



GŁÓWNY URZĄD STATYSTYCZNY

INFORMACJE I OPRACOWANIA STATYSTYCZNE

LEŚNICTWO 2007 —

WARSZAWA 2007

Opracowanie publikacji
Preparation of the publication

GUS, Departament Badań
Regionalnych i Środowiska
*CSO, Regional and Environmental
Surveys Division*

kierujący
supervisor

Marian Grzesiak
zastępca dyrektora Departamentu
Badań Regionalnych i Środowiska
*Deputy Director Regional and
Environmental Survey Division*

Ewa Budna
główny specjalista
*chief specialist, Forestry and Hunting
Statistics Unit*

zespół
team

Ewa Budna
Ludmiła Grzybowska
Aleksandra Karczewicz

Wykresy
Graphs

Halina Sztrantowicz
Andrzej Kajkowski
Zakład Wydawnictw Statystycznych
Statistical Publishing Establishment

Fotografie
Photos

Henryk Dziekoński
Krzysztof Tomasiak

Projekt okładki
Cover design

Lidia Motrenko-Makuch
Zakład Wydawnictw Statystycznych
Statistical Publishing Establishment

ISSN 1230-574X

Publikacja dostępna na CD
Publication available on CD

PRZEDMOWA

„Leśnictwo 2007” 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 2006 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 ustawodawstwo UE i krajowe 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 2004–2006 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 2002–2006, poszerzoną o prezentację wybranych wielkości i wskaźników dotyczących stanu, trendów i dynamiki zmian w zasobach Lasów Państwowych oraz ich użytkowania w latach 1946–2006 (Aneks I).

W Aneksie II zaprezentowano wybrane dane o powierzchni gruntów leśnych w 2006 r. według województw, podregionów i powiatów.

Publikacja została opracowana w Departamencie Badań Regionalnych i Środowiska przez pracowników zespołu ds. statystyki leśnictwa i łowiectwa.

*Zastępca Dyrektora Departamentu
Badań Regionalnych i Środowiska
mgr inż. Marian Grzesiak*

FOREWORD

„Forestry 2007” 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 on CD-ROM – includes data widely characterizing forestry in 2006 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 2004–2006 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 2002–2006, 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 1946–2006 (Annex I).

Annex II shows selected data about forests by voivodships, subregions and counties in 2006.

This publication has been elaborated at Regional and Environmental Surveys Division by team of experts of Forestry and Hunting Statistics Unit.

*Marian Grzesiak
Deputy Director Regional and
Environmental Surveys Division*

SPIS RZECZY

PRZEDMOWA	x	3
Uwagi ogólne	x	24

SPIS TABLIC

Ważniejsze dane o leśnictwie (1997–2006)	I	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 (1995–2006)	3	32
Powierzchnia gruntów leśnych i lesistość według województw w 2006 r.	4	32
Powierzchnia lasów prywatnych według województw w 2006 r.	5	33
Nadleśnictwa według wielkości powierzchni lasów w 2006 r.	6	33
B. Zasoby w Lasach Państwowych		
Powierzchnia lasów w zarządzie Lasów Państwowych według klas wieku i składu gatunkowego drzewostanów w 2006 r.	7	34
Powierzchnia lasów w zarządzie Lasów Państwowych według klas wieku drzewostanów i województw w 2006 r.	8	35
Powierzchnia lasów w zarządzie Lasów Państwowych według składu gatunkowego drzewostanów i województw w 2006 r.	9	36
Powierzchnia lasów w zarządzie Lasów Państwowych według klas wieku, składu gatunkowego drzewostanów i regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych w 2006 r.	10	37
Powierzchnia lasów ochronnych w zarządzie Lasów Państwowych (1995, 2000–2006)	11	38
Powierzchnia lasów w zarządzie Lasów Państwowych według grup lasów i kategorii ochronności w 2006 r.	12	38
Struktura powierzchni rezerwatów i lasów ochronnych w zarządzie Lasów Państwowych według województw w 2006 r.	13	39
Struktura powierzchni rezerwatów i lasów ochronnych w zarządzie Lasów Państwowych według regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych w 2006 r.	14	40
Powierzchnia lasów ochronnych w zarządzie Lasów Państwowych według województw w 2006 r.	15	41
Powierzchnia lasów ochronnych w zarządzie Lasów Państwowych według regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych w 2006 r.	16	42
Powierzchnia lasów w zarządzie Lasów Państwowych według typów siedliskowych lasu w 2006 r.	17	43
Struktura powierzchni lasów w zarządzie Lasów Państwowych według typów siedliskowych lasu i województw w 2006 r.	18	44
Zasoby drzewne na pniu w zarządzie Lasów Państwowych w latach 1967–2006	19	45
Zasoby drzewne na pniu w zarządzie Lasów Państwowych według klas wieku i składu gatunkowego drzewostanów w 2006 r.	20	46
Zasobność drzewostanów w zarządzie Lasów Państwowych według grup rodzajowych drzew i klas wieku w 2006 r.	21	47
Zasoby drzewne na pniu w zarządzie Lasów Państwowych według klas wieku drzewostanów i województw w 2006 r.	22	48
Zasoby drzewne na pniu w zarządzie Lasów Państwowych według składu gatunkowego drzewostanów i województw w 2006 r.	23	49
Zasoby drzewne na pniu i przeciętny wiek drzewostanów w zarządzie Lasów Państwowych według regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych w 2006 r.	24	50
Zasoby drzewne na pniu w zarządzie Lasów Państwowych według regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych w 2006 r.	25	51
Zasoby drzewne na pniu w zarządzie Lasów Państwowych według grup lasów i kategorii ochronności w 2006 r.	26	52
Struktura zasobów drzewnych na pniu w rezerwach i lasach ochronnych w zarządzie Lasów Państwowych według grup lasów i kategorii ochronności według województw w 2006 r.	27	53
Struktura zasobów drzewnych na pniu w rezerwach i lasach ochronnych w zarządzie Lasów Państwowych według grup lasów i kategorii ochronności według regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych w 2006 r.	28	54
Zasoby drzewne na pniu w zarządzie Lasów Państwowych według typów siedliskowych lasu w 2006 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, 2000–2006)	1(32)	60
Zalesienia gruntów w latach 1945–2006	2(33)	61
Odnowienia i zalesienia według województw w 2006 r.	3(34)	62
Odnowienia, zalesienia i inne prace hodowlane wykonane w lasach prywatnych według województw w 2006 r.	4(35)	63
Zalesienia gruntów rolnych wykonane w trybie ustawy o przeznaczeniu gruntów rolnych do zalesienia według województw (2002–2006)	5(36)	63
Działania w zakresie zalesiania gruntów rolnych w ramach Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich według województw w 2006 r.	6(37)	64
Działania w zakresie zalesiania gruntów rolnych w ramach Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich w latach 2004–2006	7(38)	65
Powierzchnia odlogów i ugorów na gruntach ornych (1990, 1995, 2000–2006)	8(39)	66
Powierzchnia odlogów i ugorów na gruntach ornych według województw (2000, 2005, 2006)	9(40)	66
Hodowla selekcyjna drzew leśnych – baza nasienna według właścicieli lasów i województw w 2006 r.	10(41)	67
Powierzchnia drzewostanów nasiennych w II części Krajowego Rejestru Leśnego Materiału Podstawowego według właścicieli lasów i województw w 2006 r.	11(42)	68
Powierzchnia drzewostanów nasiennych w I części Krajowego Rejestru Leśnego Materiału Podstawowego według właścicieli lasów i województw w 2006 r.	12(43)	69
Powierzchnia upraw pochodnych według regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (1995, 2000, 2005, 2006)	13(44)	70
Szkołki leśne (1997–2006)	14(45)	71
Wydajność siewek podstawowych gatunków lasotwórczych w szkołkach polowych (1997–2006)	15(46)	71
Ochrona lasu (2000–2006)	16(47)	72
Powierzchnia lasów zagrożona przez choroby infekcyjne (grzybowe) według regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (2000, 2005, 2006)	17(48)	72
Występowanie i zwalczanie ważniejszych szkodników owadzych drzew leśnych (2000, 2005, 2006)	18(49)	73
B. Zadrzewienia		
Zadrzewienia i pozyskanie drewna z zadrzewień (1995, 2000, 2004–2006)	19(50)	73
Zadrzewienia według województw w 2006 r.	20(51)	74
Pozyskanie drewna (grubizny) z zadrzewień według województw w 2006 r.	21(52)	74

Dział III. GOSPODARCZE WYKORZYSTANIE LASU

Uwagi metodyczne	x	75
Pozyskanie drewna (1995, 2000–2006)	1(53)	77
Pozyskanie drewna według sortymentów (2000, 2003–2006)	2(54)	77
Pozyskanie drewna według form własności i sortymentów 2006 r.	3(55)	78
Pozyskanie drewna (grubizny) według form własności i województw (2004–2006)	4(56)	78
Pozyskanie drewna (grubizny) w lasach prywatnych według województw w 2006 r.	5(57)	79
Użytkowanie lasu w Państwowym Gospodarstwie Leśnym Lasy Państwowe według kategorii cięć (1997–2006)	6(58)	79
Pozyskanie drewna w Państwowym Gospodarstwie Leśnym Lasy Państwowe (2000, 2004–2006)	7(59)	80
Sprzedaż drewna w Państwowym Gospodarstwie Leśnym Lasy Państwowe (2000, 2004–2006)	8(60)	80
Pozyskanie i ceny drewna w Lasach Państwowych w 2006 r.	9(61)	81
Pozyskanie drewna (grubizny) na 100 ha powierzchni lasów (1995, 2000–2006)	10(62)	82
Pozyskanie niektórych użytków ubocznych w lasach w zarządzie Lasów Państwowych (1995–2006)	11(63)	82
Ilość i wartość skupu owoców, jagód oraz grzybów leśnych według województw (2000–2006)	12(64)	83
Skup jagód leśnych według gatunków i województw (2000–2006)	13(65)	83
Skup owoców leśnych według gatunków i województw (2000–2006)	14(66)	84
Skup grzybów leśnych według gatunków i województw (2000–2006)	15(67)	84
Ilość i wartość skupu zwierzyny łownej według regionów i województw w 2006 r.	16(68)	85

