610 212	705 915	849 881	24,6	26,4	23,5	24,8
X	178 481	260 998	262 617	327 817	10,1	11,3	8,8	9,6
XI	171 259	226 651	262 953	333 009	9,6	9,8	8,8	9,7
XII	137 282	214 203	247 284	295 959	7,7	9,2	8,3	8,7
X–XII	487 022	701 852	772 854	956 785	27,4	30,3	25,9	28,0

**TABL. 47(244). EKSPORT DREWNA I WYBRANYCH ARTYKUŁÓW Z DREWNA WEDŁUG SEKCJI CN
Z WYMIENIENIEM WAŻNIEJSZYCH KRAJÓW W 2005 R.**

WAŻNIEJSZE WYROBY WAŻNIEJSZE KRAJE	Ilość w tonach	Wartość	
		w tysiącach złotych	w tysiącach dolarów
Drewno surowe, również zgrubnie obrobione	428 206	166 401	51 541
Austria	276 380	69 312	21 546
Włochy	31 105	34 625	10 758
Drewno przetarte lub strugane wzdłużnie, skrawane, o grubości powyżej 6 mm	387 344	570 860	177 099
Niemcy	131 024	182 402	56 620
Szwecja	18 670	52 821	16 352
Włochy	42 248	45 418	14 065
Dania	31 794	38 624	12 005
Francja	28 039	38 118	11 860
Niderlandy	28 254	34 646	10 756
Belgia	20 601	33 479	10 362
Hiszpania	29 209	33 398	10 372
Finlandia	8 671	21 412	6 662
Wielka Brytania	14 045	21 047	6 521
Arkusze na forniry i na sklejkę, pozostałe drewno przecierane wzdłużnie o grubości do 6 mm.....	18 060	181 979	56 367
Niemcy	7 760	77 425	23 993
Szwecja	3 557	55 146	17 064
Hiszpania	2 339	13 852	4 310
Drewno(kleпки, listwy), kształtowane w sposób ciągły	135 932	441 510	137 130
Niemcy	53 432	164 066	50 982
Francja	40 023	86 245	26 971
Hiszpania	8 713	42 259	12 973
Belgia	4 380	22 233	6 915
Włochy.....	5 018	17 882	5 542
Słowacja	2 249	15 552	4 823
Szwajcaria	3 353	13 582	4 231
Płyty wiórowe i drewnopochodne, również aglomerowane	606 212	679 755	210 145
Białoruś	105 189	106 711	32 941
Rosja	87 572	102 678	31 635
Litwa	64 596	66 343	20 536
Ukraina	86 641	65 838	20 281
Kazachstan	40 813	44 533	13 760
Rumunia	23 342	38 700	11 949
Republika Czeska.....	22 263	30 961	9 544
Szwecja	31 909	28 779	9 029
Austria	15 407	23 180	7 196
Kanada	18 388	22 329	7 137
Węgry	12 927	22 220	6 842
Łotwa	16 135	21 384	6 606
Płyty pilśniowe.....	779 031	1 156 351	356 972
Niemcy	94 215	147 436	45 564
Rumunia	37 751	97 178	29 949
Kanada	28 548	78 699	24 074
Ukraina	73 092	70 757	21 843

**TABL. 47(244). EKSPORT DREWNA I WYBRANYCH ARTYKUŁÓW Z DREWNA WEDŁUG SEKCJI CN
Z WYMIENIENIEM WAŻNIEJSZYCH KRAJÓW W 2005 R. (dok.)**

WAŻNIEJSZE WYROBY WAŻNIEJSZE KRAJE	Ilość w tonach	Wartość	
		w tysiącach złotych	w tysiącach dolarów
Płyty pilśniowe(dok.)			
Szwecja	32 726	68 996	21 386
Rosja	42 901	63 031	19 470
Hiszpania	48 643	43 847	13 681
Słowacja	27 307	39 408	12 084
Węgry	24 862	37 657	11 601
Republika Czeska.....	29 515	36 064	11 168
Turcja	24 317	33 612	10 443
Wielka Brytania	28 940	33 377	10 320
Dania	23 467	31 102	9 627
Sklejka, płyty fornirowane i podobne drewno warstwowe	114 860	452 186	140 122
Niemcy	46 357	156 786	48 649
Szwecja	12 079	53 404	16 573
Francja	7 346	39 513	12 256
Dania	7 320	31 514	9 772
Norwegia	7 234	24 532	7 602
Słowacja	6 829	23 665	7 332
Wielka Brytania	2 624	15 941	4 871
Austria	2 435	14 369	4 423
Stany Zjednoczone	3 378	13 919	4 297
Opakowania drewniane; palety, platformy załadunkowe	882 333	829 249	256 348
Niemcy	535 012	494 423	152 860
Włochy	87 887	78 575	24 278
Niderlandy.....	47 681	39 593	12 255
Dania	39 184	34 752	10 788
Belgia	38 633	34 304	10 584
Szwecja	31 588	32 130	9 940
Republika Czeska.....	31 130	25 364	7 829
Francja	11 712	16 793	5 188
Wyroby stolarskie, ciesielskie dla budownictwa.....	198 179	1 471 332	454 326
Niemcy	57 070	430 793	133 001
Dania	13 970	168 876	52 032
Wielka Brytania	21 619	157 565	48 750
Francja	18 784	93 011	28 828
Szwecja	7 092	62 727	19 378
Norwegia	9 694	62 193	19 232
Belgia	6 045	52 669	16 325
Hiszpania	6 951	49 827	15 445
Republika Czeska.....	4 906	43 573	13 428
Włochy	6 606	38 144	11 804
Rosja	4 413	34 495	10 611
Ukraina	8 376	32 198	9 902
Austria	4 690	32 136	9 959
Wyroby koszykarskie i wikliniarskie.....	12 008	73 170	22 677
Niemcy	4 128	30 027	9 327
Dania	2 436	8 170	2 547

**TABL. 48(245). IMPORT DREWNA I WYBRANYCH ARTYKUŁÓW Z DREWNA WEDŁUG SEKCJI CN
Z WYMIENIENIEM WAŻNIEJSZYCH KRAJÓW W 2005 R.**

WYBRANE WYROBY WAŻNIEJSZE KRAJE	Ilość w tonach	Wartość	
		w tysiącach złotych	w tysiącach dolarów
Drewno surowe, również zgrubnie obrobione	1 518 407	320 014	99 483
Białoruś	605 842	72 618	22 323
Ukraina	272 803	64 191	20 032
Niemcy	204 483	62 415	19 564
Słowacja	197 088	48 709	15 137
Rosja	72 145	26 747	8 334
Litwa	123 563	23 664	7 397
Drewno przetarte lub strugane wzdłużnie, skrawane, o grubości powyżej 6 mm	412 232	541 048	167 687
Niemcy	91 225	131 475	40 755
Rosja	70 816	95 440	29 529
Ukraina	101 029	75 201	23 368
Słowacja	40 183	37 584	11 653
Szwecja	15 049	23 791	7 413
Indonezja	5 976	23 461	7 255
Białoruś	27 407	19 137	5 992
Niderlandy.....	2 485	14 901	4 614
Finlandia	5 309	10 573	3 287
Malezja	3 139	10 165	3 127
Arkusze na forniry i na sklejkę, pozostałe drewno przecierane wzdłużnie o grubości do 6 mm	26 439	213 045	65 956
Niemcy	5 394	48 690	15 073
Estonia	3 282	24 976	7 718
Stany Zjednoczone Ameryki	2 000	21 247	6 547
Łotwa	1 701	15 860	4 924
Szwecja	2 983	15 209	4 740
Finlandia	1 601	13 093	4 056
Ukraina	2 001	11 684	3 649
Republika Czeska.....	1 127	11 055	3 419
Płyty wiórowe i drewnopochodne, również aglomerowane	606 397	553 357	170 672
Niemcy	258 134	232 460	71 695
Austria	70 729	87 187	26 981

**TABL. 48(245). IMPORT DREWNA I WYBRANYCH ARTYKUŁÓW Z DREWNA WEDŁUG SEKCJI CN
Z WYMIENIENIEM WAŻNIEJSZYCH KRAJÓW W 2005 R. (dok.)**

WYBRANE WYROBY WAŻNIEJSZE KRAJE	Ilość w tonach	Wartość	
		w tysiącach złotych	w tysiącach dolarów
Płyty wiórowe i drewnopochodne, również aglomerowane (dok.)			
Słowacja	109 049	83 127	25 694
Republika Czeska.....	34 908	30 569	9 300
Niderlandy	17 502	16 586	5 105
Rumunia.....	19 876	13 486	4 103
Francja	12 082	11 839	3 632
Litwa	15 738	11 103	3 408
Płyty pilśniowe	348 716	592 611	182 595
Niemcy	193 958	378 932	116 864
Rosja	60 782	70 176	21 395
Austria	15 963	32 494	9 996
Hiszpania	24 858	30 568	9 472
Portugalia	16 101	18 927	5 874
Republika Czeska.....	11 469	12 851	3 964
Sklejka, płyty fornirowane i podobne drewno warstwowe	77 376	222 790	69 313
Łotwa	13 580	44 228	13 737
Rosja	13 634	35 298	11 085
Białoruś	16 171	26 516	8 218
Niemcy	6 839	26 219	8 084
Finlandia	4 368	18 841	5 836
Francja	1 872	13 961	4 339
Opakowania drewniane; palety, platformy załadunkowe	102 912	127 130	39 530
Republika Czeska.....	48 719	44 572	13 994
Niemcy	24 329	32 242	9 950
Wyroby stolarskie, ciesielskie dla budownictwa.....	37 263	244 598	75 465
Dania	6 799	53 618	16 586
Węgry	4 236	53 375	16 425
Niemcy	9 384	44 340	13 716
Indonezja	4 644	25 784	7 852
Austria	3 645	20 250	6 239

TABL. 49(246). EKSPORT I IMPORT JAGÓD LEŚNYCH WEDŁUG SEKCJI CN Z WYMIENIENIEM

WAŻNIEJSZYCH KRAJÓW

KIERUNKI EKSPORTU	Ilość w tonach	Wartość		
		w tysiącach złotych	w tysiącach dolarów	
P O L S K A	1995	1 801	7 745,6	3 240
	1996	2 528	11 253,7	4 113
	1997	1 949	9 575,3	2 810
	1998	2 465	12 090,9	3 459
	1999	1 600	9 660,8	2 457
	2000	1 947	12 526,5	2 878
	2001	1 239	10 330,2	2 444
	2002	2 454	16 847,2	4 096
	2003	1 477	18 725,2	4 806
	2004	2 321	29 503,1	8 095
	2005	2 616	38 094,8	11 360
w tym:				
Austria	264	422,2	129	
Dania	9	117,6	35	
Francja	42	390,8	119	
Hiszpania.....	61	1 149,8	340	
Niderlandy	547	4 494,3	1 352	
Niemcy	304	3 384,6	1 008	
Republika Czeska.....	11	111,6	35	
Szwajcaria	42	388,4	119	
Szwecja	41	678,9	203	
Wielka Brytania	1 193	25 948,6	7 721	
Włochy	81	754,8	222	

KIERUNKI IMPORTU	Ilość w tonach	Wartość		
		w tysiącach złotych	w tysiącach dolarów	
P O L S K A	1995	492	816,3	341
	1996	1 308	2 291,7	836
	1997	879	2 403,0	703
	1998	2 264	5 852,0	1 671
	1999	1 760	6 774,0	1 737
	2000	2 689	6 601,6	3 818
	2001	2 057	5 465,6	1 317
	2002	3 438	9 612,0	2 354
	2003	2 616	11 849,1	3 035
	2004	1 536	8 052,6	2 190
	2005	2 184	12 920,6	3 898
w tym:				
Białoruś	18	136,3	41	
Łotwa.....	10	54,9	17	
Republika Czeska.....	3	24,9	8	
Słowacja.....	14	99,3	29	
Szwecja.....	776	3 340,9	1 016	
Ukraina	1 359	9 136,8	2 747	

TABL. 50(247). EKSPORT I IMPORT DZICZYZNY WEDŁUG SEKCJI CN Z WYMIENIENIEM

WAŻNIEJSZYCH KRAJÓW

KIERUNKI EKSPORTU	Ilość w tonach	Wartość		
		w tysiącach. złotych	w tysiącach dolarów	
P O L S K A	1995	5 056	77 415,6	31 715
	2000	3777	81 740,9	18 499
	2001	3824	89 333,7	21 795
	2002	3 158	66 037,6	16 263
	2003	3 122	67 623,2	17 389
	2004	4 525	103 684,7	28 979
	2005	4 727	98 652,7	30 465
w tym:				
Austria	46	977,2	303	
Belgia	317	7 982,4	2 440	
Francja	466	9 163,7	2 808	
Niderlandy	366	10 852,5	3 368	
Niemcy	2 921	55 199,8	17 053	
Szwajcaria	58	1 850,8	576	
Włochy	497	11 969,9	3 717	

KIERUNKI IMPORTU	Ilość w tonach	Wartość		
		w tysiącach. złotych	w tysiącach dolarów	
P O L S K A	2000	32	404,2	89
	2001	73	426,3	105
	2002	37	587,2	145
	2003	122	1 268,8	327
	2004	719	4 570,2	1 290
	2005	1 395	11 343,3	3 501
w tym:				
Australia.....	73	1 269,9	406	
Austria	75	1 165,8	358	
Dania.....	42	234,1	70	
Francja	138	791,0	243	
Niemcy	177	1 888,2	585	
Nowa Zelandia	143	1 184,5	360	
Wielka Brytania	623	3 466,1	1 055	
Węgry.....	105	1 129,0	356	

**TABL. 51(248). EKSPORT I IMPORT GRZYBÓW LEŚNYCH^{a)} WEDŁUG SEKCJI CN Z WYMIENIENIEM
WAŻNIEJSZYCH KRAJÓW**

KIERUNKI EKSPORTU	Ilość w tonach	Wartość	
		w tysiącach złotych	w tysiącach dolarów

KIERUNKI IMPORTU	Ilość w tonach	Wartość	
		w tysiącach złotych	w tysiącach dolarów

2004

P O L S K A	13 925	135 821,5	37 139
w tym:			
Austria	295	4 873,8	1 328
Belgia	200	1 985,4	548
Republika Czeska.....	53	377,2	101
Dania	429	3 352,1	930
Francja	572	7 270,2	1 996
Grecja	202	1 519,3	448
Hiszpania	33	704,4	195
Kanada	78	945,1	256
Niderlandy	801	7 891,2	2 194
Niemcy	6 884	75 985,0	20 561
Norwegia	325	2 307,0	620
Rosja	27	67,7	19
Rumunia	526	844,9	225
Słowacja	112	531,1	139
Szwajcaria	103	3 048,7	851
Szwecja	1 634	10 791,0	2 988
Wielka Brytania	731	5 718,2	1 636
Włochy	889	7 288,3	2 019

P O L S K A	594	5 970,3	1 616
w tym:			
Białoruś	27	498,5	133
Republika Czeska.....	45	514,7	128
Litwa	34	626,5	168
Rosja	404	3 163,0	866
Ukraina	75	1 111,5	305

2005

P O L S K A	15 640	123 791,1	38 153
w tym:			
Austria	193	2 859,3	867
Belgia	240	2 107,4	651
Dania	389	3 296,5	1 024
Francja	252	3 147,9	976
Grecja	1 313	9 316,1	2 883
Kanada	83	900,2	279
Niderlandy	622	7 665,1	2 392
Niemcy	3 951	40 817,6	12 535
Norwegia	551	3 661,6	1 128
Rosja	35	108,0	34
Rumunia	1 013	1 308,3	407
Szwajcaria	74	2 081,1	630
Szwecja	2 201	14 345,0	4 450
Ukraina.....	133	183,5	55
Wielka Brytania	3 074	22 639,1	6 973
Włochy	1 462	8 845,3	2 714

P O L S K A	593	8 070,2	2 426
w tym:			
Białoruś	19	258,7	76
Republika Czeska.....	13	417,6	135
Litwa	10	157,5	47
Łotwa.....	14	210,8	63
Rosja	330	4 391,9	1 315
Ukraina	199	2 543,0	761

a) Dane dotyczą grzybów leśnych świeżych, chłodzonych oraz suszonych.

TABL. 52(249). EKSPORT CHOINEK WEDŁUG SEKCJI CN Z WYMIENIENIEM WAŻNIEJSZYCH KRAJÓW

KIERUNKI EKSPORTU	Ilość w sztukach	Wartość	
		w tysiącach złotych	w dolarach
2003			
P O L S K A	291 455	1 807,3	465 181
w tym:			
Dania	500	5,3	1 331
Francja	600	11,0	2 837
Litwa	1 500	15,2	4 001
Łotwa	1 500	15,2	4 001
Niderlandy	5 000	74,0	18 833
Niemcy	274 543	1 571,7	404 385
Rosja	6 300	102,1	26 433
Szwecja	1 500	12,0	3 151
2004			
P O L S K A	404 873	1 345,4	395 194
w tym:			
Austria	2 976	30,8	8 158
Republika Czeska.....	668	1,8	440
Belgia	180	4,7	1 373
Dania	5 115	76,7	22
Niderlandy	2 353	22,4	5 988
Niemcy	383 314	931,4	273
Rosja	7 605	174,2	53
Rumunia	2 460	97,9	29
Ukraina	200	5,5	1 693
2005			
P O L S K A	160 319	1 761,0	526 264
z tego:			
Dania	66 630	1 111,4	331 755
Niemcy	85 368	512,2	153 481
Rumunia	8 321	137,4	41 028

E. ZUŻYCIE WYROBÓW PRZEMYSŁU DRZEWNEGO I PAPIERNICZEGO**TABL. 53(250). ZUŻYCIE WYROBÓW PRZEMYSŁU DRZEWNEGO I PAPIERNICZEGO**

WYSZCZEGÓLNIENIE	Jednostka miary	2000	2001	2002	2003	2004	2005
O G Ó Ł E M (Sektejce razem)							
Tarcica iglasta	tys.m ³	2 201	1 973	2 062	2 717	3 099	3 670
Tarcica liściasta	tys.m ³	689	564	907	1 023	875	966
Płyty pilśniowe ^{a)}	tys. m ²	47 184	35 795	28 573	113 752	139 713	222 250
Płyty wiórowe ^{a)}	tys.m ³	1 361	1 764	2 289	3 292	3 787	3 454
Papier i tektura	tys. ton	2 005	1 748	2 853	3 379	3 870	4 325

W tym z ogółem–przemysł

Tarcica iglasta	tys.m ³	1 909	1 748	1 866	2 433	2 891	3 387
Tarcica liściasta	tys.m ³	638	522	869	982	851	928
Płyty pilśniowe ^{a)}	tys. m ²	46 539	35 584	28 498	113 509	139 475	221 975
Płyty wiórowe ^{a)}	tys.m ³	1 318	1 724	2 228	3 102	3 303	3 406
Papier i tektura	tys. ton	2 002	1 746	2 849	3 366	3 855	4 314

W tym z ogółem–budownictwo

Tarcica iglasta	tys.m ³	268	203	163	235	149	190
Tarcica liściasta	tys.m ³	34	28	21	22	11	16
Płyty pilśniowe ^{a)}	tys. m ²	556	163	42	160	165	190
Płyty wiórowe ^{a)}	tys.m ³	37	37	50	174	479	43

a) W latach 2003–2005 łącznie z produkcją zużywaną wewnątrz zakładu na cele produkcyjne.

TABL. 54(251). ZUŻYCIE WYROBÓW PRZEMYSŁU DRZEWNEGO I PAPIERNICZEGO WEDŁUG SEKCJI POLSKIEJ KLASYFIKACJI DZIAŁALNOŚCI W 2005 R.

WYSZCZEGÓLNIENIE	Tarcica iglasta	Tarcica liściasta	Płyty pilśniowe		Płyty wiórowe w tysiącach m ³	Masa celulozowa drzewna ^{a)}	Papier i tektura
			ogółem	w tym twarde			
	w tysiącach m ³		w tysiącach m ²				
O G Ó Ł E M (Sekcje razem)	3 670,3	966,3	222 249,7	72 477,9	3 453,6	1 147 901	4 325 360
w tym:							
Rolnictwo, łowiectwo i leśnictwo	35,7	16,8	28,2	0,5	1,3	—	7 389
w tym:							
rolnictwo i łowiectwo	35,7	16,8	28,2	0,5	1,3	—	7 389
Przemysł	3 387,3	928,3	221 974,9	72 425,8	3 405,6	1 147 639	4 313 513
górnictwo i kopalnictwo	29,2	0,2	12,2	2,4	0,5	—	435
przetwórstwo przemysłowe	3 353,4	927,9	221 936,1	72 421,3	3 404,4	1 147 639	4 311 909
zaopatrywanie w energię elektryczną, gaz i wodę	4,7	0,2	26,6	2,2	0,7	—	1 169
Budownictwo	189,7	16,0	190,3	41,1	42,8	262	1 080

a) Sodowa lub siarczynowa inna niż do przeróbki chemicznej.

TABL. 55(252). ZUŻYCIE WYBRANYCH WYROBÓW PRZEMYSŁU DRZEWNEGO I PAPIERNICZEGO WEDŁUG FORM WŁASNOŚCI W 2005 R.

WYSZCZEGÓLNIENIE	Jednostka miary	Ogółem	Sektor publiczny		Sektor prywatny	
			razem	w tym własność państwowa	razem	w tym własność prywatna
Tarcica iglasta	tys.m ³	3 670,3	83,6	73,1	3 586,7	2 767,2
Tarcica liściasta	tys.m ³	966,3	13,2	12,2	953,1	716,6
Płyty pilśniowe	tys. m ²	222 249,7	368,2	316,3	221 881,5	101 296,1
w tym płyty pilśniowe twarde	tys. m ²	72 477,9	261,1	242,3	72 216,8	9 444,7
Płyty wiórowe	m ³	3 453 592	6 425	5 111	3 447 167	2 001 947
Masa celulozowa drzewna ^{a)}	tona	1 147 901	94	94	1 147 807	20 540
Papier i tektura	tona	4 325 360	46 572	42 914	4 278 788	18 089 729

a) Sodowa lub siarczynowa inna niż do przeróbki chemicznej.

**TABL. 56(253). WSKAŹNIKI WYKORZYSTANIA DREWNA PRZY PRODUKCJI WYROBÓW PRZEMYSŁU
DRZEWNEGO I PAPIERNICZEGO**

WYSZCZEGÓLNIENIE	Jednostka miary	2000	2001	2002	2003	2004	2005
Uzysk tarcicy z drewna tartaczego iglastego	%	64,4	63,0	59,6	61,4	72,5	61,7
Uzysk tarcicy z drewna tartaczego liściastego	%	69,1	66,3	60,3	59,0	76,9	57,6
Zużycie drewna na produkcję 1 m ³ płyt wiórowych ^{a)}	m ³	1,620	1,611	1,476	1,743	1,500	1,530
Zużycie drewna na produkcję 1 tony płyt pilśniowych	m ³	2,839	2,584	2,538	2,421	2,412	2,358
Zużycie makulatury na produkcję 1 tony papieru i tektury	kg	398	406	376	391	395	387
Zużycie drewna na produkcję 1 tony celulozy siarczanowej ogółem	m ³	5,20	5,00	4,66	4,58	4,66	4,93
Zużycie papierówki sosnowej na 1 m ³ płyt wiórowych	m ³	0,252	0,252	0,404	0,367	0,399	1,428
Zużycie zrębków z drobnicy leśnej ogółem na 1 m ³ płyt pilśniowych	m ³	1,218	0,832	0,741	0,267	0,179	0,149

a) Wyłącznie płyt płasko prasowanych.

**TABL. 57(254). PRODUKCJA, IMPORT, EKSPORT I WIELKOŚĆ ZAPASÓW WYROBÓW PRZEMYSŁU
DRZEWNEGO I PAPIERNICZEGO**

WYSZCZEGÓLNIENIE		Przychód				Rozchód			
		ogółem	produkcja	import	zmniej- szenie zapasów	ogółem	zużycie krajowe	eksport	zwiększe- nie zapasów
Płyty pilśniowe w tys. m ²	2000	248 002	215 706	29 339	2 957	248 002	160 428	87 574	–
	2001	251 060	220 853	30 207	–	251 060	131 430	106 946	12 685
	2002	294 544	253 790	36 536	4 218	294 544	131 761	162 783	–
	2003	367 430	318 051	49 379	–	367 430	204 833	147 475	15 122
	2004	404 983	354 704	47 496	2 783	404 983	218 624	186 359	–
	2005	481 482	415 771	58 590	7 121	481 482	289 680	191 802	–
Płyty wiórowe w tys. m ³	2000	3 302	2 972	330	–	3 302	2 545	678	79
	2001	3 397	2 937	456	4,0	3 397	2 636	761	–
	2002	3 595	3 112	484	–	3 595	2 820	756	19
	2003	4 359	3 748	570	41	4 359	3 432	927	–
	2004	4 953	4 101	852	–	4 953	4 020	888	45
	2005	4 942	3 940	924	78	4 942	4 009	933	–
Masa celulozowa drzewna ^{a)} w tys. t	2000	993	751	242	–	993	955	34	3
	2001	1 037	753	282	2	1 037	999	38	–
	2002	1 131	783	348	–	1 131	1 102	26	3
	2003	1 190	811	379	–	1 190	1 161	25	4
	2004	1 226	791	435	–	1 226	1 190	36	–
	2005	1 253	802	451	–	–	–	–	–
Papier i tektura ^{b)} w tys. t	2000	2 672	1 934	729	8	2 671	2 022	650	–
	2001	3 382	2 086	1 296	–	3 382	2 462	889	32
	2002	3 891	2 342	1 543	6	3 891	2 693	1 199	–
	2003	4 180	2 461	1 719	–	4 180	2 742	1 348	90
	2004	4 700	2 634	2 008	58	4 700	3 278	1 422	–
	2005	4 966	2 732	2 195	39	4 966	3 311	1 655	–

a) Sodowa lub siarczynowa inna niż do przeróbki chemicznej. b) W 2000 r. bez papieru i tektury powlekanych.

**TABL. 58(255). ZUŻYCIE WYROBÓW PRZEMYSŁU DRZEWNEGO I PAPIERNICZEGO WEDŁUG
WOJEWÓDZTW W 2005 R.**

WOJEWÓDZTWA	Tarcica		Płyty pilśniowe ^{a)}		Płyty wiórowe ^{c)} w m ³	Papier i tektura ^{d)} w tonach
	ogółem	w tym iglasta	ogółem	w tym twarde ^{b)}		
	w tysiącach m ³		w tysiącach m ²			
POLSKA (sekcje razem)	4 636,6	3 670,3	222 249,7	72 477,9	3 453 592	4 325 360
Dolnośląskie	258,4	199,4	3 306,2	926,8	230 078	152 555
Kujawsko-pomorskie	231,3	172,5	6 868,0	328,4	116 796	776 397
Lubelskie	144,0	107,7	7 825,5	188,5	323 195	136 173
Lubuskie	455,8	435,4	1 588,0	136,4	677 784	150 435
Łódzkie	109,9	94,5	1 850,9	700,7	126 170	260 049
Małopolskie	343,3	277,4	579,4	126,4	66 728	216 219
Mazowieckie	209,4	152,6	4 483,4	603,6	122 157	1 115 245
Opolskie	87,6	66,0	682,1	128,2	29 985	102 337
Podkarpackie	246,0	164,0	63 194,3	1 053,6	23 585	90 879
Podlaskie	82,9	68,9	1 418,8	493,4	40 563	42 517
Pomorskie	439,2	376,1	4 095,0	2 401,9	202 689	242 849
Śląskie	256,3	217,3	5 423,7	3 223,6	81 922	168 572
Świętokrzyskie	148,2	140,3	1 203,8	673,6	11 297	162 419
Warmińsko-mazurskie	415,1	273,5	9 518,2	757,5	477 582	66 742
Wielkopolskie	709,8	532,3	6 120,4	1 885,3	612 817	533 393
Zachodniopomorskie	499,4	392,4	104 092,0	58 850,0	310 244	108 579

udział w zużyciu (sekcje razem) w %

P O L S K A (sekcje razem)	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Dolnośląskie	5,6	5,4	1,5	1,3	6,7	3,5
Kujawsko-pomorskie	5,0	4,7	3,1	0,5	3,4	17,9
Lubelskie	3,1	2,9	3,5	0,3	9,4	3,1
Lubuskie	9,8	11,9	0,7	0,2	19,6	3,5
Łódzkie	2,4	2,6	0,8	1,0	3,7	6,0
Małopolskie	7,4	7,6	0,3	0,2	1,9	5,0
Mazowieckie	4,5	4,2	2,0	0,8	3,5	25,8
Opolskie	1,9	1,8	0,3	0,2	0,9	2,4
Podkarpackie	5,3	4,5	28,4	1,5	0,7	2,1
Podlaskie	1,8	1,9	0,6	0,7	1,2	1,0
Pomorskie	9,5	10,2	1,8	3,3	5,9	5,6
Śląskie	5,5	5,9	2,4	4,4	2,4	3,9
Świętokrzyskie	3,2	3,8	0,5	0,9	0,3	3,8
Warmińsko-mazurskie	9,0	7,5	4,3	1,0	13,8	1,5
Wielkopolskie	15,3	14,5	2,8	2,6	17,7	12,3
Zachodniopomorskie	10,8	10,7	46,8	81,2	9,0	2,5

a) Z drewna lub innych materiałów drewnopochodnych. b) O gęstości powyżej 0,8 g/cm³ nie obrobione mechanicznie ani nie pokryte powierzchnio. c) Łącznie z podobnymi płytami drewnopochodnymi. d) Łącznie z makulaturą i odpadami z papieru i tektury.

F. NAKŁADY INWESTYCYJNE I ŚRODKI TRWAŁE W LEŚNICTWIE**TABL. 59(256). NAKŁADY INWESTYCYJNE W LEŚNICTWIE WEDŁUG KIERUNKÓW INWESTOWANIA**
(ceny bieżące)

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem	W tym nakłady na				
		budownictwo osad leśnych	drogi leśne	transport mechaniczny	mechanizację prac leśnych	melioracje leśne i zabudowa potoków
	w tysiącach złotych					
1995	202 574	34 905	6 575	25 774	17 689	1 004
2000	403 844	81 018	73 022	30 773	13 301	8 489
2001	191 758	57 282	16 891	12 062	5 045	1 548
2002	80 071	13 768	4 690	4 433	3 544	1 479
2003	204 759	28 624	34 037	21 082	17 494	2 798
2004	472 015	62 851	121 286	33 319	15 079	5 453
2005	552 732	109 998	186 494	35 625	23 355	6 417

TABL. 60(257). DYNAMIKA NAKŁADÓW INWESTYCYJNYCH W LEŚNICTWIE WEDŁUG KIERUNKÓW INWESTOWANIA (ceny stałe)^{a)}

INWESTOWANIA (ceny stałe)						
WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem	W tym nakłady na				
		budownictwo osad leśnych	drogi leśne	transport mechaniczny	mechanizację prac leśnych	melioracje leśne i zabudowa potoków
	rok poprzedni = 100					
1995	203,6	200,0	141,7	189,4	508,6	72,8
2000	117,1	120,7	143,5	100,6	172,6	117,0
2001	45,5	68,2	22,3	39,1	38,5	17,6
2002	42,1	24,0	27,8	37,2	71,8	93,9
2003	251,7	207,5	722,8	475,1	497,1	190,3
2004	223,3	211,7	339,7	150,8	83,3	202,4
2005	114,7	169,6	148,7	112,0	155,9	117,3

a) Jako ceny stałe przyjęto dla roku 1995 – średnie ceny bieżące 1992 r., a dla lat 2000–2005 – ceny bieżące z roku poprzedzającego rok badany.

TABL. 61(258). NAKŁADY INWESTYCYJNE WEDŁUG GRUP ŚRODKÓW TRWAŁYCH I SEKTORÓW WŁASNOŚCI W LEŚNICTWIE (ceny bieżące)

WYSZCZEGÓLNIENIE		Ogółem	W tym nakłady na		
			budynki i budowle	maszyny, urządzenia techniczne i narzędzia	środki transportu
a – ogółem b – sektor publiczny c – sektor prywatny		w tysiącach złotych			
2000	a	403 844	271 609	79 826	47 448
	b	370 608	268 185	64 989	32 714
	c	33 236	3 424	14 837	14 734
2001	a	191 757	143 587	26 356	19 990
	b	181 704	143 009	23 799	13 532
	c	10 053	578	2 557	6 458
2002	a	80 071	48 041	20 872	10 148
	b	72 871	47 407	18 677	5 859
	c	7 200	634	2 195	4 289
2003	a	204 759	107 976	54 393	39 556
	b	173 881	104 978	39 899	26 301
	c	30 878	2 998	14 494	13 255
2004	a	472 015	344 766	60 998	61 255
	b	456 113	343 316	54 173	53 628
	c	15 902	1 450	6 825	7 627
2005	a	552 732	434 967	63 313	50 262
	b	532 197	432 194	56 238	39 617
	c	20 535	2 773	7 075	10 645

**TABL. 62(259). NAKŁADY INWESTYCYJNE W LEŚNICTWIE WEDŁUG REGIONÓW, WOJEWÓDZTW
I SEKTORÓW WŁASNOŚCI (ceny bieżące)**

WOJEWÓDZTWA	2004			2005		
	ogółem	sektor publiczny	sektor prywatny	ogółem	sektor publiczny	sektor prywatny
	w tysiącach złotych					
P O L S K A	472 015	456 113	15 902	552 732	532 197	20 535
REGION CENTRALNY	42 587	41 393	1 194	55 635	54 245	1 390
Łódzkie	12 576	12 142	434	13 966	13 419	547
Mazowieckie	30 011	29 251	760	41 669	40 826	843
REGION POŁUDNIOWY	69 543	67 632	1 911	50 956	44 426	6 530
Małopolskie	14 639	13 408	1 231	18 837	17 998	839
Śląskie	54 904	54 224	680	32 119	26 428	5 691
REGION WSCHODNI	69 895	67 612	2 283	98 747	94 270	4 477
Lubelskie	19 036	18 933	103	21 629	21 279	350
Podkarpackie	21 886	21 268	618	34 494	33 390	1 104
Świętokrzyskie	12 412	11 772	640	13 188	12 469	719
Podlaskie	16 561	15 639	922	29 436	27 132	2 304
REGION PÓŁNOCNO-ZACHODNI	120 017	116 768	3 249	172 058	166 849	5 209
Wielkopolskie	41 810	41 387	423	58 794	58 275	519
Zachodniopomorskie	46 702	44 531	2 171	65 822	65 257	565
Lubuskie	31 505	30 850	655	47 442	43 317	4 125
REGION POŁUDNIOWO-ZACHODNI	35 150	33 146	2 004	48 242	47 695	547
Dolnośląskie	22 601	21 871	730	31 888	31 458	430
Opolskie	12 549	11 275	1 274	16 354	16 237	117
REGION PÓŁNOCNY	134 823	129 562	5 261	127 094	124 712	2 382
Kujawsko-pomorskie	45 457	45 424	33	25 350	25 279	71
Warmińsko-mazurskie	34 667	31 641	3 026	60 545	59 160	1 385
Pomorskie	54 699	52 497	2 202	41 199	40 273	926

TABL. 63(260). DYNAMIKA WARTOŚCI BRUTTO ŚRODKÓW TRWAŁYCH W LEŚNICTWIE (ceny stałe)^{a)}

Stan w dniu 31 XII									
WYSZCZEGÓLNIENIE	1995	2000	2001	2002	2003	2004	2005		
	rok poprzedni = 100						1995=100	2000=100	
O G Ó Ł E M	102,6	102,4	99,6	96,2	95,1	98,6	102,9	108,1	92,4
w tym:									
Budynki i budowle	101,5	101,3	99,5	96,2	93,9	97,6	102,6	102,9	90
Maszyny, urządzenia techniczne i narzędzia	132,6	110,1	100,8	100,1	103,4	103,6	104,5	181,1	113
Środki transportu	94,9	102,3	99,5	86,5	102,1	104,6	107,3	103,9	98,6

a) Jako ceny stałe przyjęto ceny bieżące z roku poprzedzającego rok badany; do obliczenia wskaźników dynamiki przyjęto za podstawę (mianownik) wartość brutto środków trwałych według stanu w dniu 1 I.

TABL.64(261). WARTOŚĆ BRUTTO, NETTO I STOPIEŃ ZUŻYCIA ŚRODKÓW TRWAŁYCH W LEŚNICTWIE WEDŁUG GRUP ŚRODKÓW TRWAŁYCH

WYSZCZEGÓLNIENIE	1995	2000	2001	2002	2003	2004	2005
------------------	------	------	------	------	------	------	------

WARTOŚĆ BRUTTO (bieżące ceny ewidencyjne) w TYSIĄCACH ZŁOTYCH

O G Ó Ł E M	3 720 774	4 830 316	4 922 615	4 749 696	4 560 998	4 660 676	5 045 911
w tym:							
Budynki i budowle	3 122 685	3 882 041	3 945 766	3 804 410	3 588 063	3 623 273	3 924 996
Maszyny, urządzenia techniczne i narzędzia	261 719	490 611	507 127	508 618	536 155	568 510	608 485
Środki transportu	284 331	337 879	341 619	288 687	286 994	313 090	348 389

WARTOŚĆ NETTO W TYSIĄCACH ZŁOTYCH

O G Ó Ł E M	1 764 492	2 458 509	2 441 360	2 362 805	2 237 919	2 388 061	2 694 632
w tym:							
Budynki i budowle	1 541 641	2 063 339	2 076 271	2 050 345	1 887 102	1 983 975	2 248 276
Maszyny, urządzenia techniczne i narzędzia	119 473	182 015	158 856	137 473	129 289	152 608	163 847
Środki transportu	72 075	130 149	118 195	100 266	107 974	132 696	155 970

STOPIEŃ ZUŻYCIA W %

O G Ó Ł E M	52,6	49,1	50,4	50,3	50,9	48,8	46,6
w tym:							
Budynki i budowle	50,6	46,8	47,4	46,1	47,4	45,2	42,7
Maszyny, urządzenia techniczne i narzędzia	54,4	62,9	68,7	73,0	75,9	73,2	73,1
Środki transportu	74,7	61,5	65,4	65,3	62,4	57,6	55,2

TABL. 65(262). STAN I RUCH ŚRODKÓW TRWAŁYCH W LEŚNICTWIE – WARTOŚĆ BRUTTO
(bieżące ceny ewidencyjne)

WYSZCZEGÓLNIENIE a – ogółem b – sektor publiczny c – sektor prywatny	Stan w dniu 1 I	Przyrost				Stan w dniu 31 XII
		ogółem	w tym			
			uzyskane z działal- ności inwesty- cyjnej	w tym nowe środki trwałe	zlikwido- wane	
w milionach złotych						
2000	4 543,5	286,8	375,9	363,3	15,2	4 830,3
2001	4 847,0	75,6	212,1	208,5	19,3	4 922,6
2002	4 915,5	-165,8	93,7	89,1	22,3	4 749,7
2003	4 711,9	-150,8	184,9	179,0	25,0	4 561,1
2004	4 553,4	107,3	358,4	352,5	25,0	4 660,7
2005 a	4 659,1	386,8	506,4	500,1	23,4	5 045,9
b	4 472,0	369,9	485,8	483,5	23,0	4 841,9
c	187,1	16,9	20,6	16,6	0,4	204,0

WEDŁUG GRUP ŚRODKÓW TRWAŁYCH

Budynki i budowle	2000	3 705,7	176,3	244,4	237,8	7,7	3 882,0
	2001	3 887,3	58,5	166,9	166,3	9,2	3 945,8
	2002	3 931,5	-127,1	64,4	63,8	12,5	3 804,4
	2003	3 782,9	-194,8	101,4	99,6	16,0	3 588,1
	2004	3 583,0	40,3	251,7	250,4	13,9	3 623,3
	2005 a	3 615,6	309,4	395,3	394,1	11,3	3 925,0
	b	3 593,8	308,9	394,6	393,6	11,3	3 902,7
	c	21,8	0,5	0,7	0,5	0,0	22,3
Maszyny, urządzenia techniczne i narzędzia	2000	422,3	68,3	78,1	74,6	5,1	490,6
	2001	495,0	12,1	23,4	22,4	6,6	507,1
	2002	501,3	7,3	16,9	15,7	6,7	508,6
	2003	507,6	28,6	43,3	41,3	6,7	536,2
	2004	532,7	35,8	54,6	52,9	9,8	568,5
	2005 a	568,6	39,9	56,6	55,0	10,2	608,5
	b	489,2	34,2	49,6	49,3	10,0	523,4
	c	79,4	5,7	7,0	5,7	0,2	85,1
Środki transportu	2000	315,6	22,3	49,0	46,5	2,3	337,9
	2001	339,0	2,6	20,7	18,7	3,4	341,6
	2002	339,2	-50,5	11,6	8,9	2,8	288,7
	2003	272,9	14,1	39,2	37,2	2,3	287,0
	2004	287,8	25,3	47,1	44,9	1,3	313,1
	2005 a	315,9	32,5	50,2	47,2	1,8	348,4
	b	232,4	21,9	37,3	36,8	1,6	254,3
	c	83,5	10,6	12,9	10,4	0,2	94,1
Pozostałe	2000	99,9	19,9	4,4	4,4	0,1	119,8
	2001	125,7	2,4	1,1	1,1	0,1	128,1
	2002	143,5	4,5	0,8	0,7	0,3	148,0
	2003	148,5	1,3	1,0	0,9	0,0	149,8
	2004	149,9	5,9	5,0	4,3	0,0	155,8
	2005 a	159,0	5,0	4,3	3,8	0,1	164,0
	b	156,6	4,9	4,3	3,8	0,1	161,5
	c	2,4	0,1	0,0	0,0	0,0	2,5

TABL. 66(263). WARTOŚĆ BRUTTO ŚRODKÓW TRWAŁYCH ^{a)} WEDŁUG REGIONÓW, WOJEWÓDZTW I SEKTORÓW WŁASNOŚCI W LEŚNICTWIE (bieżące ceny ewidencyjne)

Stan w dniu 31 XII

WOJEWÓDZTWA	2004			2005		
	ogółem	sektor publiczny	sektor prywatny	ogółem	sektor publiczny	sektor prywatny
	w tysiącach złotych					
P O L S K A	4 660 676	4 477 113	183 563	5 045 911	4 841 847	204 064
REGION CENTRALNY	407 883	392 279	15 604	447 825	430 109	17 716
Łódzkie	170 638	165 965	4 673	181 003	175 901	5 102
Mazowieckie	237 245	226 314	10 931	266 822	254 208	12 614
REGION POŁUDNIOWY	586 541	568 747	17 794	621 466	601 283	20 183
Małopolskie	243 745	234 035	9 710	262 005	251 600	10 405
Śląskie	342 796	334 712	8 084	359 461	349 683	9 778
REGION WSCHODNI	981 398	951 904	29 494	1 053 488	1 020 334	33 154
Lubelskie	201 210	193 566	7 644	217 796	209 713	8 083
Podkarpackie	454 292	443 710	10 582	476 063	464 616	11 447
Świętokrzyskie	136 238	132 505	3 733	148 130	142 638	5 492
Podlaskie	189 658	182 123	7 535	211 499	203 367	8 132
REGION PÓŁNOCNO-ZACHODNI	1 156 768	1 106 057	50 711	1 261 694	1 204 071	57 623
Wielkopolskie	415 647	394 351	21 296	456 309	431 763	24 546
Zachodniopomorskie	426 210	406 352	19 858	477 243	453 785	23 458
Lubuskie	314 911	305 354	9 557	328 142	318 523	9 619
REGION POŁUDNIOWO-ZACHODNI	658 885	638 648	20 237	682 227	660 993	21 234
Dolnośląskie	525 223	511 324	13 899	540 613	525 635	14 978
Opolskie	133 662	127 324	6 338	141 614	135 358	6 256
REGION PÓŁNOCNY	869 201	819 478	49 723	979 211	925 057	54 154
Kujawsko-pomorskie	202 119	193 353	8 766	221 860	212 722	9 138
Warmińsko-mazurskie	368 560	338 368	30 192	419 533	387 854	31 679
Pomorskie	298 522	287 757	10 765	337 818	324 481	13 337

a) Grupowanie metodą jednostek lokalnych rodzaju działalności.

Dział VIII. PORÓWNANIA MIĘDZYNARODOWE

Uwagi metodyczne

Zakres danych statystycznych prezentowany w niniejszym dziale ma na celu zobrazowanie stanu lasów w Polsce na tle krajów europejskich oraz wybranych krajów świata, w kontekście gospodarczym (pozyskanie drewna, zapas na pniu, import i eksport) oraz środowiskowym (stan i zagrożenie środowiska leśnego, defoliacja lasów, pożary). Zamieszczone dane statystyczne zaczerpnięto z międzynarodowych opracowań omówionych poniżej.

Informacje dotyczące **powierzchni, form własności i stanu zasobów leśnych pochodzą** z opracowania – „**Global Forest Resources Assessment 2005**” (**FRA 2005**) koordynowanego przez FAO (Organizacja Narodów Zjednoczonych do spraw Wyżywienia i Rolnictwa). Faktycznie w tworzeniu publikacji brało udział kilkaset osób z całego świata. Opracowanie FRA 2005 zawiera informacje dla trzech lat sprawozdawczych 1999, 2000 i 2005 (stan na 31.12.). Poniżej omówiono zakres definicyjny podstawowych pojęć:

1. **Las (*Forest*):** grunt o powierzchni powyżej 0,5 ha, z drzewami o wysokości powyżej 5 m i zwarciu powyżej 10%, albo z drzewami zdolnymi osiągnąć tę wysokość in situ. Nie obejmuje gruntów, które w większej części są użytkowane rolniczo lub są gruntami miejskimi. Las cechuje obecność drzew na terenie pozbawionym innego użytkowania. Drzewa na tym terenie powinny osiągnąć minimalną wysokość 5 m i zwarcie 10%. Lasem jest również grunt czasowo pozbawiony pokrywy roślinnej z przyczyn naturalnych lub na skutek działalności ludzkiej. Do lasów zalicza się między innymi: drogi leśne, pasy przeciwpożarowe; lasy w parkach narodowych, rezerwach i innych obszarach chronionych, mających znaczenie naukowe, historyczne, kulturowe czy duchowe; pasy ochronne, pasy przeciwiwietrzne i korytarze drzew o powierzchni większej od 0,5 ha i szerokości powyżej 20 m; plantacje pierwotnie wykorzystywane w leśnictwie np. jako plantacje kauczuku czy plantacje dęba korkowego. Nie obejmuje gruntów wykorzystywanych rolniczo np.: plantacji owocowych oraz zurbanizowanych parków czy ogrodów.
2. **Inne tereny leśne (*Other wooded land*):** powierzchnia powyżej 0,5 ha, nie klasyfikowana jako „Las”, pokryta drzewami o wysokości powyżej 5 m i zwarciu 5-10% lub drzewami zdolnymi osiągnąć tę wysokość w tym miejscu lub z mieszaną pokrywą krzewów, krzaków i drzew, pokrywających powyżej 10% powierzchni. Nie obejmuje gruntów, które w większej części są użytkowane rolniczo lub są gruntami miejskimi.
3. **Lesistość (*Extent of Forest percent of land area*):** stosunek powierzchni zajętej przez lasy do powierzchni lądowej całego kraju wyrażony w procentach.
4. **Las pierwotny (*Primary forest*):** las złożony z gatunków rodzimych, bez widocznych oznak wpływu działalności ludzkiej i bez znaczącego zaburzenia procesów ekologicznych, choć pojedyncze drzewa mogły być pozyskane. Obejmuje tereny gdzie w małym stopniu pozyskiwane są użytki niedrzewne.
5. **Las naturalny zmodyfikowany (*Modified natural forest*):** las powstały z naturalnego odnowienia gatunków rodzimych, w którym wyraźnie widoczny jest wpływ działalności człowieka. Obejmuje między innymi tereny porolne czy pożarzyska gdzie trudno jest stwierdzić czy odnowienie jest sztuczne czy naturalne.
6. **Las półnaturalny (*Semi-natural forest*):** las złożony z gatunków rodzimych, powstały w wyniku sadzenia, siewu lub z wykorzystaniem odnowienia naturalnego. Dopuszcza się zabiegi (trzebieże), cięcia pielęgnacyjne i nawożenie w celu uzyskania pożądanych korzyści. Prowadzi to do zmian struktury i składu lasu.
7. **Plantacje produkcyjne (*Productive plantations*):** lasy złożone z gatunków introdukowanych lub niekiedy z gatunków rodzimych, powstałe z sadzenia lub z siewu, głównie dla produkcji drewna i użytków niedrzewnych.
8. **Plantacje ochronne (*Protective plantations*):** lasy złożone z gatunków rodzimych lub introdukowanych, powstałe z sadzenia lub z siewu, głównie wykorzystywane w celu: ochrony gleb, ochrony wód, zachowania siedlisk i bioróżnorodności.
9. **Zapas (*Growing stock*):** miąższość w korze wszystkich rosnących drzew o pierśnicy (lub średnicy odziomka, jeśli jest większa) powyżej X cm. Do miąższości wlicza się pień od poziomu ziemi lub wysokości pniaka do wysokości górnego wymiaru pnia o średnicy Y cm. Można także wliczać gałęzie o minimalnej grubości W cm. Średnice mierzy się 30 cm od końca odziomka jeśli ma on ponad 1m wysokości.

10. Zapas komercyjny (*Commercial growing stock*): część zapasu, o pierśnicy powyżej Z cm, z przeznaczeniem na sprzedaż lub potencjalnie możliwa do sprzedania w aktualnych warunkach rynkowych.

Dodatkowo wykorzystano dane z „*The MCPFE Report on Sustainable Forest Management in Europe*” przygotowanego przez Jednostkę Łącznikową MCPFE (Ministerial Conference on The Protection of Forests in Europe) w Wiedniu oraz UNECE/FAO.

Tabele powstałe w oparciu o te opracowania stanowią zestawienie najistotniejszych informacji o lasach w krajach uczestniczących w procesie Ministerialnych Konferencji Ochrony Lasów w Europie. Ograniczona dostępność aktualnych danych np. na temat form własności lasów wynika z różnej częstotliwości i zakresu przeprowadzania inwentaryzacji w poszczególnych krajach. Prezentowane w niniejszych tabelach dane statystyczne mogą różnić się od danych krajowych. Rozbieżności wynikają z zastosowania definicji międzynarodowych UNECE/FAO, stworzonych na potrzeby wszystkich państw, które niejednokrotnie nie pokrywają się z zakresem definicji krajowych.

Informacje dotyczące **wielkości pozyskania oraz produkcji przemysłu drzewnego, wielkości i wartości handlu** uzyskano z publikacji „*Forest Products 2000–2004*” wydanej przez FAO. Informacje zawarte w tej publikacji bazują na danych dostarczanych przez poszczególne państwa do Departamentu Leśnictwa FAO, w formie odpowiedzi na kwestionariusz. Od 1999 r. informacje zbierane są za pomocą wspólnego kwestionariusza produktów leśnych będącego efektem współpracy Departamentu Leśnictwa FAO, ECE (Economic Commission for Europe), EUROSTAT-u (Statistical Office of the European Communities) oraz ITTO (International Tropical Timber Organization). Kwestionariusz ten opracowano na wyraźną prośbę państw, w celu zwiększenia spójności pomiędzy poszczególnymi informacjami statystycznymi dotyczącymi leśnictwa, a publikowanymi przez poszczególne organizacje w oparciu o różne kwestionariusze. W przypadku braku oficjalnych danych FAO dokonuje szacunków w oparciu o dostępne informacje.

Dane statystyczne dotyczące **stanu zdrowotnego lasów** pochodzą z raportu „*Forest Condition in Europe. Technical Report of ICP Forests*” przygotowywanego przez centrum badawcze Federal Research Centre for Forestry and Forest Products (BFH) i Department of Wood Science University of Hamburg wydawanego przez UNECE i EC. Prezentowane dane są to wyniki obszernego badania, prowadzonego przez UNECE od 1986 r. w ramach Konwencji Transgranicznego Zanieczyszczania Powietrza na Długo Odległości (Convention on Long-range Transboundary Air Pollution) i międzynarodowego programu współpracy ICP Forests (International Co-operative Programme on Assessment and Monitoring of Air Pollution Effects on Forests). Wyniki prezentowane w niniejszym opracowaniu pochodzą z badań prowadzonych na stałych powierzchniach zarówno w tzw. siatce międzynarodowej (transnational grid, 16 km x 16 km) punktów badawczych, pozwalającej na prześledzenie przestrzennego zróżnicowania kondycji lasów na poziomie Europy oraz z badań przeprowadzanych w krajowych siatkach punktów badawczych różnych dla poszczególnych krajów.

Informacje dotyczące **obszarów chronionych, stanu zagrożenia fauny i flory** pochodzą z „*Kompendium OECD – Ochrona Środowiska 2004*” prezentującego porównywalną na poziomie międzynarodowym informację statystyczną w zakresie ochrony środowiska.

Dane o **pracujących** zaczerpnięto z publikacji „*Forestry Statistics Data 1990–2002*” przygotowanej przez EUROSTAT i Komisję Europejską. Prezentowane dane opracowano na podstawie reprezentacyjnego badania LFS (Labour Force Survey – Badania Aktywności Ekonomicznej Ludności) prowadzonego na mocy Rozporządzenia Rady Wspólnoty Europejskiej nr 577/1998.

Ponadto przy opracowaniu informacji o **systemach certyfikacji lasów i pożarach lasów** wykorzystano kolejno następujące źródła:

- „*Forest Management Certificates by Continents*” – Forest Stewardship Council International Center, 2006.
- „*PEFC Interactive Database*” – PEFC Council Statistic, 2006.
- „*Certification Summary*” – Canadian Sustainable Forestry Certification Coalition, 2006.
- „*Forest Fires in Europe 2005 fire campaign*” – raport nr 6 dla Komisji Europejskiej.
- zestawienie tabelaryczne Głównego Urzędu Statystycznego w Bratysławie.
- wewnętrzny system informacyjny Komendy Głównej Państwowej Straży Pożarnej.