Dział IV. ZAGROŻENIE I OCHRONA ŚRODOWISKA LEŚNEGO ORAZ PRZYRODY

Uwagi metodyczne	x	86
Monitoring lasu – trendy zmian w stanie uszkodzenia drzew w latach 2002–2006	1(69)	90
Monitoring lasu – ocena stanu defoliacji drzew według gatunków w 2006 r.	2(70)	91
Monitoring lasu – ocena stanu odbarwienia drzew według gatunków w 2006 r.	3(71)	91
Monitoring lasu – ocena stanu uszkodzenia drzew według gatunków w 2006 r.	4(72)	91
Koncentracja gazowych zanieczyszczeń powietrza w lasach według krain przyrodniczo-leśnych w latach 2002–2006	5(73)	92
Depozyt niektórych jonów i metali ciężkich w opadzie atmosferycznym według krain przyrodniczo-leśnych w 2006 r.	6(74)	92
Przebudowa drzewostanów znajdujących się pod wpływem emisji i klęsk żywiołowych według regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (2000–2006)	7(75)	93
Oddziaływanie górnictwa na obszary leśne według regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (2000, 2004–2006)	8(76)	93
Oddziaływanie górnictwa na obszary leśne według województw w 2006 r.	9(77)	94
Zwalczanie szkodników lasu według regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (2000–2006)	10(78)	94
Grunty leśne wyłączone na cele nieleśne w latach 2000–2006	11(79)	95
Powierzchnia gruntów leśnych wyłączona na cele nieleśne według typów siedliskowych lasu w 2006 r.	12(80)	95
Powierzchnia gruntów leśnych wyłączona z produkcji leśnej na cele nieleśne według województw w 2006 r.	13 (81)	96
Powierzchnia gruntów leśnych wyłączona z produkcji leśnej na cele nieleśne według regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych i parków narodowych w 2006 r.	14(82)	96
Pożary lasów (1997–2006)	15(83)	97
Pożary lasów według miesięcy w 2006 r.	16(84)	97
Pożary lasów według przyczyn powstania (1997–2006)	17(85)	98
Liczba pożarów lasów według przyczyn powstania i województw w 2006 r.	18(86)	99
Powierzchnia pożarów lasów według przyczyn powstania i województw w 2006 r.	19(87)	99
Pożary lasów w zarządzie Lasów Państwowych według przyczyn powstania (2000–2006)	20(88)	100
Pożary lasów według regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych (2000, 2003–2006)	21(89)	101
Ochrona przeciwpożarowa lasów w zarządzie Lasów Państwowych (2000–2006)	22(90)	101
Powierzchnia o szczególnych walorach przyrodniczych prawnie chroniona (1990, 1995, 2000, 2005, 2006)	23(91)	102
Obiekty i obszary o szczególnych walorach przyrodniczych prawnie chronione według województw w 2006 r.	24(92)	102
Parki narodowe (1995, 2000, 2005, 2006)	25(93)	104
Parki narodowe według kategorii gruntów w 2006 r.	26(94)	104
Parki narodowe według kategorii ochronności w 2006 r.	27(95)	105
Parki narodowe według form własności i kategorii użytkowania gruntów w 2006 r.	28(96)	105
Parki narodowe według form własności w 2006 r.	29(97)	106
Ochrona lasu w parkach narodowych w 2006 r.	30(98)	106
Pozyskanie drewna w parkach narodowych według kategorii cięć w 2006 r.	31(99)	107
Szkodnictwo i ochrona przed szkodnictwem w parkach narodowych 2006 r.	32(100)	107
Rezerваты przyrody (1995, 2000–2006)	33(101)	108
Rezerваты przyrody według województw w 2006 r.	34(102)	108
Rezerваты o znaczeniu międzynarodowym	35(103)	109
Rezerваты biosfery w Polsce	36(104)	109
Parki krajobrazowe według kategorii gruntów i województw w 2006 r.	37(105)	110
Obszary chronionego krajobrazu wprowadzone rozporządzeniem wojewody i uchwałą rady gminy według województw w 2006 r.	38(106)	110
Pomniki przyrody (1995, 2000–2006)	39(107)	111
Pomniki przyrody według województw w 2006 r.	40(108)	111
Indywidualne formy ochrony przyrody według województw w 2006 r.	41(109)	111
Obszary Natura 2000 według województw w 2006 r.	42(110)	112
Obszary wodno-błotne według „Konwencji o obszarach wodno-błotnych mających znaczenie międzynarodowe, zwłaszcza jako środowisko życiowe ptactwa wodnego”	43(111)	113
Zagrożenie flory według „Polskiej Czerwonej Księgi Roślin”	44(112)	113
Status i zagrożenie kręgowców według klasyfikacji „Polskiej Czerwonej Księgi”	45(113)	113
Stan liczebny kręgowców w wydzielonych kategoriach klasyfikacyjnych według „Polskiej Czerwonej Księgi”	46(114)	113
Szacunkowe liczby gatunków zwierząt wyższych i wszystkich razem opisanych w skali świata i kraju	47(115)	114
Ważniejsze zwierzęta chronione (1995, 2000–2006)	48(116)	114

Stan liczebny ważniejszych zwierząt chronionych według województw w 2006 r.	49(117)	114
Powierzchnia lasów ochronnych według województw w 2006 r.	50(118)	115
Szkodnictwo leśne w lasach w zarządzie Lasów Państwowych (1997–2006)	51(119)	116
Bilans strat z tytułu szkodnictwa leśnego w Państwowym Gospodarstwie Leśnym Lasy Państwowe w 2006 r.	52(120)	116
Szkodnictwo leśne według regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych w 2006 r.	53(121)	117

Dział V. ŁOWIECTWO

Koła i członkowie Polskiego Związku Łowieckiego oraz obwody łowieckie (1995, 2000–2007).	1(122)	118
Koła i członkowie Polskiego Związku Łowieckiego oraz obwody łowieckie według województw w łowieckim roku hodowlanym 2006/2007.	2(123)	118
Ważniejsze zwierzęta łowne (1995–2007).	3(124)	119
Ważniejsze zwierzęta łowne według województw w 2007 r.	4(125)	119
Odrztał ważniejszych zwierząt łownych (1995/1996–2006/2007).	5(126)	120
Odlów zwierząt łownych (1995/1996–2006/2007).	6(127)	120
Odrztał ważniejszych zwierząt łownych według województw w łowieckim roku hodowlanym 2006/2007	7(128)	120
Liczba ubytków ważniejszych zwierząt łownych według województw w łowieckim roku hodowlanym 2006/2007	8(129)	121
Odszkodowania łowieckie (2000/2001–2006/2007)	9(130)	121
Obwody łowieckie w ośrodkach hodowli zwierzyny prowadzonych przez instytucje naukowo-dydaktyczne i inne jednostki (2007)	10(131)	122
Ważniejsze zwierzęta łowne w ośrodkach hodowli zwierzyny prowadzonych przez instytucje naukowo-dydaktyczne i inne jednostki według województw w 2007 r.	11(132)	122
Odrztał ważniejszych zwierząt łownych w ośrodkach hodowli zwierzyny prowadzonych przez instytucje naukowo-dydaktyczne i inne jednostki według województw w łowieckim roku hodowlanym 2006/2007	12(133)	123
Liczba ubytków ważniejszych zwierząt łownych w ośrodkach hodowli zwierzyny prowadzonych przez instytucje naukowo-dydaktyczne i inne jednostki według województw w łowieckim roku hodowlanym 2006/2007	13(134)	123
Liczebność zwierzyny oraz wykonana redukcja wybranych gatunków zwierząt łownych w parkach narodowych w latach 2000–2006.	14(135)	124
Stan liczebny głównych gatunków zwierząt łownych i chronionych w parkach narodowych w 2006 r.	15(136)	124
Szacunkowe wielkości populacji ptaków drapieżnych zamieszkujących Europę i Polskę	16(137)	125
Regulacja populacji zwierząt łownych w parkach narodowych w 2006 r.	17(138)	126
Ośrodki zachowawczej hodowli zwierząt w 2006 r.	18(139)	126
Wydane zezwolenia na redukcję zwierząt chronionych (2004–2006)	19(140)	127
Zwierzyna gruba w Polsce w latach 2004–2007.	x	128