Przy interpretacji danych należy zapoznać się z notkami umieszczonymi pod tablicami, które niejednokrotnie zmieniają obraz prezentowanych danych, sygnalizowanych w tytułach tablic. Niektóre dane podane w retrospekcji różnią się od poprzednio publikowanych ze względu na weryfikację danych w aktualnych edycjach materiałów źródłowych.

**TABL. 1(264). POWIERZCHNIA LASÓW I INNYCH TERENÓW LEŚNYCH W PAŃSTWACH CZŁONKOWSKICH
MINISTERIALNYCH KONFERENCJI OCHRONY LASÓW W EUROPIE (MCPFE)**

KRAJE	Ogółem w tys. ha	Lesistość w %	Powierzchnia lasów i innych terenów leśnych									na jednego mieszkańca w ha
			las								inne tereny leśne	
			razem	pierwotne	naturalne zmodyfikowane	półnaturalne	plantacje	według składu gatunkowego drzewostanu				
								iglaste	liściaste	mieszane		
Albania	1055	29,0	794	85	621	0	89 ^{a)}	141	560	329	261	0,33
Austria	3980	46,7	3862	34,0 ^{b)}	.	3806,0 ^{b)}	0 ^{b)}	2613 ^{b)}	470 ^{b)}	757 ^{b)}	118	0,49
Belgia	694	22,0	667	0	0	392	275	283	339	46	27	0,07
Białoruś	8808	38,0	7894	400	5712	1780	2	3046 ^{c)}	1751 ^{c)}	3067 ^{c)}	914	0,90
Bośnia i Hercegow..	2734	43,1	2185	2	1184	857	142	.	.	.	549	0,71
Bułgaria	3652	32,8	3625	257	.	2365	969	793	2421	376	27	0,47
Chorwacja	2481	38,2	2135	10	2063	0	61	168	1448	159	346	0,55
Cypr	388	18,9	174	22	111	36	5 ^{a)}	171	1	0	214	0,50
Dania	636	11,8	500	0	6	179	315 ^{a)}	268	143	75	136	0,12
Estonia	2366	53,9	2284	142	1390	751	1	788	416	812	82	1,76
Finlandia	23479	73,9	22500	1419	0	21081	0	17525 ^{d)}	1773 ^{d)}	2734 ^{d)}	802	4,50
Francja	17531	28,3	15554	30	.	13556	1968	4124	9667	1365	1708	0,29
Grecja	6532	29,1	3752	0	3618	0	134 ^{a)}	1429	1930	0	2780	0,59
Hiszpania	28214	35,9	17915	812	11582	4050	1471	5879	5123	2507	10299	0,68
Irlandia	710	9,7	669	0	0	90	579	516	80	28	41	0,18
Islandia	158	0,5	46	0	17	0	29 ^{b)}	10	18	2	104	0,54
Lichtenstein	7	43,1	7	2	5	.	0	3	2,1	1,8	0	0,21
Litwa	2238	33,5	2099	26	1548	384	141 ^{a)}	936	732	366	77	0,65
Luksemburg	88	33,5	87	.	.	58	28	31 ^{e)}	53 ^{e)}	2 ^{e)}	1	0,20
Łotwa	3085	47,4	2941	14	2282	644	1	1127	534	1223	115	1,34
Macedonia.....	988	35,8	906	0	876	.	30	.	.	.	82	0,48
Malta	0,347	1,1	0,347	0	0	0	0	0	0	0,347	0	0,00
Moldowa	360	10,0	329	0	328	0	1	4	320	0	31	0,09
Niderlandy	365	10,8	365	0	0	361	4	143 ^{b)}	146 ^{b)}	50 ^{b)}	0	0,02
Niemcy	11076	31,7	11076	0	0	11076	0	6052 ^{f)}	2715 ^{f)}	1973 ^{f)}	.	0,13
Norwegia	12000	30,7	9387	250	.	8875	262	4930 ^{g)}	1962 ^{g)}	181 ^{g)}	2613	2,62
P o l s k a	9192	30,0	9192	53	.	9107	32	6949	2160	83	.	0,24
Portugalia	3867	41,3	3783	55	.	2494	1234 ^{a)}	876	2002	430	84	0,37
Republika Czeska ...	2744	34,3	2648	0	14	2634	0	820	346	1464	0	0,27
Rosja	887673	47,9	808790	255470	536358	.	16963 ^{a)}	324147	113451	372769	74185	6,22
Rumunia	6628	27,7	6370	233	651	5339	149 ^{a)}	1909 ^{b)}	4392 ^{b)}	0 ^{b)}	258	0,30
Słowacja	1961	40,1	1929	24	946	940	19 ^{a)}	616	939	372	.	0,36
Słowenia	1332	62,8	1264	119	1107	38	0	344	427	372	44	0,67
Szwajcaria	1288	30,9	1221	14	15	1188	4	671,0 ^{f)}	269 ^{f)}	233 ^{f)}	67	0,17
Szwecja	32138	66,9	27528	4726	.	22135	667	20900	1808	4585	3257	3,58
Turcja	20864	13,2	10175	975	5925	738	2537 ^{a)}	6563	3464	0	10689	0,29
Ukraina	10523	16,5	9575	59	4729	4399	388 ^{a)}	3711	4745	1002	41	0,22
Węgry	2071	21,5	1976	0	415	1016	545 ^{a)}	189	1455	229	0	0,21
W. Brytania	2889	11,8	2845	0	646	275	1924 ^{a)}	1554	1005	192	20	0,05
Włochy	11026	33,9	9979	.	.	.	146	2094	7071	692	1047	0,19

a) W tym plantacje ochronne: Albania – 86 tys ha, Dania – 34, Grecja – 134, Islandia – 12, Litwa – 41, Portugalia – 167, Rosja – 5075, Rumunia – 57, Turcja – 621, Wielka Brytania – 22, Węgry – 9, Ukraina – 307. b) Dane dot. lat 1992 – 96. c) Dane dot. lat 1994 – 97. d) Dane dot. lat 1991 – 2000. e) Dane dot. 1994 r. f) Dane dot. 1997 r. g) Dane dot. lat 1994 – 96. h) Dane dot. lat 1990 – 97.

Źródło: "State of Europe's Forest Management in Europe, The MCPFE Report on Sustainable Forest Management in Europe", UNECE/FAO, Austria 2003 i "Global Forest Resources Assessment 2005", FAO, Rome 2006.

TABL. 2(265). FORMY WŁASNOŚCI LASÓW I INNYCH TERENÓW LEŚNYCH W PAŃSTWACH

CZŁONKOWSKICH MINISTERIALNYCH KONFERENCJI OCHRONY LASÓW W EUROPIE (MCPFE)

KRAJE	Lasy				Inne tereny leśne ^{a)}			
	ogółem w tys. ha	publiczne	prywatne	inne	ogółem w tys. ha	publiczne	prywatne	inne
		w % ogółem				w % ogółem		
Albania	769	99,1	0,9	0,0	255	98,8	0,9	0,0
Austria	3838	19,6	80,4	0,0	117	19,7	80,3	0,0
Belgia	667	43,5	56,5	0,0	27	38,9	61,5	0,0
Białoruś	7848	100,0	0,0	0,0	915	100,0	0,0	0,0
Bośnia i Hercegowina	2185	78,6	21,4	0,0	549	84,0	16,0	0,0
Bułgaria	3375	91,6	8,4	0,0	105	94,3	4,8	0,0
Chorwacja	2129	78,7	21,3	0,0	338	97,0	2,7	0,0
Cypr	173	61,2	38,8	0,0	214	23,7	76,3	0,0
Dania	486	28,4	71,6	0,0	136	.	.	.
Estonia	2243	37,5	22,4	40,0	94	8,5	37,2	54,3
Finlandia	22475	32,1	67,8	0,1	830	68,9	31,0	0,1
Francja	15351	26,0	74,0	.	1814	9,6	90,4	.
Grecja	3601	77,5	22,5	0,0	2924	86,5	13,5	0,0
Hiszpania	16436	30,0	67,9	2,1	11016	22,3	74,9	2,8
Irlandia	609	64,0	36,0	0,0	41	16,1	83,9	0,0
Islandia	38	46,6	53,2	0,8	104	28,9	69,0	2,0
Lichtenstein	7	92,8	7,2	0,0	0	100,0	0,0	0,0
Litwa	2020	77,3	22,7	0,0	83	69,9	30,1	0,0
Luksemburg	87	45,7	54,3	0,0	1	10,7	89,3	0,0
Łotwa	2885	54,0	45,1	0,9	120	16,7	70,8	12,5
Macedonia.....	906	78,0	22,0	0,0	82	0,0	0,0	100,0
Malta	0	100,0	0,0	0,0	0	.	.	.
Mołdowa	326	100,0	0,0	0,0	31	100,0	0,0	0,0
Niderlandy	360	49,7	50,3	0,0	0	.	.	.
Niemcy	11076	52,8	47,2	0,0	.	.	.	.
Norwegia	9301	14,0	86,0	0,0	2699	29,3	70,7	0,0
P o l s k a	9059	83,2	16,8	0,0	.	.	.	.
Portugalia	3583	7,3	92,7	0,0	84	22,6	77,4	0,0
Republika Czeska	2637	76,7	23,3	0,0	0	.	.	.
Rosja	809268	100,0	0,0	0,0	72706	100,0	0,0	0,0
Rumunia	6366	94,3	5,7	0,0	234	0,0	100,0	0,0
Słowacja	1921	52,4	43,2	4,4	.	.	.	.
Słowenia	1239	27,7	72,3	0,0	44	4,5	95,0	0,0
Szwajcaria	1199	68,0	32,0	.	64	79,7	20,3	.
Szwecja	27474	19,7	80,3	0,0	3246	55,7	44,3	0,0
Turcja	10052	99,9	0,1	0,0	10728	100,0	0,0	0,0
Ukraina	9510	100,0	0,0	0,0	41	100,0	0,0	0,0
Węgry	1907	60,5	39,5	0,0	0	.	.	.
W. Brytania	2793	36,2	63,8	0,0	20	0,0	100,0	0,0
Włochy	9447	35,0	65,0	0,0	992	.	.	.

a) Patrz "Uwagi metodyczne"

Ź r ó d ł o: "Global Forest Resources Assessment 2005", FAO, Rome 2006.

**TABL. 3(266). ZASOBY, BIOMASA I UŻYTKOWANIE UBOCZNE LASÓW W PAŃSTWACH CZŁONKOWSKICH
MINISTRIALNYCH KONFERENCJI OCHRONY LASÓW W EUROPIE (MCPFE)**

KRAJE	Lasy						Inne tereny leśne ^{a)}			Pozyskanie produktów niedrewnych ^{b)} w tonach
	zasoby			biomasa drzewna w mln ton	zapas węgla w biomasie drzewnej w mln ton		zasoby razem w mln ton	zapas węgla w biomasie drzewnej w mln ton		
	w mln m ³	komercyjne w % ogółem	drewna na pniu na 1 ha w m ³		powyżej gruntu	poniżej gruntu		powyżej gruntu	poniżej gruntu	
Albania	78	81,0	99	132	39	13	11	4	11	72
Austria	1159	97,7	300	.	379	.	.	.	.	.
Belgia	172	100,0	258	133	52	13	.	.	.	.
Białoruś	1411	82,8	179	1295	414	125	.	.	.	15000
Bośnia i Hercegow... ..	391	80,1	179	351 ^{c)}	138	38	.	.	.	.
Bułgaria	568	61,1	157	527 ^{c)}	197	66	.	.	.	.
Chorwacja	352	83,0	165	439	152	40	.	.	.	400
Cypr	8	39,0	46	5 ^{c)}	2	1	.	.	.	.
Dania	76	76,1	153	52 ^{c)}	20	6	.	.	.	.
Estonia	447	93,7	196	351	130	38	4	1	0	.
Finlandia	2158	84,1	96	1666	675	140	5	.	.	47000
Francja	2465	93,5	158	2452 ^{c)}	879	286	.	.	.	.
Grecja	177	88,1	47	117 ^{c)}	49	10	0	.	.	.
Hiszpania	888	77,6	50	871 ^{c)}	297	95	1	0	0	12018
Irlandia	65	.	98	40	16	3	.	.	.	.
Islandia	3	.	65	3	1	0	0	1	0	.
Lichtenstein	2	80,0	254	.	0	0	.	.	.	.
Litwa	400	86,0	190	279	105	24	2	0	0	3800
Luksemburg	26	100,0	299	19 ^{c)}	8	1	.	.	.	.
Łotwa	599	85,3	204	471	178	52	.	.	.	.
Macedonia.....	63	.	70	41 ^{c)}	16	4	.	.	.	.
Malta	0	0,0	231	.	0	0	.	.	.	.
Mołdowa	47	62,3	141	26 ^{c)}	12	1	2	0	0	.
Niderlandy	65	80,0	178	54	21	4	0	0	0	.
Niemcy .....	.	.	.	2659	1010	293	.	.	.	.
Norwegia	863	78,2	92	727	293	51	47	19	2	19000
P o l s k a	1864	94,4	203	1804	690	206	.	.	.	15088
Portugalia	350	66,3	93	228 ^{c)}	73	41	16	4	2	.
Republika Czeska ...	736	96,7	278	761	276	51	0	0	0	40960
Rosja	80479	49,2	100	88815	25787	6423	1651	225	150	800
Rumunia	1347	98,0	212	1314	452	115	.	.	.	.
Słowacja	494	84,7	256	438	167	36	.	.	.	1155
Słowenia	357	91,3	283	342	115	32	3	1	0	550
Szwajcaria	449	82,4	368	316	124	30	.	.	.	.
Szwecja	3155	76,8	115	3010	905	265	36	16	5	35860
Turcja	1400	86,6	138	1633 ^{c)}	700	117	.	.	.	9979
Ukraina	2119	63,8	221	1698	600	145	1	.	.	936
Węgry	337	97,6	171	340	131	42	0	.	.	.
W. Brytania	340	88,2	120	227	95	17	1	0	0	162
Włochy	1447	70,1	145	1431	521	115	97	44	18	79155

a) Patrz "Uwagi metodyczne". b) Takich jak: grzyby i owoce leśne. c) Bez udziału drzew martwych.

TABL. 4(267). STAN I ZMIANY CERTYFIKOWANEJ POWIERZCHNI LEŚNEJ OD KOŃCA 2003 R. DO POŁOWY 2006 R. W PAŃSTWACH REGIONU EKG ONZ

KRAJE	FSC ^{a)}		PEFC ^{b)}		SFI ^{c)}		CSA ^{d)}	
	2006	zmiana	2006	zmiana	2006	zmiana	2006	zmiana
	w ha							
Austria	5039	995	3374000	-550000	.	.	.	.
Belgia	6170	1770	246629	83629	.	.	.	.
Chorwacja	1988480	0	.	.	.	.	.	.
Dania	876	490	26008	18940	.	.	.	.
Estonia	1064130	576	.	.	.	.	.	.
Finlandia	9490	9398	22150982	240982	.	.	.	.
Francja	15325	4637	4129069	1129069	.	.	.	.
Grecja	31526	.	.	.	.	.	.	.
Hiszpania	119982	119182	518117	-89481883	.	.	.	.
Irlandia	438360	-1640	.	.	.	.	.	.
Jugosławia .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Kanada	16598599	-16598599	.	.	31107717	5607717	72560318	44155318
Liechtenstein	7372	522	.	.	.	.	.	.
Litwa	1056875	682415	.	.	.	.	.	.
Luksemburg .....	.	.	19326	19326	.	.	.	.
Łotwa	1687996	2064	37860	12164	.	.	.	.
Malta .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Niderlandy	136383	8756	.	.	.	.	.	.
Niemcy	587182	143147	7195311	697802	.	.	.	.
Norwegia	5100	94900	9231700	-70776300	.	.	.	.
P o l s k a	6579417	-207561	.	.	.	.	.	.
Portugalia	73612	73612	50012	50012	.	.	.	.
Republika Czeska	22267	11826	1957051	52152	.	.	.	.
Rosja	9533192	8137713	.	.	.	.	.	.
Rumunia	1124412	1092801	.	.	.	.	.	.
Słowacja	162899	112899	.	.	.	.	.	.
Słowenia .....	.	.	.	.	.	.	.	.
St. Zjedn. Ameryki	7579110	3773442	.	.	23269052	6566734	.	.
Szwajcaria	428351	180151	315892	129792	.	.	.	.
Szwecja	10444880	410907	6707314	2950690	.	.	.	.
Turcja .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Ukraina	790141	587141	.	.	.	.	.	.
Węgry	188687	-1488	.	.	.	.	.	.
W. Brytania	1689258	689258	0	-10000	.	.	.	.
Włochy	15845	-98155	608234	608234	.	.	.	.

a) Certyfikacja w systemie FSC (Forest Stewardship Council). b) Certyfikacja wg systemu PEFC (Pan – European Forest Certification). c) Certyfikacja SFI (Sustainable Forest Initiative Program, American Forest and Paper Association). d) Certyfikacja CSA (Canada's National Sustainable Forest Management System Standard).

Ź r ó d ł o: "Forest Management Certificates by Continents" – Forest Stewardship Council International Center, 2006, "PEFC Statistics Interactive Database" – PEFC Council Statistic, 2006. "Certification Summary" – Canadian Sustainable Forestry Certification Coalition, 2006

TABL. 5(268). POZYSKANIE DREWNA (grubizny)

A. OGÓŁEM

KRAJE	2001	2002	2003	2004		
	w mln m ³			udział w świecie w %	zużycie na 1 mieszkańca w m ³	
Ś W I A T	3283,9	3298,9	3352,9	3417,7	100,0	0,54
Afryka	588,9	596,6	608,0	620,0	18,14	0,71
w tym:						
Dem. Rep. Konga	69,7	70,9	72,2	73,4	2,15	1,34
Egipt	16,6	16,8	16,9	17,1	0,50	0,23
Etiopia	91,3	92,7	94,5	96,0	2,81	1,33
Ghana	21,9	21,8	22,1	22,0	0,64	1,03
Kenia	21,7	21,8	21,9	22,2	0,65	0,68
Mozambik	18,0	18,0	18,0	18,0	0,53	0,94
Nigeria	69,1	69,5	69,9	70,3	2,06	0,55
Rep. Pd. Afryki	30,6	30,6	33,2	33,2	0,97	0,73
Sudan	19,0	19,2	19,4	19,7	0,58	0,57
Tanzania	23,3	23,4	23,6	23,8	0,70	0,63
Uganda	37,8	38,3	38,9	39,4	1,15	1,48
Ameryka Północna	730,0	733,9	732,4	753,8	22,06	1,46
w tym:						
Kanada	187,6	192,1	190,2	199,6	5,84	6,34
Meksyk	45,2	44,0	44,4	45,2	1,32	0,43
St. Zjedn. Ameryki	449,1	448,0	448,5	458,3	13,41	1,52
Ameryka Południowa	332,3	333,7	342,4	355,7	10,41	0,96
w tym:						
Argentyna	9,3	9,3	13,7	13,7	0,40	0,35
Brazylia	236,4	237,5	242,2	247,1	7,23	1,36
Chile	37,8	37,8	37,0	42,5	1,24	2,64
Kolumbia	12,5	11,6	12,0	10,5	0,31	0,23
Paragwaj	9,7	9,8	9,9	10,0	0,29	1,66
Peru	8,6	8,8	8,4	8,9	0,26	0,32
Azja	1007,6	999,4	1002,8	1003,5	29,36	0,27
w tym:						
Bangladesz	28,4	28,0	28,0	28,0	0,82	0,19
Chiny	284,9	284,2	286,1	286,1	8,37	0,24
Filipiny	44,4	16,0	16,0	16,0	0,47	0,20
Indie	296,7	319,4	321,0	323,0	9,45	0,30
Indonezja	112,2	115,6	112,0	109,1	3,19	0,49
Japonia	15,9	15,2	15,3	15,7	0,46	0,22
Malezja	19,4	21,1	24,7	25,1	0,73	0,80
Pakistan	33,2	27,7	28,0	28,3	0,83	0,18
Turcja	15,3	16,1	15,8	16,5	0,48	0,26
Wietnam	30,8	30,7	26,4	26,5	0,78	0,32
Europa	564,6	578,4	607,7	627,6	18,36	0,84
w tym:						
Austria	13,5	14,8	17,1	16,5	0,48	3,02
Belgia	4,2	4,5	4,8	4,8	0,14	0,64
Białoruś	6,5	6,9	7,5	7,5	0,22	0,62
Bułgaria	4,0	4,8	4,8	4,8	0,14	0,60
Estonia	10,2	10,5	10,2	10,3	0,30	7,15
Finlandia	52,2	53,0	53,8	53,8	1,57	12,73
Francja	39,8	35,4	32,8	35,0	1,02	0,55
Hiszpania	15,1	15,8	16,1	16,3	0,48	0,46
Litwa	5,7	6,1	6,3	6,1	0,18	1,50
Łotwa	12,8	13,5	12,9	12,8	0,37	3,95
Niemcy	39,5	42,4	51,2	54,5	1,59	0,63
Norwegia	9,0	8,7	8,3	8,8	0,26	2,52
P o l s k a	25,0	27,1	28,7	30,4	0,89	0,85
Portugalia	8,9	8,7	9,7	11,6	0,34	1,08
Republika Czeska	14,4	14,5	15,1	15,6	0,46	1,29
Rosja	164,7	165,0	174,0	182,0	5,33	0,99
Rumunia	12,4	15,2	15,4	15,8	0,46	0,71
Słowacja	5,8	5,8	6,4	7,2	0,21	1,16
Szwecja	63,2	66,6	67,1	67,3	1,97	8,49
Ukraina	9,9	12,3	13,8	14,9	0,44	0,25
Węgry	5,8	5,8	5,8	5,7	0,17	0,49
Wielka Brytania	7,9	7,8	8,1	8,3	0,24	0,14
Włochy	8,1	7,5	8,2	8,7	0,25	0,25
Oceania	60,4	56,8	59,6	57,1	1,67	1,46
w tym:						
Australia	31,1	26,2	29,8	28,8	0,84	1,39
Nowa Zelandia	20,7	22,1	21,2	19,7	0,58	3,71

TABL. 5(268). POZYSKANIE DREWNA (grubizny) (dok.)

B. DREWNO PRZEMYSŁOWE

K R A J E	2001	2002	2003	2004				zużycie na 1 mieszkańca w m ³
				ogółem	w tym drewno			
					tartaczne okleina sklejka	papierówka	pozostałe drewno	
w mln m ³								
Ś W I A T	1535,9	1555,8	1597,8	1645,7	970,5	521,7	153,5	0,26
Afryka	66,7	65,5	69,9	70,2	26,7	16,4	27,1	0,08
w tym:								
Dem. Rep. Konga	3,7	3,7	3,7	3,7	0,2	.	3,5	0,06
Etiopia	2,5	2,5	2,9	2,9	0,0	0,0	2,9	0,04
Ghana	1,2	1,1	1,4	1,4	1,4	.	.	0,06
Kenia	1,9	1,8	1,8	1,8	0,2	0,4	1,2	0,06
Mozambik	1,3	1,3	1,3	1,3	0,1	.	1,2	0,07
Nigeria	9,4	9,4	9,4	9,4	7,1	0,0	2,3	0,07
Rep. Pd. Afryki	18,6	18,6	21,2	21,2	5,2	14,8	1,1	0,46
Sudan	2,2	2,2	2,2	2,2	0,1	.	2,1	0,06
Tanzania	2,3	2,3	2,3	2,3	0,3	0,2	1,8	0,06
Uganda	3,2	3,2	3,2	3,2	1,1	.	2,1	0,12
Ameryka Północna	600,6	605,8	604,4	623,6	411,3	198,9	13,5	1,21
w tym:								
Kanada	184,7	189,2	187,3	196,7	166,4	26,8	3,4	6,26
Meksyk	7,4	6,1	6,3	6,9	5,7	1,0	0,2	0,07
St. Zjedn. Ameryki	403,2	405,0	405,6	414,7	234,7	171,0	9,0	1,37
Ameryka Południowa	145,6	146,5	153,2	163,5	82,8	71,2	9,5	0,44
w tym:								
Argentyna	5,3	5,3	9,7	9,7	3,3	6,3	0,1	0,25
Brazylia	103,0	103,0	106,6	110,5	54,9	47,5	8,1	0,61
Chile	25,7	25,5	24,3	29,4	15,9	13,2	0,2	1,81
Kolumbia	1,7	2,0	2,1	2,0	1,1	0,8	0,1	0,04
Paragwaj	4,0	4,0	4,0	4,0	3,5	.	0,5	0,67
Peru	1,3	1,4	1,1	1,5	1,3	.	0,1	0,06
Azja	212,4	219,7	226,8	229,3	149,5	25,2	54,6	0,07
w tym:								
Bangladesz	0,6	0,3	0,3	0,3	0,2	0,0	0,1	0,00
Chiny	93,9	93,1	95,1	95,1	52,6	6,7	35,8	0,09
Filipiny	2,7	2,7	2,8	3,0	0,3	0,4	2,3	0,04
Indie	19,3	18,8	18,8	19,1	18,4	0,6	0,2	0,02
Indonezja	26,5	33,0	32,5	32,5	26,0	3,2	3,2	0,14
Japonia	15,8	15,1	15,2	15,6	12,0	3,6	0	0,22
Malezja	16,2	17,9	21,5	22,0	22,0	0	0	0,67
Pakistan	2,7	2,7	2,7	2,7	1,9	.	0,8	0,02
Turcja	10,0	11,2	10,7	11,2	5,2	4,3	1,7	0,18
Europa	462,8	470,4	492,9	510,9	276,4	193,6	40,9	0,68
w tym:								
Austria	10,6	11,8	13,7	12,9	10,0	2,9	.	2,56
Belgia	3,7	4,0	4,2	4,2	2,7	1,3	0,2	0,58
Białoruś	5,5	6,0	6,4	6,4	2,3	1,6	2,5	0,52
Estonia	8,3	8,6	8,4	8,1	4,2	2,8	1,1	5,56
Finlandia	47,7	48,5	49,2	49,3	24,3	25,0	.	11,84
Francja	37,5	32,7	30,5	32,5	21,0	11,0	0,5	0,51
Hiszpania	13,3	13,9	14,1	14,2	7,8	5,5	0,9	0,41
Litwa	4,2	4,8	5,0	4,9	3,4	1,4	0,0	1,14
Łotwa	11,3	12,3	11,9	11,8	7,9	3,3	0,6	3,70
Niemcy	36,5	37,8	45,4	48,7	32,2	12,7	3,7	0,56
Norwegia	7,9	7,5	7,0	7,6	4,2	3,4	0,0	2,21
P o l s k a	23,4	25,0	27,2	29,3	13,1	14,0	2,3	0,76
Portugalia	8,3	8,1	9,1	11,0	1,9	8,9	0,2	1,02
Republika Czeska	13,4	13,5	14,0	14,4	8,4	5,6	0,4	1,20
Rosja	117,8	118,6	126,6	134,0	58,8	54,2	21,1	0,66
Rumunia	9,8	12,1	12,5	12,8	8,2	2,5	2,1	0,57
Słowacja	5,5	5,5	6,1	6,9	3,1	3,4	0,4	1,12
Szwecja	57,3	60,7	61,2	61,4	35,4	25,5	0,5	7,80
Ukraina	5,8	4,9	5,6	6,5	4,6	1,0	0,9	0,08
Węgry	3,5	3,4	3,0	3,0	1,6	0,7	0,8	0,24
W. Brytania	7,7	7,6	7,8	8,0	5,0	2,6	0,4	0,14
Włochy	2,9	2,6	2,6	2,9	1,4	5,3	0,9	0,13
Oceania	47,9	47,9	50,7	48,1	23,8	16,4	8,0	1,19
w tym:								
Australia	24,4	23,1	26,7	25,7	12,2	12,8	0,8	1,24
Nowa Zelandia	20,7	22,1	21,2	19,7	9,2	3,3	7,2	3,71

Ź r ó ł o: "Forest Products 2000 – 2004", FAO, Rome 2006.

TABL. 6(269). POZYSKANIE DREWNA (grubizny) WEDŁUG RODZAJÓW

KRAJE	2001	2002	2003	2004	2001	2002	2003	2004
	grubizna iglasta				grubizna liściasta			
	w mln m ³							
Ś W I A T	1164,4	1183,6	1222,4	1256,4	2119,1	2115,3	2130,5	2161,3
Afryka	25,5	25,7	24,8	25,0	563,5	571,0	583,2	595,0
w tym:								
Dem. Rep. Konga .....	.	.	.	.	69,7	70,9	72,2	73,4
Egipt .....	.	.	.	.	16,6	16,8	16,9	17,1
Etiopia	6,2	6,3	6,4	6,5	85,1	86,3	88,1	89,4
Ghana .....	.	.	.	.	21,9	21,8	22,1	22,0
Kenia	1,6	1,5	1,5	1,5	20,1	20,3	20,5	20,6
Nigeria .....	.	.	.	.	69,1	69,5	69,9	70,3
Rep. Pd. Afryki	9,4	9,4	8,5	8,5	21,2	21,2	24,7	24,7
Sudan	0,0	0,0	0,0	0,0	19,0	19,2	19,4	19,6
Tanzania	0,5	0,5	0,5	0,5	22,7	22,9	23,1	23,3
Uganda	0,3	0,3	0,3	0,3	37,5	38,0	38,6	39,1
Ameryka Północna	465,9	471,0	474,6	488,6	264,1	262,9	257,8	265,3
w tym:								
Kanada	152,2	155,8	154,2	161,9	35,4	36,3	36,8	37,6
Meksyk	18,1	16,8	16,9	17,7	27,1	27,2	27,4	27,5
St. Zjedn. Ameryki	281,2	283,6	288,7	294,0	167,9	164,5	159,8	164,4
Am. Południowa	81,1	81,4	90,0	96,4	251,2	252,4	252,4	259,2
w tym:								
Argentyna	3,6	3,6	6,7	6,7	5,7	5,7	6,9	6,9
Brazylia	53,0	53,1	54,6	56,6	183,4	184,4	187,6	190,6
Chile	22,2	22,0	23,7	28,0	15,6	15,8	13,3	14,5
Kolumbia	0,6	0,7	3,3	2,9	11,9	10,9	8,7	7,6
Paragwaj .....	.	.	.	.	9,7	9,8	9,9	10,0
Peru	0,0	0,0	0,0	0,0	8,6	8,8	8,4	8,9
Azja	178,4	180,3	181,3	183,0	829,2	819,1	821,5	820,5
w tym:								
Bangladesz .....	.	.	.	.	28,4	28,0	28,0	28,0
Chiny	137,6	137,1	138,3	138,3	147,4	147,1	147,8	147,8
Filipiny .....	.	.	.	.	44,4	16,0	16,0	16,0
Indie	10,9	11,8	11,8	11,9	285,8	307,6	309,2	311,1
Indonezja	0,2	0,2	0,2	0,2	112,0	115,3	111,8	108,9
Japonia	12,8	12,4	12,6	13,2	3,1	2,8	2,7	2,6
Malezja .....	.	.	.	.	19,4	21,1	24,7	25,1
Pakistan	0,8	1,5	1,5	1,5	32,5	26,2	26,5	26,8
Turcja	6,6	7,9	7,4	8,1	8,8	8,2	8,5	8,4
Europa	378,7	389,9	414,8	428,2	185,9	188,6	193,0	199,5
w tym:								
Austria	11,3	12,7	14,7	14,1	2,1	2,2	2,3	2,4
Belgia	2,8	3,0	3,2	3,2	1,4	1,5	1,5	1,5
Białoruś	3,7	4,0	5,7	5,7	2,8	3,0	1,8	1,8
Bułgaria	1,4	1,6	1,6	1,6	2,6	3,2	3,2	3,2
Estonia	6,7	6,9	6,9	6,3	3,5	3,6	3,6	4,0
Finlandia	43,7	44,5	45,1	45,2	8,5	8,5	8,6	8,6
Francja	25,3	22,1	19,9	21,5	14,6	13,4	12,9	13,5
Hiszpania	8,6	8,9	9,0	9,1	6,6	6,9	7,1	7,2
Litwa	2,9	3,4	3,6	3,5	2,8	2,7	2,7	2,7
Łotwa	8,6	8,6	7,0	6,7	4,3	4,9	5,9	6,0
Niemcy	28,7	33,2	40,3	43,8	10,8	9,2	10,9	10,7
Norwegia	8,2	7,8	7,5	8,0	0,8	0,8	0,8	0,8
P o l s k a	18,0	19,8	20,8	22,3	7,0	7,3	7,9	8,1
Portugalia	4,0	3,3	3,5	4,6	5,0	5,5	6,1	6,9
Republika Czeska	12,7	13,0	13,7	13,9	1,7	1,5	1,5	1,7
Rosja	99,4	99,8	110,8	116,2	65,3	65,2	63,2	65,8
Rumunia	4,5	6,6	6,6	5,8	7,9	8,6	8,9	9,9
Słowacja	2,8	2,9	3,4	4,0	3,0	2,9	3,0	3,2
Szwecja	56,8	60,2	60,6	60,8	6,4	6,5	6,6	6,6
Ukraina	5,7	5,9	6,5	7,1	4,2	6,4	7,3	7,7
Węgry	0,6	0,6	0,7	0,9	5,2	5,2	5,1	4,8
W. Brytania	7,4	7,3	7,6	7,8	0,6	0,5	0,5	0,5
Włochy	1,5	1,4	1,5	1,6	6,6	6,1	6,8	7,1
Oceania	35,1	35,4	37,0	35,2	25,3	21,4	22,7	21,8
w tym:								
Australia	14,3	13,3	15,7	15,4	16,8	12,9	14,1	13,4
Nowa Zelandia	20,4	21,8	21,0	19,6	0,3	0,2	0,2	0,2

TABL. 7(270). PRODUKTY PRZEMYSŁU DRZEWNEGO W 2004 R.

K R A J E	Tarcica		Panele drzewne		Masa celulozowa drzewna		Papier i tektura	
	w tys. m ³	udział w świecie w%	w tys. m ³	udział w świecie w%	w tys. ton	udział w świecie w%	w tys. ton	udział w świecie w%
Ś W I A T	415553	100,00	224929	100,00	174635	100,00	354490	100,00
Afryka	8821	2,12	2856	1,27	2677	1,53	4831	1,36
w tym:								
Egipt	2	0,00	56	0,02	0	x	460	0,13
Gabon	133	0,03	222	0,10	.	x	0	x
Ghana	480	0,12	435	0,19	.	x	0	x
Kamerun	702	0,17	88	0,04	0	x	0	x
Kenia	78	0,02	83	0,04	98	0,06	165	0,05
Maroko	83	0,02	35	0,02	177	0,10	129	0,04
Nigeria	2000	0,48	95	0,04	23	0,01	19	0,01
Rep. Pd. Afryki	2171	0,52	1022	0,45	2076	1,19	3774	1,06
Tunezja	20	0,00	104	0,05	0	0,00	94	0,03
Zimbabwe	397	0,10	77	0,03	42	0,02	80	0,02
Ameryka Północna	153157	36,86	61549	27,36	81073	46,42	108931	30,73
w tym:								
Kanada	60655	14,60	16575	7,37	26424	15,13	20578	5,80
Meksyk	2962	0,71	430	0,19	338	0,19	4391	1,24
St. Zjedn. Ameryki	87436	21,04	44262	19,68	54301	31,09	83612	23,59
Ameryka Południowa	34835	8,38	10372	4,61	14094	8,07	12824	3,62
w tym:								
Argentyna	1388	0,33	1112	0,49	782	0,45	1511	0,43
Brazylia	21200	5,10	6283	2,79	9580	5,49	8221	2,32
Chile	8015	1,93	1927	0,86	3338	1,91	1170	0,33
Ekwador	755	0,18	261	0,12	2	0,00	100	0,03
Kolumbia	622	0,15	225	0,10	209	0,12	899	0,25
Wenezuela	947	0,23	233	0,10	142	0,08	723	0,20
Azja	72419	17,43	76060	33,82	24584	14,08	114572	32,32
w tym:								
Chiny	12211	2,94	44914	19,97	4080	2,34	53463	15,08
Filipiny	339	0,08	777	0,35	175	0,10	1056	0,30
Indie	17500	4,21	2341	1,04	1827	1,05	4145	1,17
Indonezja	4330	1,04	5393	2,40	5482	3,14	7223	2,04
Japonia	13603	3,27	5288	2,35	10586	6,06	29253	8,25
Malezja	5598	1,35	6963	3,10	123	0,07	978	0,28
Pakistan	1180	0,28	354	0,16	28	0,02	700	0,20
Republika Korei	4366	1,05	3860	1,72	545	0,31	10511	2,97
Tajlandia	288	0,07	685	0,30	916	0,52	3420	0,96
Turcja	6215	1,50	3833	1,70	225	0,13	1643	0,46
Europa	137703	33,14	69730	31,00	49504	28,35	109315	30,84
w tym:								
Austria	11133	2,68	3419	1,52	1934	1,11	4852	1,37
Belgia	1215	0,29	2698	1,20	531	0,30	2131	0,60
Białoruś	2304	0,55	815	0,36	61	0,03	279	0,08
Estonia	2000	0,48	388	0,17	70	0,04	66	0,02
Finlandia	13544	3,26	2029	0,90	12619	7,23	14036	3,96
Francja	9860	2,37	6046	2,69	2503	1,43	10249	2,89
Hiszpania	3730	0,90	4754	2,11	1905	1,09	5490	1,55
Litwa	1450	0,35	393	0,17	0	x	99	0,03
Łotwa	3947	0,95	394	0,18	.	x	38	0,01
Niemcy	19850	4,78	14108	6,27	2244	1,28	20392	5,75
Norwegia	2230	0,54	493	0,22	2528	1,45	2294	0,65
P o l s k a	3743	0,90	6491	2,89	1027	0,59	2635	0,74
Portugalia	1100	0,26	1316	0,59	1949	1,12	1674	0,47
Republika Czeska	3940	0,95	1390	0,62	732	0,42	934	0,26
Rosja	21500	5,17	7159	3,18	6885	3,94	6789	1,92
Rumunia	4588	1,10	951	0,42	262	0,15	462	0,13
Słowacja	1837	0,44	508	0,23	520	0,30	798	0,23
Szwajcaria	1505	0,36	897	0,40	271	0,16	1777	0,50
Szwecja	16900	4,07	681	0,30	12106	6,93	11589	3,27
Ukraina	2019	0,49	1308	0,58	27	0,02	702	0,20
Węgry	205	0,05	638	0,28	0	x	579	0,16
W. Brytania	2782	0,67	3533	1,57	344	0,20	6240	1,76
Włochy	1580	0,38	5596	2,49	492	0,28	9667	2,73
Oceania	8617	2,07	4363	1,94	2703	1,55	4017	1,13
w tym:								
Australia	4038	0,97	2083	0,93	1107	0,63	3090	0,87
Nowa Zelandia	4369	1,05	2219	0,99	1596	0,91	920	0,26

TABL. 8(271). IMPORT DREWNA (grubizny)

KRAJE	1999	2000	2001	2002	2003	2004		
	w tys. m ³						udział w świecie w %	wartość w mln dol.
Ś W I A T	107052	117428	119860	120760	122672	125542	100,0	11985,7
Afryka	927	785	785	660	741	1098	0,87	114,2
w tym:								
Algieria	44	39	30	30	17	79	0,06	6,4
Benin	48	48	48	66	66	15	0,01	3,0
Egipt	219	184	137	129	85	116	0,09	14,8
Maroko	424	401	458	356	479	653	0,52	61,6
Ameryka Północna	8272	9220	10275	9960	9604	9680	7,71	690,1
w tym:								
Kanada	6201	6540	7594	6995	6653	6742	5,37	412,2
Meksyk	34	36	48	48	106	262	0,21	49,5
St. Zjedn. Ameryki	1970	2571	2562	2852	2721	2523	2,01	212,5
Ameryka Południowa	117	36	86	22	23	34	0,03	2,4
w tym:								
Brazylia	16	26	79	18	18	15	0,01	1,1
Ekwador	88	0	0	0	0	.	x	0,1
Peru	4	1	0	0	0	5	0,00	0,0
Azja	41476	45275	45792	52005	52750	53582	42,68	6094,4
w tym:								
Chiny	11882	15670	18477	25873	26986	27649	22,02	3153,1
Japonia	16551	15949	13912	12663	12640	12682	10,10	1958,7
Malezja	639	758	850	416	127	118	0,09	32,2
Republika Korei	6623	6734	7118	7657	7163	6540	5,21	745,1
Tajlandia	466	493	564	674	434	520	0,41	128,5
Turcja	1430	1883	937	1061	1401	2053	1,64	180,2
Europa	56249	62098	62911	58096	59522	61116	48,68	4331,9
w tym:								
Austria	7210	8590	7666	7452	7694	9069	7,22	586,1
Belgia	3410	4024	4545	2688	2692	2898	2,31	142,6
Dania	753	637	533	596	870	821	0,65	59,6
Estonia	380	346	583	639	941	1484	1,18	87,9
Finlandia	10301	10005	11993	12688	13044	13115	10,45	677,4
Francja	2176	2043	2009	2019	2281	2175	1,73	282,8
Grecja	515	445	632	460	493	651	0,52	41,3
Hiszpania	3243	3789	4201	3380	3215	2991	2,38	247,5
Luksemburg	458	764	707	944	1526	443	0,35	28,6
Łotwa	145	136	214	387	465	806	0,64	49,7
Niderlandy	491	388	441	514	388	278	0,22	22,0
Niemcy	2756	3596	3566	2703	2608	2017	1,61	239,5
Norwegia	3085	3348	2837	2709	3016	3030	2,41	180,6
P o l s k a	591	732	882	727	669	955	0,76	59,3
Portugalia	1433	1342	1152	911	469	364	0,29	117,3
Republika Czeska	817	954	976	994	597	707	0,56	47,8
Rosja	153	527	645	229	852	1004	0,80	26,1
Słowenia	491	496	440	424	486	515	0,41	41,8
Szwajcaria	377	304	252	381	380	299	0,24	22,6
Szwecja	10428	11898	9661	10171	9697	9671	7,70	547,6
W. Brytania	317	309	363	495	703	626	0,50	124,0
Węgry	361	354	317	332	530	589	0,47	25,2
Włochy	5320	6295	5721	5308	4959	5418	4,32	569,2
Oceania	10	13	11	17	32	33	0,03	4,2
w tym:								
Australia	2	3	1	2	2	2	0,00	1,0
Nowa Zelandia	3	5	5	6	3	2	0,00	1,2

TABL. 9(272). EKSPORT DREWNA (grubizny)

KRAJE	1999	2000	2001	2002	2003	2004		
	w tys. m ³						udział w świecie w %	wartość w mln dol.
Ś W I A T	102415	118052	115362	119651	121388	123420	100,00	9355,3
Afryka	5052	6058	5335	5141	4546	5033	4,08	710,7
w tym:								
Gabon	2338	2584	2500	2016	1720	1718	1,39	200,1
Gwinea Równikowa	424	504	515	515	515	685	0,56	88,7
Liberia	208	850	798	1000	487	284	0,23	43,2
Republika Konga	211	294	464	455	738	844	0,68	166,9
Rep. Pd. Afryki	301	301	138	386	304	371	0,30	24,4
Rep. Środkowoafr	154	250	313	331	252	364	0,29	44,8
Ameryka Północna	14237	15277	15667	16015	15870	15740	12,75	1880,0
w tym:								
Kanada	2248	3048	4004	4637	5244	4979	4,03	402,9
St. Zjedn. Ameryki	11916	12157	11610	11298	10442	10538	8,54	1460,6
Ameryka Południowa	2200	2672	2281	2715	2707	2776	2,25	119,7
w tym:								
Brazylia	442	754	574	885	763	763	0,62	30,1
Chile	915	681	512	522	300	347	0,28	18,1
Urugwaj	372	921	917	1102	1374	1374	1,11	47,7
Azja	9121	11357	9089	8277	8931	8975	7,27	1274,5
w tym:								
Chiny	365	732	707	700	698	715	0,58	140,8
Indonezja	265	1609	1470	1003	802	936	0,76	278,6
Malezja	6940	6845	5125	5176	5678	5459	4,42	556,3
Myanmar	1002	1116	1011	1143	1436	1476	1,20	237,6
Europa	62651	73655	72619	76080	77781	81558	66,08	4711,4
w tym:								
Austria	1050	942	957	893	841	1037	0,84	100,1
Belgia	1268	1181	1041	1029	1142	1088	0,88	94,7
Białoruś	834	945	1108	1342	1518	1518	1,23	35,7
Chorwacja	361	586	575	544	560	540	0,44	45,3
Dania	290	877	726	240	250	309	0,25	27,7
Estonia	4016	4432	3683	3360	3365	2434	1,97	117,0
Finlandia	768	533	404	408	442	531	0,43	48,9
Francja	3442	5859	5429	4619	4519	4136	3,35	271,1
Hiszpania	387	369	508	256	281	269	0,22	17,8
Litwa	940	1203	1325	1437	1453	1218	0,99	56,3
Luksemburg	291	228	268	210	284	320	0,26	16,8
Łotwa	3751	4353	4095	4469	4461	4526	3,67	195,7
Niemcy	4598	5604	4954	4932	4607	4774	3,87	365,4
Norwegia	583	514	476	552	399	351	0,28	14,8
P o l s k a	391	347	310	723	1009	1028	0,83	68,2
Portugalia	557	570	812	822	1019	1011	0,82	68,8
Republika Czeska	2798	2030	2485	2514	3174	3096	2,51	181,1
Rosja	28280	32049	32893	37770	37804	41842	33,90	2342,4
Słowacja	1232	1612	1828	1286	1189	1210	0,98	59,8
Słowenia	325	304	321	362	385	319	0,26	18,1
Szwajcaria	1239	3754	3193	2005	1784	2103	1,70	125,8
Szwecja	1335	1462	1340	1785	1533	1558	1,26	97,1
Ukraina	705	705	1091	1764	2137	2977	2,41	133,9
Węgry	1332	1593	1515	1575	1753	1479	1,20	73,2
Ocenia .....	.	9033	10370	11423	11552	9339	7,57	659,1
w tym:								
Australia	972	1127	998	1280	1275	1048	0,85	67,1
Nowa Zelandia	5804	5909	7284	7880	7518	5240	4,25	290,1
Papua Nowa Gwinea	1988	1561	1704	1858	2019	2016	1,63	200,4
Wyspy Salomona	377	424	375	396	700	1011	0,82	99,8

**TABL. 10(273). TRENDY ZMIAN USZKODZENIA (DEFOLIACJI) DRZEW W NIEKTÓRYCH KRAJACH EUROPY
W LATACH 1994 – 2005**

KRAJE	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	
	klasy defoliacji 2 – 4												zmiana w stosunku do 2004 r.
	udział drzew w %												w punk- tach pro- centowych
Austria ^{a)}	7,8	6,6	7,9	7,1	6,7	6,8	8,9	9,7	10,2	11,1	13,1	14,8	1,7
drzewa: iglaste	7,9	6,6	7,3	6,3	6,3	6,4	9,1	9,6	10,1	11,2	13,1	15,1	2,0
liściaste	7,4	6,5	11,6	12,2	9,6	9,4	7,6	10,4	11,3	10,2	13,6	12,9	-0,7
Belgia	16,9	24,5	21,2	17,4	17,0	17,7	19,0	17,9	17,8	17,3	19,4	19,9	0,5
drzewa: iglaste	21,2	21,0	25,8	19,2	13,5	15,5	19,5	17,5	19,7	18,6	15,6	16,8	1,2
liściaste	12,8	26,6	18,5	16,1	19,2	19,1	18,8	18,3	17,0	16,6	21,3	21,4	0,1
Białoruś	37,4	38,3	39,7	36,3	30,5	26,0	24,0	20,7	9,5	11,3	10,0	9,0	-1,0
drzewa: iglaste	44,0	43,9	43,1	41,2	33,9	28,9	26,1	23,4	9,7	9,5	8,9	8,4	-0,5
liściaste	18,6	22,9	29,2	23,0	19,3	17,0	16,9	13,3	9,0	15,8	12,9	10,6	-2,3
Bułgaria	28,9	38,0	39,2	49,6	60,2	44,2	46,3	33,8	37,1	33,7	39,7	35,0	-4,7
drzewa: iglaste	25,0	41,4	46,5	53,5	69,8	48,9	46,4	39,1	44,0	38,4	47,1	45,4	-1,7
liściaste	34,4	32,7	33,0	43,9	48,4	35,9	45,8	26,0	29,0	27,2	30,1	23,1	-7,0
Cypr	.	.	.	.	.	.	.	8,9	2,8	18,4	12,2	10,8	-1,4
drzewa: iglaste	.	.	.	.	.	.	.	8,9	2,8	18,4	12,2	10,8	-1,4
liściaste	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Chorwacja	28,8	39,8	30,1	33,1	25,6	23,1	23,4	25,0	20,6	22,0	25,2	27,1	1,9
drzewa: iglaste	39,3	57,5	57,0	68,7	45,8	53,2	53,3	65,1	63,5	77,4	70,6	79,5	8,9
liściaste	26,4	35,2	26,0	27,8	21,9	16,8	18,3	18,7	14,4	14,3	17,2	19,2	2,0
Dania	36,5	36,6	28,0	20,7	22,0	13,2	11,0	7,4	8,7	10,2	11,8	9,4	-2,4
drzewa: iglaste	38,7	34,8	23,2	15,9	17,0	9,9	8,8	6,7	4,5	6,1	5,8	5,5	-0,3
liściaste	32,4	39,7	36,1	28,4	30,1	18,8	13,9	8,5	15,4	16,6	19,1	14,4	-4,7
Estonia	.	.	.	.	8,7	8,7	7,4	8,5	7,6	7,6	5,3	5,4	0,1
drzewa: iglaste	16,0	14,2	14,6	11,4	9,0	9,1	7,5	8,8	7,9	7,7	5,3	5,6	0,3
liściaste	2,0	1,1	5,3	7,4	1,0	1,1	9,5	2,1	2,7	6,7	5,3	3,4	-1,9
Finlandia	13,0	13,3	13,2	12,2	11,8	11,4	11,6	11,0	11,5	10,7	9,8	8,8	-1,0
drzewa: iglaste	13,1	13,7	13,7	12,8	12,2	11,9	12,0	11,4	11,9	11,1	10,1	9,2	-0,9
liściaste	12,0	11,0	10,3	8,4	9,4	8,6	9,9	8,8	8,8	8,3	8,4	7,2	-1,2
Francja ^{b)}	8,4	12,5	17,8	25,2	23,3	19,7	18,3	20,3	21,9	28,4	31,7	34,2	2,5
drzewa: iglaste	8,2	9,2	13,5	16,2	16,8	14,1	12,0	14,0	15,2	18,9	18,6	20,8	2,2
liściaste	8,4	14,3	20,1	29,9	26,9	22,9	21,6	23,6	25,5	33,5	38,7	41,3	2,6
Grecja	23,2	25,1	23,9	23,7	21,7	16,6	18,2	21,7	20,9	.	.	16,3	.
drzewa: iglaste	13,2	13,6	14,4	13,8	12,9	13,5	16,5	17,2	16,1	.	.	15,0	.
liściaste	35,0	38,2	34,6	34,9	31,7	20,2	20,2	26,6	26,5	.	.	17,9	.
Hiszpania	19,4	23,5	19,4	13,7	13,6	12,9	13,8	13,0	16,4	16,6	15,0	21,3	6,3
drzewa: iglaste	19,1	18,1	18,1	11,5	12,9	9,8	12,0	11,6	15,6	14,1	14,0	19,4	5,4
liściaste	19,6	28,7	20,7	15,8	14,4	16,1	15,7	14,4	17,3	19,1	16,1	23,3	7,2
Irlandia	19,7	26,3	13,0	13,6	16,1	13,0	14,6	17,4	20,7	13,9	17,4	16,2	-1,2
drzewa: iglaste	19,7	26,3	13,0	13,6	16,1	13,0	14,6	17,4	20,7	13,9	17,4	16,2	-1,2
liściaste	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Litwa	25,4	24,9	12,6	14,5	15,7	11,6	13,9	11,7	12,8	14,7	13,9	11,0	-2,9
drzewa: iglaste	26,3	26,6	12,9	13,9	13,6	11,5	12,0	9,8	9,3	10,7	10,2	9,3	-0,9
liściaste	23,3	20,8	12,2	15,9	19,7	11,8	17,7	16,3	19,0	24,6	21,8	15,4	-6,4
Luksemburg	34,8	38,3	37,5	29,9	25,3	19,2	23,4	.	.	.	.	.	.
drzewa: iglaste	12,8	12,9	12,7	8,0	10,5	8,7	7,0	.	.	.	.	.	.
liściaste	46,8	51,4	49,8	41,8	33,3	25,8	33,5	.	.	.	.	.	.
Łotwa	30,0	20,0	21,2	19,2	16,6	18,9	20,7	15,6	13,8	12,5	12,5	13,1	0,6
drzewa: iglaste	34,0	23,0	24,8	21,9	18,9	20,6	20,1	15,8	14,3	12,2	11,9	13,2	1,3
liściaste	15,0	10,0	11,4	11,3	13,6	14,2	22,2	14,8	12,8	13,5	14,3	12,9	-1,4
Mołdowa	.	40,4	41,2	.	.	.	29,1	36,9	42,5	42,4	34,0	26,5	-7,5
drzewa: iglaste	.	33,3	48,4	.	.	.	.	.	.	55,4	35,5	38,0	2,5
liściaste	21,9	40,5	41,1	30,0	.	41,4	29,2	36,9	42,5	42,3	33,9	26,4	-7,5
Niderlandy	19,4	32,0	34,1	34,6	31,0	12,9	21,8	19,9	21,7	18,0	27,5	30,2	2,7
drzewa: iglaste	27,7	45,4	43,5	45,3	43,2	14,5	23,5	20,7	17,5	9,4	17,2	17,9	0,7
liściaste	5,1	10,8	19,2	17,8	14,0	10,0	18,8	18,5	29,6	33,7	46,9	53,1	6,2

a) Od 2003 r. wyniki pochodzą z innej siatki punktów badawczych i nie mogą być porównywane z poprzednimi latami.

b) Na skutek zmian metodologicznych okresy 1994 i 1997 – 2005 są jednolite, ale nie są wzajemnie porównywalne.

**TABL. 10(273). TRENDY ZMIAN USZKODZENIA (DEFOLIACJI) DRZEW W NIEKTÓRYCH KRAJACH EUROPY
W LATACH 1994 – 2005 (dok.)**

KRAJE	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	
	klasy defoliacji 2 – 4												zmiana w stosunku do 2004 r. w punk- tach pro- centowych
	udział drzew w %												
Niemcy	24,4	22,1	20,3	19,8	21,0	21,7	23,0	21,9	21,4	22,5	31,4	28,5	-2,9
drzewa: iglaste	21,6	18,3	16,7	15,4	19,0	19,2	19,6	20,0	19,8	20,1	26,3	24,9	-1,4
liściaste	30,1	29,9	30,8	28,6	25,2	26,9	29,9	25,4	24,7	27,3	41,5	35,8	-5,7
Norwegia	27,5	28,8	29,4	30,7	30,6	28,6	24,3	27,2	25,5	22,9	20,7	21,6	0,9
drzewa: iglaste	22,4	24,0	25,1	28,5	27,5	24,3	21,8	25,1	24,1	21,2	16,7	19,7	3,0
liściaste	47,6	47,4	45,0	38,9	42,2	44,8	34,0	33,7	30,4	29,0	33,2	27,6	-5,6
P o l s k a	54,9	52,6	39,7	36,6	34,6	30,6	32,0	30,6	32,7	34,7	34,6	30,7	-3,9
drzewa: iglaste	55,6	54,5	40,5	36,8	34,6	30,6	32,1	30,3	32,5	33,2	33,4	29,6	-3,8
liściaste....	51,5	46,7	37,4	35,8	34,8	31,1	32,0	31,4	33,1	39,6	38,7	34,1	-4,6
Portugalia	5,7	9,1	7,3	8,3	10,2	11,1	10,3	10,1	9,6	13,0	16,6	24,3	7,7
drzewa: iglaste	5,4	6,6	5,6	7,8	6,6	6,0	4,3	4,3	3,6	5,3	10,8	17,1	6,3
liściaste	5,8	10,4	8,3	8,6	12,0	13,7	13,2	12,8	12,6	16,2	19,0	27,0	8,0
Republika Czeska ^{c)} ..	57,7	58,5	71,9	68,6	48,8	50,4	51,7	52,1	53,4	54,4	57,3	57,1	-0,2
drzewa: iglaste	59,0	60,7	74,9	71,9	54,6	57,4	58,3	58,1	60,1	60,7	62,6	62,7	0,1
liściaste	48,0	30,6	34,0	26,5	13,5	17,1	21,4	21,7	19,9	24,4	31,8	32,0	0,2
Rosja	10,7	12,5	.	.	.	.	.	9,8	10,9	.	.	.	.
drzewa: iglaste	9,4	10,1	9,4	0,0	.	.	.	9,8	10,0	.	.	.	.
liściaste	39,4	34,4	.	.	.	.	.	.	16,0	.	.	.	.
Rumunia	21,2	21,2	16,9	15,6	12,3	12,7	14,3	13,3	13,5	12,6	11,7	8,1	-3,6
drzewa: iglaste	15,5	15,2	10,4	10,3	9,0	9,1	9,8	9,6	9,9	9,8	7,6	4,7	-2,9
liściaste	22,9	18,0	18,7	16,9	13,3	14,0	15,8	14,7	14,8	13,3	13,0	9,3	-3,7
Serbia i Czarnogóra ..	.	.	3,6	7,7	8,4	11,2	8,4	14,0	3,9	22,8	14,3	16,4	2,1
drzewa: iglaste .....	.	.	4,4	7,9	6,0	9,2	10,0	21,3	7,3	39,6	19,8	21,3	1,5
liściaste .....	.	.	3,5	7,4	10,1	13,0	6,7	6,7	0,6	21,5	13,5	15,7	2,2
Słowacja	41,8	42,6	34,0	31,0	32,5	27,8	23,5	31,7	24,8	31,4	26,7	22,9	-3,8
drzewa: iglaste	50,3	52,0	41,0	42,2	40,3	40,2	37,9	38,7	40,4	39,7	36,2	35,3	-0,9
liściaste	35,6	35,8	28,0	23,3	27,0	19,3	13,9	26,9	14,5	25,6	19,9	13,6	-6,3
Słowenia	16,0	24,7	19,0	25,7	27,6	29,1	24,8	28,9	28,1	27,5	29,3	30,6	1,3
drzewa: iglaste	19,0	33,6	26,0	32,5	36,7	38,0	34,5	32,2	31,4	35,3	37,4	33,8	-3,6
liściaste	13,0	19,3	15,0	21,4	21,7	23,2	18,4	26,7	25,9	22,6	24,2	28,5	4,3
Szwajcaria	18,2	24,6	20,8	16,9	19,1	19,0	29,4	18,2	18,6	14,9	29,1	28,1	-1,0
drzewa: iglaste	19,6	23,2	21,4	19,9	19,7	18,3	33,0	19,1	19,9	13,3	27,4	28,2	0,8
liściaste	16,2	27,0	19,8	12,5	18,1	20,4	22,1	16,3	16,0	18,1	32,8	27,9	-4,9
Szwecja .....	.	14,2	17,4	14,9	14,2	13,2	13,7	17,5	15,8	18,2	16,5	18,4	1,9
drzewa: iglaste	16,2	14,5	16,9	15,9	15,0	13,6	13,5	18,4	17,7	20,4	16,0	19,6	3,6
liściaste .....	.	7,9	20,7	6,1	7,4	8,7	7,5	14,1	8,6	10,1	8,3	9,2	0,9
Ukraina ^{d)}	32,4	29,6	46,0	31,4	51,5	56,2	60,7	39,6	27,7	27,0	29,9	8,7	-21,2
drzewa: iglaste	34,8	25,7	45,8	32,7	64,9	50,0	47,3	16,8	14,6	15,4	11,4	8,1	-3,3
liściaste	29,9	33,0	46,2	30,7	43,2	59,7	69,6	53,3	36,7	35,3	43,2	9,2	-34,0
Węgry	21,7	20,0	19,2	19,4	19,0	18,2	20,8	21,2	21,2	22,5	21,5	21,0	-0,5
drzewa: iglaste	21,2	18,7	17,8	17,4	18,7	17,6	21,5	19,5	22,8	27,6	24,2	22,0	-2,2
liściaste	21,8	20,2	19,5	19,7	19,0	18,2	20,8	21,5	20,8	22,0	21,0	20,9	-0,1
Wielka Brytania	13,9	13,6	14,3	19,0	21,1	21,4	21,6	21,1	27,3	24,7	26,5	24,8	-1,7
drzewa: iglaste	15,0	13,0	13,9	17,0	19,8	20,1	20,2	20,6	25,1	25,8	23,2	22,2	-1,0
liściaste.....	12,4	14,5	15,0	22,0	22,9	23,2	23,8	21,9	30,3	23,2	30,6	28,2	-2,4
Włochy ^{e)}	19,5	18,9	29,9	35,8	35,9	35,3	34,4	38,4	37,3	37,6	35,9	32,9	-3,0
drzewa: iglaste	15,0	19,4	25,1	28,1	25,5	23,1	19,2	19,1	20,5	20,4	21,7	22,8	1,1
liściaste	20,7	18,5	31,2	38,0	38,9	39,3	40,5	46,3	44,6	45,0	42,0	36,5	-5,5

c) Do 1997 r. dotyczy wyłącznie drzew w wieku powyżej 60 lat. d) Od 2005 r. wyniki pochodzą z bardziej szczegółowej (gęstszej) siatki punktów badawczych i nie mogą być porównywane z poprzednimi latami. e) W związku ze zmianami metodologicznymi tylko serie czasowe 1994 – 96 i 1997 – 2005 są spójne, ale nieporównywalne wzajemnie.

**TABL. 11(274). OCENA STANU USZKODZENIA DRZEW METODĄ BIOINDYKACYJNĄ (DEFOLIACJI)
W NIEKTÓRYCH KRAJACH EUROPY W 2005 R.**

KRAJE	Klasy defoliacji drzew				
	0	1	2	3 i 4	razem
	(bez defoliacji)	(słaba defoliacja)	(średnia defoliacja)	(silna defoliacja i drzewa martwe)	klasy 2 – 4
udział drzew w %					
Ogółem Europa	33,3	43,5	20,3	2,9	23,2
drzewa: iglaste	36,1	42,8	18,6	2,5	21,1
liściaste	29,0	45,0	22,7	3,3	26,0
w tym kraje Unii Europejskiej	32,0	43,9	21,3	2,8	24,1
drzewa: iglaste	35,7	42,5	19,3	2,5	21,8
liściaste	25,9	46,1	24,4	3,5	28,0
Austria	50,5	34,7	11,7	3,1	14,8
drzewa: iglaste	50,7	34,2	11,9	3,2	15,1
liściaste	48,7	38,4	10,6	2,3	12,9
Belgia	38,4	41,7	16,4	3,5	19,9
drzewa: iglaste	40,5	42,7	14,2	2,6	16,8
liściaste	37,3	41,3	17,8	3,6	21,4
Białoruś	37,7	53,3	7,1	1,9	9,0
drzewa: iglaste	37,2	54,4	6,8	1,6	8,4
liściaste	39,1	50,3	8,0	2,6	10,6
Bulgaria	22,4	42,6	27,1	7,9	35,0
drzewa: iglaste	9,0	45,6	35,7	9,7	45,4
liściaste	37,8	39,1	17,1	6,0	23,1
Chorwacja	36,3	36,6	23,8	3,3	27,1
drzewa: iglaste	4,5	16,0	66,4	13,1	79,5
liściaste	41,1	39,7	17,4	1,8	19,2
Dania	68,8	21,8	8,1	1,3	9,4
drzewa: iglaste	80,4	14,1	4,8	0,7	5,5
liściaste	54,4	31,2	12,3	2,1	14,4
Estonia	54,2	40,4	4,4	1,0	5,4
drzewa: iglaste	52,7	41,7	4,6	1,0	5,6
liściaste	78,5	18,1	1,7	1,7	3,4
Finlandia	57,6	33,6	8,0	0,8	8,8
drzewa: iglaste	56,7	34,1	8,4	0,8	9,2
liściaste	61,7	31,1	6,1	1,1	7,2
Francja	30,5	35,3	31,3	2,9	34,2
drzewa: iglaste	51,7	27,5	18,8	2,0	20,8
liściaste	19,3	39,4	37,9	3,4	38,7
Grecja	44,2	39,5	13,3	3,0	16,3
drzewa: iglaste	48,5	36,5	12,3	2,7	15,0
liściaste	38,7	43,4	14,6	3,3	17,9
Hiszpania	17,0	61,7	18,0	3,3	21,3
drzewa: iglaste	20,4	60,2	16,2	3,2	19,4
liściaste	13,5	63,2	19,9	3,4	23,3
Litwa	14,1	74,9	9,0	2,0	11,0
drzewa: iglaste	14,9	75,8	7,9	1,4	9,3
liściaste	12,1	72,5	11,6	3,8	15,4
Łotwa	19,7	67,2	11,2	1,9	13,1
drzewa: iglaste	16,1	70,7	11,3	1,9	13,2
liściaste	29,6	57,5	11,0	1,9	12,9
Mołdowa	55,2	14,6	28,4	1,8	30,2
drzewa: iglaste	43,7	18,3	35,2	2,8	38,0
liściaste	41,1	32,5	21,7	4,7	26,4
Niemcy	29,1	42,4	26,7	1,8	28,5
drzewa: iglaste	31,0	44,1	23,6	1,3	24,9
liściaste	25,2	39,0	32,8	3,0	35,8

TABL. 11(274). OCENA STANU USZKODZENIA DRZEW METODĄ BIOINDYKACYJNĄ (DEFOLIACJI) W NIEKTÓRYCH KRAJACH EUROPY W 2005 R. (dok.)

KRAJE	Klasy defoliacji drzew				
	0 (bez defoliacji)	1 (słaba defoliacja)	2 (średnia defoliacja)	3 i 4 (silna defoliacja i drzewa martwe)	razem klasy 2 – 4
udział drzew w %					
Norwegia	44,2	34,2	17,6	4,0	21,6
drzewa: iglaste	47,2	33,1	16,3	3,4	19,7
liściaste ^{a)}	34,8	37,6	21,8	5,8	27,6
P o l s k a	12,2	57,1	28,2	2,5	30,7
drzewa: iglaste	12,3	58,1	27,2	2,4	29,6
liściaste	12,0	53,9	31,4	2,7	34,1
Niderlandy	55,2	14,6	28,4	1,8	30,2
drzewa: iglaste	78,8	3,3	17,2	0,7	17,9
liściaste	11,1	35,8	49,4	3,7	53,1
Portugalia	28,2	47,5	19,8	4,5	24,3
drzewa: iglaste	47,5	35,4	16,5	0,6	17,1
liściaste	21,0	52,0	21,0	6,0	27,0
Republika Czeska	11,6	31,3	56,1	1,0	57,1
drzewa: iglaste	9,7	27,6	61,7	1,0	62,7
liściaste	19,8	48,2	30,7	1,3	32,0
Rumunia	73,1	18,8	7,2	0,9	8,1
drzewa: iglaste	79,6	15,7	3,9	0,8	4,7
liściaste	70,9	19,8	8,4	0,9	9,3
Serbia i Czarnogóra ^{b)}	50,7	32,9	15,6	0,8	16,4
drzewa: iglaste	46,2	32,5	20,1	1,2	21,3
liściaste	51,3	33,0	15,0	0,7	15,7
Słowacja	14,2	62,9	21,8	1,1	22,9
drzewa: iglaste	5,6	59,1	33,4	1,9	35,3
liściaste	20,7	65,7	13,0	0,6	13,6
Słowenia	29,3	40,1	25,1	5,5	30,6
drzewa: iglaste	28,1	38,1	27,3	6,5	33,8
liściaste	30,2	41,3	23,7	4,8	28,5
Szwajcaria	28,8	43,1	19,4	8,7	28,1
drzewa: iglaste	23,7	48,1	20,9	7,3	28,2
liściaste	39,8	33,1	16,3	11,6	27,9
Szwecja	46,1	35,5	14,8	3,6	18,4
drzewa: iglaste	45,1	35,3	15,5	4,1	19,6
liściaste	55,9	34,9	7,9	1,3	9,2
Ukraina	62,6	28,7	7,6	1,1	8,7
drzewa: iglaste	63,0	28,9	7,0	1,1	8,1
liściaste	62,2	28,6	8,0	1,2	9,2
Węgry	38,8	40,2	15,2	5,8	21,0
drzewa: iglaste	36,4	41,6	15,9	6,1	22,0
liściaste	39,1	40,0	15,0	5,9	20,9
Wielka Brytania	29,1	46,1	23,0	1,8	24,8
drzewa: iglaste	30,8	47,0	20,8	1,4	22,2
liściaste	26,8	45,0	25,8	2,4	28,2
Włochy	25,6	41,5	28,3	4,6	32,9
drzewa: iglaste	41,0	36,2	19,9	2,9	22,8
liściaste	20,1	43,4	31,2	5,3	36,5

a) Specjalne badanie dotyczące brzozy. b) Dane dotyczą tylko Serbii.

TABL. 12(275). LICZBA POŻARÓW LASÓW I GRUNTÓW LEŚNYCH W WYBRANYCH KRAJACH EUROPY

KRAJE	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
Bułgaria	114	246	200	578	320	1710	825	402	452	294	.
Cypr .....	.	.	.	.	.	285	299	243	427	221	185
Finlandia .....	.	1475	1585	370	1528	826	822	2512	3902	2270	2696
Francja	6545	6400	8000	6289	4960	4603	4309	4097	7023	3767	1871 ^{a)}
Grecja	1438	1508	2273	1842	1486	2581	2535	1141	1452	1748	1544
Hiszpania	25828	16771	22320	22448	18237	24118	19099	19929	18616	21396	26261 ^{b)}
Łotwa	582	1095	768	357	1196	915	272	1720	900	647	365
Niemcy	1237	1748	1467	1032	1178	1210	587	513	2524	626	496
P o l s k a	7681	7523	6528	5946	9405	12428	4480	10101	17088	7006	12169
Portugalia	34116	28626	23497	34676	25477	34109	26942	26488	20864	21970	35698
Rumunia	62	72	37	59	138	688	268	516	203	34	64
Słowacja	254	662	535	1056	426	824	311	570	872	153	362
Włochy	7378	9093	11612	10155	7235	10629	7134	4594	9697	6428	7951

a) Obszar śródziemnomorski. b) Wstępne dane dla 2005 r.

Ź r ó d ł o: "Forest Fires in Europe – 2005 fire campaign", Raport Nr 6 dla Komisji Europejskiej przygotowany przez Wspólne Centrum Badawcze (JRC), Włochy 2005; dla Polski – dane Komendy Głównej Państwowej Straży Pożarnej, dla Słowacji 2005 r. – dane Głównego Urzędu Statystycznego w Bratysławie.

TABL. 13(276). POWIERZCHNIA POŻARÓW LASÓW I GRUNTÓW LEŚNYCH W WYBRANYCH KRAJACH EUROPY

KRAJE	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
	w hektarach										
Bułgaria	550	2150	595	6967	8291	57406	20152	6513	5000	1137	.
Cypr .....	.	.	.	.	.	8034	4830	2196	2349	1218	1838
Finlandia .....	.	433	1146	131	609	355	179	573	1359	735	1068
Francja	18118	11210	20500	19282	15906	24078	20642	30159	73275	13709	17356 ^{a)}
Grecja	27202	25310	52373	92901	8289	145033	18221	6013	3517	10267	6437
Hiszpania	143468	59814	98503	133643	82217	188586	66075	107472	130069	134193	179929 ^{b)}
Łotwa	535	927	448	211	1544	1341	311	2222	559	428	121
Niemcy	592	1381	599	397	415	581	122	122	1315	274	183
P o l s k a	5403	14120	6598	4019	8307	7013	3429	5200	21500	3781	5826
Portugalia	169612	88867	30534	158369	70613	159604	112158	124411	421835	128937	338262
Rumunia	208	227	68	137	379	3607	1001	3536	762	124	162
Słowacja .....	.	.	.	.	557	904	305	595	1567	157	.
Włochy	46466	57986	103015	140432	61989	114648	76427	40768	91803	60179	6428

a) Obszar śródziemnomorski. b) Wstępne dane dla 2005 r.

Ź r ó d ł o: "Forest Fires in Europe – 2005 fire campaign", Raport Nr 6 dla Komisji Europejskiej przygotowany przez Wspólne Centrum Badawcze (JRC), Włochy 2005; dla Polski – dane Komendy Głównej Państwowej Straży Pożarnej.

TABL. 14(277). PRACUJĄCY ^{a)} W LEŚNICTWIE I USŁUGACH LEŚNYCH

KRAJE	Wszystkie sektory			Leśnictwo łącznie z działalnością usługową		
	1995	2000	2002	1995	2000	2002
	w tys. osób					
EU 15	148694	159232	162974	278	240	256
Austria	3675	3684	3734	11	6	6
Belgia	3793	4120	4052	3	.	.
Dania	2601	2716	2741	.	.	.
Finlandia	2016	2367	2406	18	27	21
Francja	21907	23123	23885	37	37	40
Grecja	3821	3946	3949	8	7	9
Hiszpania	12495	15306	16241	27	36	34
Irlandia	1262	1671	1750	3	.	.
Luksemburg	162	181	188	.	.	.
Niderlandy	6782	7860	8176	.	.	.
Niemcy	35782	36324	36275	65	48	42
Portugalia	4417	5016	5133	9	11	15
Szwecja	4051	4125	4348	31	20	19
W. Brytania	25989	27862	28338	17	12	18
Włochy	19943	20930	21757	51	36	44
Islandia	140	157	156	.	.	.
Norwegia	2043	2271	2293	6	6	5
Szwajcaria .....	.	3879	3959	.	5	7
Cypr .....	.	294	315	.	1	1
Estonia .....	.	568	581	.	7	8
Litwa .....	.	1525	1421	.	15	7
Łotwa .....	.	942	987	.	19	34
P o l s k a .....	.	14518	13820	77^{b)}	60^{b)}	55^{b)}
Republika Czeska .....	.	4675	4763	.	48	43
Słowacja .....	.	2083	2111	.	25	24
Słowenia .....	.	894	922	.	4	4
Węgry .....	.	3807	3846	.	16	18
Bułgaria .....	.	2872	2800	.	33	21
Rumunia .....	.	10898	9768	.	58	43

a) Wyniki uzyskane na podstawie reprezentacyjnego badania LFS (Labour Force Survey – Badania Aktywności Ekonomicznej Ludności). b) Dla Polski – dane Głównego Urzędu Statystycznego (patrz Tabl.1(143), str.134).

Ź r ó d ł o: "Forestry Statistics Data 1990 – 2002" Pocketbooks, Eurostat, European Commission 2003.

TABL.15(278). PRACUJĄCY ^{a)} W SEKTORZE LEŚNYM W 2002 R.

KRAJE	Wszystkie Sektory	W tym sektor leśny					
		razem	w % wszystkich sektorów	leśnictwo i usługi leśne		produkcja drewna i wyrobów z drewna	produkcja masy włóknistej oraz papieru
				w tys. osób	w % wszystkich sektorów		
	w tys. osób					w tys. osób	
EU 15	162974	1937	1,19	256	0,16	1004	677
Austria	3734	51	1,37	6	0,17	28	17
Belgia	4052	46	1,13	.	.	25	20
Dania	2741	21	0,77	.	.	10	9
Finlandia	2406	97	4,04	21	0,89	32	44
Francja	23885	249	1,04	40	0,17	116	92
Grecja	3949	44	1,11	9	0,23	27	8
Hiszpania	16241	202	1,24	34	0,21	125	43
Irlandia	1750	14	0,81	.	.	8	4
Luksemburg	188	.	.	.	.	.	.
Niderlandy	8176	48	0,59	.	.	20	27
Niemcy	36275	409	1,13	42	0,12	217	150
Portugalia	5133	106	2,06	15	0,29	77	13
Szwecja	4348	99	2,28	19	0,43	40	41
W. Brytania	28338	219	0,77	18	0,06	96	105
Włochy	21757	331	1,52	44	0,20	182	105
Islandia	156	.	.	.	.	.	.
Norwegia	2293	33	1,45	5	0,24	18	10
Szwajcaria	3959	56	1,42	7	0,17	39	11
Cypr	315	3	1,08	1	0,24	2	.
Estonia	581	30	5,08	8	1,33	20	.
Litwa	1421	37	2,61	7	0,49	28	.
Łotwa	987	75	7,55	34	3,43	39	.
P o l s k a	13820	55 ^{b)}	.	.	.	.	.
Republika Czeska	4763	145	3,05	43	0,91	75	26
Słowacja	2111	71	3,35	24	1,12	35	12
Słowenia	922	25	2,71	4	0,40	14	7
Węgry	3846	70	1,81	18	0,46	38	14
Bułgaria	2800	54	1,94	21	0,75	22	12
Rumunia	9768	195	2,00	43	0,44	129	23

a) Wyniki uzyskane na podstawie reprezentacyjnego badania LFS (Labour Force Survey – Badania Aktywności Ekonomicznej Ludności). b) Dla Polski – dane Głównego Urzędu Statystycznego (patrz Tabl.1(143), str.134).

TABL. 16(279). WAŻNIEJSZE OBSZARY CHRONIONE^{a)}

KRAJE	Powierzchnia			W tym w kategoriach IUCN					
	ogółem w km ²	w % powierzchni kraj	na 1000 mieszkańców w ha	Ia/Ib ^{b)}	II ^{c)}	III ^{d)}	IV ^{e)}	V ^{f)}	VI ^{g)}
				%					
Kanada	991719	9,9	3159,9	13	43	0	31	1	8
Meksyk	181073	9,2	178,6	4	8	0	0	0	88
St. Zjedn. Ameryki ^{h)}	2397496	24,9	830,7	17	11	3	18	5	46
Japonia	64830	17,2	50,9	5	9	0	4	46	0
Korea	7012	7,1	14,7	0	0	0	7	92	0
Australia ⁱ⁾	761530	9,9	3872,9	34	35	0	10	4	17
Nowa Zelandia	79897	29,6	2028,4	4	38	38	1	18	0
Austria	30497	36,4	374,7	0	2	0	17	71	0
Belgia	1052	3,4	10,2	0	0	0	9	70	0
Republika Czeska	12543	15,9	123	1	6	0	6	87	0
Dania ^{j)}	16035	37,2	298,4	2	0	0	76	11	0
Finlandia	30698	9,1	590,2	9	26	0	2	0	59
Francja	72947	13,3	122,6	0	4	0	6	91	0
Niemcy	127380	35,7	154,4	0	7	0	7	75	0
Grecja	6884	5,2	64,6	0	45	2	19	5	0
Węgry	8300	8,9	81,7	0	27	0	3	69	0
Islandia	9807	9,5	3409,8	0	18	3	8	71	0
Irlandia	1672	2,4	42,9	0	32	0	10	0	0
Włochy	36580	12,1	63	0	13	0	8	43	0
Luksemburg	442	17,1	99,6	0	0	0	3	81	9
Niderlandy ^{k)}	10514	25,3	65,3	2	3	2	13	2	24
Norwegia	21004	6,5	462,8	10	66	0	1	22	0
P o l s k a	73872	23,6	191,3	0	7	0	1	43	0
Portugalia ^{l)}	6738	7,3	64,9	2	3	0	16	67	0
Słowacja	10968	22,4	203,9	10	22	0	1	67	0
Hiszpania ^{m)}	48488	9,6	119,6	0	5	0	36	47	0
Szwecja	36003	8	403,4	37	14	0	39	10	0
Szwajcaria	11851	28,7	162,5	1	0	0	25	73	0
Turcja	32149	4,1	46,1	1	12	0	15	3	6
W. Brytania ⁿ⁾	26687	10,9	44,3	0	0	0	9	0	0
OECD Europa	633110	12,6	120,3	3	11	0	13	49	4
OECD Europa	5116667	14,6	446,3	16	21	2	18	10	29
Świat	18765309	14	301,9	11	24	1	16	6	23

a) Dane dot. 2003 r. lub ostatniego dostępnego. Kategorie IUCN mogą różnić się od klasyfikacji krajowych. b) Ścisłe rezerwy przyrody/obszary dzikie: obszary chronione głównie w celach naukowych dla ochrony dzikiej przyrody. c) Parki narodowe: obszary o nie zmienionych ekosystemach i obszary chronione w celach rekreacyjnych. d) Pomniki przyrody: ochrona specyficznych obiektów przyrodniczych. e) Obszary chronionych siedlisk i gatunków, w których dopuszczalna jest pewna ingerencja. f) Chronione obszary krajobrazu. g) Chronione obszary zasobów zarządzane głównie w celach wykorzystywania naturalnych ekosystemów. h) W tym Alaska; dane nie obejmują Wysp Samoa, Guam, Dziewiczych, Puerto Rico i in. i) Dane nie obejmują Parku Great Barrier Reef Marine. j) Dane nie obejmują Grenlandii. k) Dane nie obejmują Antyli Holenderskich. l) Dane obejmują Wyspy Azory i Madera. m) Dane obejmują Baleary i Wyspy Kanaryjskie. n) Dane nie obejmują Bermudów, Brytyjskich Wysp Dziewiczych, Falklandów, Wysp Cayman, Wyspy Św. Heleny i in.

TABL. 17(280). REZERWATY BIOSFERY I GRUNTY PODMOKŁE^{a)}

KRAJE	Rezerwaty biosfery	Grunty podmokłe	
	liczba ogółem	powierzchnia ogółem w km ²	
Kanada	12	36	130515
Meksyk	14	51	51014
St. Zjednoczone Ameryki	47	19	11927
Japonia	4	13	841
Korea	2	2	10
Australia	12	64	73719
Nowa Zelandia	—	5	389
Austria	5	16	1373
Belgia	—	6	79
Republika Czeska ^{b)}	6	10	419
Dania ^{c)}	—	27	7365
Finlandia	2	11	1387
Francja ^{d)}	8	19	6003
Niemcy ^{e)}	14	32	8393
Grecja	2	10	1635
Węgry	5	21	1541
Islandia	—	3	590
Irlandia	2	45	670
Włochy	7	46	571
Luksemburg	—	1	3
Niderlandy ^{f)}	1	43	8169
Norwegia	—	37	1164
P o l s k a^{g)}	9	8	905
Portugalia	1	12	661
Słowacja ^{h)}	4	12	382
Hiszpania	26	49	1731
Szwecja	1	51	5145
Szwajcaria	2	8	79
Turcja	—	9	1593
W. Brytania ⁱ⁾	9	156	7588
OECD	191	822	325862
Świat	440	1369	1196116

a) Dane nt. rezerwatów biosfery dotyczą 2003 r., a gruntów podmokłych 2004 r. b) W tym jeden rezerwat biosfery wspólny z Polską. c) Dane nie obejmują Grenlandii. d) W tym jeden rezerwat biosfery wspólny z Niemcami. e) W tym jeden rezerwat biosfery wspólny z Francją. f) Tereny podmokłe nie obejmują Antyli Holenderskich i wyspy Aruba. g) W tym jeden rezerwat biosfery wspólny z Rep. Czeską i jeden wspólny ze Słowacją i Ukrainą. h) W tym jeden rezerwat biosfery wspólny z Polską i jeden wspólny z Polską i Ukrainą. i) Dane nt. terenów podmokłych nie obejmują Bermudów, terytorium brytyjskiego Oceanu Indyjskiego, Wysp Dziewiczych, Falklandów, Wysp Cayman itd.

Ź r ó d ł o: „OECD Environmental Data. Compendium 2004”.

TABL. 18(281). STAN I ZAGROŻENIE FLORY WEDŁUG GATUNKÓW^{a)}

KRAJE	Rośliny naczyniowe			Mchy	Porosty	Grzyby	Głony
	liczba gatunków ogółem	w tym zagrożone ^{b)}		liczba gatunków ogółem			
		razem	w % ogółem				
Kanada ^{c)}	4120	140	3,4	965	2000	9310	5303
Meksyk ^{d)}	10819	445	4,1	1200	.	6000	2702
St. Zjedn. Ameryki ^{e)}	22200	742	3,3	.	.	.	.
Japonia ^{f)}	7000	1665	23,8	1800	1000	16500	5500
Korea	3971	58	1,5	691	497	1128	3609
Australia	25000	.	.	3500	2000	10-20000	28000
Nowa Zelandia ^{g)}	2400	119	5,0	513	1200	3500	1100
Austria	2950	985	33,4	1018	2100	>5000	>4000
Belgia ^{h)}	1412	262	18,6	557	984	3150	4400
Republika Czeska ⁱ⁾	2700	1148	42,5	848	1534	6000	15000
Dania ^{c)}	1025	102	10,0	.	950	6000	800
Finlandia ^{j)}	3200	180	5,6	883	1452	4798	5000
Francja ^{j)}	6067	387	6,4	2000	3000	7500	4500
Niemcy	3001	804	26,8	1067	1509	5244	2621
Grecja	5700	177	3,1	.	.	1200	.
Węgry	2500	495	19,8	600	700	2000	3800
Islandia	485	47	9,7	600	706	300	238
Irlandia	1309	9	0,7	533	1050	3500	.
Włochy	5599	270	4,8	3000	2145	10000	6200
Luksemburg	1258	153	12,2	468	1000	1000	600
Niderlandy ^{j)}	1420	313	22,0	559	787	3500	>4000
Norwegia ^{k)}	1195	100	8,4	1064	430	6000	5500
P o l s k a^{l)}	2300	257	11,2	671	1500	4000	>10000
Portugalia	3095	255	8,2	628	800	2500	.
Słowacja	3352	1016	30,3	909	1508	2469	3008
Hiszpania	8000	438	5,5	1012	2500	10000	31
Szwecja	2272	326	14,3	1060	2038	4000	993
Szwajcaria ^{j)}	2554	751	29,4	1093	2000	5000	.
Turcja	3072	237	7,7	750	.	.	.
W. Brytania ^{m)}	2230	201	9,0	>1000	1700	20000	20000

a) Dane dotyczą ostatniego dostępnego roku. b) Liczba „zagrożonych” gatunków odnosi się do sumy gatunków w kategoriach „skrajnie zagrożone i ginące”, „zagrożone” oraz „narażone na wyginięcie” (nowe kategorie IUCN) lub do sumy gatunków „zagrożonych” i „narażonych na wyginięcie” (stare kategorie IUCN). c) Dane obejmują tylko gatunki krajowe. d) Dane dot. grzybów obejmują porosty. e) W tym Wyspy Pacyfiku i Karaibskie. Dane obejmują tylko krajowe gatunki. f) Dane przybliżone nt. mchów (w tym wątrobowce), porostów, grzybów i glonów. g) Dane obejmują tylko gatunki rodzime; mchy nie obejmują wątrobowców. h) Dane nt. roślin naczyniowych odnoszą się do Flandrii. Dane nt. porostów obejmują tylko gatunki krajowe. i) Dane dotyczą gatunków rodzimych i obejmują gatunki wymarłe. j) Dane nie obejmują gatunków wymarłych. k) Dane dotyczą jedynie gatunków rodzimych i nie obejmują gatunków wymarłych. l) Dane nt. grzybów obejmują tylko gatunki rodzime. m) Dane nt. mchów obejmują porosty.

TABL. 19(282). STAN I ZAGROŻENIE FAUNY WEDŁUG GATUNKÓW^{a)}

KRAJE	Ssaki			Ptaki			Ryby		
	liczba gatunków ogółem	w tym zagrożone ^{b)}		liczba gatunków ogółem	w tym zagrożone ^{b)}		liczba gatunków ogółem	w tym zagrożone ^{b)}	
		razem	w % ogółem		razem	w % ogółem		razem	w % ogółem
Kanada ^{c)}	193	65	33,7	426	58	13,6	1021	78	7,6
Meksyk ^{d)}	491	163	33,2	1054	178	16,9	506	120	23,7
St. Zjedn.Ameryki ^{e)}	466	74	15,9	1090	92	8,4	2640	115	4,4
Japonia ^{f)}	200	48	24,0	700	90	12,9	300	76	25,3
Korea ^{d)}	100	17	17,0	417	59	14,1	905	12	1,3
Australia.....	315	85	27,0	777	101	13,0	4195	33	0,8
Nowa Zelandia ^{e)}	46	7	15,2	170	43	25,3	1048	8	0,8
Austria ^{g)}	100	22	22,0	219	57	26,0	60	25	41,7
Belgia ^{h)}	68	18	26,5	179	23	12,8	41	21	51,2
Republika Czeska ⁱ⁾	90	30	33,3	220	123	55,9	65	19	29,2
Dania ^{j)}	50	11	22,0	200	29	14,5	38	6	15,8
Finlandia ^{d)}	59	7	11,9	240	32	13,3	68	8	11,8
Francja ^{k)}	123	24	19,5	366	51	13,9	416	30	7,2
Niemcy ^{f)}	79	33	41,8	240	70	29,2	268	84	31,3
Grecja ^{f)}	110	40	36,4	422	55	13,0	107	26	24,3
Węgry ^{f)}	83	59	71,1	373	70	18,8	81	26	32,1
Islandia ^{f)}	4	–	–	75	32	42,7	5	–	–
Irlandia ^{l)}	31	2	6,5	193	42	21,8	27	9	33,3
Włochy ^{f)}	118	48	40,7	473	87	18,4	93	27	29,0
Luksemburg ^{m)}	64	33	51,6	130	65	50,0	43	12	27,9
Niderlandy ⁿ⁾	64	10	15,6	172	45	26,2	45	14	31,1
Norwegia ^{d)}	88	3	3,4	222	17	7,7	195	–	–
P o l s k a^{o)}	83	13	15,7	235	34	14,5	55	8	14,5
Portugalia ^{p)}	96	17	17,7	313	43	13,7	35	8	22,9
Słowacja ^{f)}	90	20	22,2	341	49	14,4	83	20	24,1
Hiszpania ^{f)}	118	31	26,3	368	94	25,5	68	36	52,9
Szwecja ^{f)}	67	15	22,4	246	47	19,1	55	9	16,4
Szwajcaria ⁿ⁾	80	27	33,8	197	84	42,6	47	21	44,7
Turcja ^{f)}	135	30	22,2	450	30	6,7	192	19	9,9
W. Brytania ^{s)}	64	14	21,9	247	35	14,2	54	6	11,1

a) Dane dotyczą ostatniego dostępnego roku. b) Liczba „zagrożonych” gatunków odnosi się do sumy gatunków w kategoriach „skrajnie zagrożone i ginące”, „zagrożone” oraz „narażone na wyginięcie” (nowe kategorie IUCN) lub do sumy gatunków „zagrożonych” i „narażonych na wyginięcie” (stare kategorie IUCN). c) Dane obejmują tylko gatunki krajowe. d) Dane nie obejmują gatunków wymarłych. e) W tym Wyspy Pacyfiku i Karaibskie. Dane dot. tylko gatunków rodzimych. Ryby – tylko słodkowodne. f) Dane dot. ryb obejmują tylko gatunki słodkowodne. g) Dane obejmują tylko gatunki rodzime, dane dot. ryb obejmują tylko gatunki słodkowodne h) Dane nie obejmują gatunków wymarłych. Ryby – tylko słodkowodne.

i) Dane dotyczą gatunków rodzimych i obejmują gatunki wymarłe. j) Dane dotyczą gatunków rodzimych i nie obejmują gatunków wymarłych. Dane dot. ryb obejmują tylko gatunki słodkowodne. k) Dane nie obejmują gatunków wymarłych. l) Dane nie obejmują ssaków morskich. m) Tylko gatunki ptaków rozmnażające się na terytorium kraju. n) Dane nie obejmują gatunków wymarłych; dane dot. tylko gatunków ptaków rozmnażających się na terenie kraju, a ryb tylko słodkowodnych. o) Dane obejmują tylko rodzime gatunki ssaków, a ryby – rodzime gatunki słodkowodne. p) Dane nt. ryb obejmują tylko rodzime gatunki słodkowodne. r) Dane nie obejmują gatunków wymarłych. Dane nt. ssaków obejmują tylko gatunki rodzime, a nt. ptaków – gatunki rozmnażające się na terytorium kraju. s) Ssaki – gatunki lądowe i morskie.

TABL. 19(282). STAN I ZAGROŻENIE FAUNY WEDŁUG GATUNKÓW^{a)} (dok.)

KRAJE	Płazy			Gady			Bezkęgowce		
	liczba gatunków ogółem	w tym zagrożone ^{b)}		liczba gatunków ogółem	w tym zagrożone ^{b)}		liczba gatunków ogółem	w tym zagrożone ^{b)}	
		razem	w % ogółem		razem	w % ogółem		razem	w % ogółem
Kanada ^{c)}	42	31	73,8	42	19	45,2	34552	19	0,1
Meksyk ^{d)}	704	127	18,0	290	49	16,9	26491	.	.
St. Zjedn.Ameryki ^{e)}	368	36	9,8	222	21	9,5	.	167	.
Japonia ^{f)}	97	18	18,6	64	14	21,9	35200	423	1,2
Korea ^{d)}	24	3	12,5	17	2	11,8	16589	43	0,3
Australia.....	770	50	6,5	203	27	13,3	92000	8	.
Nowa Zelandia ^{c)}	61	11	18,0	4	1	25,0	20293	14	0,1
Austria ^{c)}	16	12	75,0	21	21	100,0	45000	2291	.
Belgia ^{f)}	7	4	57,1	16	4	25,0	22364	172	0,8
Republika Czeska ^{g)}	10	10	100,0	20	18	90,0	48234	165	0,3
Dania ^{h)}	6	—	—	15	1	6,7	3674	561	15,3
Finlandia ^{d)}	5	2	40,0	5	1	20,0	20361	742	3,6
Francja ^{d)}	38	6	15,8	38	11	28,9	38500	110	0,3
Niemcy ⁱ⁾	14	11	78,6	21	13	61,9	13727	5166	37,6
Grecja.....	59	4	6,8	19	—	—	30000	20	0,1
Węgry.....	16	16	100,0	16	16	100,0	>43000	>400	>0,9
Islandia ⁱ⁾	—	—	—	—	—	—	1830	.	.
Irlandia.....	3	1	33,3	3	1	33,3	.	.	.
Włochy.....	58	21	36,2	38	16	42,1	56500	2435	4,3
Luksemburg.....	6	6	100,0	14	13	92,9	30000	.	.
Niderlandy ^{d)}	7	6	85,7	16	9	56,3	368	82	22,3
Norwegia ^{k)}	5	1	20,0	6	3	50,0	17870	367	2,1
P o l s k a	9	3	33,3	18	.	.	28387	1602	5,6
Portugalia	34	3	8,8	17	—	—	.	.	.
Słowacja	13	5	38,5	18	8	44,4	24806	1312	5,3
Hiszpania	56	23	41,1	25	10	40,0	25000	32	0,1
Szwecja	6	3	50,0	13	6	46,2	27165	1110	4,1
Szwajcaria ^{k)}	14	12	85,7	19	17	89,5	2126	837	39,4
Turcja	106	17	16,0	22	3	13,6	.	.	.
W. Brytania ^{l)}	9	.	.	14	.	.	22778	976	4,3

a) Dane dotyczą ostatniego dostępnego roku. b) Liczba „zagrożonych” gatunków odnosi się do sumy gatunków w kategoriach „skrajnie zagrożone i ginące”, „zagrożone” oraz „narażone na wyginięcie” (nowe kategorie IUCN) lub do sumy gatunków „zagrożonych” i „narażonych na wyginięcie” (stare kategorie IUCN). c) Dane obejmują tylko gatunki krajowe. d) Dane nie obejmują gatunków wymarłych. e) W tym Wyspy Pacyfiku i Karaibskie. f) Dane odnoszą się do Flandrii i nie obejmują gatunków wymarłych. Bezkęgowce obejmują tylko owady. g) Dane odnoszą się do gatunków rodzimych i obejmują gatunki wymarłe. h) Dane nie obejmują gatunków wymarłych, a bezkęgowce obejmują jedynie wybrane gatunki owadów. i) Dane dot. płazów i gadów obejmują jedynie gatunki rodzime. j) Bezkęgowce obejmują tylko owady. k) Dane dotyczą gatunków rodzimych i nie obejmują gatunków wymarłych. l) Szacunki dot. bezkęgowców.

**Aneks I. CHARAKTERYSTYKA DZIAŁALNOŚCI
PAŃSTWOWEGO GOSPODARSTWA
LEŚNEGO LASY PAŃSTWOWE**

CHARAKTERYSTYKA PAŃSTWOWEGO GOSPODARSTWA LEŚNEGO

LASY PAŃSTWOWE

zestaw danych - stan na 31 XII

	2001	2002	2003	2004	2005
I. Stan organizacyjny Lasów Państwowych - ilość jednostek					
- Dyrekcja Generalna Lasów Państwowych	1	1	1	1	1
- Regionalne Dyrekcje Lasów Państwowych	17	17	17	17	17
- Nadleśnictwa	439	439	430	428	428
- Zespoły Składowe Lasów Państwowych	8	8	8	7	7
- Ośrodki Transportu Leśnego	2	2	2	2	2
- Zakłady Transportu i Spedycji	4	3	2	2	2
- Gospodarstwa Rybackie	5	5	4	4	4
- Pozostałe jednostki produkcyjne	7	7	7	7	7

Ponadto w PGL "Lasy Państwowe" w 2005 r. działało:

- 7 stacji oceny nasion,
- 9 Zespołów Ochrony Lasu,
- 1 Ośrodek Rozwojowo-Wdrożeniowy
- 1 Ośrodek Kultury Leśnej
- 1 Leśny Bank Genów
- 1 Centrum Informacyjne Lasów Państwowych
- 1 Ośrodek Techniki Leśnej
- 1 Zakład Informatyki Lasów Państwowych

II. Zestaw wybranych danych o Państwowym Gospodarstwie Leśnym "Lasy Państwowe"

- Powierzchnia gruntów w zarządzie Lasów Państwowych	tys.ha	7 572,3	7 579,1	7583,5	7584,7	7588,8
w tym:						
- Lasy razem	tys.ha	7 157,2	7 177,1	7196,4	7221,4	7236,1
- Użytki rolne	tys.ha	179,7	181,3	175,8	169,0	164,5
- Nieużytki (bagna, piaski)	tys.ha	98,8	97,2	101,7	101,7	102,3

Realizacja zadań z hodowli lasu

- Powierzchnia produkcyjna szkółek leśnych	ha	3320	3264	3220	3094	3001
- Zalesienia i odnowienia łącznie z dolesieniem luk	ha	52316	44403	47614	57157	53496
w tym :						
zręby bieżące (rębnie zupełne)	ha	25347	22049	23424	26927	27029
halizny i płazowiny	ha	2373	1348	1381	1832	1303
- Poprawki i uzupełnienia	ha	11472	7676	6864	7646	6550
- Pielęgnowanie lasu	tys.ha	299,5	224,5	260,7	306,3	293,8
w tym:						
pielęgnowanie gleby i niszczenie chwastów	tys.ha	142,2	118,6	113,3	135,0	140,8
czyszczenia wczesne	tys.ha	60,8	45,0	63,3	73,7	64
czyszczenia późne	tys.ha	81,0	54,1	77,8	91,0	85,5
wprowadzanie podszytów	tys.ha	7,5	3,9	3,7	4,3	3,5
- Melioracje leśne	tys.ha	36,9	33,9	45,5	50,9	46,9
w tym melioracje agrotechniczne	tys.ha	33,9	31,9	44,2	49,0	45,3
- Ochrona lasu przed zwierzyną	tys.ha	92,6	63,9	71,2	78,9	101,9
- Ochrona lasu przed grzybami	tys.ha	78,4	38,0	42,2	50,2	50,6
- Ochrona lasu przed owadami	tys.ha	164,5	80,3	178,6	118,4	118,4

Pożary

- Pożary lasów	szt.	2 044	3 760	8 209	3445	4501
- Powierzchnia lasów objęta pożarami	ha	685	1 180	4 182	998	1197
- Powierzchnia jednego pożaru	ha	0,33	0,31	0,51	0,29	0,27
- Straty spowodowane przez pożary	mln zł	2,9	4,4	15,7	3,5	3,5

CHARAKTERYSTYKA PAŃSTWOWEGO GOSPODARSTWA LEŚNEGO

LASY PAŃSTWOWE (cd.)

zestaw danych - stan na 31 XII

		2001	2002	2003	2004	2005
Obrót drewnem						
- Pozyskanie drewna* ogółem	tys.m ³	25 114,7	27 403,3	29 220,2	30993,6	30371,1
w tym:						
pozyskanie grubizny iglastej	tys.m ³	16 862,7	18 619,6	19 624,3	21034,1	20729,2
w tym:						
drewno tartaczne	tys.m ³	7 342,0	7 630,5	8 266,1	9248,3	9086,2
drewno kopalniakowe	tys.m ³	816,3	733,0	703,5	696,2	694,7
papierówka sosnowa	tys.m ³	6 848,7	7 574,7	7 786,7	8523,9	8481
papierówka świerkowo-jodłowa	tys.m ³	716,3	1 056,0	1 141,5	1094,5	1107,7
drewno opałowe iglaste	tys.m ³	620,0	977,6	1 134,2	937,2	871,3
pozyskanie grubizny liściastej	tys.m ³	6 608,2	6 975,3	7 509,8	7665,1	7435
w tym:						
drewno tartaczne	tys.m ³	1 992,4	1 941,4	2 129,1	2338,9	2319
papierówka liściasta	tys.m ³	3 460,4	3 752,9	4 099,2	4120,9	3842,2
drewno opałowe liściaste	tys.m ³	817,7	948,9	960,0	880,4	983,8
pozyskanie drobnicy użytkowej (łącznie ze zrębkami)	tys.m ³	699,4	746,9	801,8	979,6	906,4
- Remanent grubizny ogółem	tys.m ³	1 749,2	1 588,5	620,2	847,1	1218,3
Sprzedaż drewna* ogółem	tys.m ³	24 482,5	27 590,8	30 253,5	30756,8	30017,1
w tym sprzedaż grubizny ogółem	tys.m ³	22 829,3	25 798,0	28 149,6	28495,2	27821,1
w tym:						
drewno tartaczne iglaste	tys.m ³	7 024,6	7 766,4	8 543,7	9247	9048,6
drewno kopalniakowe	tys.m ³	750,8	741,7	703,3	682,6	680,9
papierówka sosnowa	tys.m ³	6 752,8	7 505,9	8 140,2	8397,9	8396,2
papierówka świerkowo-jodłowa	tys.m ³	751,5	1 032,6	1 226,3	1189	1178,5
drewno łuszczarskie iglaste	tys.m ³	60,1	47,8	63,2	70,1	63,2
drewno tartaczne liściaste	tys.m ³	1 809,8	1 945,4	2 106,4	2251,7	2196,5
drewno okleinowe liściaste	tys.m ³	22,7	17,1	17,4	20,5	14,7
drewno łuszczarskie liściaste	tys.m ³	314,1	299,5	294,2	292,5	277,1
papierówka liściasta	tys.m ³	3 411,4	3 886,6	4 278,4	4076,3	3790,9
drewno opałowe iglaste i liściaste	tys.m ³	1 455,7	1 923,5	2 200,3	1779,3	1752
- Sprzedaż karpiny przemysłowej	tys.m ³	x	x	x	x	x
- Sprzedaż drobnicy	tys.m ³	1 653,2	1 792,8	2 103,9	2261,4	2195,8
- Sprzedaż zrębków	tys.m ³	190,3	204,0	226,8	259,6	227,1
Zatrudnienie i wynagrodzenie w Lasach Państwowych						
- Zatrudnienie ogółem	liczba osób	32 294	29 996	26 914	26505	26088
w tym:						
w Służbie Leśnej nadleśnictw	liczba osób	16 231	15 921	15 502	15361	15362
na stanowiskach nierobotniczych poza Służbą Leśną	liczba osób	7 949	7 378	6 480	6357	6412
na stanowiskach robotniczych	liczba osób	8 114	6 697	4 932	4787	4314
w zakładach	liczba osób	1 320	1 170	1 059	1027	1078
w tym na stanowiskach nierobotniczych	liczba osób	570	537	492	480	490
w Dyrekcji Generalnej LP i w rdLP	liczba osób	1 420	1 332	1 200	1184	1183
- Przeciętne wynagrodzenie miesięczne ogółem	zł	2 879,2	3 146,1	3 180,7	3464,7	4125,5
w tym:						
w Służbie Leśnej nadleśnictw	zł	3 352,1	3 599,3	3 523,4	3897,1	4635,2
na stanowiskach nierobotniczych poza Służbą Leśną						
- nadleśnictw	zł	2 485,8	2 741,9	2 806,3	3019,8	3532,1
- zakładów	zł	3 095,6	3 282,2	3 332,3	3808,6	4356,2
na stanowiskach robotniczych						
- nadleśnictw	zł	1 993,9	2 094,6	2 106,8	2117,2	2508,7
- zakładów	zł	1 888,7	2 020,9	2 129,6	2361,4	2548,5

* Bez zrębków.

CHARAKTERYSTYKA PAŃSTWOWEGO GOSPODARSTWA LEŚNEGO

LASY PAŃSTWOWE (dok.)

zestaw danych - stan na 31 XII

		2001	2002	2003	2004	2005
Wartość środków trwałych						
- Aktywa trwałe	mln zł	2 531,1	2 335,9	2 431,1	2865,7	3168,9
w tym:						
budynki i budowle	mln zł	2 171,2	2 064,7	1 944,6	2034,6	2319,8
maszyny i urządzenia	mln zł	112,4	91,8	96,6	108,4	119,8
środki transportowe	mln zł	84,0	60,6	63,1	85,0	97,0
Koszty Lasów Państwowych	mln zł	3 789,4	3 580,4	3 866,9	4377,7	4563,8
Koszty LP w układzie rodzajów działalności:						
- działalność administracyjna	mln zł	1 556,8	1 453,7	1 504,6	1710,3	1954,2
w tym:						
utrzymanie Służby Leśnej w nadleśnictwach	mln zł	965,6	916,9	969,2	1103,5	1282,7
pozostałe koszty administracyjne nadleśnictw	mln zł	420,2	379	380,5	416,1	462,8
koszty ogólnogospodarcze nadleśnictw rozliczone na działalność						
podstawową, uboczną, dodatkową	mln zł	86,1	71,2	67,2	59,4	60,9
- działalność podstawowa (bez uwzględniania pozostałych kosztów						
administracyjnych)	mln zł	1 599,4	1 446,8	1575,1	1780,2	1933,2
w tym koszty na:						
- hodowlę lasu	mln zł	407,2	307,7	329,9	384,9	373,5
w tym :						
- odnowienia i zalesienia (koszt bezpośredni).....	mln zł	115,6	129,7	137,3	160,7	142,7
- poprawki i uzupełnienia (koszt bezpośredni).....	mln zł	43,8	24,4	21,3	23,4	19,9
- pielęgnowanie lasu (koszt bezpośredni).....	mln zł	98,2	65,1	75,0	96,7	97,8
- ochronę lasu	mln zł	181,7	135,4	164,9	194,8	205,3
w tym:						
- ochrona lasu przed zwierzyną (koszt bezpośredni).....	mln zł	71,6	47,0	57,9	80,9	78,8
- odszkodowania łowieckie (koszt bezpośredni).....	mln zł	6,4	5,3	5,5	6,3	6,7
- ochrona lasu przed owadami (koszt bezpośredni).....	mln zł	31,3	21,4	29,1	28,4	27,1
- p.pożarowa ochrona lasu (koszt bezpośredni).....	mln zł	46,6	42,2	49,4	52,7	56,6
- pozyskanie i zrywka drewna	mln zł	829,0	884,4	919,7	986,9	1034,1
w tym:						
- ścinka i wyrób drewna (koszt bezpośredni).....	mln zł	472,8	502,4	516,1	550,9	570,8
- działalność uboczna (bez uwzględniania pozostałych kosztów						
administracyjnych)	mln zł	33,6	29,2	32,4	36,0	34,9
- działalność dodatkowa (bez uwzględniania pozostałych kosztów						
administracyjnych)	mln zł	27,5	24,0	31,3	31,6	24,1
Nadwyżka dochodów w Lasach Państwowych	mln zł	(-)79,5	13,8	31,5	69,1	131,0
		(brutto)	(brutto)	(brutto)	(brutto)	(brutto)
- Podatek leśny	mln zł	90,7	92,9	90,8	90,8	103,5
- Nakłady na budowę środków trwałych	mln zł	188,6	77,1	195,5	403,9	543,9
- Koszt sprzedaży 1 m ³ drewna	zł	116,0	101,4	99,3	113,0	122,1
- Straty nadzwyczajne	mln zł	3,2	1,6	0,7	0,7	0,5
- Zyski nadzwyczajne	mln zł	3,3	2,6	1,5	0,7	1,0

Ź r ó d ł o: dane Dyrekcji Generalnej Lasów Państwowych.