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

Uwagi metodyczne	x	131
A. Pracujący		
Pracujący w leśnictwie (2000–2006)	1(141)	135
Pracujący według statusu zatrudnienia w leśnictwie (2000–2006)	2(142)	135
Pracujący według statusu zatrudnienia i sektorów własności w leśnictwie (2000–2006)	3(143)	135
Pracujący w leśnictwie według form własności (2002–2006)	4(144)	136
Nowo utworzone, wolne i zlikwidowane miejsca pracy w leśnictwie według form własności (2004–2006)	5(145)	136
Pracujący według wielkości przedsiębiorstw i sektorów własności w leśnictwie (2004–2006)	6(146)	136
Pracujący w leśnictwie według sektorów własności, w mieście i na wsi oraz według województw (2003–2006).	7(147)	137
Pracujący w leśnictwie według miesięcy (2003–2006).	8(148)	137
Przyjęcia do pracy i zwolnienia z pracy w leśnictwie (2003–2006)	9(149)	138
Przyjęcia do pracy w leśnictwie pracowników pełnozatrudnionych według źródeł rekrutacji i sektorów (2002–2006)	10(150)	138
Absolwenci podejmujący pracę po raz pierwszy zatrudnieni w leśnictwie (2005, 2006)	11(151)	138
Przyjęcia do pracy i zwolnienia z pracy w leśnictwie według województw (2004–2006)	12(152)	139
Zwolnienia z pracy w leśnictwie (2001–2006)	13(153)	139
Pełnozatrudnieni i niepełnozatrudnieni w leśnictwie (2001–2006)	14(154)	140
Koszt pracy w leśnictwie (2002–2006)	15(155)	140

B. Warunki pracy

Liczba zatrudnionych w zakładach objętych badaniem dotyczącym pracy w warunkach zagrożenia w leśnictwie (2001–2006)	16(156)	140
Zatrudnieni w warunkach zagrożenia według grup i nasilenia zagrożeń w badanej zbiorowości w leśnictwie (2001–2006)	17(157)	141
Zatrudnieni w warunkach zagrożenia czynnikami szkodliwymi dla zdrowia według grup czynników w leśnictwie (2001–2006)	18(158)	142
Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń czynnikami środowiska pracy w leśnictwie (2002–2006)	19(159)	143
Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń wynikających z uciążliwości pracy w leśnictwie (2002–2006)	20(160)	143
Likwidacja lub ograniczenie zagrożeń czynnikami mechanicznymi związanymi z maszynami szczególnie niebezpiecznymi w leśnictwie (2002–2006)	21(161)	143
Świadczenia z tytułu pracy w warunkach szkodliwych dla zdrowia i uciążliwych w leśnictwie (2002–2006)	22(162)	143
Zatrudnieni na stanowiskach pracy, dla których dokonano oceny ryzyka zawodowego według sektorów własności w leśnictwie (2004–2006)	23(163)	144
Stanowiska pracy, dla których dokonano oceny ryzyka zawodowego według sektorów własności w leśnictwie (2004–2006)	24(164)	144
Zatrudnieni na stanowiskach pracy w leśnictwie, dla których dokonano oceny ryzyka zawodowego według województw w 2006 r.	25(165)	144
Zachorowania na choroby zawodowe według ich rodzajów (2001–2006)	26(166)	145
Zachorowania na choroby zawodowe według działów Polskiej Klasyfikacji Działalności (2001–2006)	27(167)	145
Świadczenia z tytułu wypadków przy pracy i chorób zawodowych w leśnictwie (2000–2006)	28(168)	146
Koszt świadczeń z tytułu wypadków przy pracy i chorób zawodowych w leśnictwie (2000–2006)	29(169)	146
Wypadki przy pracy i absencja wypadkowa w leśnictwie według sektorów własności (2000–2006)	30(170)	146
Wypadki przy pracy w leśnictwie według przyczyn (2001–2006)	31(171)	147
Przyczyny wypadków przy pracy w leśnictwie według wydarzeń powodujących urazy u osoby poszkodowanej w 2006 r.	32(172)	148
Poszkodowani w wypadkach przy pracy według stażu pracy oraz wieku w leśnictwie (2001–2006)	33(173)	149
Poszkodowani w wypadkach przy pracy w leśnictwie według skutków wypadków oraz liczba dni niezdolności do pracy spowodowana tymi wypadkami według województw w 2006 r.	34(174)	149
Poszkodowani w wypadkach przy pracy w leśnictwie według wydarzeń powodujących wypadki oraz województw w 2006 r.	35(175)	150
Przyczyny wypadków przy pracy w leśnictwie według województw w 2006 r.	36(176)	150

C. Zatrudnienie i wynagrodzenia

Wynagrodzenia brutto w leśnictwie (2000–2006)	37(177)	151
Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto w leśnictwie (2000–2006)	38(178)	151
Struktura przeciętnego miesięcznego wynagrodzenia brutto w leśnictwie według wybranych składników (2000–2004)	39(179)	151
Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto w leśnictwie według sektorów własności (2002–2006)	40(180)	151
Przeciętne zatrudnienie w leśnictwie (1995, 2000–2006)	41(181)	152
Zatrudnienie i wynagrodzenia w Państwowym Gospodarstwie Leśnym Lasy Państwowe (2002–2006)	42(182)	153
Przeciętne zatrudnienie w leśnictwie według sektorów własności i województw w 2006 r.	43(183)	154
Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto w leśnictwie według sektorów własności i województw w 2006 r.	44(184)	154

D. Szkolnictwo leśne. Organizacje społeczne

Studenci studiów leśnych (1990/91, 1995/96, 1999/00–2006/07)	45(185)	155
Absolwenci studiów na kierunkach leśnictwo, technika rolnicza i leśna, inżynieria środowiska i ochrona środowiska (2000/01–2005/06)	46(186)	155
Studenci studiów stacjonarnych i niestacjonarnych na kierunkach leśnictwo i technika rolnicza i leśna w 2006 r.	47(187)	156
Absolwenci według typów szkół na kierunkach leśnictwo i technika rolnicza i leśna w 2006 r.	48(188)	157
Studenci według typów szkół na kierunkach inżynieria środowiska i ochrona środowiska w 2006 r.	49(189)	158
Absolwenci według typów szkół na kierunkach inżynieria środowiska i ochrona środowiska (2005/2006)	50(190)	161
Uczniowie liceów profilowanych według profili kształcenia – kształtowanie środowiska oraz leśnictwo i technologia drewna według województw (2005/2006, 2006/2007)	51(191)	164
Studia doktoranckie w dziedzinie nauk leśnych (2000–2006)	52(192)	165
Doktoraty w dziedzinie nauk leśnych według upływu czasu od otwarcia przewodu (2000–2006)	53(193)	165
Stopnie doktora i doktora habilitowanego w dziedzinie nauk leśnych (2000–2006)	54(194)	165
Tytuły naukowe profesora nadane w dziedzinie nauk leśnych (2000–2006)	55(195)	165

Członkowie Polskiego Towarzystwa Leśnego (1990, 1995, 2000–2006)	56(196)	166
Członkowie Polskiego Towarzystwa Leśnego według województw (2000, 2003–2006)	57(197)	166
Członkowie Polskiego Towarzystwa Leśnego według oddziałów terenowych w 2006 r.	58(198)	166
Koła i członkowie Stowarzyszenia Inżynierów i Techników Leśnictwa i Drzewnictwa (2000–2006).	59(199)	167
Koła i członkowie Stowarzyszenia Inżynierów i Techników Leśnictwa i Drzewnictwa według oddziałów terenowych (2003–2006)	60(200)	167

Dział VII. EKONOMICZNE ASPEKTY LEŚNICTWA

Uwagi metodyczne	x	168
-----------------------------------	---	-----

A. Produkcja leśnictwa i podmioty gospodarcze w leśnictwie

Produkcja globalna, zużycie pośrednie i wartość dodana brutto leśnictwa według sektorów własnościowych (ceny bieżące i stałe) (2004–2006)	1(201)	175
Produkcja globalna, zużycie pośrednie i wartość dodana brutto leśnictwa według sektorów instytucjonalnych (ceny bieżące i stałe) (2004–2006).	2(202)	175
Produkcja globalna, zużycie pośrednie i wartość dodana brutto leśnictwa według sektorów i form własności (ceny bieżące – bazowe) (2004, 2006)	3(203)	176
Produkcja globalna, zużycie pośrednie i wartość dodana brutto opracowane metodą przedsiębiorstw w leśnictwie w 2006 r. (ceny bieżące – bazowe)	4(204)	176
Wartość zasobów leśnych z wyodrębnieniem zasobów drzewnych na pniu oraz zasobów gruntu (1990, 2000)	5(205)	177
Wartość zasobów leśnych w Lasach Państwowych oraz w lasach prywatnych i gminnych według funkcji lasu (1990, 1999)	6(206)	177
Wartość funkcji lasu oszacowana metodą względnej wartości użytkowej w Lasach Państwowych oraz lasach prywatnych i gminnych (1990, 1999)	7(207)	177
Podmioty gospodarki narodowej zarejestrowane w rejestrze REGON w leśnictwie (2000–2006)	8(208)	178
Spółki handlowe według rodzaju kapitału w leśnictwie (2000–2006)	9(209)	178
Spółki handlowe według form prawnych w leśnictwie (2000–2006)	10(210)	178
Podmioty gospodarcze i pracujący według liczby pracujących w leśnictwie (2002–2006)	11(211)	179