TABL. 1(283). POWIERZCHNIA PAŃSTWOWEGO GOSPODARSTWA LEŚNEGO LASY PAŃSTWOWE WEDŁUG KATEGORII UŻYTKÓW I REGIONALNYCH DYREKCJI LASÓW PAŃSTWOWYCH W 2005 R.

Stan w dniu 31 XII

Lp.	WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem	Regionalne dyrekcje Lasów Państwowych							
			Białystok	Gdańsk	Katowice	Kraków	Krosno	Lublin	Łódź	Olsztyn
			w hektarach							
1	Powierzchnia ogółem (2 + 8)	7588810	624626	304142	628439	173548	418153	420258	298323	617143
2	Lasy ogółem (3 + 4 + 6)	7236093	584880	291963	609869	170768	405320	401607	289888	578670
3	Grunty zalesione	6950629	560197	280370	586469	166741	394471	387353	279093	558739
4	Grunty niezalesione	91901	9074	2752	6090	737	3509	4050	2936	4260
5	w tym do odnowienia	47148	6157	1336	3344	343	586	1641	1536	2460
6	Grunty związane z gospodarką leśną	193563	15608	8841	17310	3290	7340	10204	7859	15671
7	w tym szkółki leśne	4490	281	139	425	114	227	255	219	269
8	Pozostałe grunty (nieleśne) ogółem (9+10+18+21+22+23+24)	352717	39746	12179	18570	2780	12833	18651	8435	38473
9	Grunty zadrzewione i zakrzewione	12676	4924	125	75	40	1259	1525	124	938
10	Użytki rolne - ogółem (11+12+13+14+15+16+17)	164533	16965	6124	12614	2305	9033	4510	4374	17827
	z tego:									
11	grunty orne	68806	5428	2803	4637	748	2216	2148	2599	6484
12	sady	1101	30	62	107	26	16	33	106	80
13	łąki	47968	4514	1992	3817	579	2415	1385	909	6174
14	pastwiska	38313	6530	1134	1375	812	4183	648	607	4887
15	grunty rolne zabudowane	1009	98	41	57	24	61	95	53	66
16	grunty pod stawami	6617	243	37	2590	109	94	157	91	13
17	grunty pod rowami	719	123	56	30	7	49	43	9	123
18	Grunty zabudowane i zurbanizowane	8225	433	281	919	107	423	208	353	830
	w tym:									
19	tereny komunikacyjne	2896	195	150	160	34	248	75	53	485
20	użytki kopalne	640	11	22	111	1	14	29	60	58
21	Użytki ekologiczne	24635	945	244	553	42	1502	3303	1516	471
22	Nie użytki	102319	14054	3845	2016	113	184	8386	799	15257
23	Grunty pod wodami	10043	905	1292	612	38	325	536	451	972
24	Tereny różne	30286	1519	268	1780	136	106	183	818	2179
25	Z gruntów nieleśnych - przeznaczone do zalesienia	9316	422	184	453	83	528	237	114	1503

Źródło: dane Dyrekcji Generalnej Lasów Państwowych.

TABL. 1(283). POWIERZCHNIA PAŃSTWOWEGO GOSPODARSTWA LEŚNEGO LASY PAŃSTWOWE WEDŁUG KATEGORII UŻYTKÓW I REGIONALNYCH DYREKCJI LASÓW PAŃSTWOWYCH W 2005 R. (dok.)

Stan w dniu 31 XII

Lp.	WYSZCZEGÓLNIENIE	Regionalne dyrekcje Lasów Państwowych (dok.)								
		Piła	Po- znań ^{a)}	Radom	Szczecin	Szcze- cinek	Toruń	Warsza- wa	Wro- claw	Zielona Góra
		w hektarach								
1	Powierzchnia ogółem (2 + 8)	362191	440937	324493	688045	629043	456706	193307	556467	452990
2	Lasy ogółem (3 + 4 + 6)	347174	417386	316555	652936	580165	432101	185589	535416	435807
3	Grunty zalesione	331723	401659	306289	624938	556750	412356	179303	510784	413394
4	Grunty niezalesione	5444	4716	2006	9050	7027	8276	1550	11234	9189
5	w tym do odnowienia	3483	3223	1170	4612	4854	3511	1264	2321	5305
6	Grunty związane z gospodarką leśną	10007	11011	8260	18948	16387	11469	4737	13398	13224
7	w tym szkółki leśne	234	294	263	355	416	370	126	293	211
8	Pozostałe grunty (nieleśne) ogó- łem (9+10+18+21+22+23+24)	15017	23551	7938	35109	48878	24605	7718	21051	17182
9	Grunty zadrzewione i zakrzewione	203	196	189	763	1134	387	81	186	526
10	Użytki rolne - ogółem (11+12+13+ +14+15+16+17)	6929	12024	3964	12779	14146	11565	3561	13993	11822
	z tego:									
11	grunty orne	3107	6381	2039	6163	6413	5870	1580	5315	4874
12	sady	53	157	65	82	50	107	29	82	16
13	łąki	2184	3579	735	3692	4435	3360	1010	3791	3398
14	pastwiska	1506	1626	817	2611	2982	2147	635	3684	2130
15	grunty rolne zabudowane	21	88	33	76	88	19	14	112	63
16	grunty pod stawami	44	158	274	68	151	16	288	984	1301
17	grunty pod rowami	14	35	1	87	28	46	5	25	41
18	Grunty zabudowane i zurbanizowane	311	848	155	828	716	362	330	712	408
	w tym:									
19	tereny komunikacyjne	101	352	46	296	211	185	81	80	145
20	użytki kopalne	10	31	22	26	103	11	37	80	15
21	Użytki ekologiczne	1115	450	725	2525	3241	5300	437	799	1466
22	Nieużytki	5334	3965	2201	14672	18160	4916	2639	3289	2489
23	Grunty pod wodami	479	668	97	1079	860	902	55	405	365
24	Tereny różne	646	5399	608	2464	10621	1171	616	1666	106
25	Z gruntów nieleśnych - przeznaczone do zalesienia	230	11	42	1517	525	652	83	2169	564

a) Łącznie z Ośrodkiem Kultury Leśnej w Gołuchowie i Ośrodkiem Transportu Leśnego Jarocin.

Ź r ó d ł o: dane Dyrekcji Generalnej Lasów Państwowych.

**TABL. 2(284). POWIERZCHNIA PAŃSTWOWEGO GOSPODARSTWA LEŚNEGO LASY PAŃSTWOWE WEDŁUG
KATEGORII UŻYTKÓW I WOJEWÓDZTW W 2005 R.**

Stan w dniu 31 XII

Lp.	WYSZCZEGÓLNIENIE	Polska	Województwa						
			dolnoślą- skie	kujawsko- pomorskie	lubelskie	lubuskie	łódzkie	małopol- skie	mazowiec- kie
			w hektarach						
1	Powierzchnia ogółem (2 + 8)	7588810	584213	397147	343523	710691	259700	205654	441684
2	Lasy ogółem (3 + 4 + 6)	7236093	561205	376057	330429	684633	252652	202365	426287
3	Grunty zalesione	6950629	535512	358619	319375	649433	243283	197182	412108
4	Grunty niezalesione	91901	11491	7582	3015	14602	2370	1121	3496
5	w tym do odnowienia	47148	2456	2761	995	7443	1198	484	2671
6	Grunty związane z gospodarką leśną	193563	14203	9856	8038	20599	6999	4062	10683
7	w tym szkółki leśne	4490	310	314	210	302	206	146	342
8	Pozostałe grunty (nieleśne) ogó- łem (9+10+18+21+22+23+24)	352717	23007	21090	13094	26058	7048	3288	15397
9	Grunty zadrzewione i zakrzewione	12676	200	371	252	705	101	47	263
10	Użytki rolne - ogółem (11+12+13+ +14+15+16+17)	164533	15457	9757	3885	14426	4015	2462	7406
	z tego:								
11	grunty orne	68806	5953	5013	2096	6275	2256	837	3219
12	sady	1101	86	78	28	36	113	31	70
13	łąki	47968	4369	2753	1010	3933	862	591	2029
14	pastwiska	38313	3879	1842	492	2731	581	823	1560
15	grunty rolne zabudowane	1009	125	15	78	66	52	26	43
16	grunty pod stawami	6617	1015	16	153	1344	141	147	460
17	grunty pod rowami	719	29	39	28	41	10	7	26
18	Grunty zabudowane i zurbanizowane	8225	766	336	160	602	361	178	481
	w tym:								
19	tereny komunikacyjne	2896	120	176	53	195	64	37	142
20	użytki kopalne	640	82	10	21	16	59	29	41
21	Użytki ekologiczne	24635	960	4628	3234	2601	1034	42	1495
22	Nie użytki	102319	3500	4148	4914	5874	683	118	4290
23	Grunty pod wodami	10043	422	808	522	591	80	30	473
24	Tereny różne	30286	1702	1041	127	1260	775	411	990
25	Z gruntów nieleśnych - przeznaczone do zalesienia	9316	2152	628	83	748	102	82	152

Ź r ó d ł o: dane Dyrekcji Generalnej Lasów Państwowych.

TABL. 2(284). POWIERZCHNIA PAŃSTWOWEGO GOSPODARSTWA LEŚNEGO LASY PAŃSTWOWE WEDŁUG KATEGORII UŻYTKÓW I WOJEWÓDZTW W 2005 R. (dok.)

Stan w dniu 31 XII

Lp.	WYSZCZEGÓLNIENIE	Województwa (dok.)								
		opolskie	podkar-pac- kie	podla- skie	pomo- rskie	śląskie	święto- krzy- skie	warmi- ńsko-ma- zurskie	wielko- pol- skie ^{a)}	zacho- dno-po- morskie
		w hektarach								
1	Powierzchnia ogółem (2 + 8)	245330	513990	401724	615821	320305	234844	756511	712221	845453
2	Lasy ogółem (3 + 4 + 6)	237473	494776	386311	586545	310776	229754	695681	677921	783227
3	Grunty zalesione	228278	480194	374661	562100	298622	222360	665296	650185	753422
4	Grunty niezalesione	2477	4584	2413	7497	3111	1423	10250	9232	7236
5	w tym do odnowienia	1808	1287	1347	4971	1304	836	6694	6026	4869
6	Grunty związane z gospodarką leśną	6718	9998	9236	16948	9044	5972	20135	18504	22569
7	w tym szkółki leśne	159	282	205	348	208	145	283	485	548
8	Pozostałe grunty (nieleśne) ogó- lem (9+10+18+21+22+23+24)	7857	19214	15414	29276	9529	5090	60829	34300	62226
9	Grunty zadrzewione i zakrzewione	42	2533	2617	407	25	104	3180	393	1438
10	Użytki rolne - ogółem (11+12+13+ +14+15+16+17)	5898	10029	6633	14395	6322	2701	26448	16775	17925
	z tego:									
11	grunty orne	2369	2411	2429	6462	2067	1428	8989	8526	8477
12	sady	26	23	15	110	70	46	85	198	85
13	łąki	1434	2914	1856	4819	2304	587	8041	5092	5374
14	pastwiska	401	4440	2009	2794	918	506	8997	2691	3649
15	grunty rolne zabudowane	27	78	55	75	26	29	97	96	121
16	grunty pod stawami	1629	98	228	88	922	103	31	129	113
17	grunty pod rowami	12	64	41	47	17	2	208	43	106
18	Grunty zabudowane i zurbanizowane ...	435	487	249	626	392	108	931	1045	1068
	w tym:									
19	tereny komunikacyjne	53	280	107	275	94	33	532	370	365
20	użytki kopalne	83	22	7	46	1	21	59	36	107
21	Użytki ekologiczne	390	1514	923	1767	154	244	710	1088	3852
22	Nieużytki	554	4137	4454	9895	1068	1541	24377	7845	24920
23	Grunty pod wodami	106	350	310	1659	496	76	1613	1090	1417
24	Tereny różne	432	165	227	527	1071	317	3570	6064	11607
25	Z gruntów nieleśnych - przeznaczone do zalesienia	390	683	326	397	62	32	1560	74	1844

a) Łącznie z Ośrodkiem Kultury Leśnej w Gołuchowie i Ośrodkiem Transportu Leśnego Jarocin.

Z r ó d ł o: dane Dyrekcji Generalnej Lasów Państwowych.

TABL. 3(285). ZASOBY LASÓW PAŃSTWOWYCH ORAZ ICH UŻYTKOWANIE W LATACH 1946-2005

L A T A	Powierzchnia lasów ^{a)} w tys. ha	Zasoby drzewne (grubizna brutto)					Pozyskanie drewna (grubizna brutto)		
		ogółem na pniu ^{b)} w mln m ³	zasobność w m ³ /ha	przyrost bieżący roczny			w tys. m ³	w % miąższości zasobów drzewnych ogółem	w % przyrostu bieżącego rocznego
				w tys. m ^{3c)}	w m ³ /ha	w % miąższości zasobów ogółem			
1946	5408	695,0	129	18759	3,47	2,70	13759	1,98	73,3
1956	5987	780,0	130	22684	3,79	2,91	15684	2,01	69,1
1968	6420	912,7	142	30026	4,68	3,29	20626	2,26	68,7
1978	6654	1016,5	153	48386	7,27	4,76	24886	2,45	51,4
1985	6780	1161,9	171	41294	6,09	3,55	26794	2,31	64,9
1986	6789	1176,4	173	49274	7,26	4,19	27674	2,35	56,2
1987	6800	1198,0	176	45885	6,75	3,83	26485	2,21	57,7
1988	6810	1217,4	179	47049	6,91	3,86	25649	2,11	54,5
1989	6817	1238,8	182	45286	6,64	3,66	24086	1,94	53,2
1990	6815	1260,0	185	39883	5,85	3,17	19883	1,58	49,9
1991	6805	1280,0	188	33089	4,86	2,59	19389	1,51	58,6
1992	6804	1293,7	190	30133	4,43	2,33	23733	1,83	78,8
1993	6821	1300,1	191	33245	4,87	2,56	23145	1,78	69,6
1994	6834	1310,2	192	35305	5,17	2,69	22905	1,75	64,9
1995	6855	1322,6	193	41968	6,12	3,17	23468	1,77	55,9
1996	6868	1341,1	195	52669	7,67	3,93	23269	1,74	44,2
1997	6881	1370,5	199	56128	8,16	4,10	24928	1,82	44,4
1998	6897	1401,7	203	73667	10,68	5,25	26867	1,92	36,5
1999	6915	1448,5	209	45960	6,65	3,17	28360	1,96	61,7
2000	6936	1466,1	211	44121	6,36	3,01	30121	2,05	68,3
2001	6953	1480,1	213	49004	7,18	3,37	29339	1,98	58,7
2002	6968	1500,6	215	54272	7,79	3,61	31994	2,13	59,0
2003	6987	1522,9	218	66296	9,50	4,35	33921	2,23	51,1
2004	7006	1555,4	222	66732	9,53	4,29	35874	2,30	53,8
2005	7030	1586,2	226	67471^{d)}	8,83^{d)}	4,30^{d)}	35220	2,22	54,7^{d)}

a) Stan w dniu 31 XII roku poprzedniego. b) Stan w dniu 1 I. c) Obliczono według wzoru $V_k - V_p + U$, gdzie V_k oznacza zapas na końcu roku, V_p — zapas na początku roku, U — roczne pozyskanie drewna. d) Wielkości przyjęte na podstawie prognozy miąższości zasobów drzewnych na 1 I 2006 r.

Źródło: dane Biura Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej oraz Dyrekcji Generalnej Lasów Państwowych.

TABL. 4(286). POZYSKANIE DREWNA WEDŁUG KLASYFIKACJI JAKOŚCIOWO-WYMIAROWEJ ORAZ SPRZEDAŻ DREWNA W LASACH PAŃSTWOWYCH W 2005 R.

WYSZCZEGÓLNIENIE	Pozyskanie			Sprzedaż				Przeciętna	
	w tys. m ³	w odsetkach	2004= 100	ilość		wartość		cena za 1 m ³	
				w tys. m ³	w odsetkach	w mln zł	w odsetkach	w zł	2004= 100
O G Ó Ł E M	30371,1^{a)}	100,0	98,0	30017,1^{a)}	100,0	3944,9	100,0	131,42	109,0
GRUBIZNA	28164,2	92,7	98,1	27821,0	92,7	3842,0	97,4	138,10	108,4
Grubizna iglasta	20729,2	68,3	98,6	20543,6	68,4	2860,4	72,5	139,24	108,3
drewno wielkowymiarowe:									
Ogólnego przeznaczenia – klasyfikowane według									
normy (WAO+WBO+WCO+WD)	9086,2	29,9	98,2	9048,6	30,1	1685,0	42,7	186,21	105,0
Specjalne ^{b)} – klasa A (WA1)	2,1	0,0	68,8	2,2	0,01	1,5	0,03	703,89	116,0
Specjalne ^{b)} – klasa B (WB1)	63,2	0,2	90,1	63,2	0,2	20,3	0,5	320,79	107,7
drewno średniowymiarowe:									
Dłużycowe bez określenia klasyfikowane według									
normy (S10)	694,7	2,3	99,8	680,9	2,3	87,1	2,2	127,97	116,4
Do przerobu przemysłowego stosowe sosnowo-									
modrzewiowe (S2a+S2b) – papierówka	8481,0	27,9	99,5	8396,2	28,0	861,0	21,8	102,55	113,6
Do przerobu przemysłowego stosowe świerkowo-									
jodłowe i pozostałe (S2a+S2b) – papierówka	1107,7	3,7	101,2	1178,5	3,9	123,4	3,1	104,69	110,9
Opałowe (S4)	871,3	2,9	93,0	794,6	2,6	48,5	1,3	61,00	114,2
drewno pozostałe:									
Wielko- i średniowymiarowe (WC1+S11+S3a+ S3b+									
+S12) razem	422,9	1,4	91,8	379,4	1,3	33,6	0,9	88,65	112,4
Grubizna liściasta	7435,0	24,5	97,0	7277,5	24,3	981,6	24,9	134,88	110,8
drewno wielkowymiarowe:									
Ogólnego przeznaczenia - klasyfikowane według									
normy (WAO+WBO+WCO+WD)	2319,0	7,6	99,1	2196,5	7,3	477,2	12,1	217,26	109,0
Specjalne ^{b)} – klasa (WA1)	11,6	0,0	69,1	14,7	0,1	13,7	0,4	934,09	107,7
Specjalne ^{b)} – klasa B (WB1)	233,7	0,8	92,8	277,1	0,9	66,5	1,7	240,09	108,6
drewno średniowymiarowe:									
Do przerobu przemysłowego stosowe (S2a+S2b) –									
papierówka	3842,2	12,7	93,2	3790,9	12,6	346,9	8,8	91,50	114,5
Opałowe (S4)	983,8	3,2	111,7	957,4	3,2	72,8	1,8	76,01	114,8
drewno pozostałe:									
Wielko- i średniowymiarowe (WC1+S1+ +S3a+S3b+									
+S12) razem	44,8	0,2	79,4	40,9	0,2	4,5	0,1	79,40	73,5
DREWNO MAŁOWYMIAROWE IGLASTE									
I LIŚCIASTE	2206,3	7,3	96,2	2195,8	7,3	87,1	2,2	39,69	110,9
Do przerobu przemysłowego (M1)	902,0	3,0	92,1	893,4	3,0	47,1	1,2	52,81	117,5
Opałowe – drobnica opałowa (M2)	1304,3	4,3	99,2	1302,4	4,3	40,0	1,0	30,68	105,2
KARPINA	0,237	0,0	97,9	0,243	0,0	0,004	0,0	15,84	52,8
Przemysłowa	–	–	0,0	–	–	–	–	–	0,0
Opałowa	0,237	0,0	97,9	0,243	0,0	0,004	0,0	15,84	67,5
ZRĘBKI LEŚNE	228,0	x	87,7	227,1	x	15,8	0,4	69,46	120,8

a) Bez zrębów. b) Surowiec o szczególnych cechach jakościowo-wymiarowych, klasyfikowany na podstawie uzgodnionych z indywidualnym odbiorcą dodatkowych warunków technicznych nie objętych normami.

Źródło: dane Dyrekcji Generalnej Lasów Państwowych.

TABL. 5(287). LEŚNE KOMPLEKSY PROMOCYJNE W 2005 R.

Stan w dniu 31 XII

LEŚNE KOMPLEKSY PROMOCYJNE	Położenie			Powierzchnia w hektarach
	Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych	nadleśnictwo	obręb	
Puszcza Białowieskiej	Białystok	Białowieża	Białowieża	6719
			Zwierzyniec	5869
	Białystok	Browsk	Browsk	6969
			Lacka Puszcza	7091
			Narewka	6325
			Razem	20385
	Białystok	Hajnówka	Hajnówka	5927
			Leśna	5869
			Starzyna	7868
			Razem	19664
Ogółem				52637
Bory Tucholskie	Toruń	Tuchola	Świt	5955
			Zalesie	9112
	Toruń	Osie	Osie	8575
			Sarnia Góra	8882
			Szarłata	7736
			Razem	25193
	Toruń	Dąbrowa	Dąbrowa	8000
			Laskowice	11160
			Warlubie	9702
			Razem	28862
Toruń	Woziwoda	Twarożnica	7800	
		Woziwoda	7090	
		Razem	14890	
Ogółem				84012
Lasy Gostynińsko-Włocławskie	Toruń	Włocławek	Włocławek	9721
			Czarne	7467
	Łódź	Gostynin	Jedwabna	7934
			Razem	25122
			Gostynin	9423
			Duninów	6231
	Łódź	Łąck	Razem	15654
			Łąck	7997
Gąbin			4320	
Ogółem				12317
Ogółem				53093
Puszcza Kozienicka	Radom	Kozienice	Kozienice	5209
			Pionki	5072
	Radom	Zwoleń	Zagożdżon	4792
			Razem	15073
			Zwoleń	5840
			Garbatka	4768
			Razem	10608

TABL. 5(287). LEŚNE KOMPLEKSY PROMOCYJNE W 2005 R. (cd.)

Stan w dniu 31 XII

LEŚNE KOMPLEKSY PROMOCYJNE	Położenie			Powierzchnia w hektarach
	Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych	nadleśnictwo	obręb	
Puszcza Kozienicka (dok.)	Radom	Radom	Jedlnia	4754
				Razem 4754
Ogółem				30435
Lasy Janowskie	Lublin	Janów Lubelski	Janów	7507
			Modliborzyce	8053
			Lipa	8258
			Władysławów	7802
				Razem 31620
Ogółem				31620
Bory Lubuskie	Zielona Góra	Lubsko	Brody	12700
			Jasień	9953
			Lubsko	9482
				Razem 32134
Ogółem				32135
Lasy Beskidu Śląskiego	Katowice	Bielsko	Szczyrk	4378
			Wapienica	5812
				Razem 10190
	Katowice	Ustroń	Ustroń	3299
			Brenna	4398
			Hażlach	3798
				Razem 11495
	Katowice	Wisła	Wisła	4764
			Istebna	4064
				Razem 8828
	Katowice	Węgierska Górka	Węgierska Górka	6003
			Lipowa	3367
				Razem 9370
Ogółem				39883
Lasy Oliwsko-Darżlubskie	Gdańsk	Gdańsk	Chylonia	6573
			Oliwa	6264
			Gniewowo	7853
				Razem 20690
	Gdańsk	Wejherowo	Darżlubie	7903
			Kolkowo	6176
			Wejherowo	6138
				Razem 20217
Ogółem				40907
Puszcze Szczecińskie	Szczecin	Kliniska	Kliniska	23844
				Razem 23844
	Szczecin	Gryfino	Rozdoły	9472
				Razem 9472
	Szczecin	Trzebież	Trzebież	24974
				Razem 24974
			Lasy miejskie	2780
				Razem 2780
Ogółem				61070

TABL. 5(287). LEŚNE KOMPLEKSY PROMOCYJNE W 2005 R. (cd.)

Stan w dniu 31 XII

LEŚNE KOMPLEKSY PROMOCYJNE	Położenie			Powierzchnia w hektarach
	Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych	nadleśnictwo	obręb	
Lasy Rychtańskie	Poznań	Antonin	Antonin	6642
			Moja Wola	8575
			Świeca	4587
	Poznań	Syców		Razem 19804
			Bralin	6207
			Międzybórz	4660
			Rychtal	4907
			Syców	6477
	Poznań	Leśny Zakład Doświadczalny AR w Poznaniu		Razem 22251
			LZD Siemianice	
			Laski	3324
Ogółem			Wolczyn	2613
				Razem 5937
				47992
Lasy Birczańskie	Krosno	Bircza	Bircza	10780
			Nowe Sady	8538
			Wojtkowa	10260
				Razem 29578
Ogółem				29578
Lasy Mazurskie	Olsztyn	Strzałowo	Strzałowo	7372
			Krutyń	6483
			Babięta	6362
	Olsztyn	Spychowo		Razem 20217
			Racibór	8388
			Spychowo	7604
	Olsztyn	Mrągowo	Chochół	8099
				Razem 24091
			Mrągowo	7305
	Białystok	Pisz		Razem 7305
			Pisz	10136
			Szeroki Bór	10686
			Wilcze Bagno	8400
	Białystok	Maskulińskie	Dłutowo	7274
				Razem 36496
			Maskulińskie	11135
			Mikołajki	8218
	Stacja Badawcza Rolnictwa i Hodowli Zachowawczej Zwierząt PAN w Popielnie		Ruciane	8981
				Razem 28334
			Leśnictwo Kończewo	1603
Ogółem			Użytki rolne na półwy- spie popieleńskim	170
				Razem 1773
				118216
Lasy Spalsko Rogowskie	Łódź	Brzeziny	Brzeziny	7726
			Regny	7991
				Razem 15717

TABL. 5(287). LEŚNE KOMPLEKSY PROMOCYJNE W 2005 R. (cd.)

Stan w dniu 31 XII

LEŚNE KOMPLEKSY PROMOCYJNE	Położenie			Powierzchnia w hektarach
	Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych	nadleśnictwo	obręb	
Lasy Spalsko Rogowskie (dok.)	Łódź	Spała	Lubochnia	7053
			Spała	8489
	Łódź	Leśny Zakład Doświadczalny SGGW w Warszawie		Razem 15542
			LZD Rogów	3691
				Razem 3691
	Ogółem			34950
Lasy Warcińsko-Polanowskie	Szczecinek	Warcino	Warcino	9331
			Oblęże	11277
	Szczecinek	Polanów		Razem 20608
			Polanów	16727
				Razem 16727
	Ogółem			37335
Sudety Zachodnie	Wrocław	Szkłarska Poręba	Szkłarska Poręba	7011
			Piechowice	7198
	Wrocław	Świeradów		Razem 14209
			Świeradów	8657
				Razem 8657
	Ogółem			22866
Puszcza Świętokrzyska	Radom	Kielce	Kielce	4944
			Dyminy	5788
	Radom	Łagów	Marzysz	4638
				Razem 15370
			Daleszyce	4070
			Szczecno	3690
			Łagów	7660
	Radom	Suchedniów	Nieskurzów	4250
				Razem 19670
			Bliżyn	7220
			Suchedniów	6873
	Radom	Zagnańsk	Siekierno	4454
				Razem 18547
			Samsonów	6109
Zagnańsk			3845	
Radom	Skarżysko		Razem 9954	
		Rataje	4704	
			Razem 4704	
Ogółem			68245	

TABL. 5(287). LEŚNE KOMPLEKSY PROMOCYJNE W 2005 R. (dok.)

Stan w dniu 31 XII

LEŚNE KOMPLEKSY PROMOCYJNE	Położenie			Powierzchnia w hektarach
	Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych	nadleśnictwo	obręb	
Puszcza Notecka	Piła	Potrzebowice	Drawsko	7381
			Potrzebowice	11800
			Razem	19181
	Piła	Wronki	Bucharzewo	9144
			Wronki	9827
			Razem	18971
	Piła	Krucz	Krucz	12436
			Lubasz	5597
			Razem	18033
	Szczecin	Karwin	Lipki Wlk.	8305
			Rapin	8501
			Karwin	8357
			Razem	25163
	Szczecin	Międzychód	Krobielewko	13209
			Międzychód	7674
			Razem	20883
	Poznań	Sieraków	Bucharzewo	8891
			Sieraków	5244
			Razem	14135
	Poznań	Oborniki	Parkowo	3703
			Oborniki	6031
			Obrzycko	6024
			Kiszewo	5149
			Razem	20907
Ogółem				137273
Lasy Beskidu Sądeckiego	Kraków	Piwniczna	Muszyna	6171
			Rytro	7057
			Razem	13228
		Leśny Zakład Doświadczalny AR w Krakowie	LZD Krynica	Razem 6422
Ogółem				19650
Lasy Warszawskie	Warszawa	Drewnica	Drewnica	4016
			Tłuszcz	4458
			Zielonka	7923
			Razem	16397
	Warszawa	Jabłonna	Jabłonna	7622
			Pomieczówek	5244
			Razem	12866
		Celestynów	Celestynów	5636
			Kotwica	3282
			Razem	8918
	Warszawa	Chojnów	Chojnów	10391
			Razem	10391
Ogółem				48572
O G Ó Ł E M L K P				990 469

Ź r ó d ł o: dane Dyrekcji Generalnej Lasów Państwowych.

TABL. 6(288). POWIERZCHNIA LEŚNA LEŚNYCH KOMPLEKSÓW PROMOCYJNYCH WEDŁUG TYPÓW SIEDLISKOWYCH LASU

LEŚNE KOMPLEKSY PROMOCYJNE	Ogółem	W tym główne typy siedliskowe lasu - w odsetkach														ols jesio- nowy		
		bory						lasy										
		su- chy	świe- ży	wil- go- tny	mieszany			mieszany		świe- ży	wil- go- tny	świe- ży	wil- go- tny	mieszany			wy- żyn- ny	gór- ski
					świe- ży	wil- go- tny	gór- ski	świe- ży	wil- go- tny					gór- ski	wy- żyn- ny			
OGÓŁEM	100	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Puszcza Białowieska	100	x	4	2	15	3	x	16	6	21	13	x	x	x	x	x	12	
Bory Tucholskie	100	1	53	x	23	x	x	x	9	2	x	x	x	x	x	x	1	
Lasy Gostynińsko-Włocławskie	100	x	26	x	29	1	x	12	2	4	1	x	x	x	x	x	3	
Puszcza Kozienicka	100	x	18	2	26	6	x	27	2	8	1	x	x	x	x	x	2	
Lasy Janowskie	100	x	20	3	13	33	x	4	14	x	1	x	x	x	x	x	1	
Bory Lubuskie	100	x	50	1	17	5	x	6	5	2	1	x	x	x	x	x	2	
Lasy Beskidu Śląskiego	100	x	x	x	x	x	x	1	6	2	1	52	1	7	8	x	x	
Lasy Oliwsko-Darżlubskie	100	1	8	x	13	x	x	46	x	20	x	x	x	x	x	x	1	
Puszcze Szczecińskie	100	x	28	x	30	x	x	10	2	12	1	x	x	x	x	x	5	
Lasy Rychtałskie	100	x	24	3	22	11	x	17	3	2	1	x	x	x	x	x	1	
Lasy Birczańskie	100	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	43	44	1	
Lasy Warcińsko-Polanowskie	100	x	16	x	36	x	x	26	x	11	x	x	x	x	x	x	1	
Sudety Zachodnie	100	x	x	x	x	x	27	x	x		x	43	6	x	1	x	x	
Puszcza Świętokrzyska	100	x	8	1	8	3	x	8	x	1	1	1	37	16	3	1	1	
Puszcza Notecka	100	1	66	x	17	1	x	5	1	2	x	x	x	x	x	x	x	
Lasy Mazurskie	100	x	32	x	27	3	x	16	2	3	1	x	x	x	x	x	3	
Lasy Spalsko-Rogowskie	100	x	11	x	26	1	x	38	1	16	x	x	x	x	x	x	2	
Lasy Beskidu Sądeckiego	100	x	x	x	x	x	x	x	x	x	x	21	x	x	72	x	x	
Lasy Warszawskie	100	1	37	4	17	7	x	19	3	6	1	x	x	x	x	x	3	

Źródło: dane Dyrekcji Generalnej Lasów Państwowych.

TABL. 7(289). CHARAKTERYSTYKA DRZEWOSTANÓW LEŚNYCH KOMPLEKSÓW PROMOCYJNYCH

LEŚNE KOMPLEKSY PROMOCYJNE	Ogółem	W tym główne gatunki drzew leśnych w odsetkach							Prze- ciętny wiek drzewo- stanów	Zasoby drzewne w m³/ha
		iglaste			liściaste					
		sosna	świe- rk	jo- dła	dąb	buk	brzo- za	ol- cha		
OGÓŁEM	100	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Puszcza Białowieska	100	27	25	x	10	x	8	19	79	295
Bory Tucholskie	100	85	x	x	2	x	2	1	60	208
Lasy Gostynińsko-Włocławskie	100	69	x	x	3	x	2	4	60	203
Puszcza Kozienicka	100	77	x	3	6	x	2	4	64	241
Lasy Janowskie	100	80	x	4	1	1	3	4	67	250
Bory Lubuskie	100	80	1	x	2	x	5	4	51	155
Lasy Beskidu Śląskiego	100	5	64	1	3	14	3	2	67	282
Lasy Oliwsko-Darżlubskie	100	53	6	x	3	26	2	1	73	251
Puszcze Szczecińskie	100	68	1	x	3	10	3	5	57	223
Lasy Rychtałskie	100	83	1	x	3	x	3	2	53	195
Lasy Birczańskie	100	28	1	31	1	19	1	3	74	260
Lasy Warcińsko-Polanowskie	100	59	8	x	5	10	8	2	59	201
Sudety Zachodnie	100	2	76	x	1	3	7	x	44	165
Puszcza Świętokrzyska	100	52	1	24	3	9	4	2	67	226
Puszcza Notecka	100	87	1	x	1	x	2	1	55	184
Lasy Mazurskie	100	77	4	x	1	x	5	4	59	233
Lasy Spalsko-Rogowskie	100	7	21	14	x	46	x	2	69	270
Lasy Spalsko-Rogowskie	100	73	x	x	6	x	7	4	71	245
Lasy Warszawskie	100	80	x	x	6	x	7	4	56	202

Źródło: dane Dyrekcji Generalnej Lasów Państwowych.

TABL. 8(290). FUNDUSZ LEŚNY W LATACH 2000–2005

LATA	Stan środków w dniu 1 I ^{a)}	Zwiększenia					Zmniejszenia					Stan środków w dniu 31 XII w mln zł
		ogółem	w tym			ogółem	w tym					
			odpis podstawowy obciążający koszty nadleśnictw	dochody dodatkowe ^{b)}			wyrównanie niedoboru środków ^{c)}	dofinansowanie urządzenia lasu				
	w mln zł		w % ogółem	w mln zł	w % ogółem	w mln zł		w % ogółem	w mln zł	w % ogółem		
2000	59,1	637,8	472,7	74,1	111,4	17,5	634,9	429,1	67,6	48,4	7,6	62,0
2001	60,3	605,7	432,1	71,3	58,6	9,7	644,5	523,7	81,2	40,3	6,2	21,5
2002	21,6	556,2	440,0	79,1	109,2	19,6	482,3	388,1	80,5	42,4	8,8	95,5
2003	95,5	567,8	476,1	83,3	80,8	14,3	523,4	407,1	77,8	44,0	8,4	139,8
2004	139,8	638,9	533,6	83,5	85,8	13,4	478,7	312,8	65,3	40,7	8,5	300,0
2005	300,0	653,4	549,6	84,1	95,0	14,5	723,0	455,5	63,0	44,7	6,2	230,4

a) Po badaniu i weryfikacji bilansu za rok poprzedni. b) Należności, kary i opłaty związane z wyłączeniem z produkcji gruntów leśnych, należności wynikające z odszkodowań: za szkody powstałe w wyniku oddziaływania gazów i pyłów przemysłowych, pożarów, prac górniczych i geologicznych oraz z tytułu przedwczesnego wyrębu drzewostanów na podstawie ustawy o ochronie gruntów rolnych i leśnych. c) Dopłata brutto do działalności nadleśnictw.

Ź r ó ł o: dane Dyrekcji Generalnej Lasów Państwowych.

TABL. 9(291). FUNDUSZ LEŚNY W 2005 R.

WYSZCZEGÓLNIENIE	W tys. zł	W odsetkach
Stan środków na 1.I.2005 r.^{a)}	300008,9	x
Zwiększenia	653373,9	100,0
odpis podstawowy obciążający koszty nadleśnictw (naliczenia)	549598,6	84,1
dodatkowe dochody (wpływy wynikające z art. 57 ust.1 ustawy o lasach ^{b)})	83151,7	12,7
dodatkowe dochody (wpływy wynikające z art. 57 ust.1a ustawy o lasach ^{c)})	11891,5	1,8
dochody z udziału w spółkach	368,0	0,1
pozostałe przychody związane z Lasami Państwowymi	6994,5	1,1
pozostałe przychody dotyczące lasów niestanowiących własności Skarbu Państwa i parków narodowych	1369,6	0,2
Zmniejszenia	723004,9	100,0
wyrównanie niedoboru środków za 2004 r. (dopłata brutto do działalności nadleśnictw)	455461,0	63,0
wspólne przedsięwzięcia jednostek organizacyjnych Lasów Państwowych	18027,4	2,5
tworzenie infrastruktury do prowadzenia gospodarki leśnej	170471,9	23,5
badania naukowe	22999,8	3,2
sporządzenie planów urządzenia lasu	44652,6	6,2
dofinansowanie jednostek specjalnych ^{d)} i Trybuny Leśnika	7328,3	1,0
tworzenie, dzielenie, likwidacja jednostek organizacyjnych LP	534,2	0,1
dofinansowanie zadań określonych w art. 58 ust.3 ustawy o lasach ^{e)}	1395,9	0,2
pozostałe	2133,8	0,3
Stan środków na 31.XII.2005 r.	230377,9	x

a) Po badaniu i weryfikacji bilansu za rok poprzedni. b) Należności, kary i opłaty związane z wyłączeniem z produkcji gruntów leśnych, należności wynikające z odszkodowań: za szkody powstałe w wyniku oddziaływania gazów i pyłów przemysłowych, pożarów, prac górniczych i geologicznych oraz z tytułu przedwczesnego wyrębu drzewostanów na podstawie ustawy o ochronie gruntów rolnych i leśnych. c) Środki związane z wyłączeniem z produkcji gruntów leśnych nie stanowiących własności Skarbu Państwa oraz lasów w zarządzie parków narodowych (należności, kary i opłaty z tytułu wyłączenia gruntów i należności wynikające z odszkodowań z tytułu przedwczesnego wyrębu drzewostanów). d) Leśny Bank Genów, Ośrodek Kultury Leśnej Gołuchów, Izba Pamięci w Spale. e) Zalesianie gruntów niestanowiących własności Skarbu Państwa oraz badania naukowe i zadania z zakresu gospodarki leśnej w lasach w zarządzie parków narodowych.

Ź r ó ł o: dane Dyrekcji Generalnej Lasów Państwowych.

TABL .10(292). WYKORZYSTANIE FUNDUSZU LEŚNEGO NA ZALESIENIA GRUNTÓW^{a)} NIESTANOWIĄCYCH WŁASNOŚCI SKARBU PAŃSTWA^{b)} W LATACH 1998–2005

LATA WOJEWÓDZTWA		Powierzchnia zalesień wspieranych z funduszu w ha	Wydatki na wspieranie zadań na gruntach niepaństwowych			Liczba właścicieli gruntów korzystających z pomocy
			ogółem	w tym sadzonki		
				w tys. zł	w tys. szt.	
P O L S K A	1998 ^{c)}	440,37	405,0	405,0	3315,7	597
	1999	2718,57	2635,9	2634,0	19749,2	3149
	2000	5186,26	5540,5	5362,5	38856,8	6180
	2001	7374,86	8769,1	8688,9	55745,9	8272
	2002	4387,92	4892,8	4860,2	33125,2	5430
	2003	2332,52	2495,9	2469,3	16587,5	3066
	2004	2372,64	2951,7	2334,8	16838,7	2746
	2005	663,28	1171,5	816,5	4846,8	902
Dolnośląskie		15,00	21,0	21,0	x	1
Kujawsko-pomorskie		19,58	28,7	8,7	x	17
Lubelskie		195,01	242,8	228,1	x	311
Lubuskie		—	—	—	x	—
Łódzkie		35,77	37,7	37,7	x	54
Małopolskie		43,64	52,7	48,6	x	178
Mazowieckie		75,92	106,8	85,6	x	75
Opolskie		1,40	1,7	1,7	x	5
Podkarpackie		157,85	430,6	264,3	x	150
Podlaskie		40,66	23,4	23,4	x	40
Pomorskie		4,13	2,3	2,3	x	3
Śląskie		7,48	16,0	13,7	x	21
Świętokrzyskie		23,39	32,0	32,0	x	37
Warmińsko-mazurskie		41,95	174,8	48,4	x	9
Wielkopolskie		—	—	—	x	—
Zachodniopomorskie		1,50	1,0	1,0	x	1

a) W ramach realizacji Krajowego Programu Zwiększania Lesistości. b) Własność prywatna i gminna. c) Ponadto w oparciu o obowiązujące do 31 XII 1998 r. przepisy art.58 ust.3 ustawy o lasach prowadzono przebudowę lasu na 34 ha, wydatkując z funduszu leśnego 79 tys. zł.

Ź r ó d ł o: dane Dyrekcji Generalnej Lasów Państwowych.

TABL. 11(293). WYKORZYSTANIE FUNDUSZU LEŚNEGO NA ZALESIENIA GRUNTÓW^{a)} NIESTANOWIĄCYCH WŁASNOŚCI SKARBU PAŃSTWA^{b)} WEDŁUG REGIONALNYCH DYREKCJI LASÓW PAŃSTWOWYCH W 2005 R.

REGIONALNE DYREKCJE LASÓW PAŃSTWOWYCH	Liczba nadleśnictw wspierających zalesienia	Powierzchnia zalesień wspieranych z funduszu w ha	Wydatki na wspieranie zadań na gruntach niepaństwowych				Liczba właścicieli gruntów korzystających z pomocy
			ogółem w tys. zł	przeciętnie na 1 ha w zł	wydane sadzonki		
					ogółem	przeciętnie na 1 ha	
OGÓŁEM	96	663,28	1171,5	1766	4846,8	7,3	902
Białystok	10	44,04	25,7	584	302,0	6,9	42
Gdańsk	4	31,00	158,8	5123	224,4	7,5	4
Katowice	9	8,88	17,7	1993	55,6	6,3	26
Kraków	6	53,02	69,4	1309	230,8	4,4	198
Krosno	6	92,76	350,1	3774	568,9	6,1	54
Lublin	22	252,67	311,2	1232	2083,2	8,2	383
Łódź	10	36,03	37,6	1044	301,4	8,4	55
Olsztyn	7	55,29	52,5	950	417,0	7,5	42
Piła	—	—	—	—	—	—	—
Poznań	1	0,53	0,5	943	5,0	9,5	1
Radom	9	32,18	47,5	1476	270,9	8,4	48
Szczecin	—	—	—	—	—	—	—
Szczecinek	1	2	1	667	10	7	1
Toruń	4	19,23	28,6	1487	141,4	77,4	16
Warszawa	6	21,15	49,9	2359	159,1	7,5	31
Wrocław	1	15,00	21,0	1400	77,3	5,2	1
Zielona Góra	—	—	—	—	—	—	—

a) W ramach realizacji Krajowego Programu Zwiększania Lesistości. b) Własność prywatna i gminna.

Ź r ó d ł o: dane Dyrekcji Generalnej Lasów Państwowych.

TABL. 12(294). OBIEKTY LASÓW PAŃSTWOWYCH^{a)} WYKORZYSTYWANE W EDUKACJI LEŚNEJ W 2005 R.

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem liczba obiektów
Ośrodek edukacji leśnej	25
Leśna wiata edukacyjna (zielona klasa)	225
Izba edukacji leśnej	202
Leśna ścieżka edukacyjna	688
Punkt (powierzchnia) edukacji leśnej (związane z gospodarką leśną, np. szkoła leśna, drzewostan nasienny, obiekt małej retencji, itp.)	584
Inne obiekty (nie związane wprost z gospodarką leśną, np. rezerwat przyrody, użytki ekologiczne, ogrody i parki dendrologiczne)	780

a) Z wyłączeniem Ośrodka Kultury Leśnej w Gołuchowie i Leśnego Banku Genów Kostrzyca.

Źródło: opracowanie Dyrekcji Generalnej Lasów Państwowych – "Raport z działalności edukacyjnej Lasów Państwowych w 2005 roku", Warszawa 2006.

TABL. 13(295). FORMY EDUKACJI LEŚNEJ SPOŁECZEŃSTWA REALIZOWANE W LASACH PAŃSTWOWYCH^{a)} W 2005 R.

FORMY EDUKACJI LEŚNEJ	Liczba zajęć	Uczestnicy					
		ogółem	dzieci		młodzież		dorośli, studenci (powyżej 18 lat)
			przed-szkolne (do 6 lat)	szkół podsta-wowych (7-12 lat)	gimna-zjalna (13-15 lat)	szkół średnich (16-18 lat)	
O G Ó Ł E M	x	1866287^{b)}	169605	827103	369943	173022	326614
Lekcje terenowe	13502	484993	55180	254951	88093	40383	46386
Spotkanie z leśnikiem w szkołach	4981	221689	21218	143762	41364	6931	8414
Prelekcje, pogadanki, wykłady poza szkołą	4995	175525	14981	74853	32650	13956	39085
Konkursy (plastyczne, literackie, itp.)	1357	151043	9837	88040	36597	10476	6093
Akcje, imprezy okolicznościowe	2410	523262	32438	185237	115859	58643	131085
Wystawy przyrodnicze	338	309775	35951	80260	55380	42633	95551

a) Z wyłączeniem Ośrodka Kultury Leśnej w Gołuchowie i Leśnego Banku Genów Kostrzyca. b) Ponadto w innych formach edukacji (festyny, targi, warsztaty, itp.) uczestniczyło ok. 670 tys. osób.

Źródło: opracowanie Dyrekcji Generalnej Lasów Państwowych – "Raport z działalności edukacyjnej Lasów Państwowych w 2005 roku", Warszawa 2006.

TABL. 14(296). WYBRANE FORMY EDUKACJI LEŚNEJ SPOŁECZEŃSTWA REALIZOWANE W LASACH PAŃSTWOWYCH^{a)} WEDŁUG REGIONALNYCH DRYEKCJI LASÓW PAŃSTWOWYCH W 2005 R.

REGIONALNE DYREKCJE LASÓW PAŃSTWOWYCH	Lekcje terenowe			Spotkanie z leśnikiem w szkołach			Akcje, imprezy okolicznościowe		
	liczba zajęć	uczestnicy		liczba lekcji	uczestnicy		liczba akcji i imprez	uczestnicy	
		ogółem	średnio w nadleśnictwie		ogółem	średnio w nadleśnictwie		ogółem	średnio w jednej akcji
O G Ó Ł E M	13502	484993	1133	4981	221689	518	2410	523262	217
Białystok	927	34140	1101	440	17554	566	303	47586	157
Gdańsk	681	21304	1420	260	10560	704	91	27130	298
Katowice	1316	50062	1317	389	20315	535	206	73176	355
Kraków	329	12632	790	124	6841	428	63	7784	124
Krosno	592	22734	874	384	19077	734	89	14828	167
Lublin	461	15940	638	202	9335	373	95	15700	165
Łódź	599	22142	1165	288	9858	519	113	41135	346
Olsztyn	1500	51018	1546	414	15127	458	232	28534	123
Piła	715	25166	1325	126	4920	259	72	10547	146
Poznań	1137	44334	1773	446	24823	993	118	15098	128
Radom	578	23938	1088	184	10002	455	182	59717	328
Szczecin	1325	47523	1358	334	12330	352	305	84782	278
Szczecinek	448	14802	477	240	9807	316	98	15027	153
Toruń	1145	39004	1500	320	14870	572	110	21437	195
Warszawa	429	15821	1130	213	12444	889	74	30759	416
Wrocław	813	26536	804	265	9382	303	199	21209	107
Zielona Góra	507	17897	895	352	14444	722	60	8813	147

a) Z wyłączeniem Ośrodka Kultury Leśnej w Gołuchowie i Leśnego Banku Genów Kostrzyca.

Źródło: opracowanie Dyrekcji Generalnej Lasów Państwowych – "Raport z działalności edukacyjnej Lasów Państwowych w 2005 roku", Warszawa 2006.

TABL. 15(297). PRACOWNICY LASÓW PAŃSTWOWYCH^{a)} BIORĄCY UDZIAŁ W EDUKACJI LEŚNEJ SPOŁECZEŃSTWA WEDŁUG REGIONALNYCH DYREKCJI LASÓW PAŃSTWOWYCH W 2005 R.

REGIONALNE DYREKCJE LASÓW PAŃSTWOWYCH a – liczby bezwzględne b – w odsetkach	Liczba nadle- śnictw	Pracownicy biorący udział w edukacji leśnej społeczeństwa								
		ogółem	średnio w jednym nadle- śnictwie	z ogółem według stanowiska pracy						
				nadle- śniczy	zastępca nadle- śniczego	inżynier nadzoru	specjalista, referent	leśniczy i podle- śniczy	strażnik leśny	stażysta
O G Ó Ł E M a	428	4829	11	201	210	250	788	3128	192	60
b	x	100,0	x	4,2	4,3	5,2	16,3	64,8	4,0	1,2
Białystok	31	230	7	6	13	19	32	157	3	—
Gdańsk	15	283	19	11	10	13	21	212	14	2
Katowice	38	424	11	13	18	26	68	284	5	10
Kraków	16	168	11	7	9	7	18	116	7	4
Krosno	26	258	10	15	18	12	46	148	14	5
Lublin	25	147	6	1	10	2	100	1	19	14
Łódź	19	209	11	7	7	12	35	144	—	4
Olsztyn	33	429	13	15	16	23	46	312	17	—
Piła	19	145	8	7	4	9	41	79	5	—
Poznań	25	330	13	8	9	16	57	215	19	6
Radom	22	250	11	14	13	18	38	163	4	—
Szczecin	35	455	13	20	18	22	70	291	34	—
Szczecinek	31	306	10	30	12	14	49	201	—	—
Toruń	26	315	12	12	11	23	33	217	16	3
Warszawa	14	194	14	2	7	4	30	142	3	6
Wrocław	33	371	11	20	20	18	70	217	20	6
Zielona Góra	20	315	16	13	15	12	34	229	12	—

a) Z wyłączeniem Ośrodka Kultury Leśnej w Gołuchowie i Leśnego Banku Genów Kostrzyca.

Ź r ó d ł o: opracowanie Dyrekcji Generalnej Lasów Państwowych – "Raport z działalności edukacyjnej Lasów Państwowych w 2005 roku", Warszawa 2006.

TABL.16(298). OBIEKTY^{a)} LASÓW PAŃSTWOWYCH WYKORZYSTYWANE W EDUKACJI LEŚNEJ SPOŁECZEŃSTWA WEDŁUG REGIONALNYCH DYREKCJI LASÓW PAŃSTWOWYCH W 2005 R.

REGIONALNE DYREKCJE LASÓW PAŃSTWOWYCH	Ośrodek edukacji	Leśna wiata eduka- cyjna	Izba edukacji leśnej	Leśna ścieżka edukacyjna	Punkt (po- wierzchnia) edukacji leśnej	Inne obiekty wykorzystywane w edukacji leśnej
O G Ó Ł E M	25	225	202	688	584	780
Białystok	2	12	11	57	18	8
Gdańsk	1	11	7	27	96	62
Katowice	4	31	17	74	36	163
Kraków	–	12	3	22	39	51
Krosno	3	22	8	59	16	44
Lublin	1	4	12	45	30	14
Łódź	–	–	8	34	46	44
Olsztyn	2	35	16	50	36	61
Piła	3	11	3	26	12	21
Poznań	–	–	18	40	25	21
Radom	1	15	10	29	25	8
Szczecin	1	25	25	48	76	36
Szczecinek	1	6	25	53	25	10
Toruń	3	24	15	37	35	58
Warszawa	–	7	9	17	26	51
Wrocław	2	3	10	34	22	93
Zielona Góra	1	7	5	36	21	35

a) Z wyłączeniem Ośrodka Kultury Leśnej w Gołuchowie i Leśnego Banku Genów Kostrzyca.

Ź r ó d ł o: opracowanie Dyrekcji Generalnej Lasów Państwowych – "Raport z działalności edukacyjnej Lasów Państwowych w 2005 roku", Warszawa 2006.

TABL. 17(299). WYDATKI NA EDUKACJĘ LEŚNĄ SPOŁECZEŃSTWA WEDŁUG REGIONALNYCH DYREKCJI LASÓW PAŃSTWOWYCH W 2005 R.

REGIONALNE DYREKCJE LASÓW PAŃSTWOWYCH	Wydatki		Według źródeł finansowania					
	ogółem	średnio w nadle- śnictwie	koszty własne nadle- śnictwa	Fundusz Leśny	budżet państwa	Fundusze OŚiGW ^{b)}		inne
						woje- wódzkie	Naro- dowy	
w tys. zł								
OGÓŁEM	16596,8	38,8	10265,9	3881,5	1033,2	959,2	229,4	227,6
Białystok	1203,1	38,8	789,5	178,0	89,3	85,0	—	61,3
Gdańsk	681,7	45,4	498,2	110,0	55,1	11,0	—	7,4
Katowice	1640,8	43,2	1363,4	70,0	75,6	36,8	95,0	—
Kraków	325,8	20,4	130,6	129,0	56,2	10,0	—	—
Krosno	585,3	22,5	276,3	128,0	60,0	118,7	—	2,3
Lublin	556,5	22,3	451,3	44,8	33,0	27,4	—	—
Łódź	574,7	30,2	315,8	105,0	48,0	105,9	—	—
Olsztyn	848,8	25,7	499,8	130,5	90,1	115,7	—	12,7
Piła	1080,3	56,9	576,6	215,0	68,0	178,7	18,0	24,0
Poznań	906,8	36,3	692,8	46,0	68,0	100,0	—	—
Radom	1270,6	57,8	1018,6	200,0	26,8	—	—	25,2
Szczecin	1767,3	50,5	1239,2	335,5	84,1	68,5	—	40,0
Szczecinek	659,0	21,3	422,0	65,0	72,0	—	100,0	—
Toruń	886,4	34,1	671,9	125,0	79,5	10,0	—	—
Warszawa	2076,7	148,3	262,2	1734,2 ^{c)}	55,9	17,4	—	7,0
Wrocław	944,5	28,6	659,8	150,5	34,0	55,7	—	44,5
Zielona Góra	588,5	29,4	397,9	115,0	37,6	18,4	16,4	3,2

a) Z wyłączeniem Ośrodka Kultury Leśnej w Gołuchowie i Leśnego Banku Genów Kostrzyca. b) Fundusze Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej. c) W tym 1182,4 tys. zł stanowią nakłady inwestycyjne na utworzony w 2005 r. Leśny Kompleks Promocyjny "Lasy Warszawskie".

Ź r ó d ł o: opracowanie Dyrekcji Generalnej Lasów Państwowych – "Raport z działalności edukacyjnej Lasów Państwowych w 2005 roku", Warszawa 2006.

TABL. 18(300). PODMIOTY WSPÓŁPRACUJĄCE Z LASAMI PAŃSTWOWYMI W ZAKRESIE EDUKACJI PRZYRODNI-CZEJ W 2005 R.

WYSZCZEGÓLNIENIE	Liczba podmiotów	Liczba wspólnych przedsięwzięć
Szkoły (przedszkola, szkoły podstawowe, gimnazja, szkoły średnie, szkoły wyższe)	7966	11910
Ośrodki edukacji ekologicznej	164	345
Parki narodowe i krajobrazowe	196	462
Domy kultury, muzea	331	508
Organizacje pozarządowe (ekologiczne, stowarzyszenia, harcerstwo).....	713	1239
Media (ogółem prasa, radio, TV)	1360	2413
Inne (samorząd, kościoły, zagranica, placówki naukowe, kluby hobby- styczne, Straż Pożarna, itp.)	1838	2344

Ź r ó d ł o: opracowanie Dyrekcji Generalnej Lasów Państwowych – "Raport z działalności edukacyjnej Lasów Państwowych w 2005 roku", Warszawa 2006.

**Aneks II. WYBRANE DANE O LASACH
PRYWATNYCH WEDŁUG WOJEWÓDZTW,
PODREGIONÓW I POWIATÓW W 2005 R.**

**TABL. 1(301). POWIERZCHNIA LASÓW PRYWATNYCH WEDŁUG WOJEWÓDZTW, PODREGIONÓW I POWIATÓW
W 2005 R.**

Stan w dniu 31 XII

WOJEWÓDZTWA PODREGIONY POWIATY	Powierzchnia gruntów leśnych			Lasy prywatne w % lasów ogółem	Powierzchnia objęta dokumentacją urzędzeniową			Lasy ochronne	
	razem w ha	w tym własność			razem	w tym uproszczo- ne plany urządzenia lasu	w % powie- rzchni lasów prywat- nych	razem	w % powie- rzchni lasów prywat- nych
		osób fizycz- nych	współ- not grunto- wych						
P O L S K A	1589909	1492080	67508	17,7	903796	850057	56,8	82304	5,2
DOLNOŚLĄSKIE	14004	12335	–	2,4	8909	4640	63,6	603	4,3
Jeleniogórsko-walbrzyski	9000	7882	–	2,6	5890	3250	65,4	427	4,7
Powiaty:									
bolesławiecki	541	489	–	0,7	418	418	77,3	–	–
dzierzoniowski	163	129	–	1,7	157	8	96,4	–	–
jaworski	545	434	–	4,4	410	196	75,1	–	–
jeleniogórski	1510	1314	–	5,0	1027	1027	68,0	–	–
kamiennogórski	399	356	–	2,7	352	203	88,2	–	–
kłodzki	1877	1687	–	2,7	858	–	45,7	387	20,6
lubański	286	242	–	2,9	124	124	43,3	–	–
lwówecki	813	751	–	3,4	597	318	73,4	–	–
strzeliński	318	294	–	5,9	294	84	92,5	–	–
świdnicki	522	392	–	5,2	279	–	53,4	16	3,1
walbrzyski	520	422	–	2,6	447	273	86,0	23	4,5
ząbkowicki	618	575	–	3,9	321	–	51,9	–	–
zgorzelecki	280	265	–	0,7	79	79	28,3	–	–
złotoryjski	469	436	–	4,1	445	437	94,9	–	–
miasto Jelenia Góra	140	97	–	4,0	83	83	59,2	–	–
Legnicki	2012	1688	–	1,8	1308	560	65,0	155	7,7
Powiaty:									
głogowski	277	166	–	3,2	235	95	84,8	–	–
górowski	329	301	–	1,6	235	235	71,5	–	–
legnicki	436	335	–	3,9	418	121	95,9	112	25,7
lubiński	286	243	–	1,3	6	–	2,1	–	–
polkowicki	402	391	–	1,5	393	88	97,8	43	10,7
wołowski	282	252	–	1,2	21	21	7,4	–	–
Wrocławski	2977	2750	–	2,5	1696	829	57,0	6	0,2
Powiaty:									
milicki	604	566	–	2,1	151	101	25,0	6	0,9
oleśnicki	703	702	–	2,2	645	283	91,7	–	–
oławski	183	178	–	1,8	97	–	53,2	–	–
średzki	226	175	–	2,6	210	210	92,9	–	–
trzebnicki	627	549	–	2,4	–	–	–	–	–
wrocławski	634	580	–	5,3	593	236	93,6	–	–
Miasto Wrocław	15	15	–	0,7	15	–	100,0	15	100,0
Miasta na prawach powiatu:									
Wrocław	15	15	–	0,7	15	–	100,0	15	100,0
KUJAWSKO-POMORSKIE	44210	42131	584	10,6	33906	33084	76,7	1038	2,3
Bydgoski	19857	18732	23	8,0	14593	14566	73,5	403	2,0
Powiaty:									
bydgoski	2619	2441	3	4,6	1434	1434	54,8	324	12,4
inowrocławski	983	928	0	7,9	891	891	90,6	–	–
mogileński	718	696	–	6,7	659	659	91,8	5	0,7
nakielski	2299	1767	–	8,9	–	–	–	20	0,9
sępoleński	1678	1581	–	8,8	1664	1639	99,1	–	–
świecki	3632	3529	19	7,0	3470	3470	95,5	31	0,8
tucholski	6542	6454	–	12,6	6396	6395	97,8	13	0,2
żniński	1305	1257	–	7,9	–	–	–	–	–
miasto Bydgoszcz	80	80	–	1,7	80	80	100,0	11	13,8

TABL. 1(301). POWIERZCHNIA LASÓW PRYWATNYCH WEDŁUG WOJEWÓDZTW, PODREGIONÓW I POWIATÓW

W 2005 R. (cd.)

Stan w dniu 31 XII

WOJEWÓDZTWA PODREGIONY POWIATY	Powierzchnia gruntów leśnych			Lasy prywatne w % lasów ogółem	Powierzchnia objęta dokumentacją urzędzeniową			Lasy ochronne	
	razem w ha	w tym własność			razem	w tym uproszczo- ne plany urządzenia lasu	w % powie- rzchni lasów prywat- nych	razem	w % powie- rzchni lasów prywat- nych
		osób fizycz- nych	współ- not grunto- wych						
KUJAWSKO-POMORSKIE (dok.)									
Toruńsko-włocławski	24353	23399	562	14,7	19312	18518	79,3	636	2,6
Powiaty:									
aleksandrowski	922	917	—	26,4	893	893	96,9	—	—
brodnicki	2780	2686	—	12,6	1648	1648	59,3	20	0,7
chełmiński	703	681	—	19,8	659	361	93,8	—	—
golubsko-dobrzyński	1592	1562	—	13,2	1518	1327	95,4	64	4,0
grudziądzki	1258	1210	—	12,2	1182	1182	94,0	—	—
lipnowski	5974	5941	—	27,0	5881	5881	98,4	—	—
radziejowski	664	656	—	23,7	606	606	91,3	—	—
rypiński	2875	2859	5	25,7	2775	2775	96,5	—	—
toruński	3277	3180	—	7,8	108	56	3,3	552	16,9
wąbrzeski	822	803	—	21,1	821	670	99,9	—	—
włocławski	3054	2475	557	11,4	2790	2686	91,4	—	—
miasto Grudziądz	88	88	—	7,3	87	87	98,6	—	—
miasto Toruń	273	269	—	10,0	273	273	100,0	—	—
miasto Włocławek	72	72	—	3,5	72	72	100,0	—	—
LUBELSKIE	220679	210388	9411	39,2	169264	167338	76,7	938	0,4
Białkopodlaski	54450	50393	3626	33,2	24190	23887	44,4	—	—
Powiaty:									
bialski	30288	28619	1460	42,5	4673	4597	15,4	—	—
parczewski	7685	6815	760	32,2	7382	7379	96,1	—	—
radzyński	8604	8026	500	43,3	6883	6660	80,0	—	—
włodawski	7459	6521	904	15,4	5253	5251	70,4	—	—
miasto Biała Podlaska	414	412	2	69,8	—	—	—	—	—
Chełmsko-zamojski	69418	66837	2314	34,5	59678	59234	86,0	544	0,8
Powiaty:									
biłgorajski	30962	30326	613	48,3	27936	27935	90,2	—	—
chełmski	5116	4633	457	16,8	2444	2282	47,8	—	—
hrubieszowski	2477	2432	38	15,1	2468	2468	99,6	—	—
krasnostawski	5508	5256	202	30,5	5467	5371	99,2	—	—
tomaszowski	7731	7272	371	24,4	7731	7577	100,0	544	7,0
zamojski	17624	16918	633	44,2	13632	13601	77,3	—	—
Lubelski	96811	93158	3471	48,8	85397	84217	88,2	394	0,4
Powiaty:									
janowski	14262	13920	340	40,4	12173	12039	85,4	—	—
kraśnicki	7260	7165	40	35,2	5301	5292	73,0	—	—
lubartowski	13226	12730	469	49,6	13210	13137	99,9	—	—
lubelski	10255	10179	73	60,7	10169	9811	99,2	—	—
łęczyński	3575	3529	43	42,7	3575	3448	100,0	—	—
łukowski	14177	13843	299	47,6	10277	10088	72,5	340	2,4
opolski	11572	10972	593	63,3	11541	11432	99,7	—	—
puławski	10633	9775	845	46,5	10276	10204	96,6	54	0,5
rycki	8862	8354	471	67,8	5885	5788	66,4	—	—
świdnicki	2648	2450	198	51,7	2648	2638	100,0	—	—
miasto Lublin	341	241	101	20,9	341	341	100,0	—	—

TABL. 1(301). POWIERZCHNIA LASÓW PRYWATNYCH WEDŁUG WOJEWÓDZTW, PODREGIONÓW I POWIATÓW

W 2005 R. (cd.)

Stan w dniu 31 XII

WOJEWÓDZTWA PODREGIONY POWIATY	Powierzchnia gruntów leśnych			Lasy prywatne w % lasów ogółem	Powierzchnia objęta dokumentacją urzędzeniową			Lasy ochronne	
	razem w ha	w tym własność			razem	w tym uproszczo- ne plany urządzenia lasu	w % powie- rzchni lasów prywat- nych	razem	w % powie- rzchni lasów prywat- nych
		osób fizycz- nych	współ- not grunto- wych						
					w hektarach				
LUBUSKIE	8176	7276	9	1,2	6582	3462	80,5	4	0,1
Gorzowski	2540	2398	8	0,8	2416	1375	95,1	4	0,2
Powiaty:									
gorzowski	331	330	—	0,6	317	160	95,8	—	—
międzyrzecki	1667	1574	—	2,3	1644	1112	98,6	2	0,1
ślubicki	146	105	—	0,3	95	12	65,3	—	—
strzelecko-drezdenecki	234	227	8	0,4	234	28	100,0	2	0,9
sulęciński	153	153	—	0,2	118	57	76,9	—	—
miasto Gorzów Wielkopolski	9	9	—	2,3	9	6	96,7	—	—
Zielonogórski	5636	4878	2	1,5	4165	2087	73,9	—	—
Powiaty:									
krośnieński	507	439	—	0,6	342	—	67,4	—	—
nowosolski	685	630	2	2,3	327	109	47,7	—	—
świebodziński	916	889	—	2,3	916	572	100,0	—	—
wschowski	395	387	—	1,7	395	147	100,0	—	—
zielonogórski	1546	1425	—	2,0	1425	769	92,2	—	—
zagański	650	621	—	1,2	67	—	10,3	—	—
żarski	914	476	—	1,2	670	465	73,3	—	—
miasto Zielona Góra	25	12	—	1,0	25	25	100,0	—	—
ŁÓDZKIE	123025	115944	6164	32,6	96189	93314	78,2	225	0,2
Łódzki	47494	45835	1360	31,2	29123	28602	61,3	8	—
Powiaty:									
brzeziński	1209	1206	—	24,8	1102	1102	91,2	—	—
kutnowski	454	441	2	10,8	99	57	21,7	—	—
łaski	5950	5555	375	45,5	938	938	15,8	—	—
łęczycki	1209	1185	11	29,1	1069	772	88,4	—	—
łódzki wschodni	1988	1837	134	16,4	1067	1067	53,7	—	—
pabianicki	2407	2319	50	18,8	240	200	10,0	—	—
poddębicki	5124	4894	202	37,9	544	544	10,6	—	—
sieradzki	9427	9320	86	34,8	9427	9427	100,0	—	—
wieluński	9322	8863	454	42,0	8959	8959	96,1	—	—
wieruszowski	4183	4110	—	28,6	507	507	12,1	8	0,2
zduńskowolski	2128	2082	35	27,7	2128	2128	100,0	—	—
zgierski	4093	4023	11	25,9	3045	2901	74,4	—	—
Piotrkowsko-skierniewicki	74412	69103	4804	33,4	65947	64663	88,6	216	0,3
Powiaty:									
bełchatowski	14583	13707	844	50,7	11561	11561	79,3	—	—
łowicki	4396	4328	60	47,3	3248	2949	73,9	—	—
opoczyński	11838	11206	617	37,9	10404	10404	87,9	6	0,1
pajęczański	9474	8099	1029	48,1	9549	9549	100,0	1	—
piotrkowski	10214	9502	699	30,1	10660	10612	100,0	—	—
radomszczański	11102	10404	671	25,6	11102	11102	100,0	—	—
rawski	3766	3658	104	47,9	3671	3328	97,5	—	—
skierniewicki	4201	3777	398	26,6	3894	3659	92,7	209	5,0
tomaszowski	4727	4320	382	15,1	1817	1459	38,4	—	—
miasto Piotrków Trybunalski	41	39	—	3,0	41	41	100,0	—	—
miasto Skierniewice	70	63	—	74,1	—	—	—	—	—
Miasto Łódź	1119	1007	—	39,7	1119	49	100,0	—	—
Miasta na prawach powiatu:									
Łódź	1119	1007	—	39,7	1119	49	100,0	—	—

**TABL. 1(301). POWIERZCHNIA LASÓW PRYWATNYCH WEDŁUG WOJEWÓDZTW, PODREGIONÓW I POWIATÓW
W 2005 R. (cd.)**

Stan w dniu 31 XII

WOJEWÓDZTWA PODREGIONY POWIATY	Powierzchnia gruntów leśnych			Lasy prywa-tne w % lasów ogółem	Powierzchnia objęta dokumentacją urzędzeniową			Lasy ochronne	
	razem w ha	w tym własność			razem	w tym uproszczo- ne plany urządzenia lasu	w % powie- rzchni lasów prywa- tnych	razem	w % powie- rzchni lasów prywa- tnych
		osób fizycz- nych	współ- not grunto- wych						
MAŁOPOLSKIE	187500	168907	14397	43,5	40196	39950	21,4	15088	8,0
Krakowsko-tarnowski	45497	42979	1157	33,6	21072	21070	46,3	8444	18,6
Powiaty:									
bocheński	7508	7309	98	40,7	7478	7477	99,6	4807	64,0
brzeski	5425	4811	526	49,5	5411	5411	99,7	2871	52,9
chrzanowski	1327	1151	61	9,8	351	351	26,4	—	—
dąbrowski	2728	2685	—	46,6	1612	1612	59,1	—	—
krakowski	3194	2856	11	21,1	1726	1726	54,0	425	13,3
miechowski	888	868	15	11,2	188	188	21,2	—	—
olkuski	5444	5223	134	25,0	69	69	1,3	33	0,6
oświęcimski	1110	856	50	27,8	436	436	39,2	—	—
proszowicki	229	224	—	37,2	—	—	—	—	—
tarnowski	16431	15819	251	54,3	2939	2939	17,9	14	0,1
wielicki	1127	1091	12	17,5	799	799	70,9	207	18,4
miasto Tarnów	87	86	—	30,8	63	63	72,4	87	100,0
Nowosądecki	141770	125734	13240	48,1	18930	18765	13,4	6644	4,7
Powiaty:									
gorlicki	6894	6419	9	16,4	1145	1145	16,6	—	—
limanowski	22159	21624	149	60,4	—	—	—	—	—
myślenicki	16876	16503	207	70,8	11896	11896	70,5	18	0,1
nowosądecki	23193	21468	992	34,5	257	241	1,1	—	-
nowotarski	36922	30384	6135	67,7	1170	1149	3,2	5265	14,3
suski	19038	17098	1815	57,5	1099	993	5,8	523	2,7
tatrzański	8798	4967	3729	41,0	3215	3215	36,5	838	9,5
wadowicki	7377	6861	124	49,0	148	126	2,0	—	—
miasto Nowy Sącz	513	410	80	79,9	—	—	—	—	—
Miasto Kraków	233	195	—	16,7	195	115	83,7	—	—
Miasta na prawach powiatu:									
Kraków	233	195	—	16,7	195	115	83,7	—	—
MAZOWIECKIE	332909	320000	10163	42,3	141337	136102	42,5	21294	6,4
Ciechanowsko-płocki	47948	46907	693	37,3	22003	21754	45,9	62	0,1
Powiaty:									
ciechanowski	6923	6831	8	42,2	2087	2078	30,1	—	—
gostyniński	3250	3218	5	24,2	1833	1808	56,4	29	0,9
mławski	9745	9631	19	44,4	5051	4962	51,8	—	—
płocki	7799	7729	54	25,6	2991	2991	38,4	—	—
płoński	8380	8087	208	45,9	6332	6332	75,6	—	—
sierpecki	4584	4557	19	40,3	1830	1788	39,9	33	0,7
żuromiński	6961	6558	379	42,9	1743	1660	25,0	—	—
miasto Płock	306	296	1	72,4	136	136	44,4	—	—
Ostrołęcko-siedlecki	143323	140818	1873	46,7	59210	57622	41,3	7959	5,6
Powiaty:									
łosicki	7629	7362	136	48,7	2724	2713	35,7	—	—
makowski	15349	15169	97	57,6	6064	5956	39,5	—	—
ostrołęcki	27144	26928	194	42,0	17772	17757	65,5	—	—
ostrowski	11977	11964	13	35,5	2687	2687	22,4	—	—
przasnyski	13501	13382	22	38,0	8926	8926	66,1	—	—
pułtuski	3937	3759	148	25,3	—	—	—	—	—
siedlecki	21738	21478	199	73,6	4395	4395	20,2	7430	34,2
sokołowski	17532	17103	366	69,7	11565	10639	66,0	—	—
węgrowski	17512	17473	17	55,6	3183	2832	18,2	529	3,0
wyszkowski	6842	6042	681	23,8	1869	1718	27,3	—	—

**TABL. 1(301). POWIERZCHNIA LASÓW PRYWATNYCH WEDŁUG WOJEWÓDZTW, PODREGIONÓW I POWIATÓW
W 2005 R. (cd.)**

Stan w dniu 31 XII

WOJEWÓDZTWA PODREGIONY POWIATY	Powierzchnia gruntów leśnych			Lasy prywatne w % lasów ogółem	Powierzchnia objęta dokumentacją urzędzeniową			Lasy ochronne	
	razem w ha	w tym własność			razem	w tym uproszczo- ne plany urządzenia lasu	w % powie- rzchni lasów prywat- nych	razem	w % powie- rzchni lasów prywat- nych
		osób fizycz- nych	współ- not grunto- wych						
					w hektarach				
MAZOWIECKIE (dok.)									
Ostrołęcko-siedlecki (dok.)									
Powiaty: (dok.)									
miasto Ostrołęka	136	133	—	71,2	—	—	—	—	—
miasto Siedlce	25	25	—	11,8	25	—	100,0	—	—
Warszawski	65885	63015	1932	39,0	31316	28862	47,5	9666	14,7
Powiaty:									
grodziski	1938	1924	3	45,1	1903	1573	98,2	—	—
grójecki	7383	6843	493	46,5	2001	1848	27,1	—	—
legionowski	2581	2546	35	22,5	1397	894	54,1	1361	52,7
miński	14891	14720	141	60,3	3058	3058	20,5	—	—
nowodworski	2625	2572	44	14,6	1800	1304	68,6	—	—
otwocki	11190	10510	220	60,8	6393	6116	57,1	6925	61,9
piaseczyński	4341	3936	286	36,7	2657	2253	61,2	336	7,7
pruszkowski	671	648	9	25,8	563	563	83,9	474	70,6
sochaczewski	3336	3053	169	30,4	2795	2795	83,8	—	—
warszawski zachodni	936	933	—	7,0	931	641	99,5	570	60,9
wołomiński	12702	12124	523	50,0	5308	5308	41,8	—	—
żyrardowski	3291	3206	9	27,3	2510	2510	76,3	—	—
Radomski	72598	66534	5662	41,5	25836	25348	35,6	451	0,6
Powiaty:									
białobrzeski	6615	6310	284	41,1	5874	5874	88,8	—	—
garwoliński	19531	18881	591	54,6	5241	5233	26,8	451	2,3
kozienicki	9247	8164	903	33,5	4605	4605	49,8	—	—
lipski	7535	6344	1191	60,2	2953	2697	39,2	—	—
przysuski	13121	11168	1854	53,6	2042	2042	15,6	—	—
radomski	7838	7761	68	21,8	4437	4223	56,6	—	—
szydlowiecki	3540	3019	512	26,2	267	267	7,5	—	—
zwoleński	4754	4504	237	56,9	—	—	—	—	—
miasto Radom	417	383	21	57,4	417	408	100,0	—	—
Miasto Warszawa	3156	2727	2	43,0	2972	2516	94,2	3156	100,0
Miasta na prawach powiatu:									
m.st. Warszawa	3156	2727	2	43,0	2972	2516	94,2	3156	100,0
OPOLSKIE	10943	9972	5	4,4	9765	8076	89,2	1572	14,4
Opolski	10943	9972	5	4,4	9765	8076	89,2	1572	14,4
Powiaty:									
brzeski	277	222	—	1,7	243	65	87,7	—	—
głubczycki	268	195	—	6,5	188	29	70,1	—	—
kędzierzyńsko-kozielski	373	324	—	2,6	337	298	90,3	244	65,4
kluczborski	426	412	—	1,7	397	235	93,3	—	—
krapkowicki	432	357	—	4,2	290	189	67,1	109	25,2
namysłowski	293	240	—	1,4	209	—	71,2	50	17,1
nyski	947	623	—	6,3	623	—	65,8	—	—
oleski	4315	4229	5	12,6	4229	4229	98,0	—	—
opolski	2060	2005	—	2,9	1913	1808	92,9	1120	54,4
prudnicki	177	118	—	2,8	71	50	40,4	—	—
strzelecki	1324	1196	—	4,4	1224	1129	92,4	—	—
miasto Opole	51	51	—	5,6	42	42	82,4	49	96,1

TABL. 1(301). POWIERZCHNIA LASÓW PRYWATNYCH WEDŁUG WOJEWÓDZTW, PODREGIONÓW I POWIATÓW

W 2005 R. (cd.)

Stan w dniu 31 XII

WOJEWÓDZTWA PODREGIONY POWIATY	Powierzchnia gruntów leśnych			Lasy prywat- ne w % lasów ogółem	Powierzchnia objęta dokumentacją urzędzeniową			Lasy ochronne	
	razem w ha	w tym własność			razem	w tym uproszczo- ne plany urządzenia lasu	w % powie- rzchni lasów prywat- nych	razem	w % powie- rzchni lasów prywat- nych
		osób fizycz- nych	współ- not grunto- wych						
PODKARPACKIE	97287	87292	7064	14,9	58748	56233	60,4	11443	11,8
Rzeszowsko-tarnobrzeski	57154	50638	5514	25,7	32176	30474	56,3	5418	9,5
<i>Powiaty:</i>									
dębicki	7454	7280	—	39,1	594	594	8,0	—	—
kolbuszowski	6366	5844	513	24,1	5075	5056	79,7	1443	22,7
leżajski	4607	4302	220	25,9	4575	3886	99,3	—	—
łańcucki	2305	2249	—	25,1	72	72	3,1	—	—
mielecki	3879	3812	18	19,9	3448	3448	88,9	1740	44,9
niżański	11104	8139	2905	34,4	3870	3870	34,9	1783	16,1
ropczycko-sędziszowski	6329	6305	—	48,4	6086	6086	96,2	—	—
rzeszowski	6699	5910	483	26,1	3188	2645	47,6	452	6,7
stalowowolski	7297	5819	1275	17,3	5133	4718	70,3	—	—
tarnobrzeski	955	819	100	5,8	37	—	3,9	—	—
miasto Rzeszów	6	6	—	100,0	—	—	—	—	—
miasto Tarnobrzeg	153	153	—	25,1	99	99	64,7	—	—
Krośnieńsko-przemyski	40133	36654	1550	9,3	26572	25758	66,2	6025	15,0
<i>Powiaty:</i>									
bieszczadzki	2243	1580	—	2,9	462	458	20,6	1996	89,0
brzozowski	3909	3673	118	25,8	2086	2086	53,4	—	—
jarosławski	1022	965	—	4,6	—	—	—	132	12,9
jasielski	7166	6497	505	23,8	4842	4604	67,6	146	2,0
krośnieński	4467	4165	31	13,7	2571	2295	57,6	630	14,1
leski	1790	1760	31	3,2	1790	1790	100,0	1790	100,0
lubaczowski	3762	3577	109	6,3	3762	3762	100,0	—	—
przemyski	3429	3151	29	7,3	2494	2241	72,7	80	2,3
przeworski	1360	1293	—	8,7	—	—	—	—	—
sanocki	3660	2818	704	6,0	2143	2134	58,5	1250	34,2
strzyżowski	7261	7114	23	55,0	6388	6388	88,0	—	—
miasto Krosno	25	25	—	99,2	—	—	—	—	—
miasto Przemyśl	38	38	—	24,4	34	—	90,5	—	—
PODLASKIE	189786	184346	4070	31,4	113656	107515	59,9	10596	5,6
Białostocko-suwański	125457	121040	3129	25,6	62039	59341	49,5	10416	8,3
<i>Powiaty:</i>									
augustowski	10902	10608	283	14,3	5223	4661	47,9	1098	10,1
białostocki	28734	27059	1088	24,7	9100	9100	31,7	8200	28,5
bielski	15703	15311	312	58,1	11363	11363	72,4	—	—
hajnowski	9352	9128	141	11,1	4211	4044	45,0	—	—
moniecki	12743	12667	12	46,3	10115	10115	79,4	—	—
sejneński	5099	5061	13	14,3	1853	1551	36,3	—	—
siemiatycki	20991	19665	1047	44,0	11682	11311	55,7	991	4,7
sokólski	14226	13939	172	28,7	5286	5286	37,2	—	—
suwański	7488	7386	60	32,8	3079	1783	41,1	—	—
miasto Białystok	138	135	1	8,0	127	127	92,0	127	92,0
miasto Suwałki	81	81	—	9,3	—	—	—	—	—

TABL. 1(301). POWIERZCHNIA LASÓW PRYWATNYCH WEDŁUG WOJEWÓDZTW, PODREGIONÓW I POWIATÓW

W 2005 R. (cd.)

Stan w dniu 31 XII

WOJEWÓDZTWA PODREGIONY POWIATY	Powierzchnia gruntów leśnych			Lasy prywatne w % lasów ogółem	Powierzchnia objęta dokumentacją urzędzeniową			Lasy ochronne	
	razem w ha	w tym własność			razem	w tym uproszczo- ne plany urządzenia lasu	w % powie- rzchni lasów prywat- nych	razem	w % powie- rzchni lasów prywat- nych
		osób fizycz- nych	współ- not grunto- wych						
PODLASKIE (dok.)									
Łomżyński	64329	63307	941	56,2	51617	48173	80,2	180	0,3
<i>Powiaty:</i>									
grajewski	8675	8498	157	39,9	8675	6845	100,0	180	2,1
kolneński	10388	10055	324	52,6	10388	9412	100,0	—	—
łomżyński	17130	16898	219	57,3	9491	9408	55,4	—	—
wysokomazowiecki	18639	18388	234	78,8	18236	18164	97,8	—	—
zambrowski	9480	9451	7	48,7	4810	4344	50,7	—	—
miasto Łomża	17	17	—	57,2	17	—	100,0	—	—
POMORSKIE	69563	68209	63	10,6	48042	43503	69,1	217	0,3
Słupski	25025	24666	18	6,8	13640	12818	54,5	48	0,2
<i>Powiaty:</i>									
bytowski	11370	11256	—	10,0	5651	5251	49,7	21	0,2
chojnicki	11009	10900	18	15,7	6709	6688	60,9	18	0,2
człuchowski	1020	996	—	1,3	235	235	23,0	9	0,9
łęborski	642	638	—	2,3	638	280	99,5	—	—
słupski	984	877	—	1,2	407	364	41,4	—	—
Gdański	44265	43354	45	16,0	34402	30685	77,7	169	0,4
<i>Powiaty:</i>									
gdański	805	705	—	5,7	805	550	100,0	75	9,4
kartuski	9460	9425	—	28,3	8993	8716	95,1	73	0,8
kościerski	14018	13860	45	27,2	13895	13895	99,1	—	—
kwidzyński	834	830	—	4,5	649	255	77,8	—	—
malborski	13	13	—	1,3	11	9	84,2	—	—
nowodworski	14	14	—	0,3	14	14	100,0	—	—
pucki	1532	1501	—	8,8	470	-	30,7	—	—
starogardzki	8771	8437	—	15,5	8436	6466	96,2	21	0,2
sztumski	772	772	—	6,3	62	62	8,0	—	—
tczewski	1265	1155	—	12,6	661	359	52,3	—	—
wejherowski	6782	6643	—	12,3	406	360	6,0	—	—
Gdańsk-Gdynia-Sopot	273	188	—	2,4	—	—	—	—	—
<i>Miasta na prawach powiatu:</i>									
Gdańsk	115	47	—	2,5	—	—	—	—	—
Gdynia	156	140	—	2,6	—	—	—	—	—
Sopot	1	1	—	0,1	—	—	—	—	—
ŚLĄSKIE	78409	69121	7838	20,0	39022	37757	49,8	15902	20,3
Częstochowski	20451	18577	1517	25,3	11019	10408	53,9	1024	5,0
<i>Powiaty:</i>									
częstochowski	9539	8630	818	22,1	6519	6519	68,3	1024	10,7
kłobucki	5398	4728	420	20,7	4382	3771	81,2	—	—
myszkowski	5387	5101	279	47,7	—	—	—	—	—
miasto Częstochowa	127	118	—	25,3	118	118	92,9	—	—
Bielsko-bialski	30435	26777	3216	31,2	12540	12101	41,2	8231	27,0
<i>Powiaty:</i>									
bielski	2947	2345	443	23,2	1777	1777	60,3	—	—
cieszyński	8023	7411	430	28,8	3133	2928	39,1	7780	97,0
żywiecki	19013	16584	2337	35,3	7249	7249	38,1	—	—
miasto Bielsko-Biała	451	437	6	14,6	380	146	84,3	451	100,0

TABL. 1(301). POWIERZCHNIA LASÓW PRYWATNYCH WEDŁUG WOJEWÓDZTW, PODREGIONÓW I POWIATÓW

W 2005 R. (cd.)

Stan w dniu 31 XII

WOJEWÓDZTWA PODREGIONY POWIATY	Powierzchnia gruntów leśnych			Lasy prywatne w % lasów ogółem	Powierzchnia objęta dokumentacją urzędzeniową			Lasy ochronne	
	razem w ha	w tym własność			razem	w tym uproszczo- ne plany urządzenia lasu	w % powie- rzchni lasów prywat- nych	razem	w % powie- rzchni lasów prywat- nych
		osób fizycz- nych	współ- not grunto- wych						
ŚLĄSKIE (dok.)									
Centralny śląski	24754	21063	3105	13,6	13575	13374	54,8	6386	25,8
Powiaty:									
będziński	3082	866	2060	40,5	2811	2808	91,2	1838	59,6
bieruńsko-lędzkiński	249	243	—	10,9	249	243	100,0	61	24,4
gliwicki	750	710	—	3,5	457	457	61,0	506	67,5
lubliniecki	2076	2014	—	5,1	1783	1764	85,9	—	—
mikołowski	245	236	1	3,0	215	184	87,5	245	100,0
pszczyński	560	509	—	4,3	454	311	81,0	—	—
tarnogórski	953	901	2	3,0	751	751	78,8	—	—
zawierciański	14712	14040	520	48,8	4849	4849	33,0	2607	17,7
miasto Dąbrowa Górnicza	976	806	139	22,7	866	866	88,7	—	—
miasto Gliwice	18	18	—	1,2	18	18	100,0	—	—
miasto Jaworzno	503	483	—	9,9	503	503	100,0	503	100,0
miasto Katowice	83	83	—	1,3	83	83	100,0	83	100,0
miasto Mysłowice	6	6	—	0,4	6	6	100,0	6	100,0
miasto Piekary Śląskie	6	1	—	2,9	—	—	—	6	100,0
miasto Ruda Śląska	12	12	—	0,8	12	12	100,0	12	100,0
miasto Sosnowiec	415	32	383	25,2	415	415	100,0	415	100,0
miasto Tychy	107	103	—	4,8	103	103	96,2	103	96,2
Rybnicko-jastrzębski	2770	2705	—	9,2	1889	1874	68,2	261	9,4
Powiaty:									
raciborski	531	495	—	4,0	148	142	27,9	—	—
rybnicki	706	706	—	9,7	706	706	100,0	—	—
wodzisławski	728	728	—	26,2	289	282	39,7	—	—
miasto Jastrzębie-Zdrój	261	232	—	41,9	235	235	89,8	261	100,0
miasto Rybnik	321	321	—	7,0	288	287	89,7	—	—
miasto Żory	223	223	—	14,5	223	223	100,0	—	—
ŚWIĘTOKRZYSKIE	87159	79108	7037	26,9	61492	58427	70,6	938	1,1
Świętokrzyski	87159	79108	7037	26,9	61492	58427	70,6	938	1,1
Powiaty:									
buski	4767	4571	175	49,1	3617	3593	75,9	—	—
jędrzejowski	8375	7003	1174	35,3	6255	5807	74,7	—	—
kazimierski	571	547	19	32,8	571	—	100,0	—	—
kielecki	16829	14646	1866	21,8	6916	6916	41,1	71	0,4
konecki	16269	14561	1531	29,6	13168	13099	80,9	62	0,4
opatowski	7196	6782	404	57,8	5631	5392	78,2	—	—
ostrowiecki	4304	3803	501	23,6	4138	3661	96,1	436	10,1
pińczowski	2136	1990	123	20,3	1070	1070	50,1	—	—
sandomierski	2217	2155	62	49,2	1590	1499	71,7	—	—
skarżyski	2914	2729	47	13,0	2615	2579	89,7	—	—
starachowicki	1062	1028	—	4,3	497	497	46,8	—	—
staszowski	6724	6479	236	26,3	5031	4657	74,8	—	—
włoszczowski	13425	12552	792	36,5	10023	9287	74,7	—	—
miasto Kielce	370	262	107	16,0	370	370	100,0	370	100,0

TABL. 1(301). POWIERZCHNIA LASÓW PRYWATNYCH WEDŁUG WOJEWÓDZTW, PODREGIONÓW I POWIATÓW

W 2005 R. (cd.)

Stan w dniu 31 XII

WOJEWÓDZTWA PODREGIONY POWIATY	Powierzchnia gruntów leśnych			Lasy prywatne w % lasów ogółem	Powierzchnia objęta dokumentacją urzędzeniową			Lasy ochronne	
	razem w ha	w tym własność			razem	w tym uproszczo- ne plany urządzenia lasu	w % powie- rzchni lasów prywat- nych	razem	w % powie- rzchni lasów prywat- nych
		osób fizycz- nych	współ- not grunto- wych						
					w hektarach				
WARMIŃSKO-MAZURSKIE	37225	35046	19	5,0	16252	7610	43,7	353	0,9
Elbląski	10826	10336	15	5,7	6489	3966	59,9	184	1,7
<i>Powiaty:</i>									
braniewski	651	618	—	2,2	651	296	100,0	—	—
działdowski	3155	3094	9	11,7	1965	1513	62,3	—	—
elbląski	934	930	—	3,6	805	582	86,1	—	—
iławski	2040	1920	—	5,6	1385	592	67,9	33	1,6
nowomiejski	2062	2021	6	15,2	984	984	47,7	114	5,5
ostródzki	1947	1716	—	3,8	663	—	34,1	—	—
miasto Elbląg	37	37	—	1,8	37	—	100,0	37	100,0
Olsztyński	16214	15234	4	4,7	6458	1577	39,8	169	1,0
<i>Powiaty:</i>									
bartoszycki	1105	1105	—	4,0	455	400	41,2	—	—
kętrzyński	673	527	—	3,5	504	—	74,8	—	—
lidzbarski	853	848	—	3,5	181	58	21,2	—	—
mragowski	1870	1541	2	5,6	1204	95	64,4	—	—
nidzicki	2528	2449	1	7,1	—	—	—	—	—
olsztyński	4827	4482	1	4,6	—	—	—	—	—
szczycieński	4189	4115	—	4,4	4115	1025	98,2	—	—
miasto Olsztyn	169	167	—	9,1	—	—	—	169	100,0
Elcki	10185	9476	—	5,1	3305	2066	32,5	—	—
<i>Powiaty:</i>									
ełcki	2664	2326	—	11,0	1025	725	38,5	—	—
giżycki	1232	1106	—	4,4	—	—	—	—	—
gołdapski	2575	2534	—	10,6	939	—	36,5	—	—
olecki	1492	1394	—	6,7	1341	1341	89,9	—	—
piski	1551	1487	—	1,8	—	—	—	—	—
węgorzewski	671	629	—	4,8	—	—	—	—	—
WIELKOPOLSKIE	77994	73853	684	10,3	53662	50217	68,8	1837	2,4
Piłski	12200	11289	33	5,0	9274	8264	76,0	1	—
<i>Powiaty:</i>									
chodzieski	985	825	—	4,1	764	734	77,6	—	—
czarnkowsko-trzcianecki	5273	5160	—	5,8	5155	5046	97,8	—	—
piłski	1778	1562	33	5,0	877	572	49,3	—	—
wągrowiecki	1874	1763	—	9,6	1197	1197	63,9	—	—
złotowski	2290	1979	—	3,0	1281	716	55,9	1	—
Poznański	22849	21083	103	7,9	18544	17625	81,2	1420	6,2
<i>Powiaty:</i>									
gnieźnieński	1530	1501	—	8,4	1346	1246	88,0	6	0,4
grodziski	1142	1087	—	7,5	865	865	75,7	—	—
kościański	1175	993	—	12,1	249	249	21,2	25	2,1
leszczyński	2126	1920	—	10,7	1776	1665	83,5	478	22,5
międzychodzki	2160	2023	—	6,6	1737	1737	80,4	17	0,8
nowotomyski	3065	2972	11	8,0	3065	3065	100,0	23	0,7
obornicki	1295	1183	—	5,9	1170	1157	90,4	—	—
poznański	2370	2252	—	5,6	1420	1245	59,9	859	36,2
szamotulski	1434	1290	—	4,2	1433	1433	99,9	—	—
średzki	1291	1182	—	12,7	1162	1162	90,0	—	—
śremski	1376	1134	20	12,2	1297	1297	94,2	—	—
wolsztyński	2526	2391	32	12,3	2526	2006	100,0	—	—
wrzesiński	1347	1143	40	10,2	487	487	36,2	—	—
miasto Leszno	13	13	—	5,3	13	13	100,0	13	100,0

TABL. 1(301). POWIERZCHNIA LASÓW PRYWATNYCH WEDŁUG WOJEWÓDZTW, PODREGIONÓW I POWIATÓW

W 2005 R. (dok.)

Stan w dniu 31 XII

WOJEWÓDZTWA PODREGIONY POWIATY	Powierzchnia gruntów leśnych			Lasy prywatne w % lasów ogółem	Powierzchnia objęta dokumentacją urzędzeniową			Lasy ochronne	
	razem w ha	w tym własność			razem	w tym uproszczo- ne plany urządzenia lasu	w % powie- rzchni lasów prywat- nych	razem	w % powie- rzchni lasów prywat- nych
		osób fizycz- nych	współ- not grunto- wych						
WIELKOPOLSKIE (dok.)									
Kaliski	22563	21798	340	14,9	14528	13934	64,4	121	0,5
<i>Powiaty:</i>									
gostyński	709	505	125	6,3	389	388	54,9	—	—
jarociński	793	753	1	7,5	793	728	100,0	—	—
kaliski	5783	5543	132	24,7	5563	5285	96,2	121	2,1
kepiński	1071	1056	—	9,1	1027	1020	95,9	—	—
krotoszyński	697	633	23	5,3	675	634	97	—	—
ostrowski	1838	1837	—	5,7	1742	1742	95	—	—
ostrzeszowski	8315	8247	—	31,2	1048	1047	12,6	—	—
pleszewski	2531	2440	59	18,5	2476	2294	98	—	—
rawicki	806	764	—	9,8	795	795	98,6	—	—
miasto Kalisz	21	21	—	5,1	21	2	100,0	—	—
Koniński	20087	19426	209	28,1	11023	10098	54,9	—	—
<i>Powiaty:</i>									
kolski	2707	2594	73	23,8	2563	1978	94,7	—	—
koniński	5927	5566	121	24,0	127	127	2,1	—	—
śłupecki	2304	2210	10	18,3	273	254	12	—	—
turecki	9114	9029	5	40,3	8036	7715	88	—	—
miasto Konin	35	27	—	15,7	24	24	68,9	—	—
Miasto Poznań	295	258	—	8,4	295	295	100,0	295	100,0
<i>Miasta na prawach powiatu:</i>									
Poznań	295	258	—	8,4	295	295	100,0	295	100,0
ZACHODNIOPOMORSKIE	11042	8152	—	1,4	6773	2832	61,3	257	2,3
Szczeciński	4075	2773	—	1,1	2122	451	52,1	34	0,8
<i>Powiaty:</i>									
choszczeński	357	270	—	0,7	268	—	75,2	—	—
goleniowski	428	324	—	0,7	400	24	93,5	—	—
gryficki	319	261	—	1,6	103	87	32,1	—	—
gryfiński	421	235	—	0,7	132	—	31,2	—	—
kamieński	394	267	—	1,4	251	159	63,7	—	—
łobeski	343	276	—	1,0	262	51	76,3	—	—
myśliborski	278	239	—	0,6	258	103	92,9	—	—
policki	147	120	—	0,7	141	—	96,1	12	7,8
pyrzycki	248	111	—	5,5	232	—	93,3	—	—
stargardzki	1054	604	—	2,9	—	—	—	—	—
miasto Szczecin	65	52	—	1,3	54	5	82,8	—	—
miasto Świnoujście	22	16	—	0,5	22	22	100,0	22	100,0
Koszaliński	6967	5379	—	1,6	4652	2381	66,8	223	3,2
<i>Powiaty:</i>									
białogardzki	445	366	—	1,3	334	198	75,1	14	3,2
drawski	1097	955	—	1,4	663	252	60,4	23	2,1
kołobrzeski	510	448	—	3,3	331	255	64,9	16	3,1
koszaliński	1368	869	—	2,0	1010	968	73,8	170	12,4
ślawieński	728	520	—	2,5	488	466	67,1	—	—
szczecinecki	1440	1128	—	1,9	786	148	54,6	—	—
świdwiński	991	757	—	2,6	729	95	73,5	—	—
walecki	366	329	—	0,5	311	—	85,1	—	—
miasto Koszalin	21	8	—	0,6	—	—	—	—	—

TABL. 2(302). WYBRANE DANE O GOSPODARCE LEŚNEJ W LASACH PRYWATNYCH WEDŁUG WOJEWÓDZTW,
PODREGIONÓW I POWIATÓW W 2005 R.

WOJEWÓDZTWA PODREGIONY POWIATY	Odo- wienia natu- ralne i sztu- czne	Zale- sienia	Pielę- gno- wanie lasu	Wyko- nane trze- bieże	Pozyskanie drewna (grubizny)						
					ogółem	iglasta			liściasta		
						razem	dłuży- cowe	stosowe	razem	dłuży- cowe	stosowe
	w hektarach				w m ³						
P O L S K A	2111,3	6535,0	16189	55335	1123610	857708	639677	218031	265902	159797	106105
DOLNOŚLĄSKIE	25,3	220,1	218	495	10323	4473	2285	2188	5850	2498	3352
Jeleniogórsko-walbrzyski	16,3	33,2	133	338	4804	1505	996	509	3299	1280	2019
Powiaty:											
bolesławiecki	1,0	—	1	15	211	79	34	45	132	30	102
dzierzoniowski	—	—	—	4	76	2	1	1	74	17	57
jaworski	—	—	55	—	462	44	44	—	418	141	277
jeleniogórski	1,0	—	3	33	618	302	195	107	316	154	162
kamiennogórski	—	—	7	7	39	34	15	19	5	—	5
kłodzki	1,9	14,7	22	38	884	487	350	137	397	126	271
lubański	—	—	—	12	133	19	5	14	114	60	54
lwówecki	6,0	4,0	10	146	765	196	89	107	569	169	400
strzeliński	—	6,0	—	19	254	52	34	18	202	73	129
świdnicki	—	—	—	5	132	13	11	2	119	81	38
walbrzyski	1,2	2,5	9	17	485	192	161	31	293	198	95
ząbkowicki	5,2	—	24	26	464	36	28	8	428	147	281
zgorzelecki	—	6,0	—	2	120	7	—	7	113	7	106
złotoryjski	—	—	1	14	149	34	24	10	115	77	38
miasto Jelenia Góra	—	—	1	—	12	8	5	3	4	—	4
Legnicki	0,2	107,8	18	59	1814	849	367	482	965	413	552
Powiaty:											
głogowski	—	—	—	3	87	47	—	47	40	7	33
górowski	—	—	—	7	456	212	89	123	244	112	132
legnicki	0,2	—	—	11	368	77	56	21	291	143	148
lubiński	—	50,3	—	2	145	91	56	35	54	20	34
polkowicki	—	33,5	—	9	276	194	77	117	82	25	57
wołowski	—	24,0	18	27	482	228	89	139	254	106	148
Wrocławski	8,8	79,1	66	98	3702	2119	922	1197	1583	805	778
Powiaty:											
milicki	1,0	—	—	12	685	629	373	256	56	34	22
oleśnicki	5,3	55,0	—	45	1137	619	386	233	518	298	220
oławski	—	—	—	13	209	110	—	110	99	—	99
średzki	—	1,0	—	7	194	—	—	—	194	136	58
trzebnicki	0,5	23,1	—	8	445	268	122	146	177	89	88
wrocławski	2,0	—	—	13	1032	493	41	452	539	248	291
Miasto Wrocław	—	—	1	—	3	—	—	—	3	—	3
Miasta na prawach powiatu:											
Wrocław	—	—	1	—	3	—	—	—	3	—	3
KUJAWSKO-POMORSKIE	125,5	486,6	1452	1565	26556	21419	7273	14146	5137	1544	3593
Bydgoski	28,9	106,6	523	960	17177	14474	4941	9533	2703	777	1926
Powiaty:											
bydgoski	1,9	—	47	78	1752	1543	391	1152	209	89	120
inowrocławski	—	22,1	46	44	683	613	297	316	70	5	65
mogileński	—	15,4	73	46	527	320	130	190	207	174	33
nakielski	—	—	35	75	599	436	185	251	163	27	136
sępoleński	6,8	15,7	120	67	2300	1480	600	880	820	230	590
świecki	4,6	9,2	32	160	2805	2122	754	1368	683	153	530
tucholski	15,2	11,1	102	418	7759	7375	2424	4951	384	28	356
żniński	0,4	33,1	68	64	718	551	160	391	167	71	96
miasto Bydgoszcz	—	—	—	8	34	34	—	34	—	—	—

TABL. 2(302). WYBRANE DANE O GOSPODARCE LEŚNEJ W LASACH PRYWATNYCH WEDŁUG WOJEWÓDZTW, PODREGIONÓW I POWIATÓW W 2005 R. (cd.)

WOJEWÓDZTWA PODREGIONY POWIATY	Odn- wienia natu- ralne i sztu- czne	Zale- sienia	Piele- gno- wanie lasu	Wyko- nane trze- bieże	Pozyskanie drewna (grubizny)						
					ogółem	igłasta			liściasta		
						razem	dłuży- cove	stosowe	razem	dłuży- cove	stosowe
	w hektarach				w m ³						
KUJAWSKO-POMORSKIE (dok.)											
Toruńsko-włocławski	96,6	380,0	929	605	9379	6945	2332	4613	2434	767	1667
Powiaty:											
aleksandrowski	—	26,6	30	30	740	400	50	350	340	150	190
brodnicki	4,8	18,2	128	22	861	588	140	448	273	15	258
chełmiński	2,4	0,8	3	19	111	50	5	45	61	40	21
golubsko-dobrzyński	1,1	24,4	100	48	613	538	170	368	75	40	35
grudziądzki	—	17,0	33	5	275	53	16	37	222	155	67
lipnowski	69,9	80,0	130	181	2308	1561	463	1098	747	199	548
radziejowski	—	44,2	30	3	36	36	—	36	—	—	—
rypiński	3,0	20,9	130	55	930	780	180	600	150	50	100
toruński	6,1	22,3	116	123	1414	1220	307	913	194	33	161
wąbrzeski	—	59,6	127	—	113	51	24	27	62	1	61
włocławski	8,9	62,4	94	96	1680	1410	890	520	270	84	186
miasto Grudziądz	—	—	—	3	36	36	—	36	—	—	—
miastoToruń	0,4	—	4	18	220	220	87	133	—	—	—
miasto Włocławek	—	3,6	4	2	42	2	—	2	40	—	40
LUBELSKIE	182,7	557,1	2531	14290	165288	112711	91911	20800	52577	35628	16949
Białkopodlaski	41,1	260,7	568	5524	45933	28904	24470	4434	17029	11297	5732
Powiaty:											
bialski	24,1	106,4	127	2565	24737	16387	13629	2758	8350	5561	2789
parczewski	—	9,0	349	1867	3939	2205	1844	361	1734	1058	676
radzyński	—	9,3	50	784	7544	4953	4735	218	2591	1963	628
włodawski	17,0	136,0	40	288	9367	5093	3996	1097	4274	2672	1602
miasto Biała Podlaska	—	—	2	20	346	266	266	—	80	43	37
Chełmsko-zamojski	70,6	113,7	1105	2919	59568	43773	40193	3580	15795	11880	3915
Powiaty:											
biłgorajski	9,8	24,2	208	770	26566	23926	23516	410	2640	2390	250
chełmski	4,2	13,9	431	552	7061	3926	2350	1576	3135	1850	1285
hrubieszowski	—	—	6	270	3555	430	430	—	3125	2980	145
krasnostawski	4,9	14,6	140	36	1479	964	613	351	515	185	330
tomaszowski	20,0	24,0	182	230	5520	4290	4290	—	1230	1230	—
zamojski	31,7	37,0	138	1061	15387	10237	8994	1243	5150	3245	1905
Lubelski	71,0	182,7	858	5847	59787	40034	27248	12786	19753	12451	7302
Powiaty:											
janowski	6,0	0,5	34	454	11903	9912	6608	3304	1991	1328	663
kraśnicki	4,5	4,6	55	250	8617	4767	3678	1089	3850	2143	1707
lubartowski	20,0	99,0	280	824	4904	3043	2451	592	1861	1069	792
lubelski	18,8	0,6	80	1820	3483	1639	1421	218	1844	1417	427
łęczyński	0,8	1,2	21	59	1441	792	409	383	649	248	401
łukowski	4,8	14,9	17	150	7250	5335	3250	2085	1915	1300	615
opolski	11,6	37,1	195	647	8237	5823	4179	1644	2414	1749	665
puławski	2,4	6,0	105	671	6075	4194	2400	1794	1881	1195	686
rycki	2,0	18,8	56	746	6934	3992	2429	1563	2942	1770	1172
świdnicki	0,1	—	15	170	768	384	275	109	384	213	171
miasto Lublin	—	—	—	56	175	153	148	5	22	19	3

TABL. 2(302). WYBRANE DANE O GOSPODARCE LEŚNEJ W LASACH PRYWATNYCH WEDŁUG WOJEWÓDZTW, PODREGIONÓW I POWIATÓW W 2005 R. (cd.)