B. Przedsiębiorstwa usługowe w leśnictwie

Przedsiębiorstwa, pracujący według podstawowej formy prawnej jednostek i podstawowego rodzaju działalności w leśnictwie (2004–2006)	12(212)	180
Przedsiębiorstwa według lat prowadzenia działalności i podstawowego rodzaju działalności w leśnictwie (2004–2006)	13(213)	180
Liczba przedsiębiorstw w klasach według liczby pracujących w leśnictwie w głównym miejscu pracy (2004–2006).	14(214)	181
Liczba przedsiębiorstw w leśnictwie według rodzaju prowadzonej ewidencji księgowej w 2006 r.	15(215)	181
Pracujący według kategorii w leśnictwie (2004–2006)	16(216)	182
Pracujący oraz przeciętne zatrudnienie według podstawowej formy prawnej przedsiębiorstwa w leśnictwie (2004–2006)	17(217)	182
Pracujący ogółem w leśnictwie w klasach według liczby pracujących w głównym miejscu pracy (2004–2006)	18(218)	183
Pracujący ogółem w leśnictwie według lat prowadzenia działalności przedsiębiorstw (2004–2006)	19(219)	183
Liczba przedsiębiorstw, pracujący i przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto w leśnictwie według wielkości przedsiębiorstw (2004–2006)	20(220)	184
Przychody, koszty oraz przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto w leśnictwie (2004–2006)	21(221)	185
Przychody i koszty według wielkości przedsiębiorstw w leśnictwie (2004–2006)	22(222)	185
Wartość środków trwałych, nakłady inwestycyjne na nowe środki trwałe oraz zakup używanych środków trwałych w leśnictwie (2004–2006)	23(223)	186
Nakłady inwestycyjne w leśnictwie według liczby pracujących w głównym miejscu pracy (2005, 2006)	24(224)	186
Nakłady inwestycyjne w leśnictwie według lat prowadzenia działalności (2005, 2006).	25(225)	186
Charakterystyka prywatnych firm leśnych oraz zatrudnienia robotników stałych w firmach wieloosobowych według regionalnych dyrekcji lasów państwowych (2002, 2006).	26(226)	187
Charakterystyka zatrudnienia w prywatnych wieloosobowych firmach leśnych według regionalnych dyrekcji lasów państwowych (2002, 2006).	27(227)	188
Średnie ceny jednostkowe wybranych usług wykonywanych przez prywatne wieloosobowe firmy leśne na rzecz lasów państwowych według regionalnych dyrekcji lasów państwowych w 2005 r.	28(228)	189
Średnie ceny jednostkowe wybranych usług wykonywanych przez prywatne jednoosobowe firmy leśne na rzecz lasów państwowych według regionalnych dyrekcji lasów państwowych w 2005 r.	29(229)	190
Struktura kosztów poniesionych przez wieloosobowe firmy leśne według regionalnych dyrekcji lasów państwowych w 2005 r.	30(230)	191
Charakterystyka kierowników firm leśnych w 2006 r.	31(230)	192

Środki transportowe w prywatnych firmach leśnych według regionalnych dyrekcji lasów państwowych (2002, 2006)	32(232)	193
Zaopatrzenie w pilarki spalinowe według lat użytkowania prywatnych jednoosobowych i wieloosobowych firm leśnych według regionalnych dyrekcji lasów państwowych w 2006 r.	33(233)	194

C. Wyniki finansowe w leśnictwie

Przychody, koszty i wynik finansowy przedsiębiorstw w leśnictwie (2000–2006)	34(234)	195
Relacje ekonomiczne przedsiębiorstw w leśnictwie (2000–2006)	35(235)	196
Aktywa trwałe netto przedsiębiorstw w leśnictwie (2000–2006)	36(236)	196
Rzeczowe aktywa trwałe przedsiębiorstw w leśnictwie (2000–2006)	37(237)	196
Aktywa obrotowe przedsiębiorstw w leśnictwie (2000–2006)	38(238)	197
Kapitały (fundusze) własne przedsiębiorstw w leśnictwie (2000–2006)	39(239)	197
Zobowiązania przedsiębiorstw w leśnictwie (2000–2006)	40(240)	197
Wydatki budżetu państwa według działów (2005, 2006)	41(241)	198
Wydatki bieżące jednostek budżetowych budżetu państwa według działów i rodzajów w 2006 r.	42(242)	198
Wydatki z budżetu państwa na leśnictwo (2005, 2006)	43(243)	199
Wydatki z budżetu państwa na ogrody botaniczne i zoologiczne oraz naturalne obszary i obiekty chronionej przyrody (2003, 2004, 2005, 2006)	44(244)	199
Wydatki z budżetu wojewodów na leśnictwo według województw (2005, 2006)	45(245)	200
Podatek leśny na tle dochodów jednostek samorządu terytorialnego (2005, 2006)	46(246)	201
Dochody budżetów gmin z tytułu podatku leśnego według województw (2001–2006)	47(247)	201

D. Eksport i import produktów leśnictwa

Eksport i import drewna i artykułów z drewna według sekcji CN (ceny bieżące i stałe) (2003–2006)	48(248)	202
Dynamika obrotów handlu zagranicznego drewna i artykułów z drewna (2003–2006)	49(249)	203
Eksport drewna i artykułów z drewna według sekcji CN (2003–2006)	50(250)	204
Sezonowość eksportu drewna i artykułów z drewna według miesięcy i kwartałów (ceny bieżące) (2003–2006)	51(251)	206
Import drewna i artykułów z drewna według sekcji CN (2003–2006)	52(252)	207
Sezonowość importu drewna i artykułów z drewna według miesięcy i kwartałów (ceny bieżące) (2003–2006)	53(253)	209
Eksport drewna i wybranych artykułów z drewna według sekcji CN z wymienieniem ważniejszych krajów w 2006 r.	54(254)	210
Import drewna i wybranych artykułów z drewna według sekcji CN z wymienieniem ważniejszych krajów w 2006 r.	55(255)	212
Eksport i import jagód leśnych według sekcji CN z wymienieniem ważniejszych krajów (1995, 2000–2006)	56(256)	214
Eksport i import dziczyzny według sekcji CN z wymienieniem ważniejszych krajów (2000–2006)	57(257)	214
Eksport i import grzybów leśnych według sekcji CN z wymienieniem ważniejszych krajów (2005, 2006)	58(258)	215
Eksport choinek według sekcji CN z wymienieniem ważniejszych krajów (2003–2006)	59(259)	216

E. Zużycie wyrobów przemysłu drzewnego i papierniczego

Zużycie wyrobów przemysłu drzewnego i papierniczego (2000, 2002–2006)	60(260)	217
Zużycie wyrobów przemysłu drzewnego i papierniczego według sekcji Polskiej Klasyfikacji Działalności w 2006 r.	61(261)	217
Zużycie wybranych wyrobów przemysłu drzewnego i papierniczego według form własności w 2006 r.	62(262)	217
Wskaźniki wykorzystania drewna przy produkcji wyrobów przemysłu drzewnego i papierniczego (2000, 2002–2005)	63(263)	218
Produkcja, import, eksport i wielkość zapasów wyrobów przemysłu drzewnego i papierniczego (2000, 2002–2006)	64(264)	218
Zużycie wyrobów przemysłu drzewnego i papierniczego według województw w 2006 r.	65(265)	219

F. Nakłady inwestycyjne i środki trwałe w leśnictwie

Nakłady inwestycyjne w leśnictwie według kierunków inwestowania (ceny bieżące) (2000–2006)	66(266)	220
Dynamika nakładów inwestycyjnych w leśnictwie według kierunków inwestowania (ceny stałe) (2000–2006)	67(267)	220
Nakłady inwestycyjne według grup środków trwałych i sektorów własności w leśnictwie (ceny bieżące) (2001–2006)	68(268)	220
Nakłady inwestycyjne w leśnictwie według regionów, województw i sektorów własności (ceny bieżące) (2005, 2006)	69(269)	221
Dynamika wartości brutto środków trwałych w leśnictwie (ceny stałe) (2000–2006)	70(270)	222

Wartość brutto, netto i stopień zużycia środków trwałych w leśnictwie według grup środków trwałych (2000–2006)	71(271)	222
Stan i ruch środków trwałych w leśnictwie – wartość brutto (bieżące ceny ewidencyjne) (2000–2006)	72(272)	223
Wartość brutto środków trwałych w leśnictwie według regionów, województw i sektorów własności w leśnictwie (bieżące ceny ewidencyjne) (2005, 2006)	73(273)	224

Dział VIII. PORÓWNANIA MIĘDZYNARODOWE

Uwagi metodyczne	x	225
Powierzchnia lasów i innych terenów leśnych w państwach członkowskich Ministerialnych Konferencji Ochrony lasów w Europie (MCPFE)	1(274)	227
Formy własności lasów i innych terenów leśnych w państwach członkowskich Ministerialnych Konferencji Ochrony Lasów w Europie (MCPFE)	2(275)	228
Zasoby, biomasa i użytkowanie uboczne lasów w państwach członkowskich Ministerialnych Konferencji Ochrony Lasów w Europie (MCPFE)	3(276)	229
Stan i zmiany certyfikowanej powierzchni leśnej od 2006 r. do połowy 2007 r. w państwach regionu EKG ONZ.	4(277)	230
Pozyskanie drewna (grubizny) (2002–2005)	5(278)	231
Pozyskanie drewna (grubizny) według rodzajów (2002–2005)	6(279)	233
Produkty przemysłu drzewnego w 2005 r.	7(280)	234
Import drewna (grubizny) (2000–2005)	8(281)	235
Eksport drewna (grubizny) (2000–2005)	9(282)	236
Trendy zmian uszkodzenia (defoliacji) drzew w niektórych krajach Europy w latach 1995–2006	10(283)	237
Ocena stanu uszkodzenia drzew metodą bioindykacyjną (defoliacji) w niektórych krajach Europy w 2006 r.	11(284)	239
Liczba pożarów lasów i gruntów leśnych w wybranych krajach Europy (1995–2005)	12(285)	241
Powierzchnia pożarów lasów i gruntów leśnych w wybranych krajach Europy (1995–2005)	13(286)	241
Pracujący w leśnictwie i usługach leśnych (1995, 2000, 2002)	14(287)	242
Pracujący w sektorze leśnym w 2002 r.	15(288)	243
Ważniejsze obszary chronione	16(289)	244
Rezerваты biosfery i grunty podmokłe	17(290)	245
Stan i zagrożenie flory według gatunków	18(291)	246
Stan i zagrożenie fauny według gatunków.	19(292)	247

Aneks I. CHARAKTERYSTYKA DZIAŁALNOŚCI PAŃSTWOWEGO GOSPODARSTWA LEŚNEGO LASY PAŃSTWOWE

Charakterystyka Państwowego Gospodarstwa Leśnego Lasy Państwowe (2002–2006)	x	250
Powierzchnia Państwowego Gospodarstwa Leśnego Lasy Państwowe według kategorii użytków i regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych w 2006 r.	1(293)	253
Powierzchnia Państwowego Gospodarstwa Leśnego Lasy Państwowe według kategorii użytków i województw w 2006 r.	2(294)	255
Zasoby Lasów Państwowych oraz ich użytkowanie w latach 1946–2006.	3(295)	257
Pozyskanie drewna według klasyfikacji jakościowo-wymiarowej oraz sprzedaż drewna w Lasach Państwowych w 2006 r.	4(296)	258
Leśne Kompleksy Promocyjne w 2006 r.	5(297)	259
Powierzchnia leśna Leśnych Kompleksów Promocyjnych według typów siedliskowych lasu	6(298)	264
Charakterystyka drzewostanów Leśnych Kompleksów Promocyjnych	7(299)	264
Fundusz Leśny w latach 2000–2006	8(300)	265
Fundusz Leśny w 2006 r.	9(301)	265
Wykorzystanie funduszu leśnego na zalesienia gruntów niestanowiących własności skarbu państwa w latach 2000–2006	10(302)	266
Wykorzystanie Funduszu Leśnego na zalesienia gruntów niestanowiących własności skarbu państwa według regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych w 2006 r.	11(303)	266
Obiekty Lasów Państwowych wykorzystywane w edukacji leśnej w 2006 r.	12(304)	267
Formy edukacji leśnej społeczeństwa realizowane w Lasach Państwowych w 2006 r.	13(305)	267
Wybrane formy edukacji leśnej społeczeństwa realizowane w Lasach Państwowych według regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych w 2006 r.	14(306)	267
Pracownicy Lasów Państwowych biorący udział w edukacji leśnej społeczeństwa według regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych w 2006 r.	15(307)	268
Obiekty Lasów Państwowych wykorzystywane w edukacji leśnej społeczeństwa według regionalnych dyrekcji Lasów Państwowych w 2006 r.	16(308)	268
Wydatki na edukację leśną społeczeństwa według regionalnych dyrekcji lasów Państwowych w 2006 r.	17(309)	269

Aneks II. WYBRANE DANE O LASACH WEDŁUG WOJEWÓDZTW, PODREGIONÓW I POWIATÓW W 2006 R.

Powierzchnia gruntów leśnych według województw i powiatów w 2006 r.	1(311)	271
Powierzchnia lasów prywatnych według województw, podregionów i powiatów w 2006 r.	2(312)	280

SPIS WYKRESÓW

	<u>Str</u>
Leśnictwo w latach 1946–2006	32
Lesistość i pozyskanie drewna w 2006 r.	32
Struktura powierzchni lasów według składu gatunkowego (1999, 2006)	32
Struktura wiekowa lasów (1999, 2006)	56
Wykonanie zalesień w latach 1995–2006	56
Zagrożenie upraw i drzewostanów przez infekcyjne choroby grzybowe (1990–2006)	72
Występowanie ważniejszych owadów szkodników liściożernych w latach 1997–2006	72
Struktura pozyskania drewna (grubizny) w lasach w zarządzie Lasów Państwowych według rodzajów użytkowania w latach 1990–2006	80
Pozyskanie posuszu, złomów i wywrotów w lasach w zarządzie Lasów Państwowych w latach 1990–2006	80
Skup owoców i grzybów leśnych w latach 2001–2006.	80
Eksport i import borówki czernicy w latach 2000–2006	80
Powierzchnia o szczególnych walorach przyrodniczych prawnie chroniona w latach 1980–2006	88
Powierzchnia o szczególnych walorach przyrodniczych prawnie chroniona według kategorii i województw w 2006 r.	88
Powierzchnia o szczególnych walorach przyrodniczych prawnie chroniona według województw w 2006 r.	88
Procentowy udział drzew w klasach defoliacji w latach 1995–2006	88
Parki narodowe w 2006 r.	96
Lokalne formy ochrony przyrody wprowadzone na mocy rozporządzenia wojewody i uchwały rady gminy w 2006 r.	96
Rezerваты przyrody w latach 1980–2006	96
Pomniki przyrody w latach 1960–2006	96
Lasy w obszarach prawnie chronionych w latach 1997–2006	112
Leśne Kompleksy Promocyjne w 2006 r.	112
Liczebność i pozyskanie wybranych gatunków zwierząt łownych w latach 1997–2007 (zwierzyna gruba)	112
Liczebność i pozyskanie wybranych gatunków zwierząt łownych w latach 1997–2007 (zwierzyna drobna)	120
Liczebność i pozyskanie wybranych gatunków zwierzyny grubej w sezonie 2006/2007 (łoś, jeleń)	120
Liczebność i pozyskanie wybranych gatunków zwierzyny grubej w sezonie 2006/2007 (daniel, sarna)	128
Liczebność i pozyskanie wybranych gatunków zwierzyny grubej w sezonie 2006/2007 (dzik, muflon)	128
Choroby zawodowe w leśnictwie w latach 2000–2006 na tle wybranych sekcji PKD.	144
Zatrudnienie w Lasach Państwowych w latach 2000–2006	144
Struktura wielkości zakładów usług leśnych w 2005 r.	184
Lesistość i pozyskanie drewna w krajach Unii Europejskiej	184
Uszkodzenie (defoliacja) drzewostanów w wybranych krajach Europy w 2006 r.	240
Zasobność i ilość węgla w biomase drzewnej w krajach Unii Europejskiej w 2005 r.	240
Struktura przychodów nadleśnictw w 2006 r.	264
Struktura kosztów bezpośrednich nadleśnictw w latach 2000–2006	264
Liczba uczestników w formach edukacji prowadzonej przez Lasy Państwowe w latach 2004–2006	264
Uczestnicy edukacji leśnej według grup wiekowych w 2006 r.	264
Podmioty współpracujące z Lasami Państwowymi w edukacji leśnej w 2006 r.	264

CONTENTS

FOREWORD	x	3
General notes	x	24

LIST OF TABLES

Major data on forestry (1997–2006)	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 (1995–2006)	3	32
Area of forest land and share of forest land in total country area by voivodships in 2006	4	32
Area of private forests by voivodships in 2006	5	33
Forest districts by size of forests area in 2006	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 2006 . . .	7	34
Forest area managed by the State Forests by age class of tree stands and voivodships in 2006	8	35
Forest area managed by the State Forests by species structure of tree stands and voivodships in 2006. .	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 2006.	10	37
Area of protective forests managed by the State Forests (1995, 2000–2006).	11	38
Area of forests managed by the State Forests by forest groups and categories of protectiveness in 2006.	12	38
Structure of area of nature reserves and protective forests managed by the State Forests by voivodships in 2006.	13	39
Structure of area of nature reserves and protective forests managed by the State Forests by Regional Directorates of the State Forests in 2006	14	40
Area of protective forests managed by the State Forests by voivodships in 2006	15	41
Area of protective forests managed by the State Forests by Regional Directorates of the State Forests in 2006.	16	42
Forests area managed by the State Forests by forest site types in 2006	17	43
Structure of forest area managed by the State Forests by forest site types and voivodships in 2006 . . .	18	44
Growing stock of forests managed by the State Forests (1967–2006)	19	45
Growing stock of forests managed by the State Forests by age class and species structure of tree stands in 2006	20	46
Growing stock per hectare of tree stands managed by the State Forests by groups of species and age classes in 2006	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 2006	23	49
Growing stock, average age and increment in forests managed by the State Forests by Regional Directorates of the State Forests in 2006	24	50
Growing stock of forests managed by the State Forests by Regional Directorates of the State Forests in 2006.	25	51
Growing stock of forests managed by the State Forests by forests groups and categories of protectiveness in 2006.	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 2006	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 2006	28	54
Growing stock managed by the State Forests by forest site types in 2006	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, 2000–2006)	1(32)	60
Afforestation of land in period 1945–2006.	2(33)	61
Reforestation and afforestation by voivodships in 2006	3(34)	62
Reforestation and afforestation and other silviculture operations in private forests by voivodships in 2006.	4(35)	63
Afforestation of agricultural land executed under law regarding designation of agricultural lands for afforestation by voivodships (2002–2006)	5(36)	63
Activities undertaken towards afforestation of agricultural lands in framework of Rural Development Program by voivodships in 2006	6(37)	64
Activities undertaken towards afforestation of agricultural lands in framework of Rural Development Program by voivodships in years 2004–2006	7(38)	65
Area of uncultivated and fallow land (1990, 1995, 2000–2006).	8(39)	66
Area of uncultivated and fallow land by voivodships (2000, 2005, 2006)	9(40)	66
Selective cultivation of forest trees – seed base by forest owners and voivodships in 2006	10(41)	67
Area of seed stands registered in KRLM part II by forest owners and voivodships in 2006	11(42)	68
Area of temporary seed stands registered in KRLM part I by forest owners and voivodships in 2006	12(43)	69
Area of progeny plantations by Regional Directorates of the State Forests (1995, 2000, 2005, 2006)	13(44)	70
Forest nurseries (1997–2006)	14(45)	71
Productivity of seedlings of main forest species in forest nurseries (1997–2006)	15(46)	71
Forest protection (2000–2006).	16(47)	72
Forest area threatened by infectious diseases (fungal) by Regional Directorates of the State Forests (2000, 2005, 2006)	17(48)	72
Occurrence and combating of main harmful insect pests of forest trees (2000, 2005, 2006)	18(49)	73