WOJEWÓDZTWA PODREGIONY POWIATY	Odo- wienia natu- ralne i sztu- czne	Zale- sienia	Pielę- gno- wanie lasu	Wyko- nane trze- bieże	Pozyskanie drewna (grubizny)						
					ogółem	iglasta			liściasta		
						razem	dłuży- cowe	stosowe	razem	dłuży- cowe	stosowe
w hektarach				w m ³							
LUBUSKIE	17,1	135,2	87	488	11305	7713	3955	3758	3592	1215	2377
Gorzowski	5,6	5,9	34	95	3974	2533	1333	1200	1441	419	1022
Powiaty:											
gorzowski	—	—	15	13	1019	718	308	410	301	22	279
międzyrzecki	5,4	4,7	18	68	2535	1571	1003	568	964	353	611
słubicki	0,1	1,2	1	1	70	11	—	11	59	19	40
strzelecko-drezdenecki	0,1	—	—	12	306	190	16	174	116	25	91
sulęciński	—	—	—	1	44	43	6	37	1	—	1
miasto Gorzów Wielkopolski ...	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Zielonogórski	11,5	129,3	53	393	7331	5180	2622	2558	2151	796	1355
Powiaty:											
krośnieński	0,7	58,8	11	35	865	343	205	138	522	282	240
nowosolski	0,3	—	5	87	900	480	128	352	420	164	256
świebodziński	5,6	16,6	15	37	1554	1468	1005	463	86	35	51
wschowski	—	—	5	46	736	512	213	299	224	94	130
zielonogórski	4,9	12,3	15	72	2233	1791	976	815	442	80	362
żagański	—	4,4	—	80	591	296	43	253	295	127	168
żarski	—	37,2	2	36	452	290	52	238	162	14	148
miasto Zielona Góra	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ŁÓDZKIE	114,7	311,7	713	4854	73537	60931	41138	19793	12606	7301	5305
Łódzki	75,7	156,3	265	1410	25927	22576	13602	8974	3351	2035	1316
Powiaty:											
brzeziński	—	4,4	—	6	130	95	38	57	35	—	35
kutnowski	8,0	23,4	—	1,0	52,0	52	29	23	—	—	—
łaski	0,1	12,6	—	402	3901	3237	1588	1649	664	367	297
łęczycki	2,0	21,7	51	55	330	279	202	77	51	10	41
łódzki wschodni	0,4	—	—	19	582	432	220	212	150	86	64
pabianicki	0,9	1,8	1	87	2272	1881	610	1271	391	292	99
podębicki	—	30,8	49	152	2047	1630	812	818	417	301	116
sieradzki	21,0	25,3	26	296	6152	5507	4064	1443	645	438	207
wieluński	34,4	22,1	25	79	5439	5167	3614	1553	272	173	99
wieruszowski	3,9	1,1	13	207	3080	2747	2087	660	333	295	38
zduńskowolski	1,9	6,5	42	60	657	506	274	232	151	66	85
zgierski	3,1	6,6	58	46	1285	1043	64	979	242	7	235
Piotrkowsko-skierniewicki	39,0	155,4	443	3344	47467	38298	27509	10789	9169	5236	3933
Powiaty:											
bełchatowski	30,0	56,9	40	825	13468	11868	9247	2621	1600	848	752
łowicki	—	4,3	185	102	1103	526	497	29	577	534	43
opoczyński	—	—	—	256	3910	3531	3373	158	379	346	33
pajęczański	6,0	10,2	4	391	4479	4201	2988	1213	278	172	106
piotrkowski	2,0	5,0	3	420	7808	6491	4575	1916	1317	564	753
radomszczański	0,0	35,4	61	943	10355	7782	4649	3133	2573	1673	900
rawski	1,0	11,2	50	120	1362	713	368	345	649	481	168
skierniewicki	—	13,6	43	119	2140	1080	406	674	1060	238	822
tomaszowski	—	18,8	52	165	2795	2082	1391	691	713	371	342
miasto Piotrków Trybunalski	—	—	—	3	47	24	15	9	23	9	14
miasto Skierniewice	—	—	5	—	—	—	—	—	—	—	—
Miasto Łódź	—	—	5	100	143	57	27	30	86	30	56
Miasta na prawach powiatu:											
Łódź	—	—	5	100	143	57	27	30	86	30	56

TABL. 2(302). WYBRANE DANE O GOSPODARCE LEŚNEJ W LASACH PRYWATNYCH WEDŁUG WOJEWÓDZTW, PODREGIONÓW I POWIATÓW W 2005 R. (cd.)

WOJEWÓDZTWA PODREGIONY POWIATY	Odnosi- wienia natu- ralne i sztu- czne	Zale- sienia	Pielę- gno- wanie lasu	Wyko- nane trze- bieże	Pozyskanie drewna (grubizny)						
					ogółem	iglasta			liściasta		
						razem	dłuży- cowe	stosowe	razem	dłuży- cowe	stosowe
	w hektarach				w m ³						
MAŁOPOLSKIE	463,7	161,5	1617	4414	205867	171564	164093	7471	34303	26420	7883
Krakowsko-tarnowski	102,4	95,1	304	2054	28745	17781	15092	2689	10964	8077	2887
Powiaty:											
bocheński	0,9	5,7	12	385	5262	2764	2349	415	2498	2123	375
brzeski	—	5,6	6	661	4584	3385	2798	587	1199	723	476
chrzanowski	—	4,3	10	3	2674	2372	1955	417	302	102	200
dąbrowski	2,0	—	34	15	294	202	180	22	92	74	18
krakowski	5,9	1,9	29	44	1305	614	424	190	691	318	373
miechowski	—	33,0	10	11	405	182	142	40	223	173	50
olkuski	6,4	2,2	33	127	1379	1124	901	223	255	37	218
oświęcimski	1,3	1,4	3	24	486	210	205	5	276	260	16
proszowicki	—	—	3	—	12	—	—	—	12	2	10
tarnowski	83,2	39,5	148	754	11878	6839	6057	782	5039	3942	1097
wielicki	2,2	1,1	15	27	459	89	81	8	370	318	52
miasto Tarnów	0,5	0,4	1	3	7	—	—	—	7	5	2
Nowosądecki	361,1	66,4	1312	2350	177107	153783	149001	4782	23324	18328	4996
Powiaty:											
gorlicki	5,1	17,0	67	182	10948	5409	4113	1296	5539	3138	2401
limanowski	100,2	7,7	208	600	19283	16082	15249	833	3201	2485	716
myślenicki	23,4	8,9	187	421	8970	7385	7143	242	1585	1331	254
nowosądecki	39,5	13,9	329	713	28759	21305	19884	1421	7454	5904	1550
nowotarski	67,9	13,3	217	133	71933	70011	69096	915	1922	1876	46
suski	92,5	3,6	188	14	14302	12962	12903	59	1340	1311	29
tatrzański	22,0	1,1	98	34	17789	17774	17758	16	15	15	—
wadowicki	8,0	0,9	17	243	4821	2588	2588	—	2233	2233	—
miasto Nowy Sącz	2,5	—	1	10	302	267	267	—	35	35	—
Miasto Kraków	0,2	—	1	10	15	—	—	—	15	15	—
Miasta na prawach powiatu:											
Kraków	0,2	—	1	10	15	—	—	—	15	15	—
MAZOWIECKIE	239,4	806,0	1987	7063	133208	95851	64164	31687	37357	21076	16281
Ciechanowsko-płocki	79,4	150,8	349	697	8541	6675	3446	3229	1866	1304	562
Powiaty:											
ciechanowski	1,0	15,8	3	81	527	197	106	91	330	253	77
gostyniński	2,0	0,4	85	60	456	448	40	408	8	—	8
mławski	13,3	37,3	69	162	3288	2566	1670	896	722	492	230
płocki	13,0	9,9	121	230	244	186	90	96	58	49	9
płoński	2,0	18,1	24	31	266	58	28	30	208	182	26
sierpecki	15,0	16,1	—	—	434	333	212	121	101	57	44
żuromiński	33,1	53,2	47,0	113	3326	2887	1300	1587	439	271	168
miasto Płock	—	—	—	20	—	—	—	—	—	—	—
Ostrołęcko-siedlecki	125,7	440,4	1019	3251	60408	45119	28721	16398	15289	7666	7623
Powiaty:											
łosicki	—	42,9	73	580	2364	1776	1564	212	588	465	123
makowski	17,9	80,0	55	145	261	176	99	77	85	19	66
ostrołęcki	34,4	53,4	120	143	5732	5252	4575	677	480	395	85
ostrowski	4,8	23,4	102	204	2733	2311	1499	812	422	248	174
przasnyski	53,3	68,1	147	257	5203	4578	1352	3226	625	290	335
pułtowski	2,2	12,6	84	87	589	316	229	87	273	234	39
siedlecki	4,7	20,3	70	467	17273	13217	7807	5410	4056	2292	1764
sokołowski	1,7	94,8	190	525	13357	8156	5048	3108	5201	1905	3296
węgrowski	2,7	13,9	110	724	9603	6359	4382	1977	3244	1601	1643
wyszkowski	4,0	31,0	68	118	3277	2962	2154	808	315	217	98

TABL. 2(302). WYBRANE DANE O GOSPODARCE LEŚNEJ W LASACH PRYWATNYCH WEDŁUG WOJEWÓDZTW, PODREGIONÓW I POWIATÓW W 2005 R. (cd.)

WOJEWÓDZTWA PODREGIONY POWIATY	Odnoszenia naturalne i sztuczne	Zalesienia	Pielęgnowanie lasu	Wykonane trzębieże	Pozyskanie drewna (grubizny)						
					ogółem	iglasta			liściasta		
						razem	dłużycowe	stosowe	razem	dłużycowe	stosowe
	w hektarach				w m ³						
MAZOWIECKIE (dok.)											
Ostrołęcko-siedlecki (dok.)											
Powiaty: (dok.)											
miasto Ostrołęka	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
miasto Siedlce	—	—	—	1	16	16	12	4	—	—	—
Warszawski.....	7,0	31,5	337	1573	24002	13809	8607	5202	10193	5346	4847
Powiaty:											
grodziski	—	—	5,0	51	1195	677	60	617	518	47	471
grójecki	7,0	19,0	96	396	8315	3470	2600	870	4845	2910	1935
legionowski	—	—	—	—	69	63	54	9	6	5	1
miński	—	4,1	10	120	2461	1683	1406	277	778	612	166
nowodworski	—	—	—	27	139	128	90	38	11	—	11
otwocki	—	4,5	2	269	4257	2960	1914	1046	1297	360	937
piaseczyński	—	—	154	108	1133	910	451	459	223	47	176
pruszkowski	—	—	3	75	584	315	27	288	269	16	253
sochaczewski	—	—	10	35	663	82	37	45	581	559	22
warszawski zachodni	—	—	7	25	84	41	16	25	43	—	43
wołomiński	—	—	25	375	2983	2246	1222	1024	737	250	487
żyrardowski	—	3,9	25	92	2119	1234	730	504	885	540	345
Radomski	27,3	183,3	281	1394	40133	30168	23390	6778	9965	6760	3205
Powiaty:											
białobrzeski	—	2,0	40	160	4336	2726	1866	860	1610	1201	409
garwoliński	1,4	10,1	109	372	8336	5989	5060	929	2347	1573	774
kozienicki	0,0	0,9	—	17	3739	2590	1313	1277	1149	640	509
lipski	11,3	56,7	70	79	8107	6781	6677	104	1326	1299	27
przysuski	0,0	7,6	—	40	6224	4914	3976	938	1310	904	406
radomski	11,8	46,5	13	175	3649	2620	1881	739	1029	639	390
szydlowiecki	2,8	41,5	19	191	1094	770	501	269	324	70	254
zwoleński	—	7,5	30	360	4584	3735	2105	1630	849	434	415
miasto Radom	—	10,5	—	—	64	43	11	32	21	—	21
Miasto Warszawa	—	—	1	148	124	80	—	80	44	—	44
Miasta na prawach powiatu:											
m.st. Warszawa	—	—	1	148	124	80	—	80	44	—	44
OPOLSKIE	7,0	3,5	187	229	10577	8677	6542	2135	1900	1267	633
Opolski	7,0	3,5	187	229	10577	8677	6542	2135	1900	1267	633
Powiaty:											
brzeski	2,1	—	77	1	10	8	7	1	2	1	1
głubczycki	3,2	—	3	7	97	8	3	5	89	42	47
kędzierzyńsko-kozielski ...	—	—	—	13	516	382	290	92	134	31	103
kluczborski	—	—	—	13	341	255	93	162	86	74	12
krapkowicki	0,2	—	20	7	237	207	87	120	30	—	30
namysłowski	—	—	—	2	115	67	55	12	48	39	9
nyski	—	2,0	—	—	658	158	89	69	500	306	194
oleski	—	—	82	148	5338	4579	3973	606	759	667	92
opolski	—	—	5	7	1905	1835	1259	576	70	12	58
prudnicki	—	—	—	2	136	38	34	4	98	69	29
strzelecki	1,5	1,5	—	29	1139	1055	605	450	84	26	58
miasto Opole	—	—	—	—	85	85	47	38	—	—	—

TABL. 2(302). WYBRANE DANE O GOSPODARCE LEŚNEJ W LASACH PRYWATNYCH WEDŁUG WOJEWÓDZTW, PODREGIONÓW I POWIATÓW W 2005 R. (cd.)

WOJEWÓDZTWA PODREGIONY POWIATY	Odnoszenia naturalne i sztuczne	Zalesienia	Pielęgnowanie lasu	Wykonane trzebieże	Pozyskanie drewna (grubizny)						
					ogółem	iglasta			liściasta		
						razem	dłużycowe	stosowe	razem	dłużycowe	stosowe
	w hektarach				w m ³						
PODKARPACKIE	124,7	505,7	1408	2735	80804	53818	48485	5333	26986	18347	8639
Rzeszowsko-tarnobrzeski	70,3	246,0	991	1941	38754	30143	26246	3897	8611	6849	1762
Powiaty:											
dębicki	26,5	15,3	145	134	3095	1478	1257	221	1617	1262	355
kolbuszowski	3,8	31,8	49	74	2147	1974	1854	120	173	138	35
leżajski	5,8	30,8	192	345	4647	3853	3390	463	794	700	94
łańcucki	1,0	2,7	65	195	1109	834	755	79	275	232	43
mielecki	1,0	37,2	309	179	767	679	556	123	88	36	52
nizański	14,9	39,2	36	408	8729	7723	7008	715	1006	792	214
ropczycko-sędziszowski	0,5	17,6	37	134	2735	1623	1490	133	1112	1019	93
rzeszowski	4,4	49,0	20	183	4687	2387	2270	117	2300	1863	437
stalowowolski	12,4	8,8	109	208	9773	8622	7065	1557	1151	736	415
tarnobrzeski	—	13,6	26	65	901	816	503	313	85	64	21
miasto Rzeszów	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
miasto Tarnobrzeg	—	—	3	16	164	154	98	56	10	7	3
Krośnieńsko-przemyski	54,4	259,7	417	794	42050	23675	22239	1436	18375	11498	6877
Powiaty:											
bieszczadzki	1,8	14,2	16	6	1793	1137	1125	12	656	147	509
brzozowski	0,5	26,2	33	134	3497	2051	1933	118	1446	815	631
jarosławski	0,4	37,3	38	46	729	419	345	74	310	101	209
jasielski	17,2	8,4	62	38	3098	1086	994	92	2012	1004	1008
krośnieński	—	32,7	13	14	4179	2250	2175	75	1929	1299	630
leski	—	—	—	—	4095	2071	2050	21	2024	1327	697
lubaczowski	19,0	27,0	137	250	8049	5363	4894	469	2686	1786	900
przemyski	14,0	10,0	39	105	4088	2455	2358	97	1633	983	650
przeworski	—	103,4	57	40	665	236	214	22	429	302	127
sanocki	1,5	0,5	22	161	7743	4498	4070	428	3245	1982	1263
strzyżowski	—	—	—	—	4044	2109	2081	28	1935	1702	233
miasto Krosno	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
miasto Przemyśl	—	—	—	—	70	—	—	—	70	50	20
PODLASKIE	141,2	561,3	865	4006	67550	49560	33571	15989	17990	9807	8183
Białostocko-suwański	112,8	419,4	720	3863	59415	43282	28581	14701	16133	8126	8007
Powiaty:											
augustowski	23,5	—	165	782	8451	6116	4990	1126	2335	1834	501
białostocki	15,2	33,7	31	773	16432	12222	6750	5472	4210	1610	2600
bielski	8,7	89,3	162	631	5186	3565	3245	320	1621	1273	348
hajnowski	13,6	81,6	89	1142	6085	4846	2480	2366	1239	421	818
moniecki	17,0	23,0	59	34	2418	1990	1640	350	428	282	146
sejneński	2,8	14,3	77	305	6055	3727	1503	2224	2328	214	2114
siemiatycki	21,5	109,8	87	90	7507	5714	4121	1593	1793	1136	657
sokółski	4,2	40,0	1	50	4701	3401	2659	742	1300	900	400
suwański	6,3	27,7	49	56	2483	1618	1193	425	865	456	409
miasto Białystok	—	—	—	—	83	83	—	83	—	—	—
miasto Suwałki	—	—	—	—	14	—	—	—	14	—	14

TABL. 2(302). WYBRANE DANE O GOSPODARCE LEŚNEJ W LASACH PRYWATNYCH WEDŁUG WOJEWÓDZTW,
PODREGIONÓW I POWIATÓW W 2005 R. (cd.)

WOJEWÓDZTWA PODREGIONY POWIATY	Odnosi- wienia natu- ralne i sztu- czne	Zale- sienia	Pielę- gno- wanie lasu	Wyko- nane trze- bieże	Pozyskanie drewna (grubizny)						
					ogółem	iglasta			liściasta		
						razem	dłuży- cowe	stosowe	razem	dłuży- cowe	stosowe
w hektarach					w m ³						
PODLASKIE (dok.)											
Łomżyński	28,4	141,9	145	143	8135	6278	4990	1288	1857	1681	176
Powiaty:											
grajewski	11,3	23,1	69	84	2291	1706	1365	341	585	467	118
kolneński	0,3	28,5	—	12	2330	2072	1259	813	258	213	45
łomżyński	5,2	80,7	39	10	272	243	109	134	29	29	—
wysokomazowiecki	5,8	7,4	17	36	3155	2197	2197	—	958	958	—
zambrowski	5,8	2,2	20	1	87	60	60	—	27	14	13
miasto Łomża	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
POMORSKIE	217,8	311,7	753	2622	77379	69382	34308	35074	7997	3215	4782
Słupski	145,4	233,7	353	900	35508	32580	17361	15219	2928	1175	1753
Powiaty:											
bytowski	74,5	79,0	119	428	20421	19118	10440	8678	1303	769	534
chojnicki	70,6	26,2	180	325	13143	12291	6466	5825	852	296	556
człuchowski	—	—	11	77	1195	665	108	557	530	32	498
lęborski	—	88,0	27	14	363	306	216	90	57	20	37
słupski	0,3	40,5	16	56	386	200	131	69	186	58	128
Gdański	72,4	78,0	398	1714	41842	36784	16944	19840	5058	2040	3018
Powiaty:											
gdański	—	—	—	20	234	163	82	81	71	35	36
kartuski	9,4	—	49	248	6641	5076	3141	1935	1565	717	848
kościerski	23,8	4,1	93	322	14725	14038	6239	7799	687	373	314
kwidzyński	—	—	43	34	209	81	39	42	128	7	121
malborski	—	—	—	—	1	1	—	1	—	—	—
nowodworski	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
pucki	1,2	—	1	24	1666	1227	689	538	439	152	287
starogardzki	23,8	46,9	126	751	12782	11723	4398	7325	1059	219	840
sztumski	—	27,0	53	24	316	265	181	84	51	2	49
tczewski	—	—	27	28	1094	1085	203	882	9	—	9
wejherowski	14,2	—	6	263	4174	3125	1972	1153	1049	535	514
Gdańsk-Gdynia-Sopot	—	—	2	8	29	18	3	15	11	—	11
Miasta na prawach powiatu:											
Gdańsk	—	—	2	1	10	—	—	—	10	—	10
Gdynia	—	—	—	7	19	18	3	15	1	—	1
Sopot	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ŚLĄSKIE	128,6	48,5	393	2330	92540	78258	60237	18021	14282	6667	7615
Częstochowski	37,3	30,6	102	975	13824	11598	6949	4649	2226	917	1309
Powiaty:											
częstochowski	17,3	11,8	62	595	7724	6595	3805	2790	1129	439	690
kłobucki	18,9	17,5	38	183	3341	2906	2073	833	435	224	211
myszkowski	1,1	1,3	1	187	2715	2070	1049	1021	645	252	393
miasto Częstochowa	—	—	1	10	44	27	22	5	17	2	15
Bielsko-bialski	73,5	11,0	241	751	56326	48568	41490	7078	7758	3932	3826
Powiaty:											
bielski	0,1	—	15	36	3451	2329	1342	987	1122	275	847
cieszyński	28,5	5,0	143	249	27100	23235	18999	4236	3865	1241	2624
żywiecki	41,0	6,0	79	466	25628	22953	21118	1835	2675	2373	302
miasto Bielsko-Biała	3,9	—	4	—	147	51	31	20	96	43	53

TABL. 2(302). WYBRANE DANE O GOSPODARCE LEŚNEJ W LASACH PRYWATNYCH WEDŁUG WOJEWÓDZTW, PODREGIONÓW I POWIATÓW W 2005 R. (cd.)

WOJEWÓDZTWA PODREGIONY POWIATY	Odo- wienia natu- ralne i sztu- czne	Zale- sienia	Pielę- gno- wanie lasu	Wyko- nane trze- bieże	Pozyskanie drewna (grubizny)						
					ogółem	iglasta			liściasta		
						razem	dłuży- cowe	stosowe	razem	dłuży- cowe	stosowe
	w hektarach				w m ³						
ŚLĄSKIE (dok.)											
Centralny śląski	16,0	6,0	43	580	19885	16211	10292	5919	3674	1542	2132
Powiaty:											
będziński	7,0	—	30	45	4012	3463	896	2567	549	19	530
bieruńsko-lędziński	0,9	—	—	10	205	172	125	47	33	14	19
gliwicki	—	—	2	21	1024	665	503	162	359	193	166
lubliniecki	1,0	6,0	4	51	2696	2304	1668	636	392	319	73
mikołowski	—	—	—	2	36	21	12	9	15	4	11
pszczyński	—	—	1	1	178	111	85	26	67	30	37
tarnogórski	—	—	—	3	478	455	352	103	23	7	16
zawierciański	3,0	—	1	379	9525	7723	6213	1510	1802	954	848
miasto Dąbrowa Górnicza	—	—	—	18	291	205	110	95	86	—	86
miasto Gliwice	—	—	—	2	26	—	—	—	26	—	26
miasto Jaworzno	0,2	—	—	47	469	432	170	262	37	1	36
miasto Katowice	—	—	—	1	32	26	—	26	6	—	6
miasto Mysłowice	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
miasto Piekary Śląskie	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
miasto Ruda Śląska	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
miasto Sosnowiec	3,9	—	5	—	870	592	118	474	278	—	278
miasto Tychy	—	—	—	—	43	42	40	2	1	1	—
Rybnicko-jastrzębski	1,8	0,9	7	24	2505	1881	1506	375	624	276	348
Powiaty:											
raciborski	—	—	—	—	917	837	679	158	80	16	64
rybnicki	—	0,5	1	8	635	450	358	92	185	87	98
wodzisławski	—	0,4	4	3	362	158	114	44	204	96	108
miasto Jastrzębie-Zdrój	1,8	—	1	3	214	180	161	19	34	21	13
miasto Rybnik	—	—	—	6	226	166	115	51	60	18	42
miasto Żory	—	—	1	4	151	90	79	11	61	38	23
ŚWIĘTOKRZYSKIE	116,5	430,0	704	4682	58833	47616	41695	5921	11217	8467	2750
Świętokrzyski	116,5	430,0	704	4682	58833	47616	41695	5921	11217	8467	2750
Powiaty:											
buski	0,1	71,7	241	64	2328	1930	1296	634	398	139	259
jędrzejowski	36,0	82,5	21	524	5626	4782	4208	574	844	464	380
kazimierski	—	—	15	21	120	68	68	—	52	52	—
kielecki	16,8	51,0	33	1748	12149	9917	8521	1396	2232	1477	755
konecki	10,4	145,7	86	427	8196	7281	6812	469	915	636	279
opatowski	0,0	17,4	8	578	9361	6814	6772	42	2547	2522	25
ostrowiecki	1,9	3,9	14	130	5164	4046	3700	346	1118	1008	110
pińczowski	8,0	4,0	200	90	1057	739	654	85	318	215	103
sandomierski	—	3,8	10	35	384	227	134	93	157	94	63
skarżyski	15,0	—	22	95	1255	835	535	300	420	220	200
starachowicki	—	—	—	57	773	540	457	83	233	154	79
staszowski	—	5,8	39	306	3071	2555	2305	250	516	466	50
włoszczowski	28,3	44,2	15	575	9257	7813	6178	1635	1444	1006	438
miasto Kielce	—	—	—	32	92	69	55	14	23	14	9

WOJEWÓDZTWA PODREGIONY POWIATY	Odnosi- enia natu- ralne i sztu- czne	Zale- sienia	Pielę- gno- wanie lasu	Wyko- nane trze- bieże	Pozyskanie drewna (grubizny)						
					ogółem	iglasta			liściasta		
						razem	dłuży- cowe	stosowe	razem	dłuży- cowe	stosowe
w hektarach					w m ³						
WARMIŃSKO-MAZURSKIE	82,2	1398,8	1699	1804	43735	26308	14754	11554	17427	7492	9935
Elbląski	17,6	802,4	695	427	9698	4719	1619	3100	4979	2220	2759
Powiaty:											
braniewski	0,0	151,9	111	38	402	103	53	50	299	123	176
działdowski	8,4	69,8	153	108	2881	2274	704	1570	607	94	513
elbląski	1,3	191,6	40	61	2262	154	136	18	2108	1255	853
iławski	1,7	61,1	172	69	1353	782	250	532	571	98	473
nowomiejski	3,6	14,8	152	108	1516	947	235	712	569	247	322
ostródzki	2,6	313,2	67	43	1284	459	241	218	825	403	422
miasto Elbląg	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Olsztyński	21,5	351,2	337	587	23774	17326	10164	7162	6448	2774	3674
Powiaty:											
bartoszycki	1,0	146,3	17	33	1503	514	238	276	989	442	547
kętrzyński	0,3	—	9	20	635	209	101	108	426	145	281
lidzbarski	0,1	70,3	19	37	877	355	234	121	522	232	290
mrągowski	2,1	24,8	71	89	2566	1780	859	921	786	127	659
nidzicki	6,2	38,0	28	77	6535	5552	3162	2390	983	406	577
olsztyński	2,2	42,1	124	178	6747	5293	4059	1234	1454	720	734
szczygieński	8,4	29,7	44	123	4341	3086	1290	1796	1255	702	553
miasto Olsztyn	1,2	—	25	30	570	537	221	316	33	—	33
Elcki	43,1	245,2	667	790	10263	4263	2971	1292	6000	2498	3502
Powiaty:											
elcki	20,0	3,0	17	327	736	638	436	202	98	60	38
giżycki	0,0	64,2	160	40	1300	493	253	240	807	217	590
gółdapski	9,1	71,6	30	248	3598	659	351	308	2939	1041	1898
olecki	1,0	97,4	67	60	1001	319	289	30	682	461	221
piski	7,0	—	124	65	3074	1947	1497	450	1127	502	625
węgorzewski	6,0	9,0	269	50	554	207	145	62	347	217	130
WIELKOPOLSKIE	109,2	483,0	1253	3053	55226	45904	23720	22184	9322	4732	4590
Pilski	4,8	170,9	139	698	11712	9612	4405	5207	2100	1098	1002
Powiaty:											
chodzieski	0,5	—	16	78	684	510	163	347	174	111	63
czarnkowsko-trzaniecki	0,7	49,8	31	344	6078	5388	2780	2608	690	389	301
pilski	0,4	7,9	4	35	1390	778	296	482	612	266	346
wągrowiecki	2,1	28,3	82	120	1985	1658	397	1261	327	144	183
złotowski	1,1	84,9	6	121	1575	1278	769	509	297	188	109
Poznański	55,9	154,4	597	1088	25698	21376	9912	11464	4322	2192	2130
Powiaty:											
gnieźnieński	0,1	35,6	68	20	324	194	34	160	130	130	—
grodziski	18,1	—	93	101	2973	1997	1321	676	976	428	548
kościński	4,0	0,8	13	46	1515	958	461	497	557	174	383
leszczyński	2,7	8,3	24	122	2168	1832	805	1027	336	107	229
międzychodzki	6,8	38,0	31	48	3149	2754	1843	911	395	266	129
nowotomyski	11,6	4,0	42	184	5480	5348	2408	2940	132	12	120
obornicki	3,5	—	125	142	1888	1287	380	907	601	479	122
poznański	0,2	6,7	7	62	1470	1062	342	720	408	259	149
szamotuński	0,3	24,3	50	152	1388	1114	387	727	274	149	125
średzki	0,0	8,2	18	49	585	450	256	194	135	48	87
śremski	1,0	5,0	19	21	785	658	285	373	127	17	110
wolsztyński	5,6	23,5	39	100	3456	3308	1319	1989	148	54	94
wrzesiński	2,0	—	68	41	517	414	71	343	103	69	34
miasto Leszno	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

WOJEWÓDZTWA PODREGIONY POWIATY	Odnosi- enia natu- ralne i sztu- czne	Zale- sienia	Pielę- gno- wanie lasu	Wyko- nane trze- bieże	Pozyskanie drewna (grubizny)						
					ogółem	iglaste			liściaste		
						razem	dłuży- cowe	stosowe	razem	dłuży- cowe	stosowe
	w hektarach				w m ³						
WIELKOPOLSKIE (dok.)											
Kaliski	39,9	95,9	422	664	13166	10895	6377	4518	2271	1022	1249
Powiaty:											
gostyński	2,1	—	30	47	1104	640	225	415	464	140	324
jarociński	—	—	47	93	1066	870	568	302	196	128	68
kaliski	3,0	7,0	92	62	1423	1068	679	389	355	275	80
kepiński	—	4,0	69	15	377	377	300	77	—	—	—
krotoszyński	0,4	4,0	13	36	1566	1302	743	559	264	142	122
ostrowski	6,0	68,9	13	66	2106	1972	1452	520	134	79	55
ostrzeszowski	19,5	0,9	87	262	3691	3197	1891	1306	494	183	311
pleszewski	6,2	4,1	62	57	797	655	385	270	142	31	111
rawicki	2,7	7,0	9	26	1036	814	134	680	222	44	178
miasto Kalisz	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Koniński	8,6	61,8	95	595	4597	3968	3026	942	629	420	209
Powiaty:											
kolski	—	0,3	—	36	346	280	215	65	66	51	15
koniński	5,0	—	55	320	1280	1140	850	290	140	50	90
śłupecki	3,6	—	36	145	2106	1792	1502	290	314	278	36
turecki	—	61,5	4	91	865	756	459	297	109	41	68
miasto Konin	—	—	—	3	—	—	—	—	—	—	—
Miasto Poznań	—	—	—	8	53	53	—	53	—	—	—
Miasta na prawach powiatu:											
Poznań	—	—	—	8	53	53	—	53	—	—	—
ZACHODNIOPOMORSKIE	15,7	114,3	322	705	10882	3523	1546	1977	7359	4121	3238
Szczeciński	1,2	22,6	100	140	3284	999	390	609	2285	634	1651
Powiaty:											
choszczeński	—	10,6	—	17	1238	430	24	406	808	123	685
goleniowski	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
gryficki	—	—	35	—	57	18	18	—	39	—	39
gryfiński	0,4	—	—	2	57	17	7	10	40	7	33
kamieński	—	—	—	—	326	209	152	57	117	61	56
łobeski	—	—	—	8	178	3	—	3	175	83	92
myśliborski	—	—	—	5	139	14	7	7	125	73	52
policki	—	—	—	2	16	16	16	—	—	—	—
pyrzycki	—	—	60	40	38	5	—	5	33	—	33
stargardzki	0,8	12,0	5	66	966	198	92	106	768	194	574
miasto Szczecin	—	—	—	—	269	89	74	15	180	93	87
miasto Świnoujście	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Koszaliński	14,5	91,7	222	565	7598	2524	1156	1368	5074	3487	1587
Powiaty:											
białogardzki	—	—	—	7	136	33	25	8	103	49	54
drawski	9,0	30,0	6	26	337	93	21	72	244	65	179
kołobrzeski	—	2,4	132	30	230	122	73	49	108	20	88
koszaliński	—	59,3	75	86	831	370	34	336	461	176	285
ślawieński	—	—	—	14	401	185	154	31	216	188	28
szczecinecki	—	—	—	365	3750	717	402	315	3033	2540	493
świdwiński	1,2	—	—	12	1281	673	219	454	608	291	317
wałecki	4,3	—	9	25	632	331	228	103	301	158	143
miasto Koszalin	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

OBJAŚNIENIA ZNAKÓW UMOWNYCH

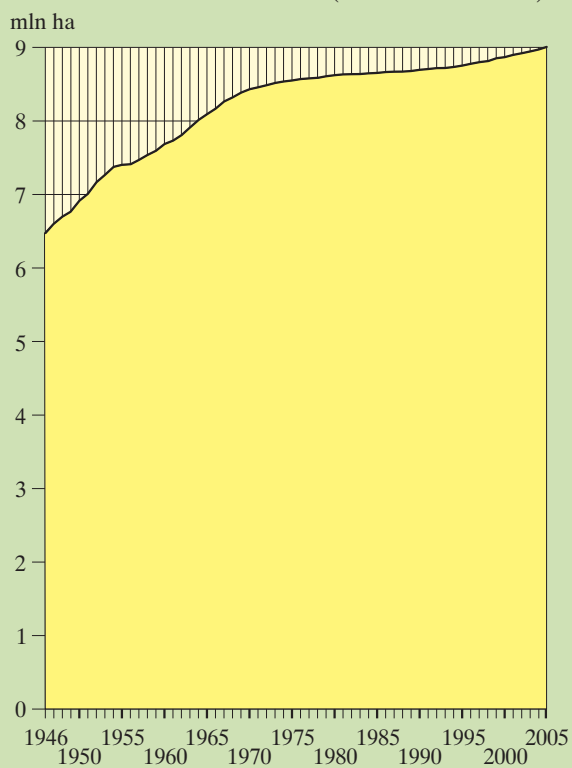
Kreska (-)	– zjawisko nie wystąpiło.
Zero: (0)	– zjawisko istniało w wielkości mniejszej od 0,5;
(0,0)	– zjawisko istniało w wielkości mniejszej od 0,05.
Kropka (.)	– zupełny brak informacji albo brak informacji wiarygodnych.
Znak x	– wypełnienie pozycji jest niemożliwe lub niecelowe.
Znak ◇	– dane dla Polski w części międzynarodowej publikacji różnią się zakresem od danych w części krajowej publikacji
Znak ρ	– nazwy zostały skrócone w stosunku do obowiązującej klasyfikacji
Znak #	– dane nie mogą być publikowane ze względu na konieczność zachowania tajemnicy statystycznej w rozumieniu ustawy o statystyce publicznej.
Znak *	– dane zostały zmienione w stosunku do wcześniej opublikowanych.
„W tym”	– oznacza, że nie podaje się wszystkich składników sumy.

WAŻNIEJSZE SKRÓTY

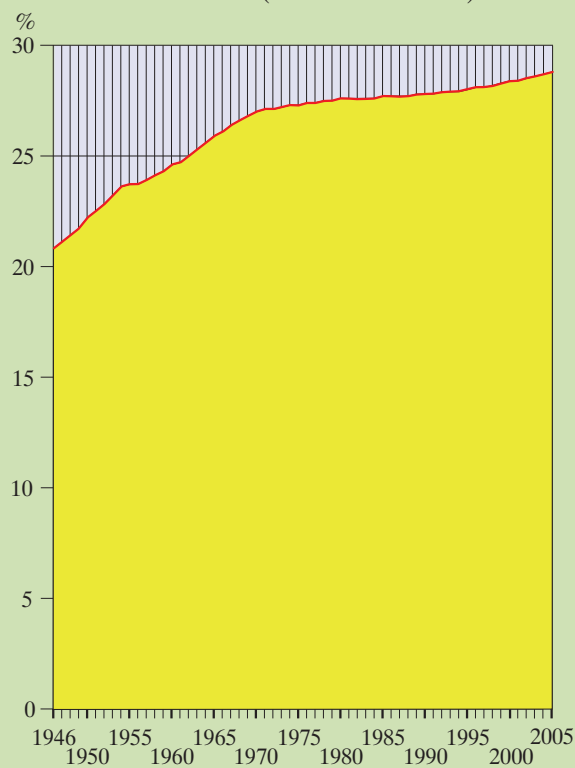
tys.	=	tysiąc	CN	=	Combinet Nomenclature – Scalona Nomenklatura
mln	=	milion	SAD	=	Single Administrative Document – Jednolity Dokument Administracyjny
mld	=	miliard	CEFTA	=	Central European Free Trade Agreement – Środkowoeuropejska Umowa o Wolnym Handlu
zł	=	złoty	EFTA	=	European Free Trade Association – Europejskie Stowarzyszenie Wolnego Handlu
dol. USA	=	dolar Stanów Zjednoczonych	ECE (EKG)	=	Economic Commission for Europe – Europejska Komisja Gospodarcza ONZ
szt	=	sztuka	EUROSTAT	=	Office Statistique des Communautes Europeennes – Biuro Statystyczne Wspólnot Europejskich
µg	=	mikrogram	FAO	=	Food and Agriculture Organization of the United Nations – Organizacja Narodów Zjednoczonych do Spraw Wyżywienia i Rolnictwa
t	=	tona	IUCN	=	The International Union for Conservation of Nature and Natural Resources – Międzynarodowa Unia Ochrony Przyrody i Zasobów Naturalnych
Tg	=	teragram (Tg = 10 ¹² g)	OECD	=	Organization for Economic Cooperation and Development – Organizacja Wspólnoty Gospodarczej i Rozwoju
cm	=	centymetr	UN (ONZ)	=	United Nations – Organizacja Narodów Zjednoczonych
m ²	=	metr kwadratowy	EU (UE)	=	European Union (Unia Europejska)
ha	=	hektar	UNEP	=	United Nations Environment Programme – Program Ochrony Środowiska ONZ
km ²	=	kilometr kwadratowy	MCPFE	=	Ministerial Conference on the Protection of Forests in Europe – Ministerialne Konferencje Ochrony Lasów w Europie
m ³	=	metr sześcienny	ITTO	=	International Tropical Timber Organization – Międzynarodowa Organizacja DREWNA Tropikalnego
tys. m ³	=	tysiąc metrów sześciennych	FRA	=	Forest Resources Assessment Program of FAO – Program Oceny Zasobów Leśnych FAO
mln m ³	=	milion metrów sześciennych			
art.	=	artykuł			
b.	=	byłe			
cd.	=	ciąg dalszy			
dok.	=	dokończenie			
ok.	=	około			
poz.	=	pozycja			
pkt	=	punkt			
tabl.	=	tablica			
ust.	=	ustęp			
nr (Nr)	=	numer			
Dz. U.	=	Dziennik Ustaw			
Dz. Urz.	=	Dziennik Urzędowy			
MP	=	Monitor Polski			
Min.	=	Ministerstwo			
RDLP	=	regionalna dyrekcja Lasów Państwowych			
PKB	=	produkt krajowy brutto			
SNA	=	System of National Accounts – System Rachunków Narodowych			
ESA	=	European System of Account – Europejski System Rachunków Narodowych			
VAT	=	value added tax – podatek od towarów i usług			

LEŚNICTWO W LATACH 1946 – 2005

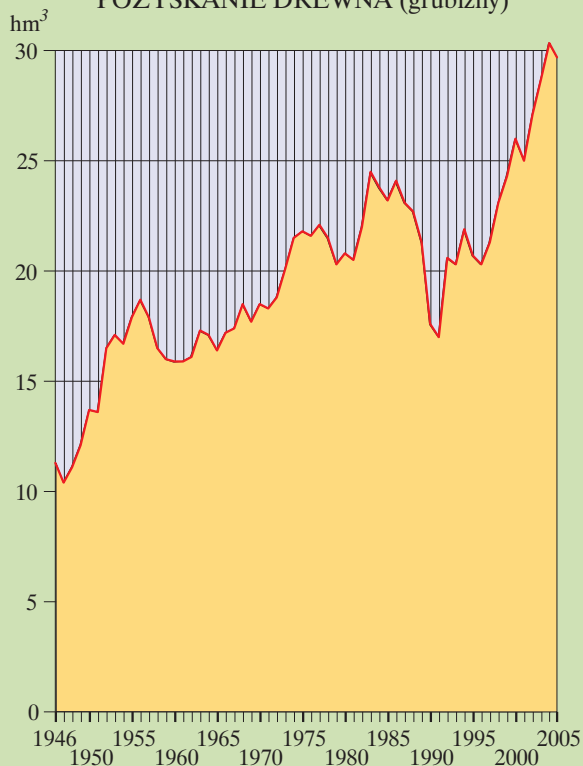
POWIERZCHNIA LASÓW (stan w dniu 31 XII)



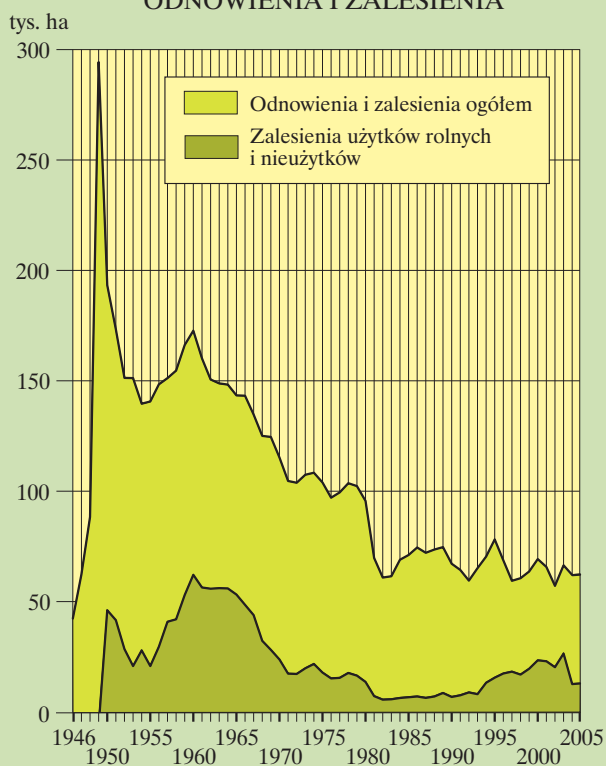
LESISTOŚĆ (stan w dniu 31 XII)



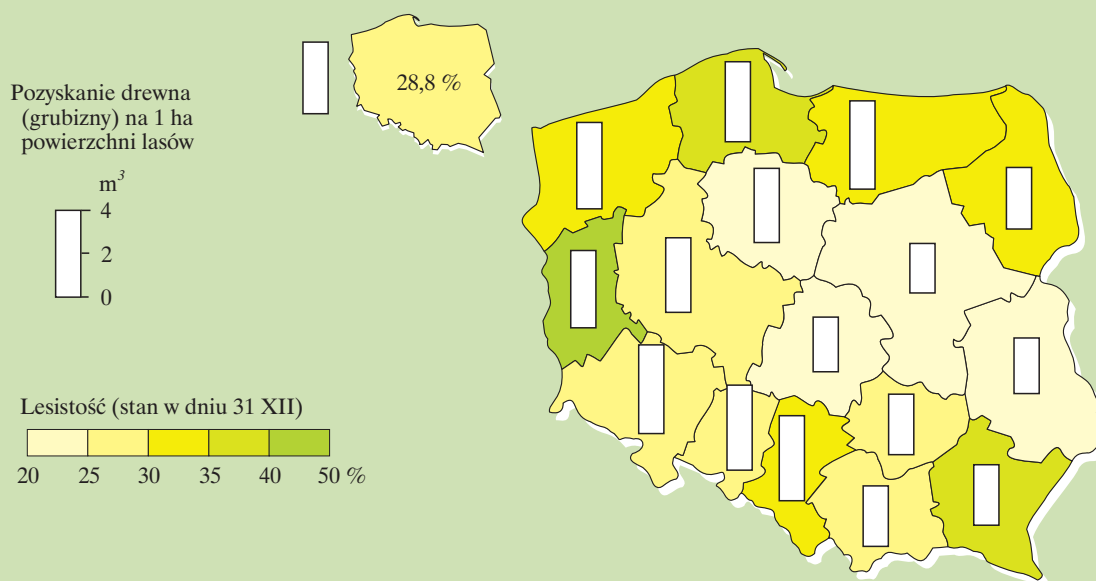
POZYSKANIE DREWNA (grubizny)



ODNOWIENIA I ZALESIENIA

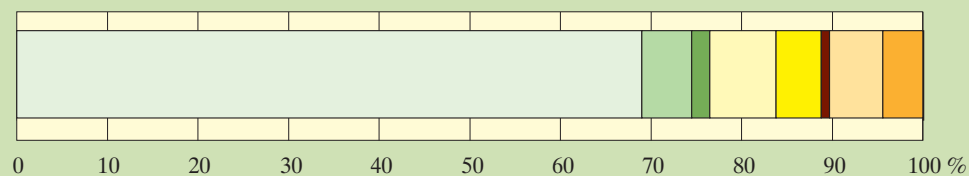


LESISTOŚĆ I POZYSKANIE DREWNA W 2005 R.

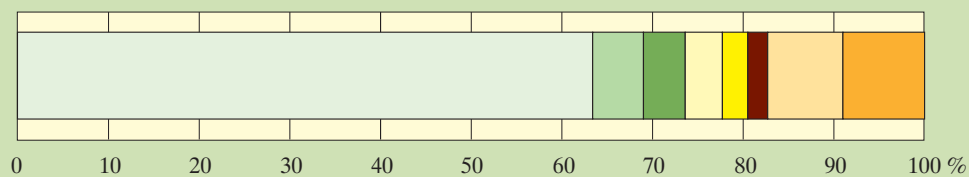


STRUKTURA POWIERZCHNI LASÓW WEDŁUG SKŁADU GATUNKOWEGO Stan w dniu 1 I

LASY W ZARZĄDZIE LASÓW PAŃSTWOWYCH W 2005 R.



LASY GMINNE I PRYWATNE W 1999 R.



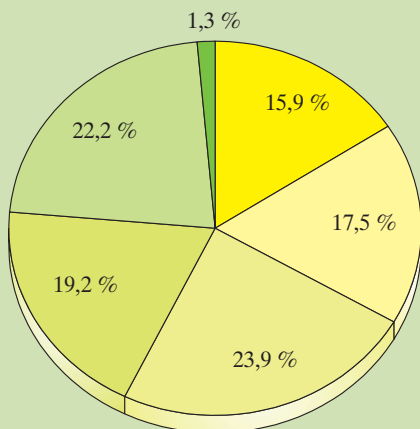
Drzewa iglaste:		Drzewa liściaste:	
	sosna i modrzew		dąb, jesion, klon, jawor i wiąz
	świerk		buk
	jodła i jedlica		grab, osika, lipa, wierzba i topola
			brzoza i robinia akacjowa
			olcha

Źródło: Biuro Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej.

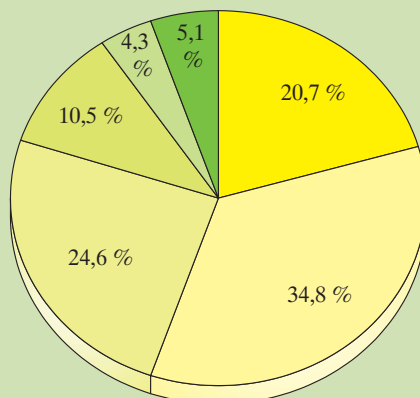
STRUKTURA WIEKOWA LASÓW Stan w dniu 1 I

POWIERZCHNIA LASÓW

LASY W ZARZĄDZIE LASÓW
PAŃSTWOWYCH W 2005 R.

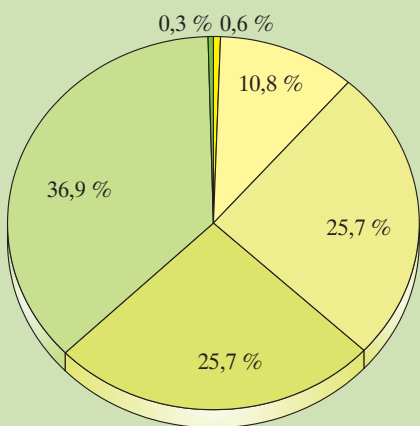


LASY PRYWATNE I GMINNE
W 1999 R.

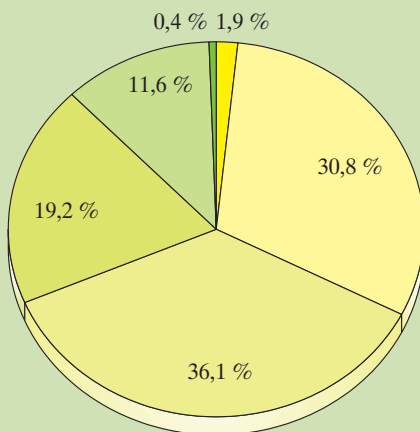


ZASOBY DRZEWNE (grubizna w korze)

LASY W ZARZĄDZIE LASÓW
PAŃSTWOWYCH W 2005 R.



LASY PRYWATNE I GMINNE
W 1999 R.



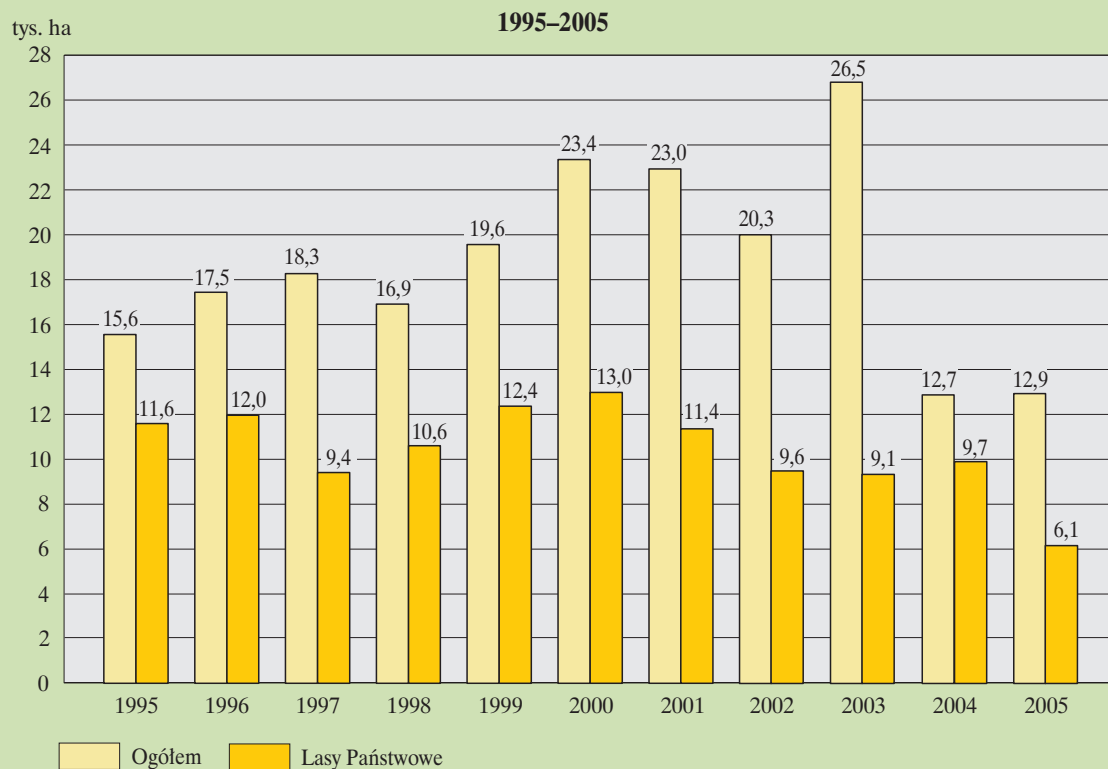
Klasy wieku drzewostanu:

- I (1–20 lat)
- II (21–40 lat)
- III (41–60 lat)
- IV (61–80 lat)
- V i wyższe (81 lat i więcej)

Powierzchnia niezalesiona/przestoje

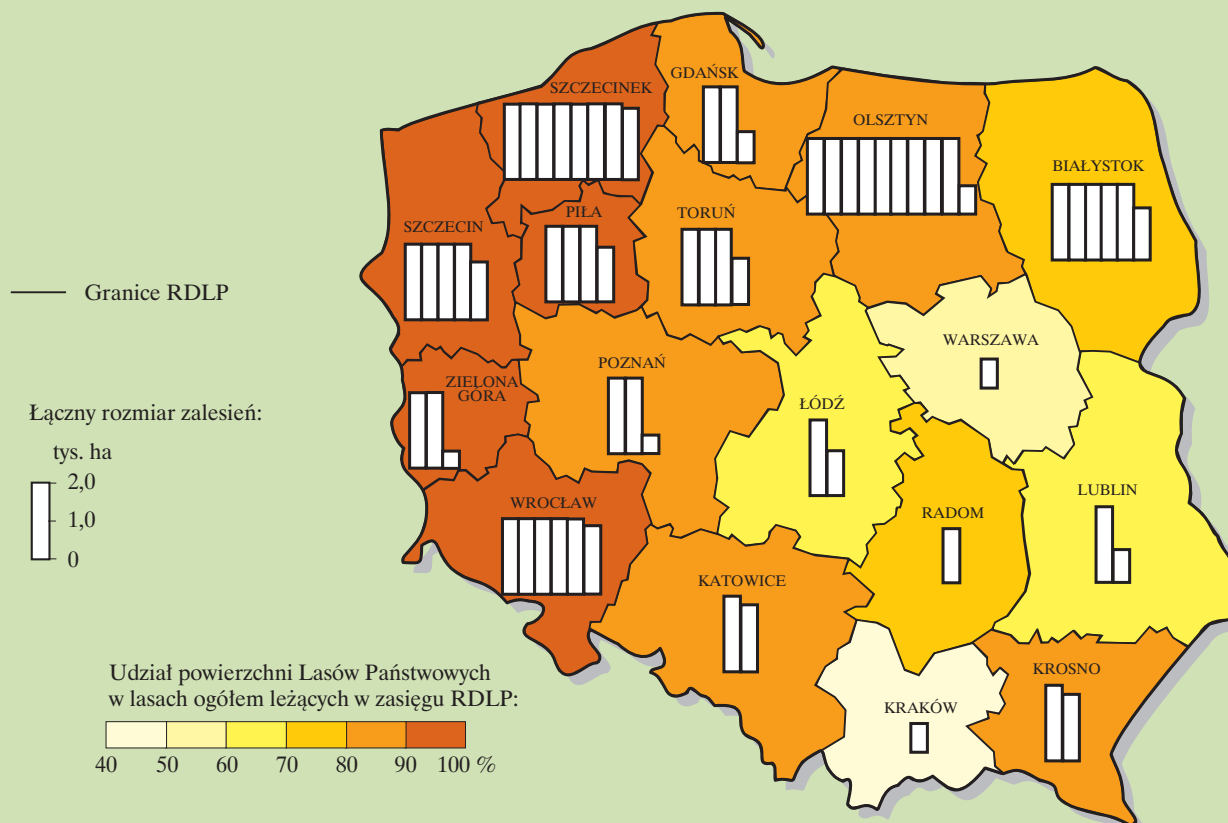
Źródło: Biuro Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej.

WYKONANIE ZALESIEŃ W LATACH 1995–2005

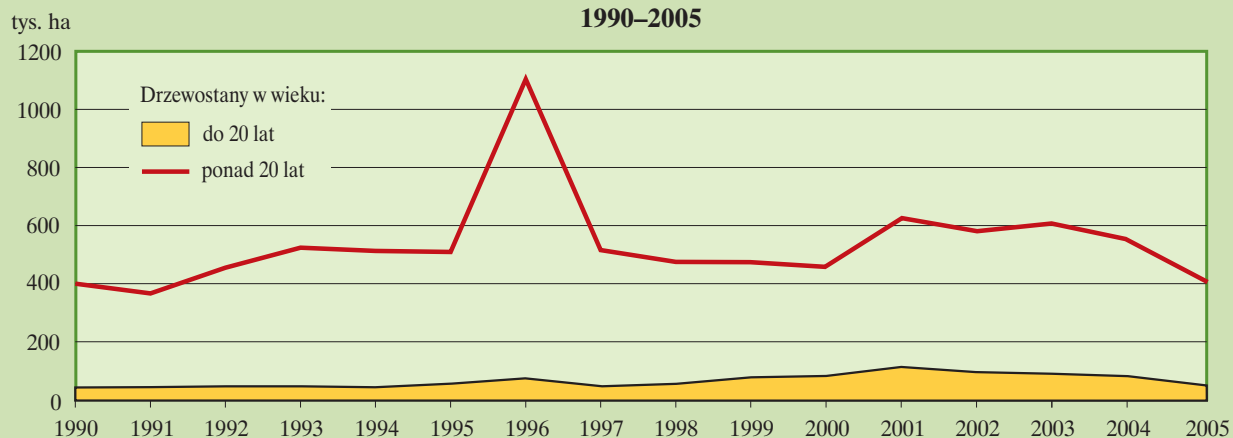


1995–2005

(w Lasach Państwowych według regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych)

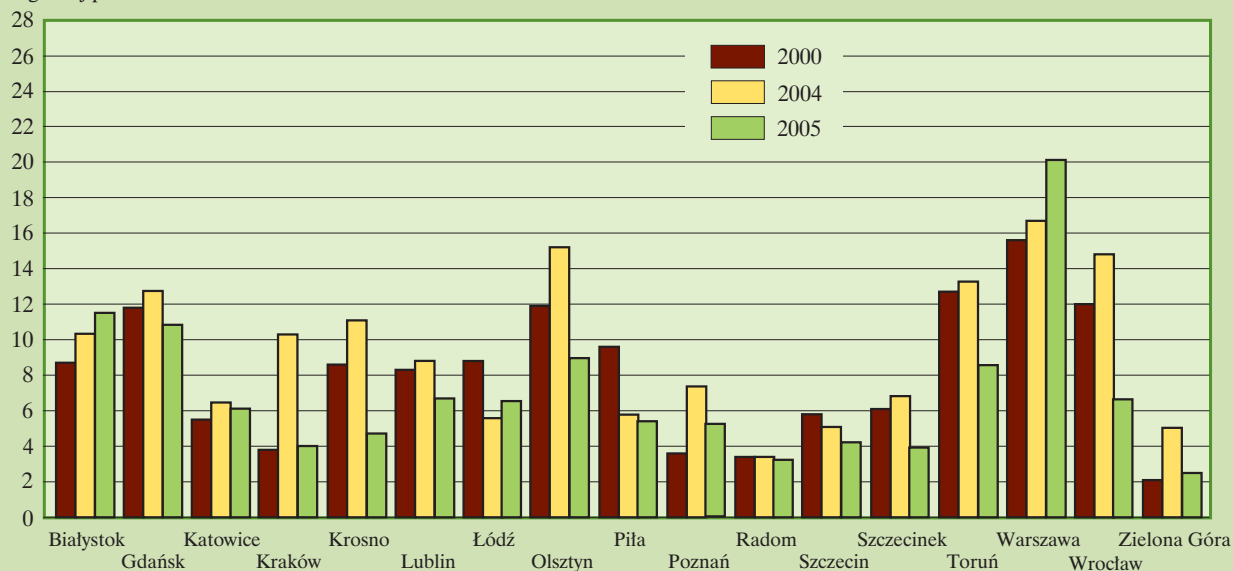


ZAGROŻENIE UPRAW I DRZEWOSTANÓW PRZEZ INFEKCYJNE CHOROBY GRZYBOWE

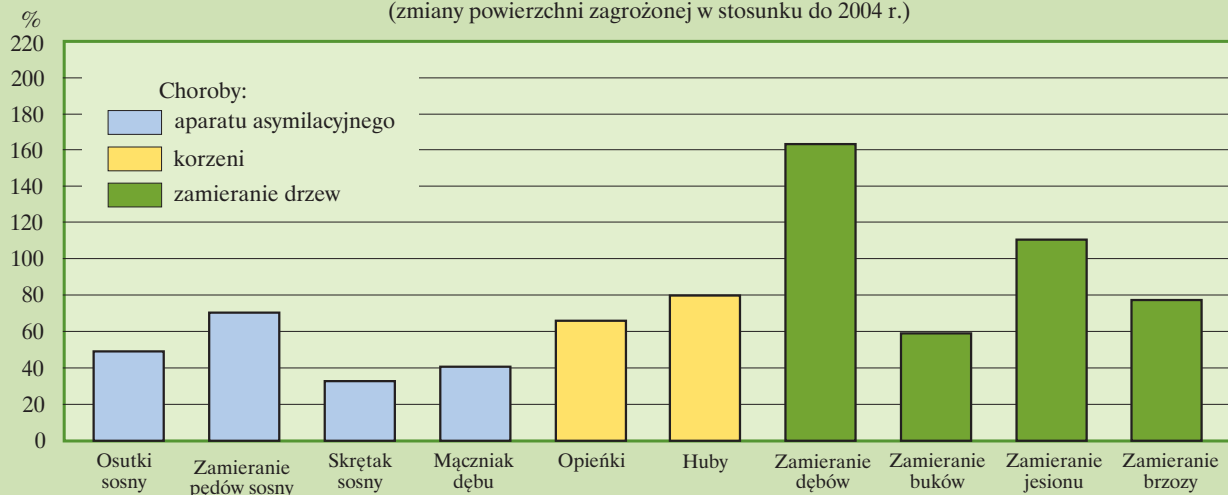


% powierzchni
lasów zagrożonych
w ogólnej powierzchni lasów

2000–2005
(według regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych)

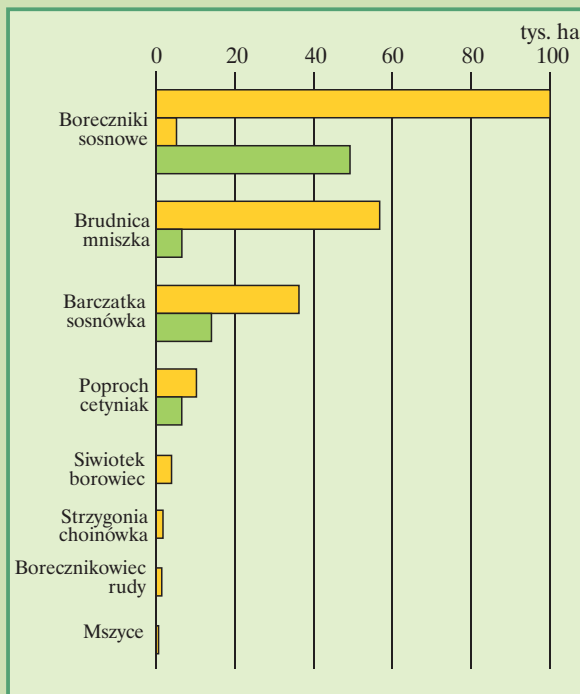


2005
(zmiany powierzchni zagrożonej w stosunku do 2004 r.)

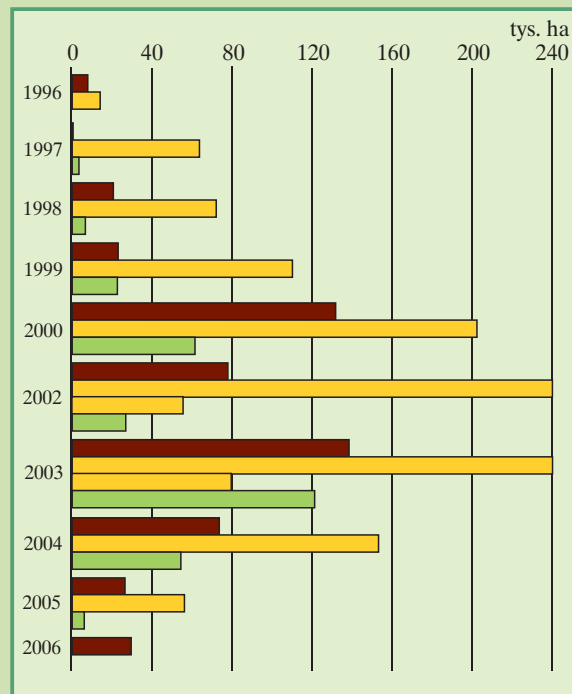


WYSTĘPOWANIE WAŻNIEJSZYCH OWADZICH SZKODNIKÓW LIŚCIOŻERNYCH W LATACH 1996–2005

2005



Brudnica mniszka

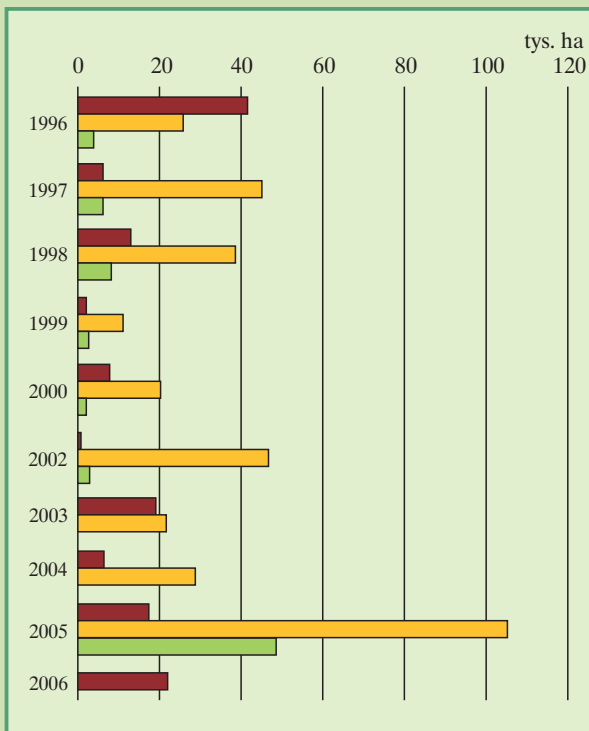


Prognoza

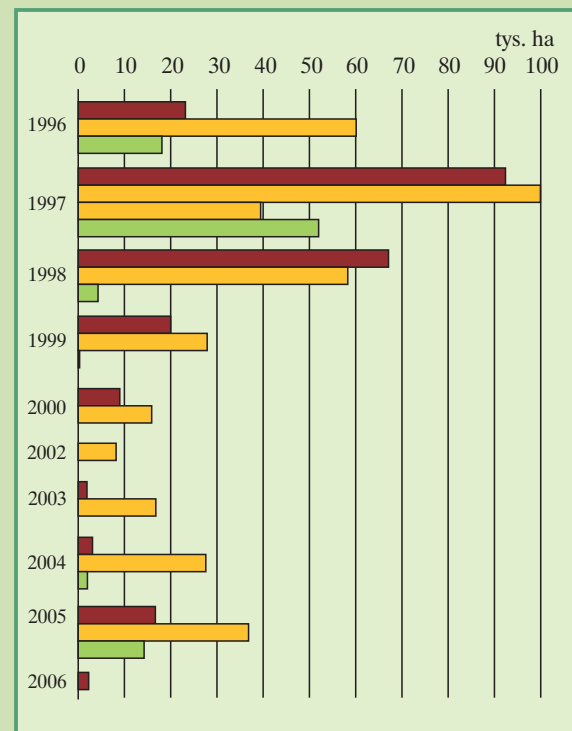
Występowanie

Zwalczenie

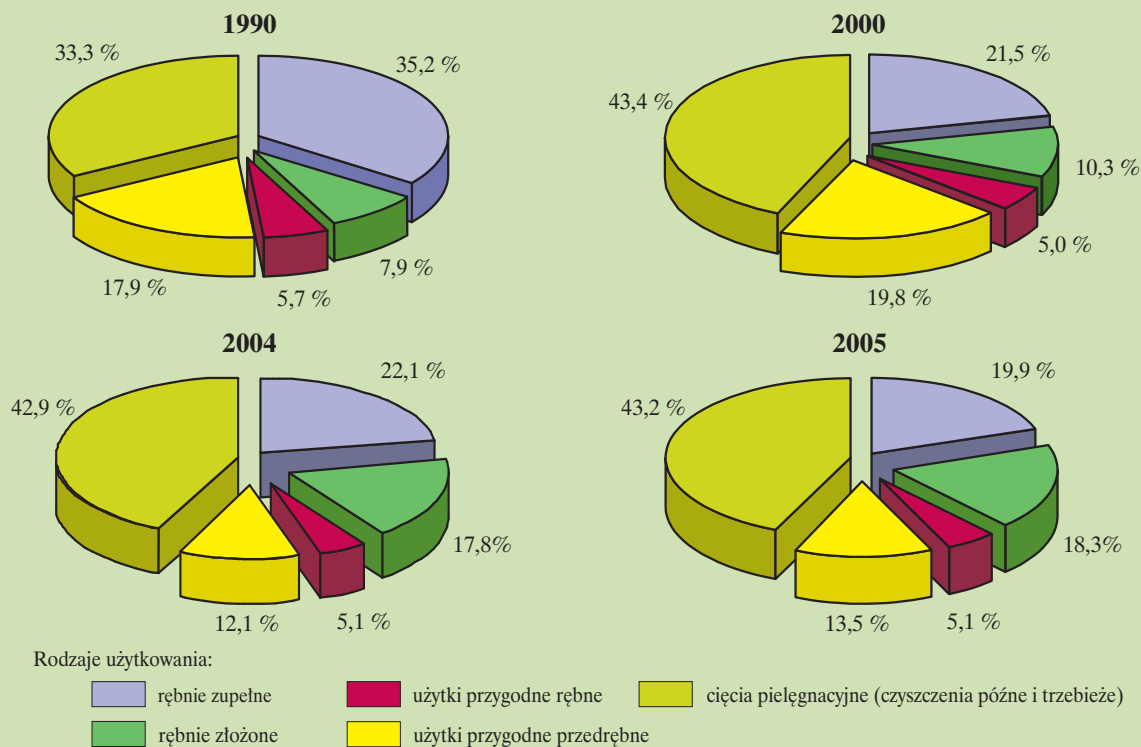
Boreczniki sosnowe



Poproch cetyniak

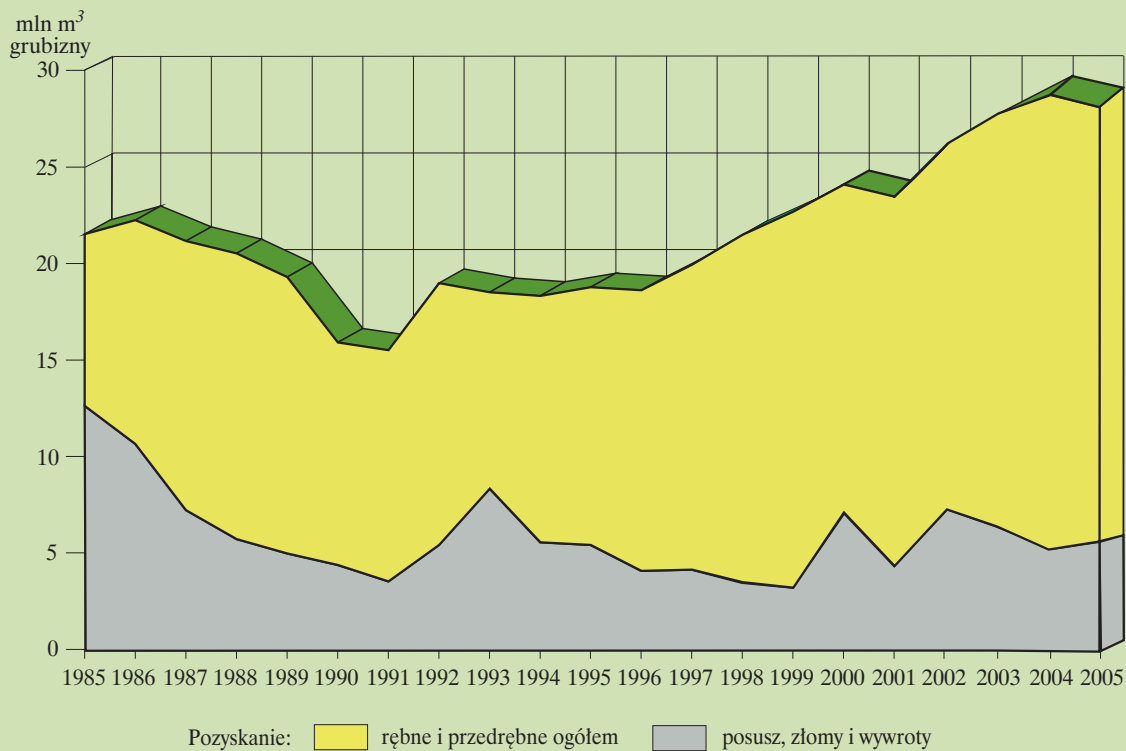


STRUKTURA POZYSKANIA DREWNA (GRUBIZNY) W LASACH W ZARZĄDZIE LASÓW PAŃSTWOWYCH WEDŁUG RODZAJÓW UŻYTKOWANIA W LATACH 1990–2005



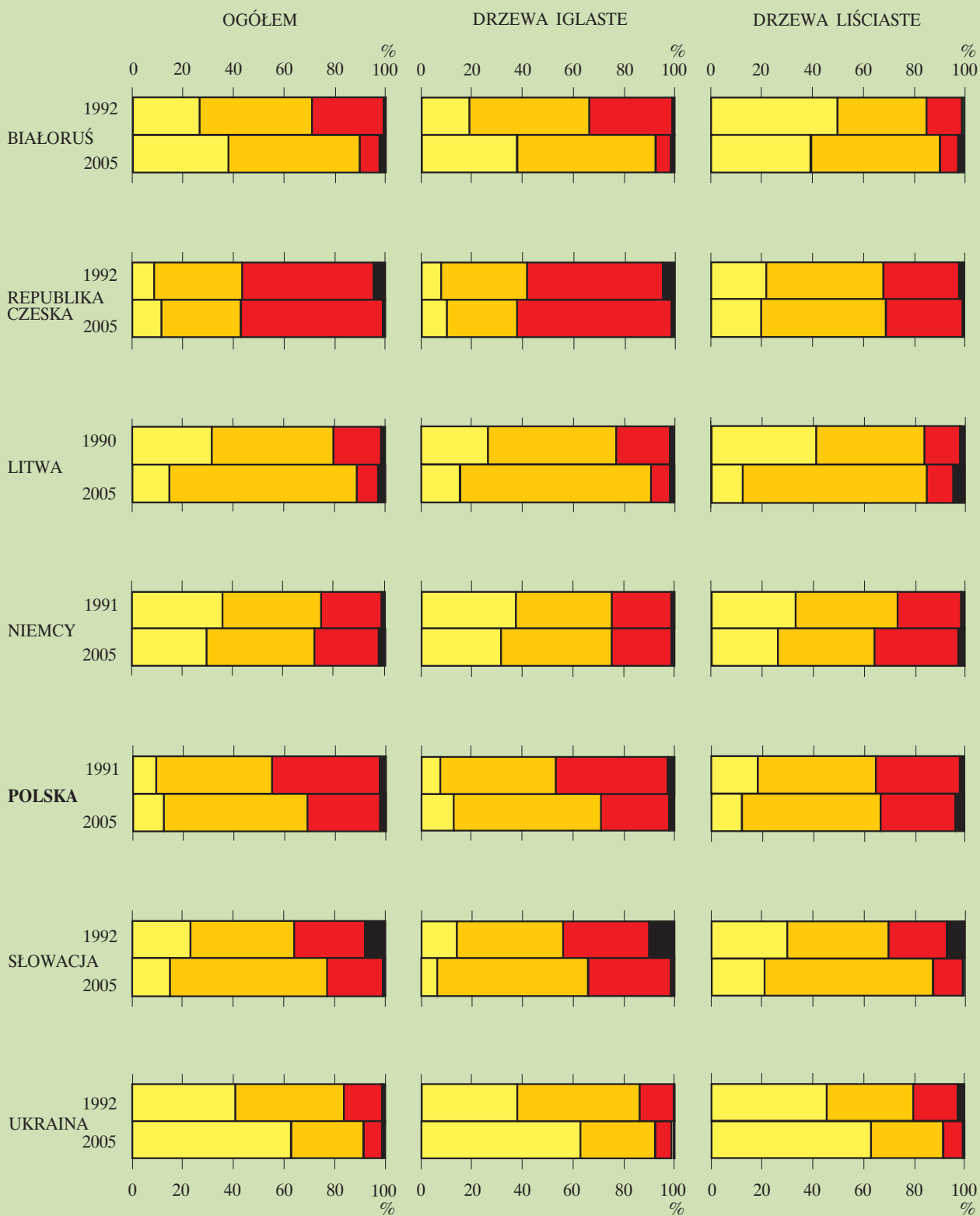
Źródło: Dyrekcja Generalna Lasów Państwowych.

POZYSKANIE POSUSZU, ZŁOMÓW I WYWROTÓW W LASACH W ZARZĄDZIE LASÓW PAŃSTWOWYCH W LATACH 1985–2005



Źródło: Dyrekcja Generalna Lasów Państwowych.

STAN ZDROWOTNY LASÓW W POLSCE I W KRAJACH SĄSIEDNICH

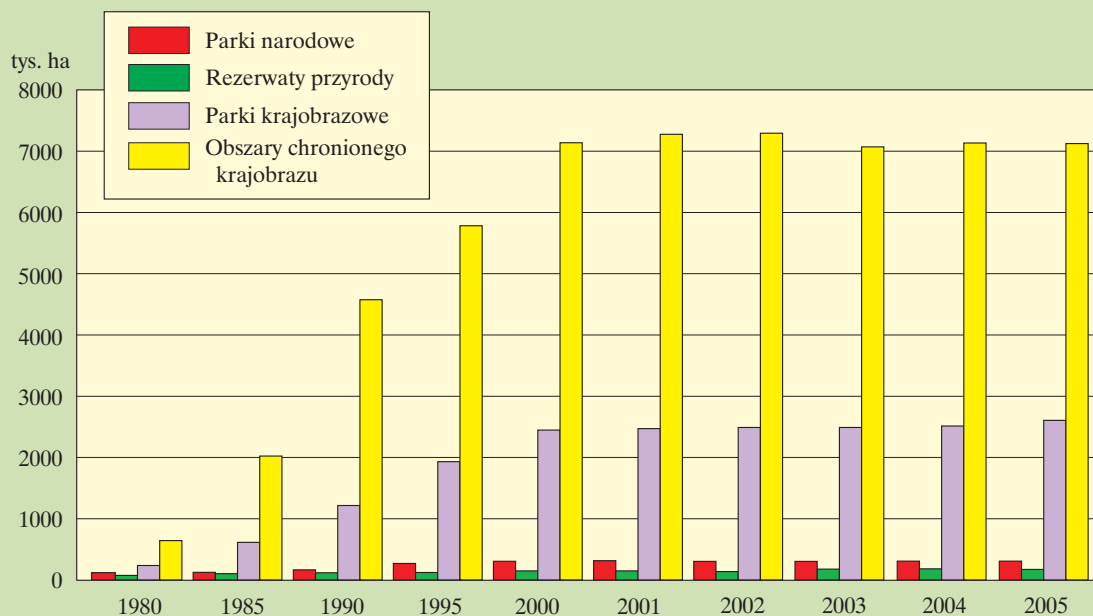


Defoliacja (ubytek aparatu asymilacyjnego) w %:

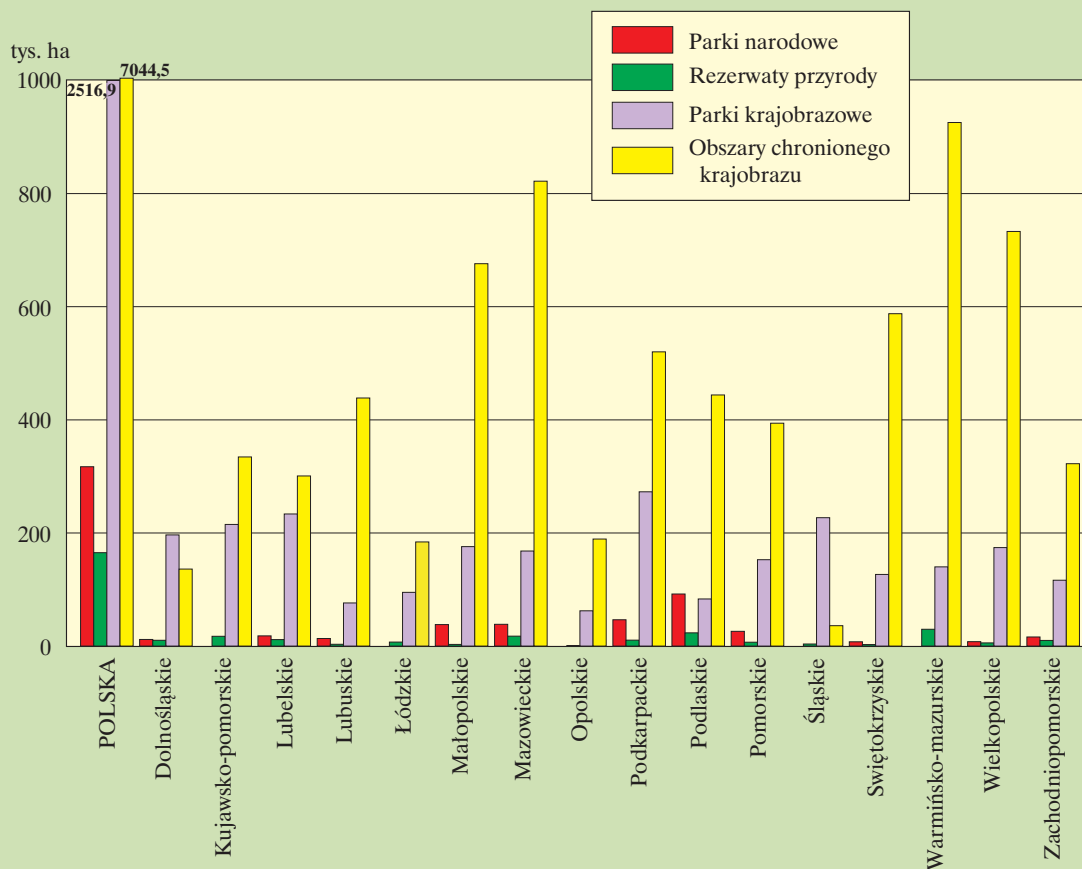
0 – 10 11 – 25 26 – 60 powyżej 60 i drzewa martwe

Źródło: *Forest Condition in Europe*; Technical Report — opracowania UN-ECE i EC z lat 1991 — 2006.

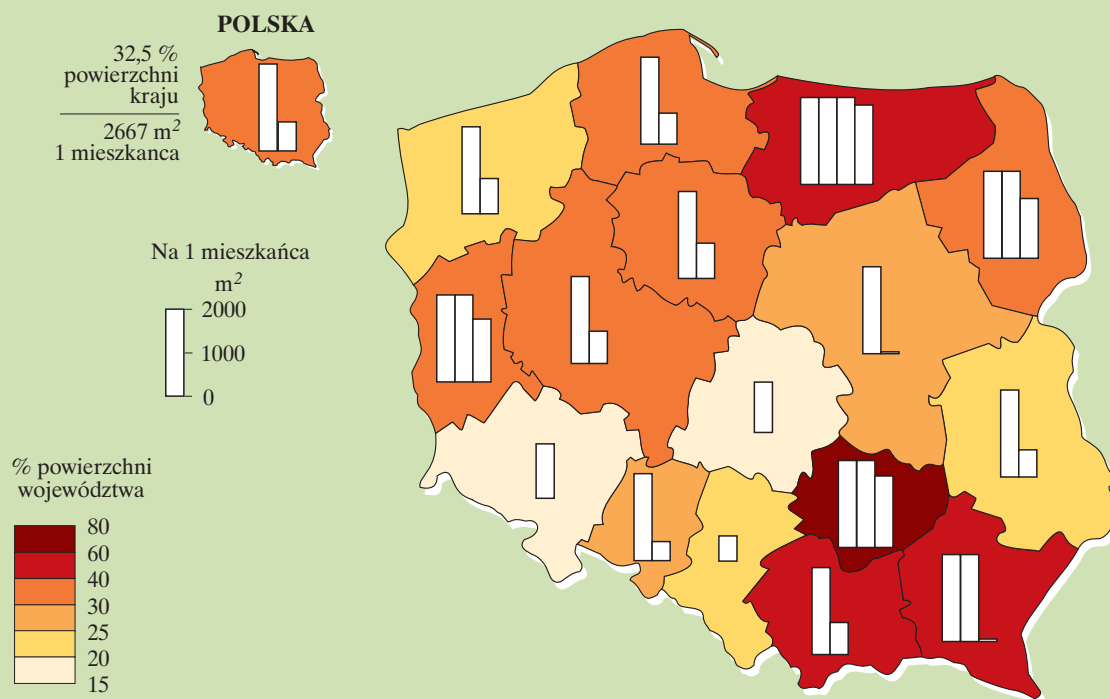
POWIERZCHNIA O SZCZEGÓLNYCH WALORACH PRZYRODNICZYCH PRAWNIE CHRONIONA W LATACH 1980 – 2005



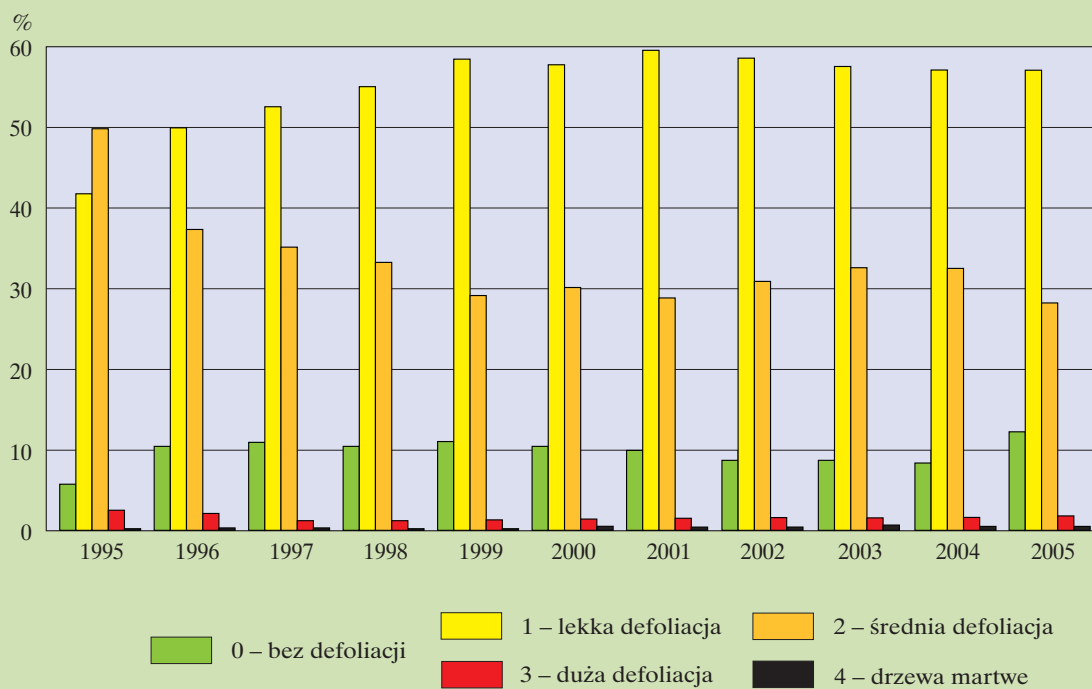
POWIERZCHNIA O SZCZEGÓLNYCH WALORACH PRZYRODNICZYCH PRAWNIE CHRONIONA WEDŁUG KATEGORII I WOJEWÓDZTW W 2005 R.



**POWIERZCHNIA O SZCZEGÓLNYCH WALORACH PRZYRODNICZYCH PRAWNIE
CHRONIONA WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2005 R.
Stan w dniu 31 XII**

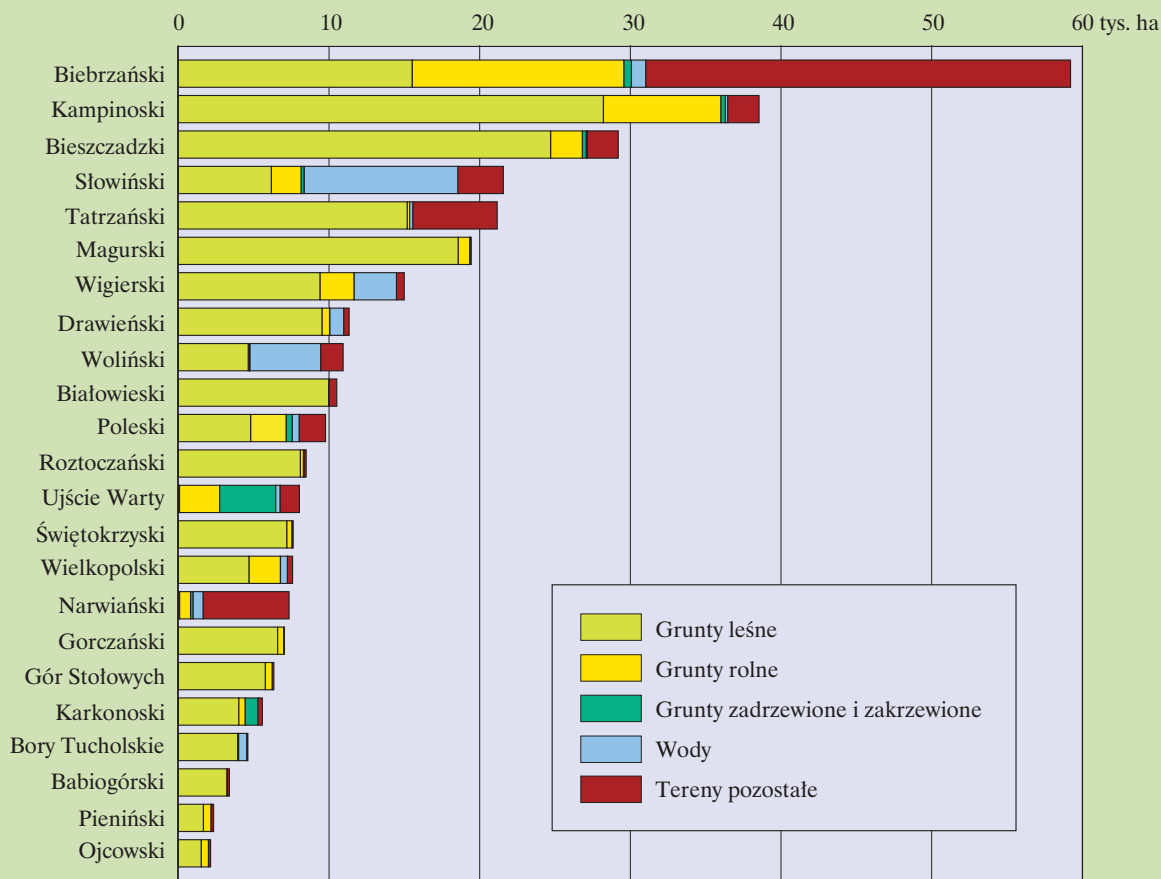


PROCENTOWY UDZIAŁ DRZEW W KLASACH DEFOLIACJI W LATACH 1995 – 2005



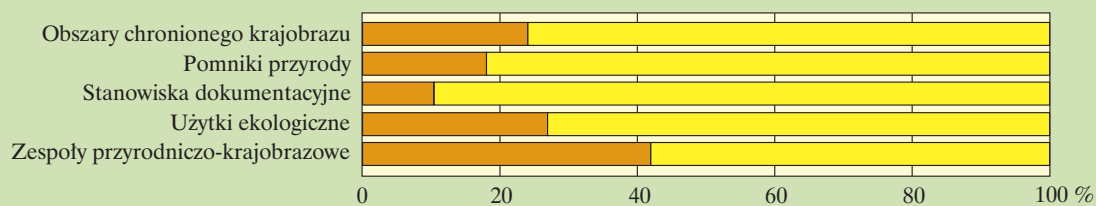
Źródło: dane Instytutu Badawczego Leśnictwa.

PARKI NARODOWE W 2005 R.

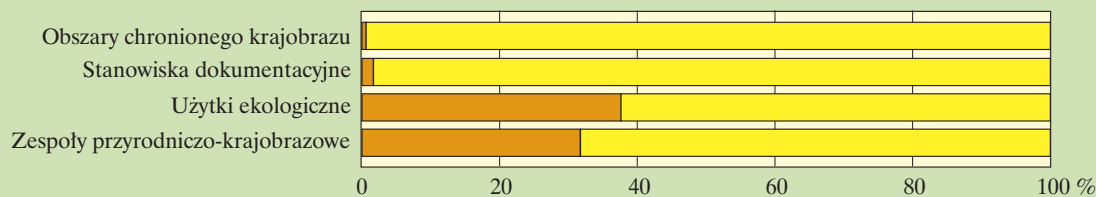


LOKALNE FORMY OCHRONY PRZYRODY WPROWADZONE NA MOCY ROZPORZĄDZENIA WOJEWODY I UCHWAŁY RADY GMINY W 2005 R.

W % liczby obiektów

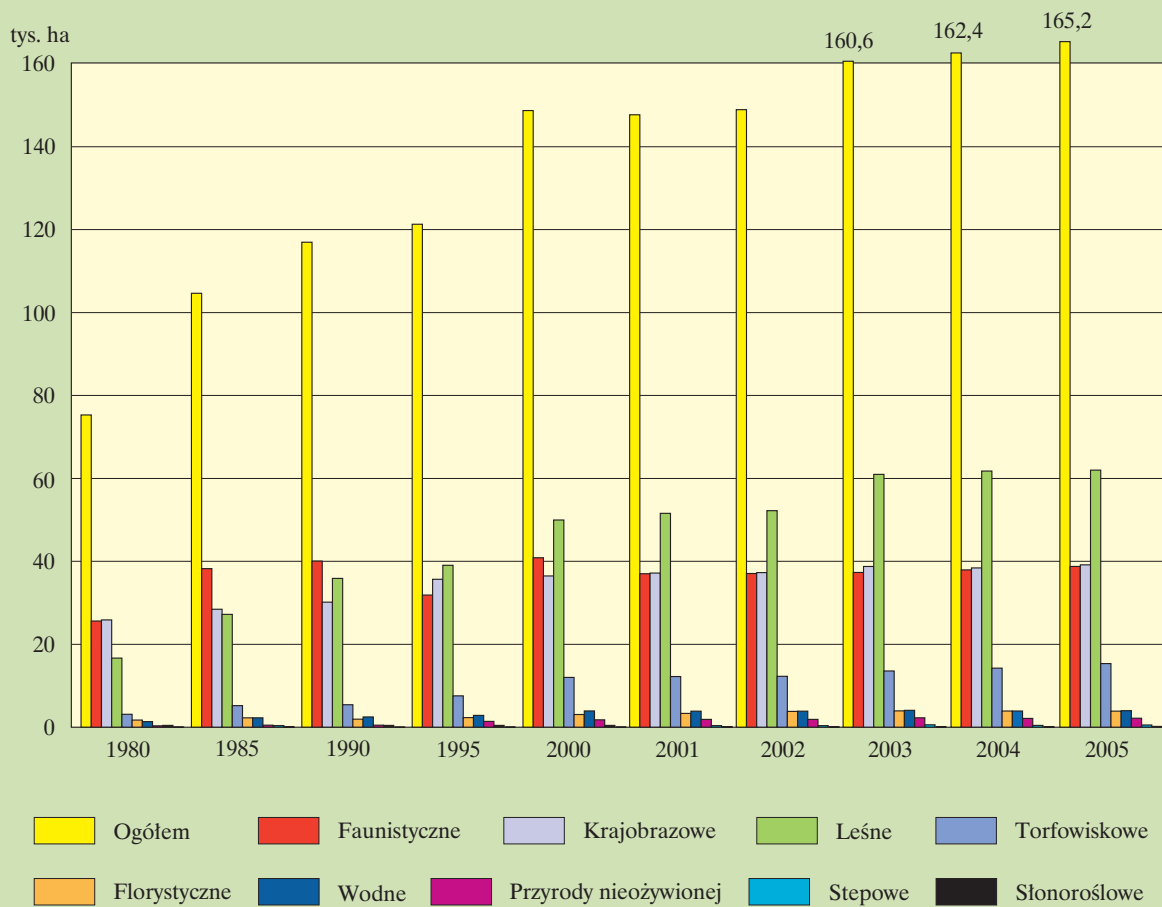


W % powierzchni ogółem

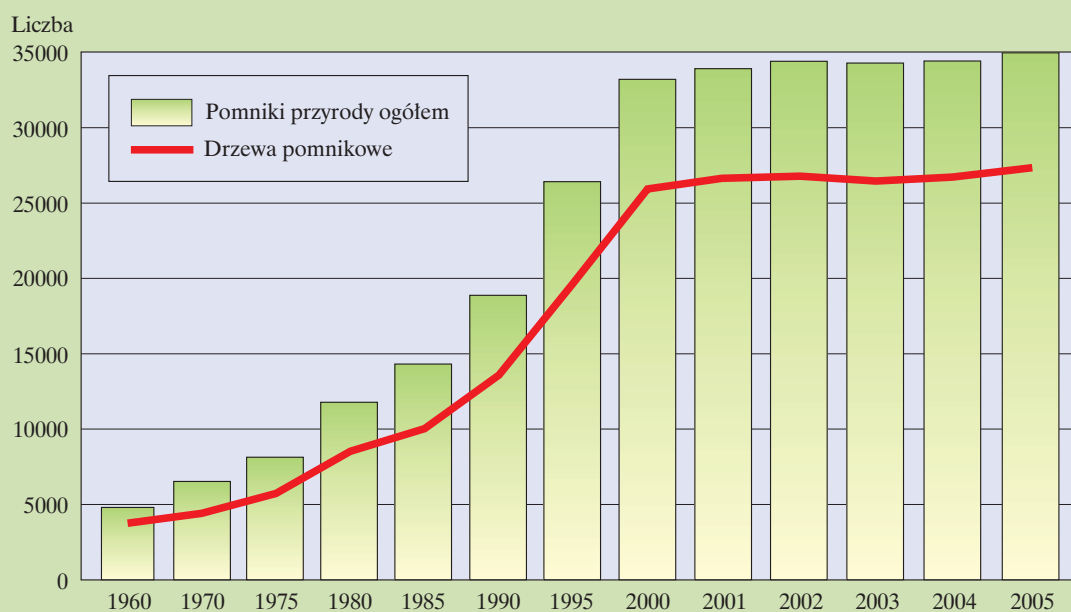


Rozporządzeniem wojewody i uchwałą rady gminy
 w tym uchwałą rady gminy

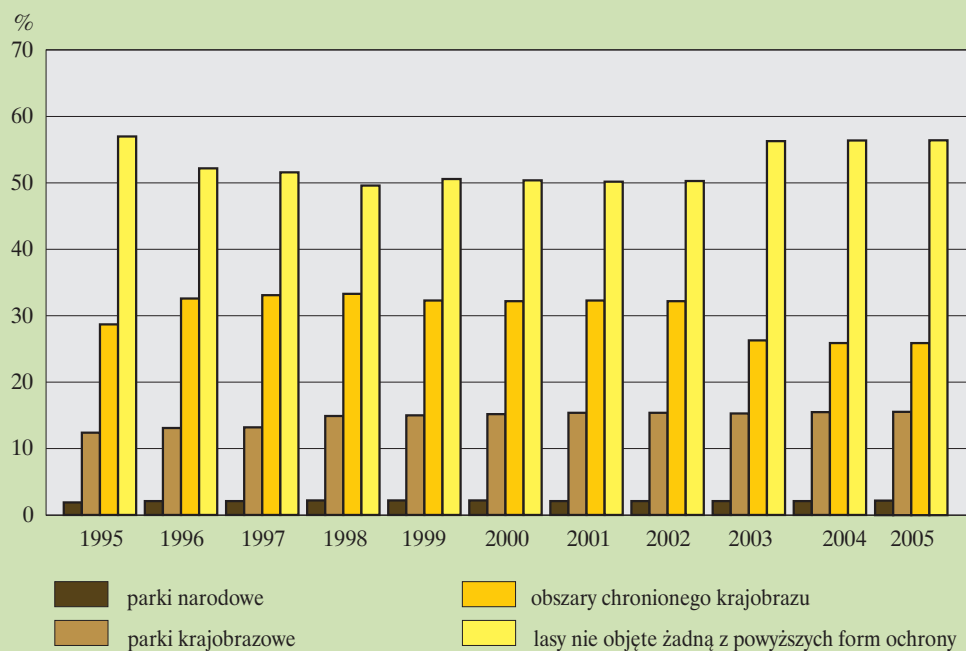
REZERWATY PRZYRODY W LATACH 1980 – 2005



POMNIKI PRZYRODY W LATACH 1960 – 2005



ŁASY W OBSZARACH PRAWNIE CHRONIONYCH W LATACH 1995—2005



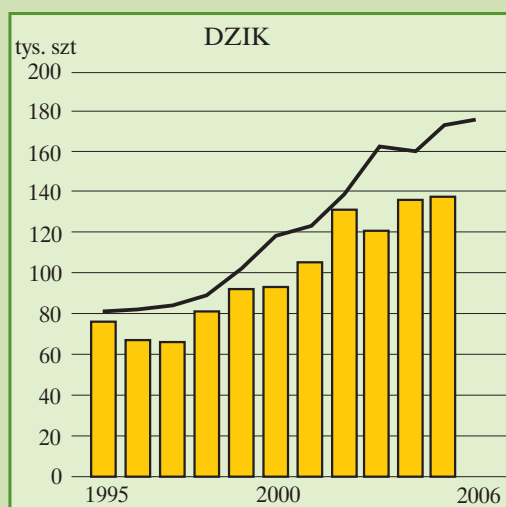
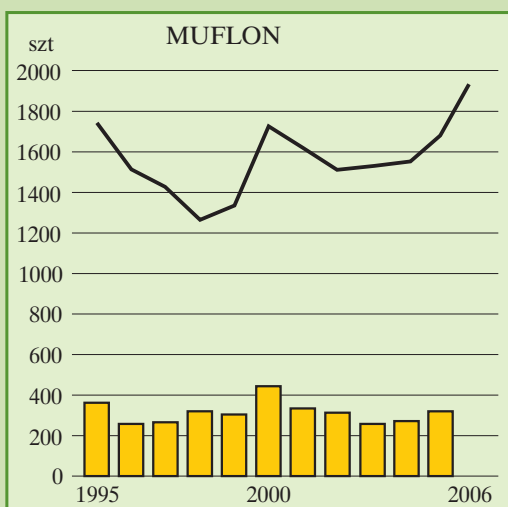
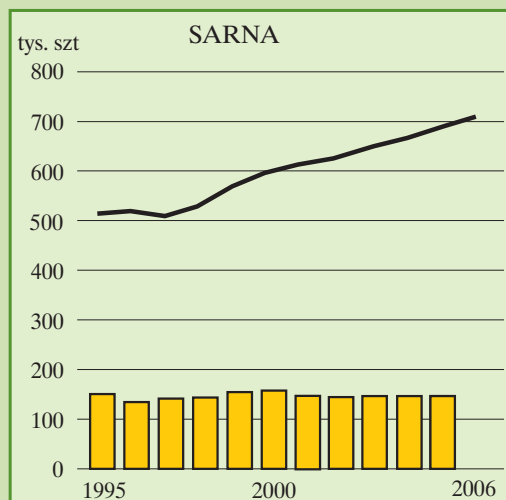
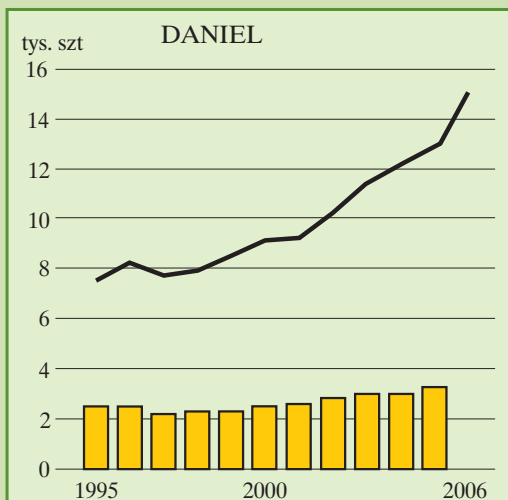
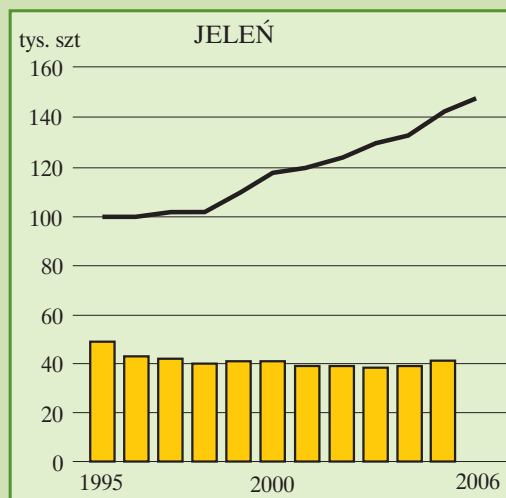
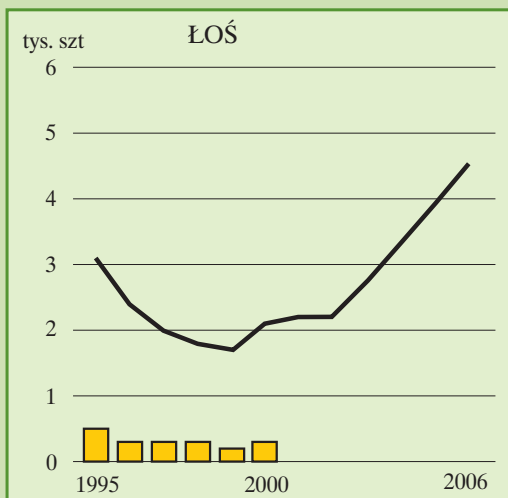
LEŚNE KOMPLEKSY PROMOCYJNE W 2005 R.



Źródło: Instytut Badawczy Leśnictwa.