B. Trees and shrubs outside the forest

Trees and shrubs outside the forest and removals (1995, 2000, 2004–2006).	19(50)	73
Trees and shrubs outside the forest by voivodships in 2006	20(51)	74
Removals (timber) from trees and shrubs outside the forest by voivodships in 2006	21(52)	74

CHAPTER III. ECONOMIC FOREST USE

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

Removals (1995, 2000–2006)	1(53)	77
Removals by assortments (2000, 2003–2006).	2(54)	77
Removals (timber) by forest ownership categories and assortments in 2006	3(55)	78
Removals (timber) by forest ownership categories and voivodships (2004–2006).	4(56)	78
Removals (timber) in private forests by voivodships in 2006	5(57)	79
Forest use in the State Forest National Forest Holding by categories of fellings (1997–2006)	6(58)	79
Removals in the State Forest National Forest Holding (2000, 2004–2006)	7(59)	80

Timber sales in the State Forest National Forest Holding (2000, 2004–2006)	8(60)	80
Removals and wood prices in State Forests in 2006	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 (1995–2006)	11(63)	82
Quantity and value of procurement of forest fruits, berries and mushrooms by voivodships (2000–2006)	12(64)	83
Procurement of forest berries by species and voivodships (2000–2006)	13(65)	83
Procurement of forest fruits by species and voivodships (2000–2006)	14(66)	84
Procurement of forest mushrooms by species and voivodships (2000–2006)	15(67)	84
Quantity and value of procurement of game species by regions and voivodships in 2006	16(68)	85

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

Methodical notes	x	86
Monitoring of forest – trends of changes in trees damage (1992–2006)	1(69)	90
Monitoring of forest – evaluation of defoliation of trees by species in 2006.	2(70)	91
Monitoring of forest – evaluation of discoloration of trees by species in 2006	3(71)	91
Monitoring of forest – evaluation of damages of trees by species in 2005.	4(72)	91
Concentrations of gaseous pollutants in forest by natural-forest regions (2002–2006)	5(73)	92
Deposit of selected ions and heavy metals in precipitation by natural-forest regions in 2006	6(74)	92
Reconstruction of tree stands affected by emission and disasters forest by Regional Directorates of the State Forest (2000–2006)	7(75)	93
Mining influence on forest areas by Regional Directorates of the State Forests (2000, 2004–2006)	8(76)	93
Mining influence on forest areas by voivodships in 2006.	9(77)	94
Combating of insect pests of forest by Regional Directorates of the State Forest (2000–2006).	10(78)	94
Forest land excluded for non-forest purposes (2000–2006)	11(79)	95
Area of forest land excluded for non-forest purposes by forest site types in 2006.	12(80)	95
Area of forest land excluded from forest production for non-forest purposes by voivodships in 2006	13(81)	96
Area of forest land excluded from forest production for non-forest purposes by Regional Directorates of the State Forests and national parks in 2006	14(82)	96
Forest fires (1997–2006)	15(83)	97
Forest fires by months in 2006.	16(84)	97
Forest fires by causes (1997–2006)	17(85)	98
Number of forest fires by causes and voivodships in 2006	18(86)	99
Area of forest fires by causes and voivodships in 2006.	19(87)	99
Fires of forests managed by the State Forests by causes (2000–2006).	20(88)	100
Fires of forest by Regional Directorates of the State Forests (2000, 2003–2006)	21(89)	101
Forest fire prevention in forests managed by the State Forests (2000–2006)	22(90)	101
Areas of special nature value protected by law (1990, 1995, 2000, 2005, 2006).	23(91)	102
Areas of special nature value and objects protected by law by voivodships in 2006	24(92)	103
National parks (1995, 2000, 2004, 2006).	25(93)	104
National parks by land categories in 2006.	26(94)	104
National parks by categories of protectiveness in 2006.	27(95)	105
National parks by forms of ownership and land use categories in 2006	28(96)	105
National parks by ownership categories in 2006	29(97)	106
Protection of forest in national parks in 2006	30(98)	106
Removals in national parks by categories of felling in 2006	31(99)	107
Harmful activities and prevention against them in national parks in 2006.	32(100)	107
Nature reserves (1995, 2000–2006)	33(101)	108
Nature reserves by voivodships in 2006	34(102)	108
Reserves of international importance	35(103)	109
Biosphere reserves in Poland	36(104)	109
Landscape parks by land categories and voivodships in 2006.	37(105)	110
Landscape protected areas established by regulation of voivode and resolution of gmina board by voivodships in 2006	38(106)	110
Nature monuments (1995, 2000–2006)	39(107)	111
Nature monuments by voivodships in 2006	40(108)	111
Individual forms of nature protection by voivodships in 2006	41(109)	111
Area of “Nature 2000” by voivodships in 2006	42(110)	112

Water–muddy area by “Convention on water-muddy areas of international importance, particularly as living environment of water birds”	43(111)	113
Hazard to flora by “Polish Red Book ” classification	44(112)	113
Status and hazard to vertebrates by “Polish Red Book ” classification	45(113)	113
State of population of vertebrates in selected classification categories by “Polish Red Book”	46(114)	113
Estimated number of higher animal species and all together described in the world and country	47(115)	114
Major protected animals (1995, 2000–2006)	48(116)	114
State of population of major protected animals by voivodships in 2006	49(117)	114
Area of protective forests by voivodships in 2006	50(118)	115
Harmful activity in forests managed by the State Forest (1997–2006)	51(119)	116
Balance of losses from forest harmful activities in the State Forest National Forest Holding in 2006	52(120)	116
Harmful activity in forests by Regional Directorates of the State Forests in 2006	53(121)	117

CHAPTER V. HUNTING

Clubs and members of the Polish Hunting Association and hunting districts (1995, 2000–2007).	1(122)	118
Clubs and members of the Polish Hunting Association and hunting districts in hunting year 2006/2007 by voivodships	2(123)	118
Major game species (1995–2007).	3(124)	119
Major game species by voivodships in 2007	4(125)	119
Culling of the main game (1995/1996–2006/2007).	5(126)	120
Game capture (1995/1996–2006/2007).	6(127)	120
Culling of the main game by voivodships in hunting year 2006/2007.	7(128)	120
Number of loss of main game by viovodships in hunting year 2006/2007.	8(129)	121
Hunting compensations (2000/2001–2006/2007).	9(130)	121
Hunting districts in game animals breeding centers run by academic institutions and other units in 2007	10(131)	122
Main game in game animals breeding centers run by academic institutions and other units by voivodships in 2007	11(132)	122
Culling of the main game in game animals breeding centers run by academic institutions and other units by voivodships in hunting year 2006/2007	12(133)	123
Number of loss of main game in game animals breeding centers run by academic institutions and other units by voivodships in hunting year 2006/2007.	13(134)	123
Numerical force of the game and total executed reduction of selected species of game in national parks (2000–2006)	14(135)	124
Number of the main game and protected animals in national parks in 2006	15(136)	124
Estimated population of predatory birds in Europe and Poland	16(137)	125
Control of population of game in national park in 2006.	17(138)	126
Centres of animal breeding in 2006	18(139)	126
Permissions issued for reduction of protected animals (2004–2006).	19(140)	127
Big game in Poland in years 2004–2007	x	128

CHAPTER VI. EMPLOYMENT AND WAGES AND SALARIES IN FORESTRY.

FORESTRY STAFF

Methodical notes	x	131
-----------------------------------	---	-----

A. Employment

Employed persons in forestry (2000–2006)	1(141)	135
Employed persons by employment status in forestry (2000–2006)	2(142)	135
Employed persons in forestry by employment status and ownership sectors (2000–2006).	3(143)	135
Employed persons in forestry by forms of ownership (2002–2006).	4(144)	136
New made, free and closed down jobs in forestry by forms of ownership (2004–2006)	5(145)	135
Employed persons in forestry by size of enterprise and ownership sectors in forestry (2003–2006)	6(146)	136
Employed persons in forestry by ownership sectors in the city and in the country by voivodships (2003–2006)	7(147)	137
Employed persons by months (2003–2006)	8(148)	137
Hires and terminations in forestry (2003–2006)	9(149)	138
Hires on full–time basis in forestry by sources of recruitment and sectors (2002–2006)	10(150)	138

Graduates employed in forestry for the first time (2005–2006)	11(151)	138
Hires and terminations in forestry by voivodships (2004–2006)	12(152)	139
Terminations in forestry (2001–2006)	13(153)	139
Full-time and part-time paid employees in forestry (2001–2006)	14(154)	140
Cost of work in forestry (2002–2006)	15(155)	140