LICZEBNOŚĆ I POZYSKANIE WYBRANYCH GATUNKÓW ZWIERZĄT ŁOWNYCH W LATACH 1995 — 2006

ZWIERZYNA GRUBA

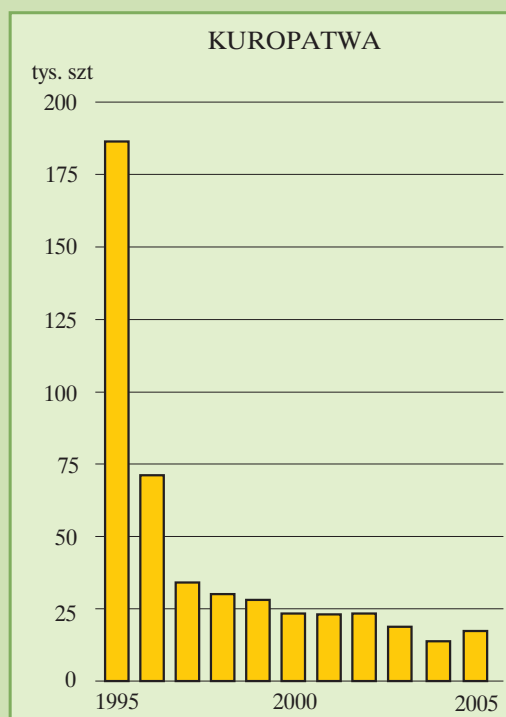
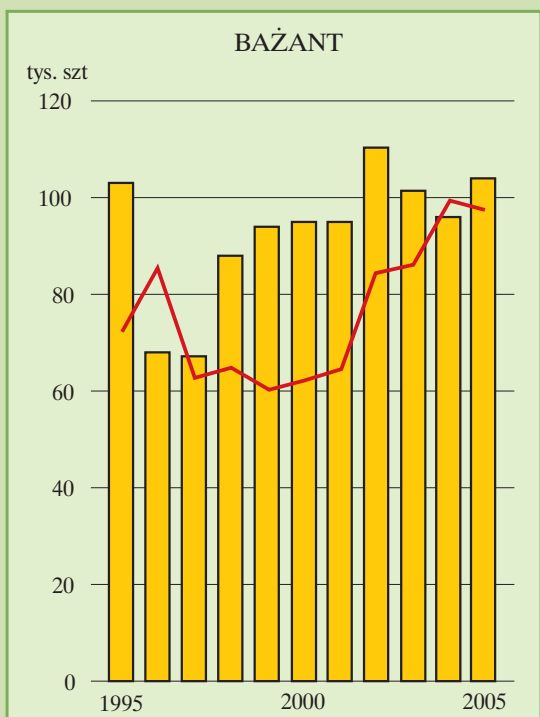
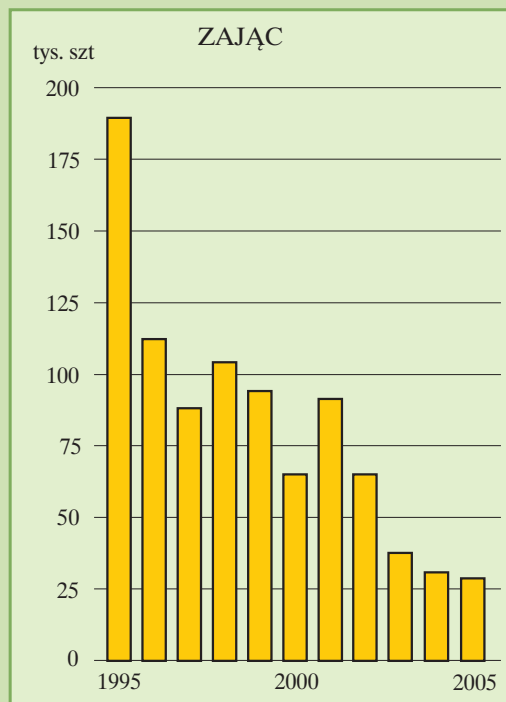
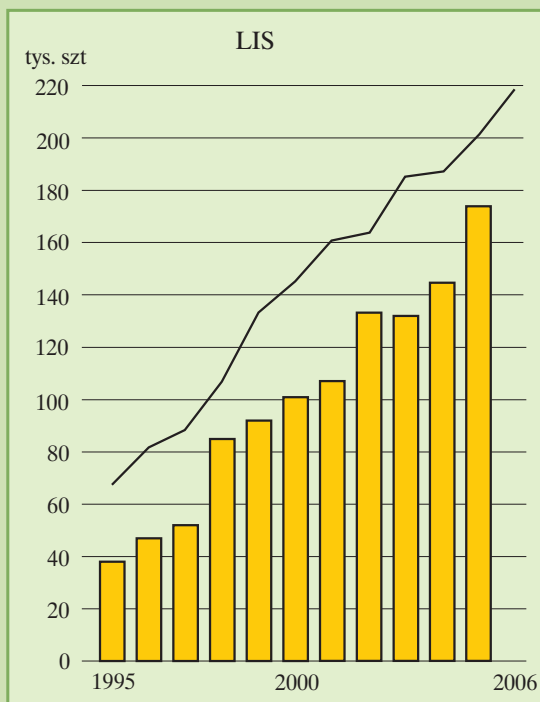


— Liczebność (stan w dniu 31 III) Pozyskanie (w roku łowieckim liczonym od 1 IV danego roku do 31 III roku następnego)

Źródło: Ministerstwo Środowiska, Polski Związek Łowiecki i Agencja Nieruchomości Rolnych.

LICZEBNOŚĆ I POZYSKANIE WYBRANYCH GATUNKÓW ZWIERZĄT ŁOWNYCH W LATACH 1995 — 2006

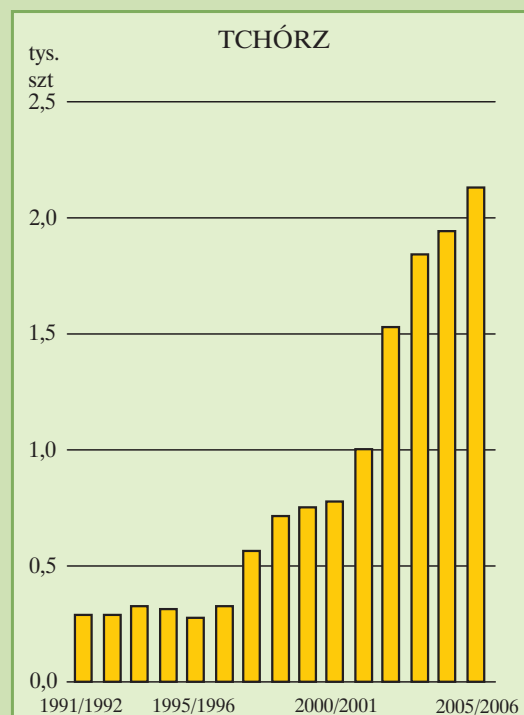
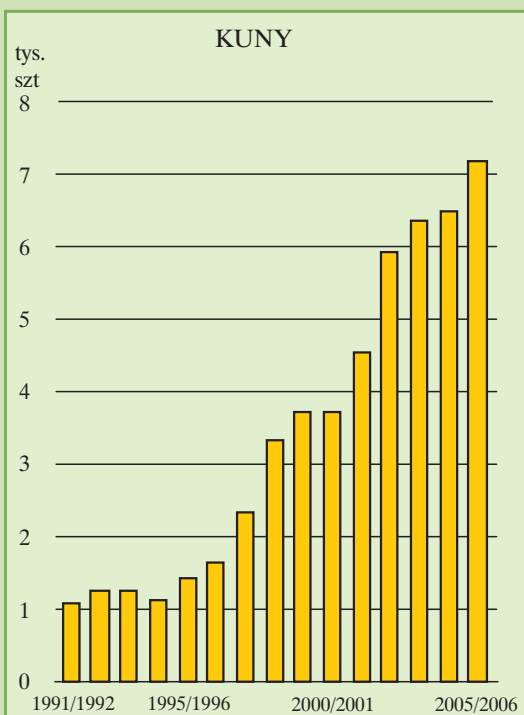
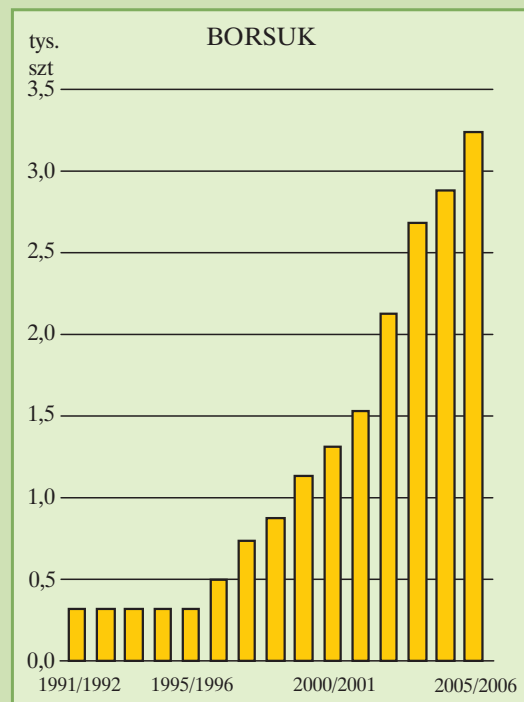
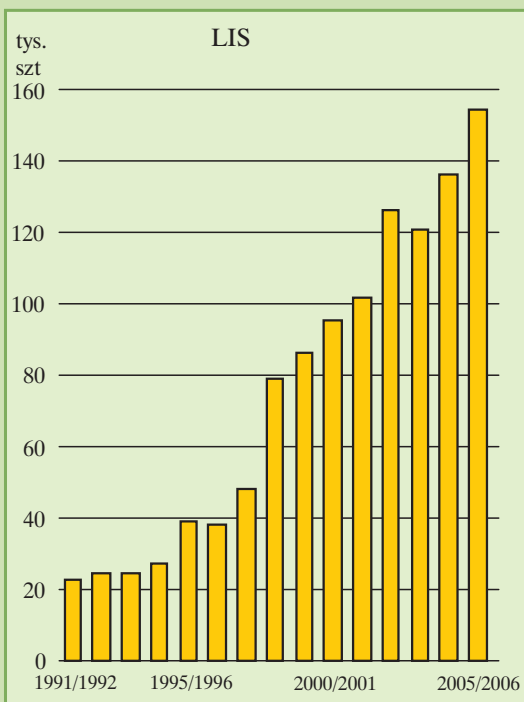
ZWIERZYNA DROBNA




- Liczebność (stan w dniu 31 III)
- Pozyskanie (w roku łowieckim liczonym od 1 IV danego roku do 31 III roku następnego)
- Zasiedlenie (wyłącznie w obwodach wydzierżawionych)

Źródło: Ministerstwo Środowiska, Polski Związek Łowiecki i Agencja Nieruchomości Rolnych.

**POZYSKANIE WYBRANYCH GATUNKÓW SSAKÓW DRAPIEŻNYCH
W OBWODACH WYDZIERŻAWIONYCH W LATACH 1991 — 2005**

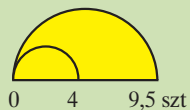


 Pozyskanie (w roku łowieckim liczonym od 1 IV danego roku do 31 III roku następnego)

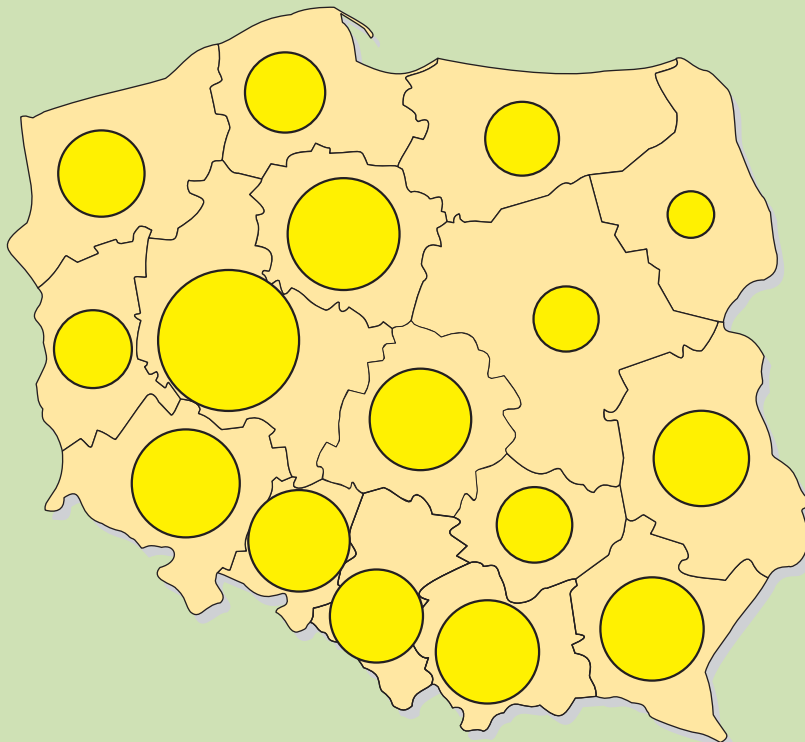
Źródło: Polski Związek Łowiecki i Stacja Badawcza w Czempiniu.

POZYSKANIE WYBRANYCH GATUNKÓW SSAKÓW DRAPIEŻNYCH W OBWODACH WYDZIERŻAWIONYCH W SEZONIE 2005/2006

Pozyskanie na 1000 ha
powierzchni ogólnej

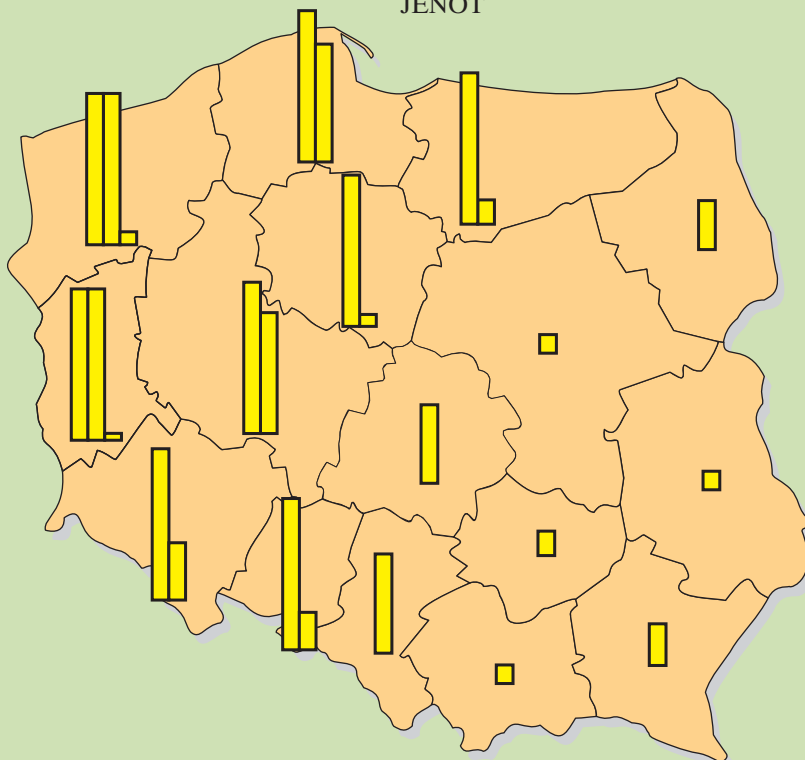
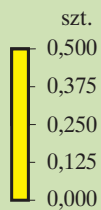


LIS



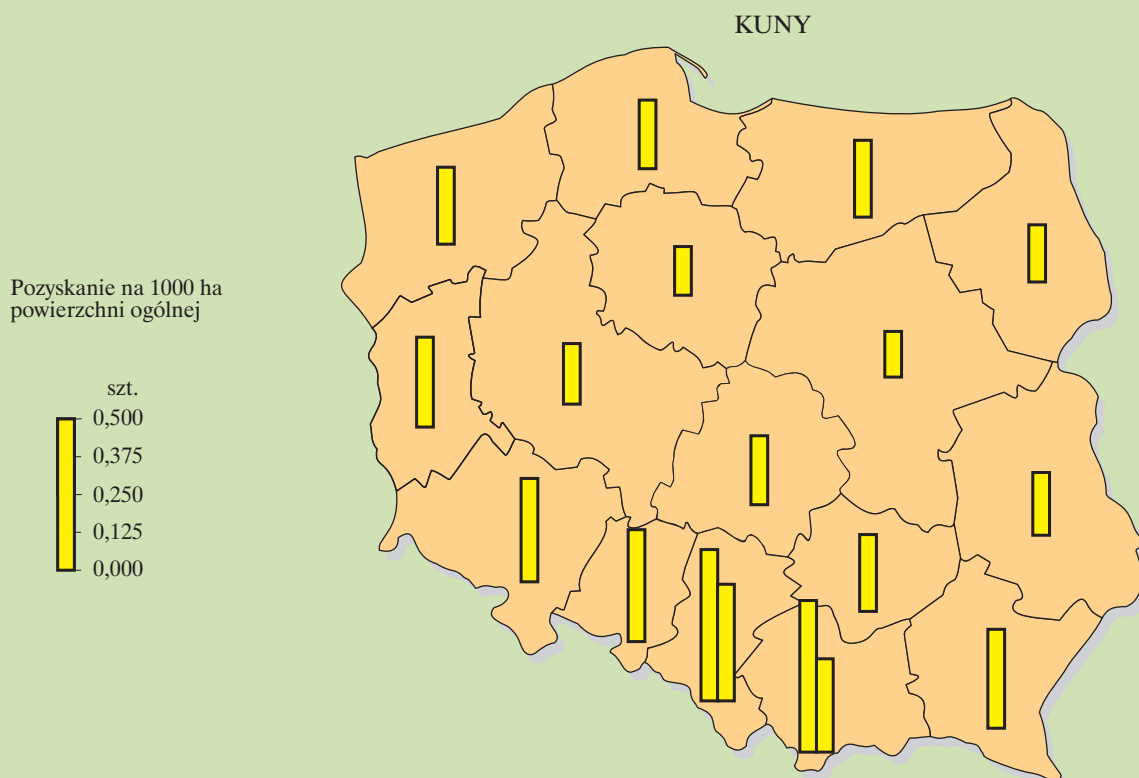
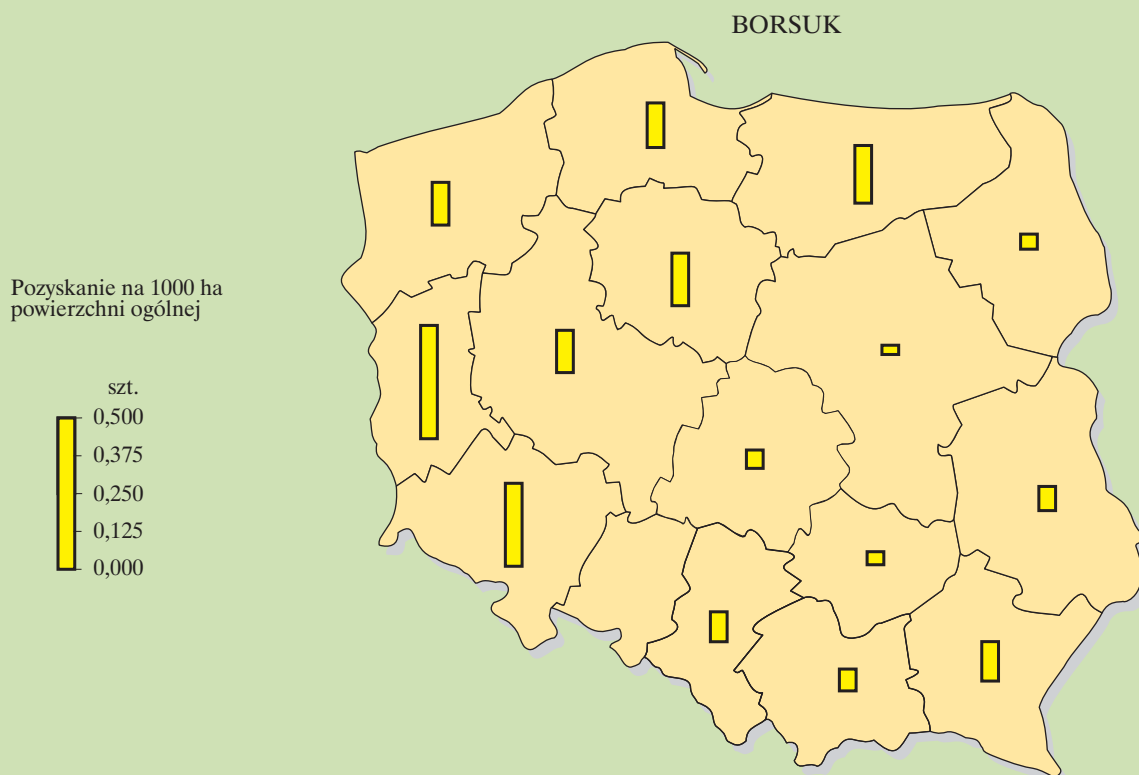
JENOT

Pozyskanie na 1000 ha
powierzchni ogólnej



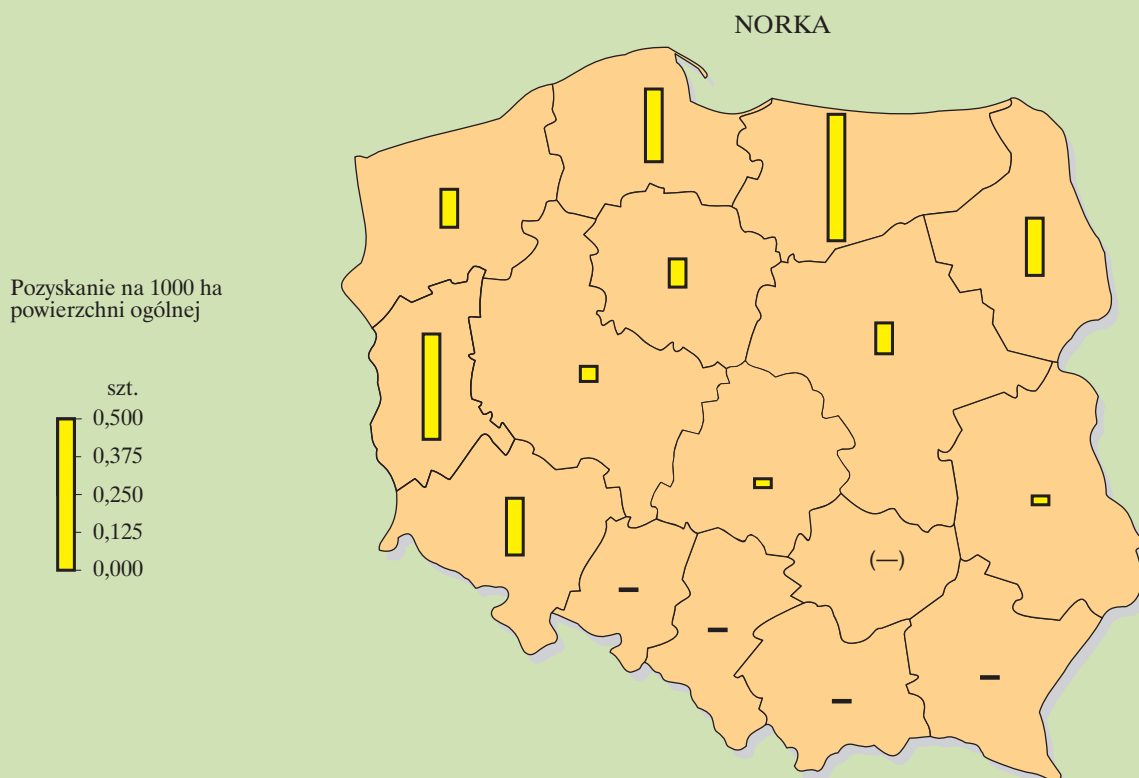
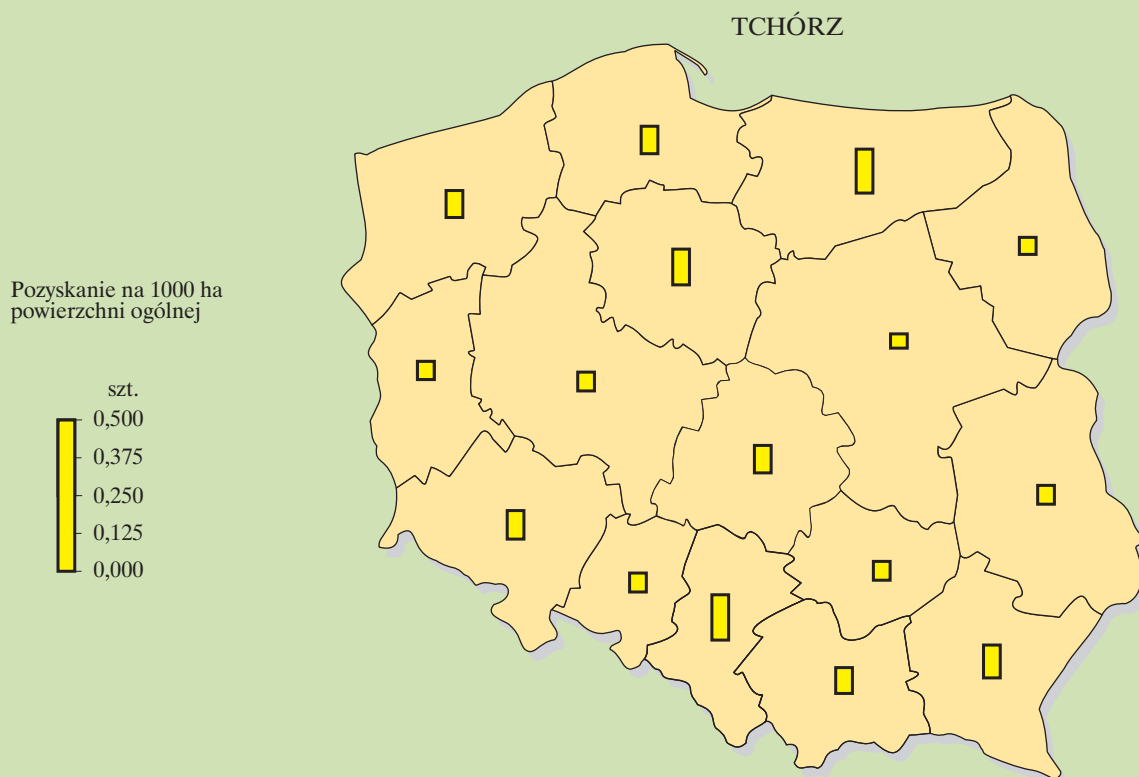
Źródło: Polski Związek Łowiecki, Stacja Badawcza w Czempiniu.

POZYSKANIE WYBRANYCH GATUNKÓW SSAKÓW DRAPIEŻNYCH W OBWODACH WYDZIERŻAWIONYCH W SEZONIE 2005/2006



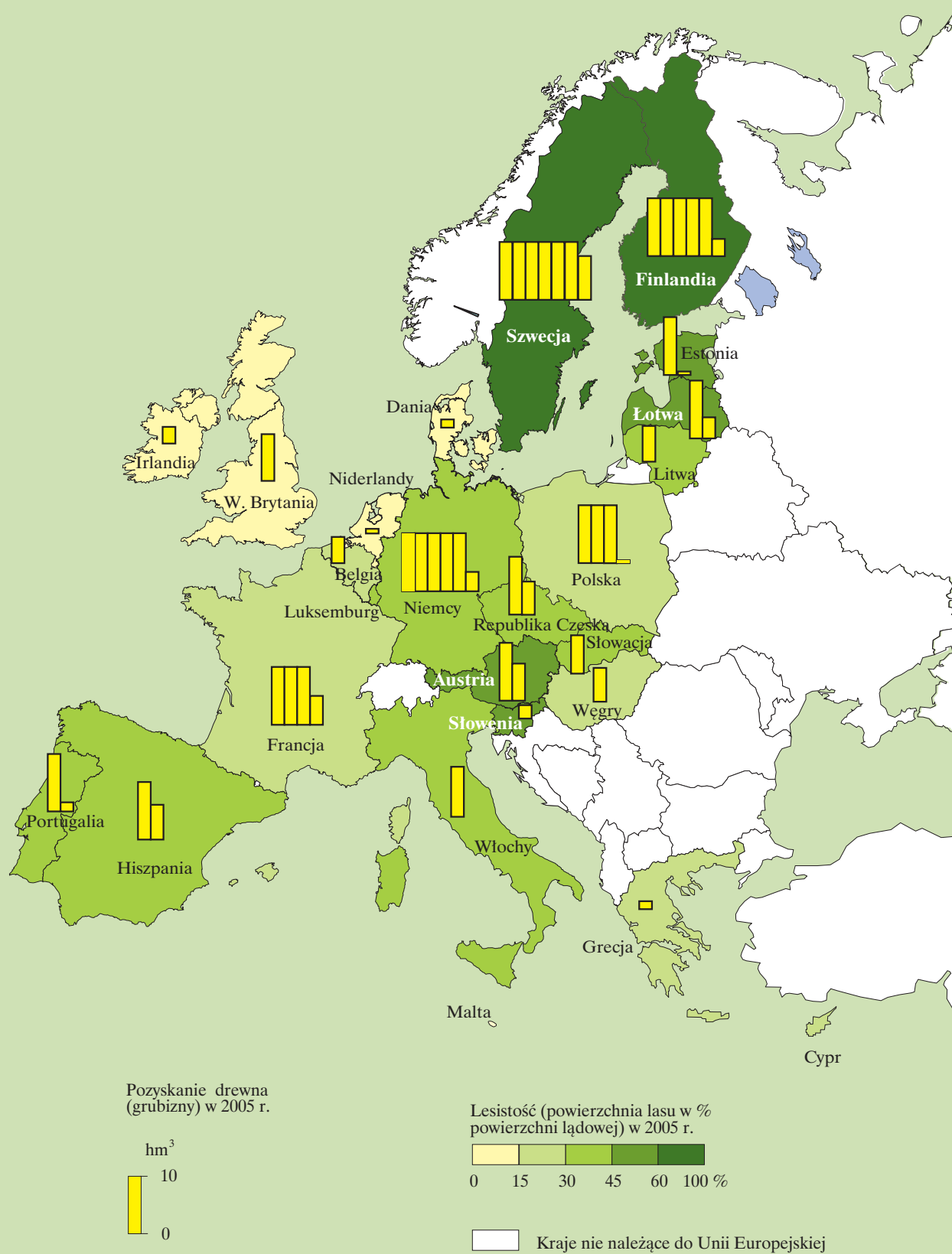
Źródło: Polski Związek Łowiecki, Stacja Badawcza w Czempiniu.

POZYSKANIE WYBRANYCH GATUNKÓW SSAKÓW DRAPIEŻNYCH W OBWODACH WYDZIERŻAWIONYCH W SEZONIE 2005/2006



Ź r ó d ł o: Polski Związek Łowiecki, Stacja Badawcza w Czempiniu.

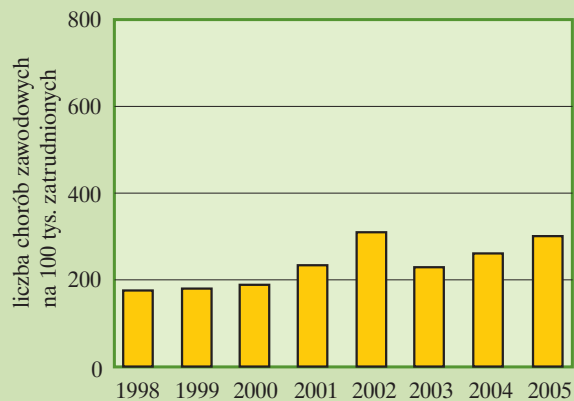
LESISTOŚĆ I POZYSKANIE DREWNA W KRAJACH UNII EUROPEJSKIEJ



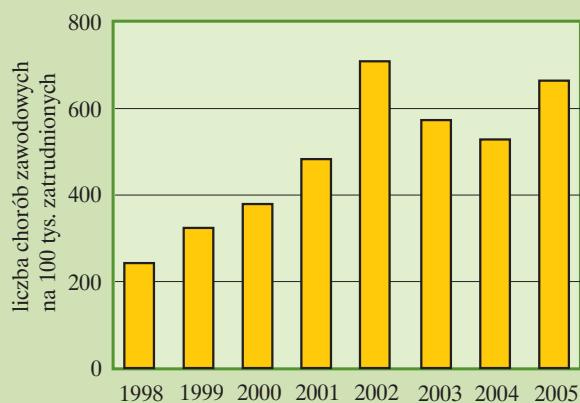
Źródło: Forest Products 2000—2004, FAO, Rome 2006. Global Forest Resources Assessment 2005 FAO, Rome 2006.

CHOROBY ZAWODOWE W LEŚNICTWIE W LATACH 1998–2005 NA TLE WYBRANYCH SEKCJI PKD

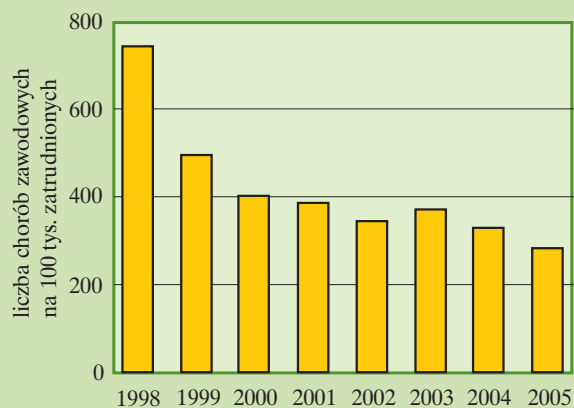
Sekcja A: rolnictwo, łowiectwo, leśnictwo



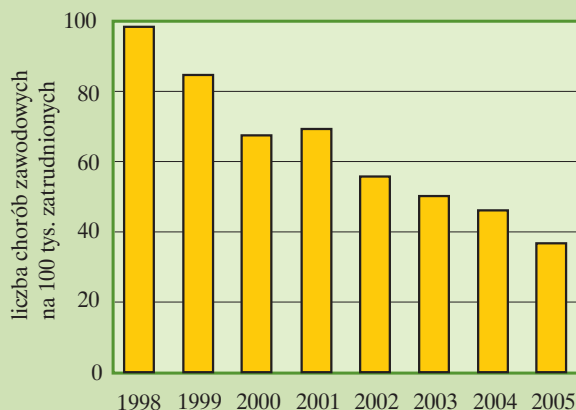
Sekcja A: dział 02 leśnictwo



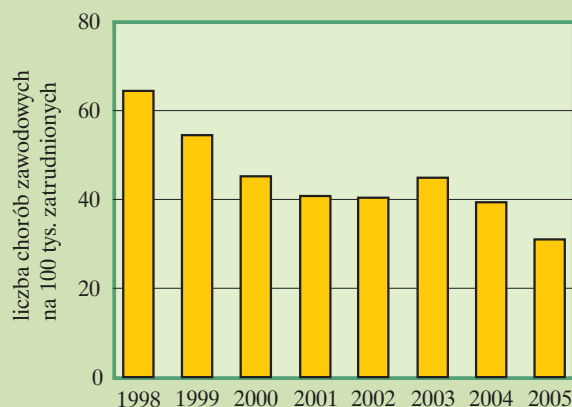
Sekcja C: górnictwo i kopalnictwo



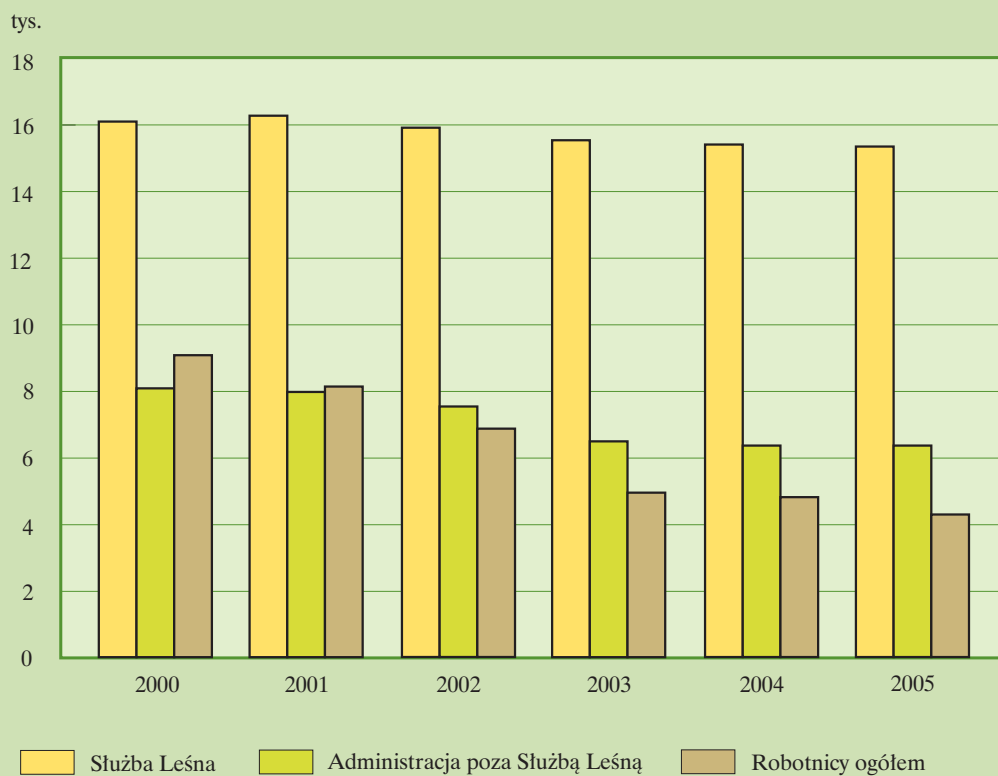
Sekcja D: przetwórstwo przemysłowe



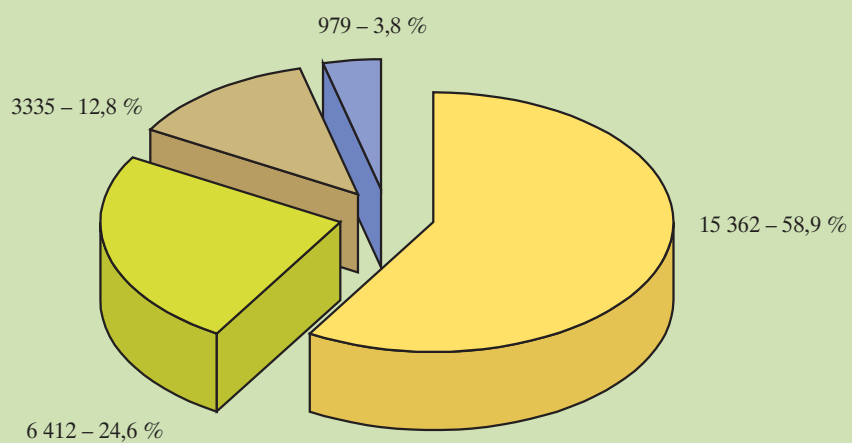
Sekcja F: budownictwo



ZATRUDNIENIE W LASACH PAŃSTWOWYCH W LATACH 2000 — 2005



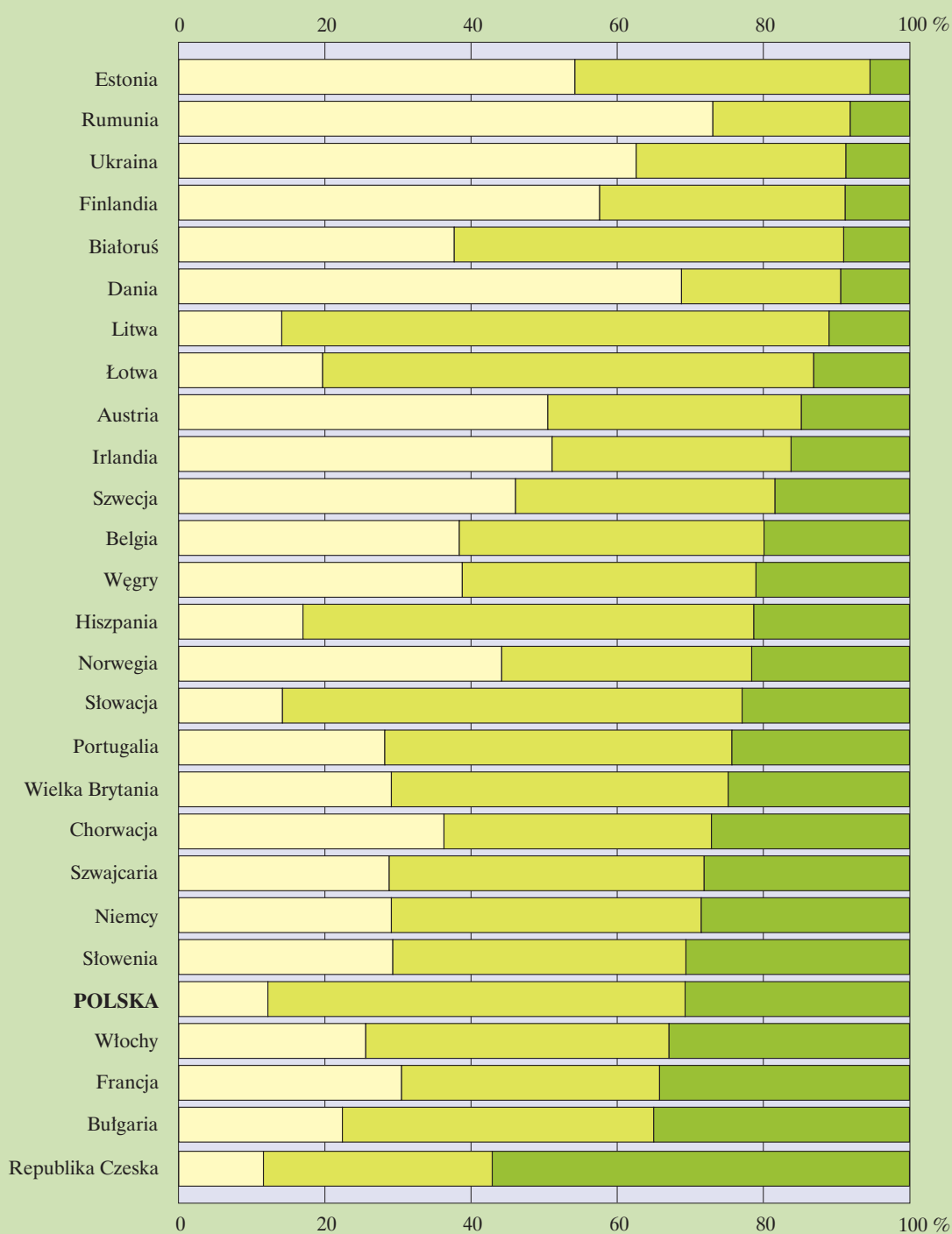
2005



■ Służba Leśna ■ Administracja poza Służbą Leśną ■ Robotnicy stali ■ Pozostali

Źródło: Dyrekcja Generalna Lasów Państwowych.

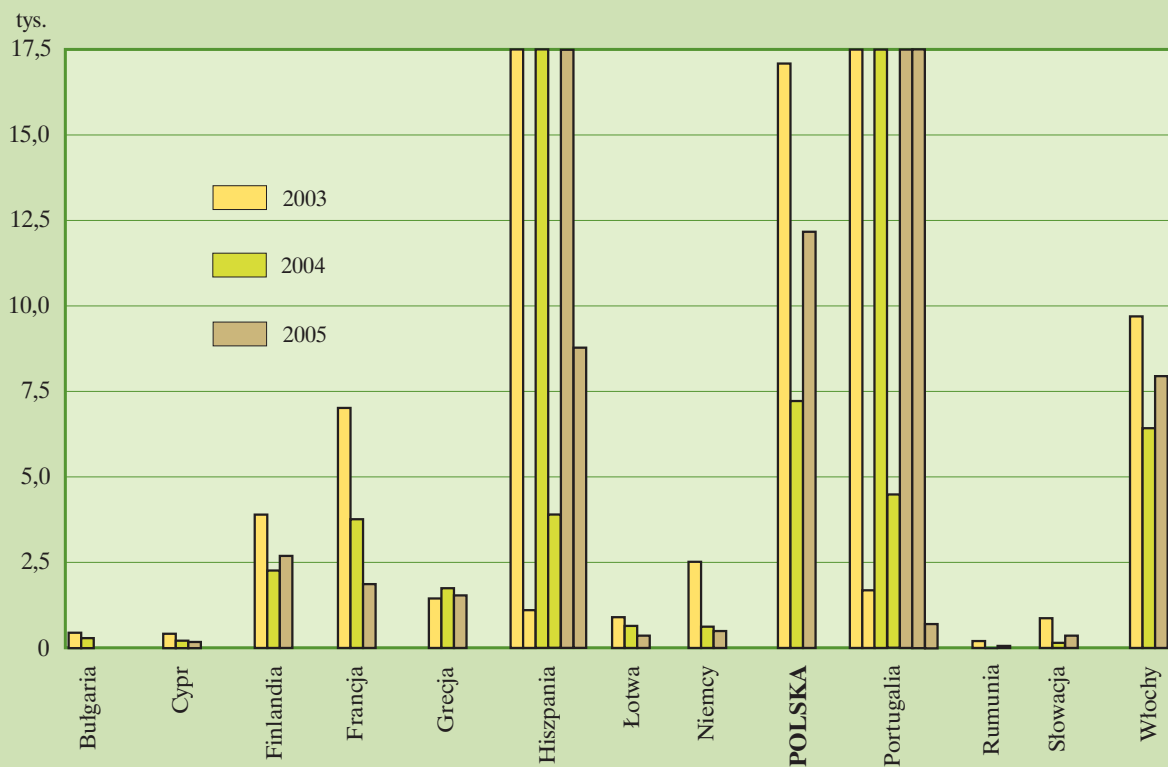
**USZKODZENIE (DEFOLIACJA) DRZEWOSTANÓW W WYBRANYCH KRAJACH
EUROPY W 2005 R.**



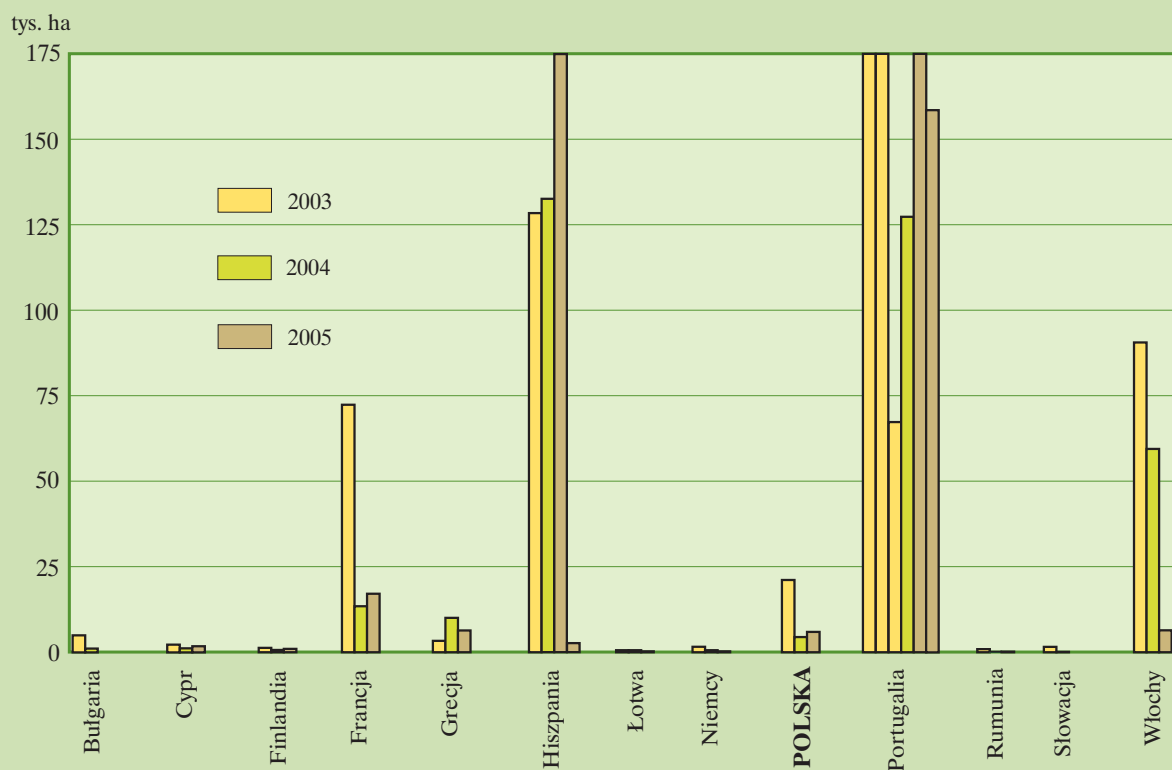
Defoliacja (ubytek aparatu asymilacyjnego) w %: 0 – 10 11 – 25 powyżej 25 i drzewa martwe

Źródło: *Forest Condition in Europe 2006 Technical Report of ICP Forests*, Hamburg 2006.

LICZBA POŻARÓW LASÓW I GRUNTÓW LEŚNYCH W WYBRANYCH KRAJACH EUROPY W LATACH 2003 — 2005

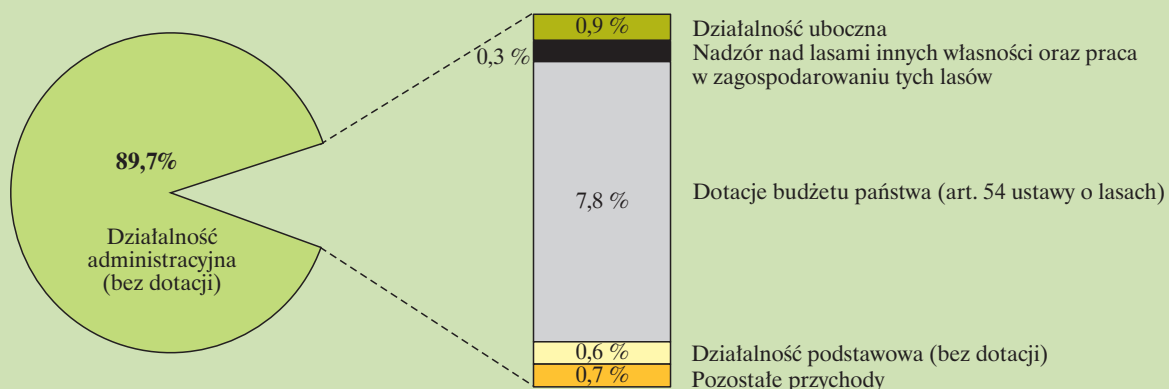


POWIERZCHNIA POŻARÓW LASÓW I GRUNTÓW LEŚNYCH W WYBRANYCH KRAJACH EUROPY W LATACH 2003 — 2005



Źródło: *Forest Fires in Europe — 2005 Fire Campaign*, Raport nr 4 dla Komisji Europejskiej przygotowany przez Wspólne Centrum Badawcze (JRC), Włochy 2004; dla Polski — dane Komendy Głównej Państwowej Straży Pożarnej; dla Słowacji — dane Głównego Urzędu Statystycznego w Bratysławie.

STRUKTURA PRZYCHODÓW NADLEŚNICTW W 2005 R.



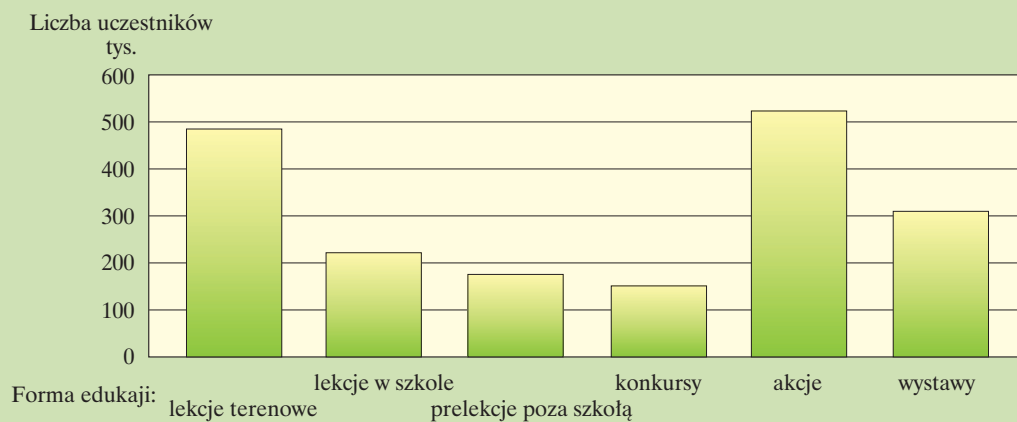
Źródło: Dyrekcja Generalna Lasów Państwowych.

STRUKTURA KOSZTÓW BEZPOŚREDNICH NADLEŚNICTW W LATACH 2000 — 2005

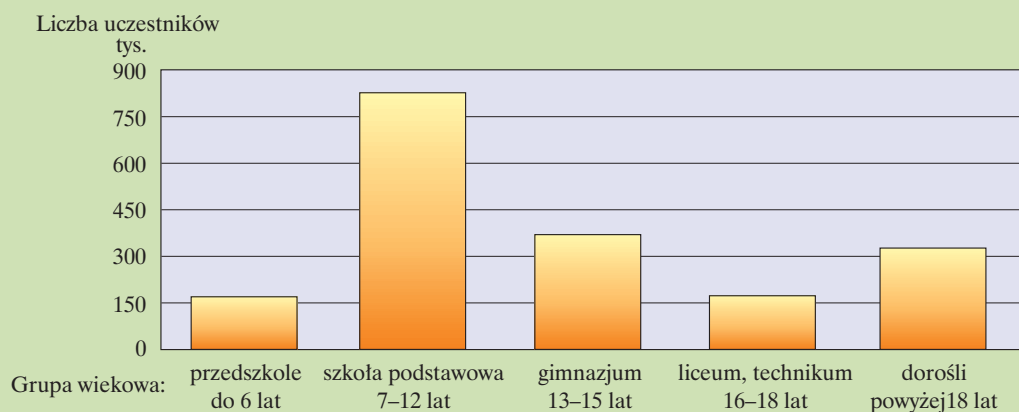


Źródło: Dyrekcja Generalna Lasów Państwowych.

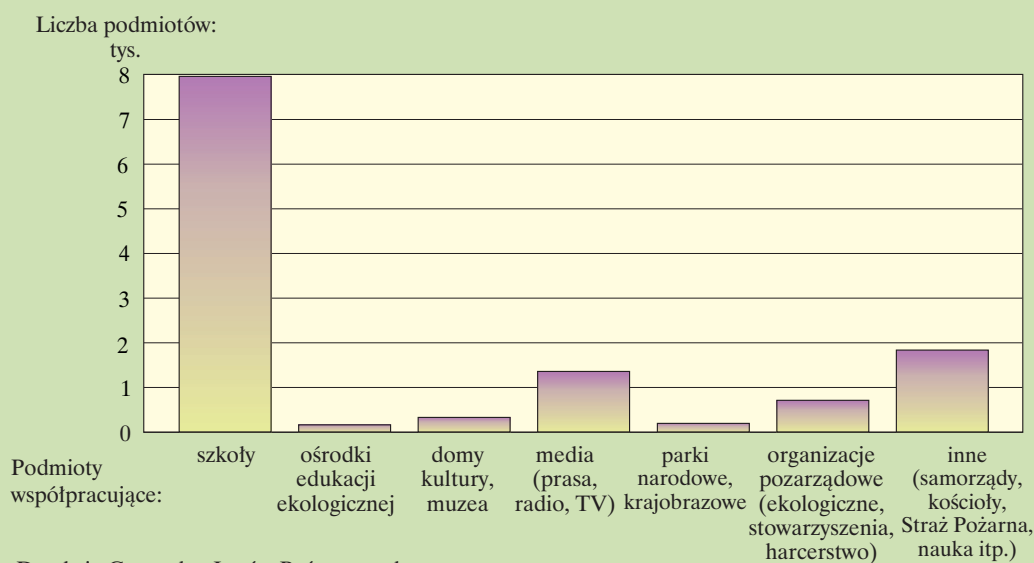
LICZBA UCZESTNIKÓW W FORMACH EDUKACJI PROWADZONEJ PRZEZ LASY PAŃSTWOWE W 2005 R.



UCZESTNICY EDUKACJI LEŚNEJ WEDŁUG GRUP WIEKOWYCH W 2005 R.



PODMIOTY WSPÓŁPRACUJĄCE Z LASAMI PAŃSTWOWYMI W EDUKACJI LEŚNEJ W 2005 R.



Źródło: Dyrekcja Generalna Lasów Państwowych.