B. Work conditions

Number of persons working in forest enterprises covered by the survey on hazardous conditions at work (2001–2006)	16(156)	140
Persons working in hazardous conditions in forestry by groups and intensity of dangers in surveyed community (2001–2006)	17(157)	141
Persons working in hazardous conditions to agents harmful and hazardous to health in forestry by groups of conditions (2001–2006)	18(158)	142
Liquidation or limitation of working environment-related hazardous agents in forestry (2002–2006).	19(159)	143
Liquidation or limitation of threats caused by work strenuousness in forestry (2002–2006)	20(160)	143
Liquidation or limitation of threats of mechanical factors connected with devices particularly dangerous in forestry (2002–2006)	21(161)	143
Benefits for persons working in hazardous and strenuous conditions in forestry (2002–2006)	22(162)	143
Persons working in posts, which was made mark of occupational hazard by ownership sectors in forestry (2004–2006)	23(163)	144
Posts, which was made mark of occupational hazard by ownership sectors in forestry (2004–2006)	24(164)	144
Persons working in posts in forestry, which was made mark of occupational hazard by voivodships in 2006	25(165)	144
Incidence of occupational diseases by types (2001–2006)	26(166)	145
Incidence of occupational diseases by divisions of Polish Classification of Activities (PKD) (2001–2006).	27(167)	145
Benefits of accidents at work and occupational diseases in forestry (2000–2006)	28(168)	146
Cost of benefits of accidents at work and occupational diseases in forestry (2000–2006)	29(169)	146
Accidents at work and accident absence in forestry by ownership sectors (2000–2006)	30(170)	146
Accidents at work in forestry by causes (2001–2006)	31(171)	147
Causes of accidents at work in forestry by the events causing injuries to injured person in 2006.	32(172)	148
Persons injured in accidents at work by age and period of service in forestry (2001–2006).	33(173)	149
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 2006.	34(174)	149
Persons injured in accidents at work in forestry by events causing accidents and voivodships in 2006	35(175)	150
Causes of accidents at work in forestry by voivodships in 2006	36(176)	150

C. Employment and wages and salaries

Gross wages and salaries in forestry (2000–2006)	37(177)	151
Average monthly gross wages and salaries in forestry (2000–2006)	38(178)	151
Structure of average monthly gross wages and salaries in forestry by selected ingredients (2000–2004)	39(179)	151
Average monthly gross wages and salaries in forestry by ownership sectors (2002–2006)	40(180)	151
Average employment in forestry (1995, 2000–2006).	41(181)	152
Employment and wages and salaries in the State Forests National Forest Holding (2002–2006)	42(182)	153
Average employment in forestry by ownership sectors and by voivodships in 2006	43(183)	154
Average monthly gross wages and salaries in forestry by ownership sectors and by voivodships in 2006	44(184)	154

D. Forest education. Social organizations

Students of forest faculty (1990/91, 1995/96, 1999/00–2006/07)	45(185)	155
Graduates of forest faculty and agriculture and forest technics, environment engineering and environment protection (2000/01–2005/06)	46(186)	155
Students of full-time and not full-time studies of forestry and agriculture and forest technics in 2006	47(187)	156
Graduates of forestry and forest and agriculture technics profiles by type of school in 2006.	48(188)	157
Students of environmental engineering and environmental protection by type of school in 2006	49(189)	158
Graduates of environmental engineering and environmental protection by type of school (2005/2006)	50(190)	161
Students of specialized secondary schools by profile of education – development of the environment and forestry and wood technology by voivodships (2005/2006, 2006/2007)	51(191)	164
Participants of doctorate studies in forest science domain (2000–2006).	52(192)	165

Doctorate degrees according to amount of time passed since the course has been started in forest science domain (2000–2006)	53(193)	165
Doctor's and assistant professor's degrees in forest since domain (2000–2006)	54(194)	165
Professor degrees awarded in forest science domain (2000–2006)	55(195)	165
Members of the Polish Forest Society (1990, 1995, 2000–2006)	56(196)	166
Members of the Polish Forest Society by voivodships (2000, 2003–2006)	57(197)	166
Members of the Polish Forest Society by regional departments in 2006.	58(198)	166
Circles and members of Association of Foresters and Wood Technologists (2000–2006)	59(199)	167
Circles and members of Association of Foresters and Wood Technologists by regional departments (2003–2006)	60(200)	167

CHAPTER VII. FORESTRY ECONOMIC ASPECTS

Methodical note	x	168
----------------------------------	---	-----

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) (2004–2006)	1(201)	175
Gross output, intermediate consumption and gross value added in forestry by institutional sectors (current and constant prices) (2004–2006)	2(202)	175
Gross output, intermediate consumption and gross value added in forestry by sectors and ownership (current prices-basic) (2004, 2006).	3(203)	176
Gross output, intermediate consumption and gross value added elaborated using the enterprise method in forestry in 2006 (current prices–basic)	4(204)	176
Value of forest resources and separated value of growing stock and value of land (1990, 2000)	5(205)	177
Value of forest resources in the State Forests, private and gmina forests by functions of forest (1990, 1999)	6(206)	177
Value of forest function assessed by method of relative use value in the State Forest, private and gmina forests (1990, 1999)	7(207)	177
Entities of the national economy recorded in REGON register in forestry (2000–2006).	8(208)	178
Commercial law companies by type of capital in forestry (2000–2006)	9(209)	178
Commercial law companies by legal forms in forestry (2000–2006).	10(210)	178
Economic entities and employed persons by number of persons employed in forestry (2002–2006) . .	11(211)	179

B. Service enterprises in forestry

Enterprises, employed person by basic legal forms of units and by basic types of activity in forestry (2004–2006)	12(212)	180
Enterprises by years of conducted economic activity and basic types of activity in forestry (2004–2006)	13(213)	180
Number of enterprises in classes by number of employees in forestry in the main job (2004–2006) . .	14(214)	181
Number of enterprises in forestry by type of bookkeeping evidence in 2006	15(215)	181
Employed persons in forestry by categories (2004–2006)	16(216)	182
Employed persons and average employment by basic legal form of enterprise in forestry (2004–2006)	17(217)	182
Total employed persons in classes in forestry by number of employed persons in the main job (2004–2006)	18(218)	183
Total employed persons by years of conducted enterprise activity (2004–2006)	19(219)	183
Number of enterprises, employed persons and average monthly gross wages and salaries in forestry by size of enterprises (2004–2006)	20(220)	184
Revenues, costs and average monthly gross wages and salaries in forestry (2004–2006)	21(221)	185
Revenues and costs by size of enterprises in forestry (2004–2006)	22(222)	185
Value of fixed assets, investment outlays on new fixed assets and buying second-hand fixed assets in forestry (2004–2006)	23(223)	186
Investment outlays in forestry by number of employed persons in the main job (2005, 2006)	24(224)	186
Investment outlays in forestry by years of conducted activity (2005, 2006)	25(225)	186
Characteristics of private forests companies and employment of full-time workers in multi personal companies by Regional Directorates of the State Forests (2002, 2006)	26(226)	187
Characteristics of employment in private multipersonal forest companies by Regional Directorates of the State Forests (2002, 2006)	27(227)	188

Middle units prices of selected services made by private multipersonal forest companies for State Forests by Regional Directorates of the State Forests in 2005	28(228)	189
Middle units prices of selected services made by private single forest companies for State Forests by Regional Directorates of the State Forests in 2005	29(229)	190
Structure of costs paid by multipersonal forest companies by Regional Directorates of the State Forests in 2005	30(230)	191
Characteristics of managers of forests companies in 2006	31(231)	192
Transports assets in private forest companies by Regional Directorates of the State Forests (2002, 2006)	32(232)	193
Supply of power chain saws by years of use of private single and multipersonal forest companies by Regional Directorates of the State Forests in 2006	33(233)	194

C. Financial results in forestry

Revenues, costs and financial results of enterprises in forestry (2000–2006)	34(234)	195
Economic relations of enterprises in forestry (2000–2006)	35(235)	196
Net fixed assets of enterprises in forestry (2000–2006)	36(236)	196
Tangible fixed assets of enterprises in forestry (2000–2006)	37(237)	196
Circulating assets of enterprises in forestry (2000–2006)	38(238)	197
Share equity (funds) of enterprises in forestry (2000–2006)	39(239)	197
Liabilities of enterprises in forestry (2000–2006)	40(240)	197
Expenditure of state budget by divisions in (2004, 2006)	41(241)	198
Current expenditure of budgetary entities of state budget by types and divisions in 2006	42(242)	198
Expenditure of state budget on forestry (2005, 2006)	43(243)	199
Expenditure of state budget on botanical and zoological gardens, natural areas and protected nature objects (2003, 2004, 2005, 2006)	44(244)	199
Expenditure of voivodes budget on forestry by voivodships (2005, 2006)	45(245)	200
Forest tax against the background of incomes of local self-government entities (2005, 2006)	46(246)	201
Income of gminas budgets from forest tax by voivodships (2001–2006)	47(247)	201

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) (2003–2006)	48(248)	202
Indices of foreign trade turnover of wood and wood articles (2003–2006)	49(249)	203
Exports of wood and wood articles by sections of Combined Nomenclature (CN) (2003–2006)	50(250)	204
Seasonal character of export of wood and wood articles by months and quarters (current prices) (2003–2006)	51(251)	206
Imports of wood and wood articles by sections of Combined Nomenclature (CN) (2003–2006)	52(252)	207
Seasonal character of import of wood and wood articles by months and quarters (current prices) (2003–2006)	53(253)	209
Exports of wood and selected wood articles by sections of Combined Nomenclature (CN) in selected countries in 2006	54(254)	210
Imports of wood and selected wood articles by sections of Combined Nomenclature (CN) in selected countries in 2006	55(255)	211
Exports and imports of blueberries by sections of Combined Nomenclature (CN) in selected countries (1995, 2000–2006)	56(256)	214
Exports and import of game by sections of Combined Nomenclature (CN) in selected countries (2000–2006)	57(257)	214
Exports and imports of forest mushrooms by sections of Combined Nomenclature (CN) in selected countries (2005, 2006)	58(258)	215
Exports of Christmas trees by sections of Combined Nomenclature (CN) in selected countries (2003–2006)	59(259)	216

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

Consumption of wood products industry and pulp and paper industry (2000, 2002–2006)	60(260)	217
Consumption of wood products industry and pulp and paper industry by sections of Polish Classification of Activities (PKD) in 2006	61(261)	217
Consumption of selected wood products industry and pulp and paper industry by ownership in 2006	62(262)	217
Indicators of wood utilization in production of products of wood and pulp and paper industry (2000, 2002–2005)	63(263)	218

Production, imports, exports and stock of products of wood and pulp and paper industry (2000, 2002–2006)	64(264)	218
Consumption of wood products industry and pulp and paper industry by voivodships in 2006.	65(265)	219

F. Investment outlays and fixed assets in forestry

Investment outlays in forestry by directions of investing (current prices) (2000–2006)	66(266)	220
Indices of investment outlays in forestry by investing directions (constant prices) (2000–2006)	67(267)	220
Investment outlays by fixed assets groups in forestry (current prices) and sectors of ownership (2001–2006)	68(268)	220
Investment outlays in forestry by regions, voivodships and sectors of ownership (current prices) (2005, 2006)	69(269)	221
Indices of gross value of fixed assets in forestry (constant prices) (2000–2006)	70(270)	222
Gross and net value and degree of consumption of fixed assets in forestry by fixed assets groups (2000–2006)	71(271)	222
State and movement of fixed assets in forestry – gross value (current book-keeping prices) (2000–2006)	72(272)	223
Gross value of fixed assets in forestry by regions, voivodships and ownership sectors (current book-keeping prices) (2005, 2006)	73(273)	224

CHAPTER VIII. INTERNATIONAL REVIEW

Methodical note	x	225
Forest area and other wooded land in member countries of the Ministerial Conference on the Protection of Forests in Europe (MCPFE)	1(274)	227
Forest ownership of forests and other wooded land in member countries of the Ministerial Conference on the Protection of Forests in Europe (MCPFE)	2(275)	228
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(276)	229
Certified forest area and its growth from end of 2006 to mid 2007 under the major certification schemes in the UNECE region	4(277)	230
Roundwood production (2002–2005)	5(278)	231
Coniferous and non-coniferous roundwood production (2002–2005)	6(279)	233
Forest industry products 2004	7(280)	234
Imports (roundwood) (2001–2005)	8(281)	235
Eksports (roundwood) (2001–2005)	9(282)	236
Trend of changes in damage of trees (defoliation) in selected European countries (1995–2006)	10(283)	237
Evaluation of trees damage with bioindication method (defoliation) in selected European countries in 2006	11(284)	239
Number of fires of forest and other wooded land in selected countries (1995–2005)	12(285)	241
Area of fires of forest and other wooded in selected countries (1995–2005)	13(286)	241
Employed persons in forestry and forest services (1995, 2000, 2002)	14(287)	242
Employed persons in forest sectors in 2002	15(288)	243
Major protected areas	16(289)	244
Biosphere reserves and wetlands	17(290)	245
State and hazard to flora by species	18(291)	246
State and hazard to fauna by species	19(292)	247

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

Characteristics of the State Forest National Forest Holding (2002–2006)	x	250
Area of the State Forests National Forest Holding by categories of lands and Regional Directorates of the State Forests in 2006	1(293)	253
Area of the State Forests National Forest Holding by categories of lands and voivodships in 2006.	2(294)	255
Resources of the State Forests and their use in period 1946–2006	3(295)	257
Removals by quality-dimensional classification and sale of wood in the State Forests in 2006	4(296)	258
Promotion Forest Complexes in 2006	5(297)	259
Area of Promotion Forest Complexes by forest site type	6(298)	264
Characteristic of forest stands in Promotion Forest Complexes	7(299)	264

Forest fund (2000–2006)	8(300)	265
Forest fund in 2006	9(301)	265
Forest funds used for afforestation of lands which are not property of the State Treasury in period 2000–2006	10(302)	266
Forest funds used for afforestation of lands which are not property of the State Treasury by Regional Directorates of the State Forests in 2006	11(303)	266
Objects of the State Forests used in forest education in 2006	12(304)	267
Forms of forest education of society realized by the State Forest in 2006	13(305)	267
Selected forms of forest education of society realized in the State Forest by Regional Directorates of the State Forests in 2006	14(306)	267
Employees of State Forest engaged in forest education of society by Regional Directorates of the State Forests in 2006	15(307)	268
Objects of the State Forests used in forest education of the society by Regional Directorates of the State Forests in 2006	16(308)	268
Expenditure of the forest education of the society by Regional Directorates of the State Forest in 2006	17(309)	269
Entities cooperating with the State Forest in domain of environmental education in 2006	18(310)	269

ANNEX II. SELECTED DATA ABOUT FORESTS BY VOIVODSHIPS, SUBREGIONS AND COUNTIES IN 2006

Area of forest land by voivodships and powiats in 2006.	1(311)	271
Area of private forests by voivodships, subregions and counties in 2006	2(312)	280

LIST OF CHARTS

str.

Forestry in period 1946–2006	32
Share of forest land in total country area and removals in 2006	32
Species structure of forests by composition of species (1999, 2006).	32
Age structure of forests (1999, 2006)	56
Execution of afforestation in period 1995–2006	56
Hazard of fungal infections to crops and forest stands in period 1990–2006	72
Occurrence of major folivorous insect pests in period 1997–2006	72
Structure of removals (timber) by types of use in forest managed by the State Forest in period 1990–2006	80
Harvest of deadwood, wood scraps and fallen trees in forests managed by the State Forest in period 1990–2006	80
Procurement of forest fruits and mushrooms in years 2001–2006	80
Export and import of bilberry in years 2000–2006	80
Areas of special natural values protected by law in period 1980–2006	88
Areas of special natural values protected by law by categories and voivodships in 2006	88
Areas of special natural values protected by law by voivodships in 2006	88
Percentage share of trees in defoliation classes in period 1995–2006	88
National parks in 2006	96
Local forms of nature protection introduced under regulation of voivode and resolution of gmina board in 2006	96

Nature reserves in period 1980–2006	96
Nature monuments in period 1960–2006	96
Forests in protected areas in period 1997–2006	112
Promotional forest complexes in 2006	112
Population and harvest of selected species of game in period 1997–2007 (big game)	112
Population and harvest of selected species of game in period 1997–2007 (small game)	120
Population and harvest of selected species of big game in period 2006/2007 (moose, deer)	120
Population and harvest of selected species of big game in period 2006/2007 (fallow deer, roe, deer)	128
Population and harvest of selected species of big game in period 2006/2007 (wild, boar, mouflon)	128
Occupational diseases in forestry in period 2000–2006 against the background of selected sections of Polish Classification of Activity (PKD)	144
Employment in the State Forests in period 2000–2006	144
Structure of size of forest services plants in 2005	184
Forest cover and removals in EU countries	184
Damage to forest stands (defoliation) in selected European countries 2006	240
Growing stock per hectare and quantity of carbon in biomass in EU countries in 2005	240
Structure of Forest Districts revenues in 2006	264
Structure of Forest Districts costs in period 2000–2006	264
Number of participants in forms of education conducted by the State Forest in years 2004–2006	264
Participants of forest education by age groups in 2006	264
Entities cooperating with the State Forests in domain of forest education in 2006	264

UWAGI OGÓLNE

Publikacja zawiera statystyczną charakterystykę lasów w 2006 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 dane o powierzchni lasów według form własności, 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, 1997, 2000, 2001, 2002, 2003, 2004, 2005, 2006,
- dla tematów szczegółowych w grupowaniach według województw, jednostek organizacyjnych leśnictwa oraz ochrony przyrody – w zasadzie tylko 2006 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 wiczyście 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 z póź. zm.), 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 póź. i zm. 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 Urzędu 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 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, z późn. zm.) 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 (Polska, regiony, województwa, podregiony, powiaty) odpowiadają poziomowi 1, 2, 3 i 4 **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). Informacje w podziale na ww. jednostki terytorialne podano w każdorazowym podziale administracyjnym.

Dla lat 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 w tablicach nie zachodzą zgodności matematyczne (różnice minimalne), a sumy składników mogą się różnić od podanych wielkości „ogółem” lub mogą nie sumować się na 100%.

TABL.I. WAŻNIEJSZE DANE O LEŚNICTWIE

WYSZCZEGÓLNIENIE	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
POWIERZCHNIA LASÓW										
Powierzchnia lasów (stan w dniu 31 XII)										
w tys. ha	8801,7	8813,1	8850,2	8864,8	8893,8	8917,8	8941,7	8972,5	9000,5	9026,0
2000=100	99,3	99,4	99,8	x	100,3	100,6	100,9	101,2	101,5	101,8
na 1 mieszkańca w ha	0,228	0,228	0,231	0,232	0,233	0,233	0,234	0,235	0,236	0,237
Grunty związane z gospodarką leśną										
(stan w dniu 31 XII) w tys. ha	194,4	197,1	196,3	194,6	194,7	195,1	197,1	198,4	200,0	203,3
Lesistość w %	28,1	28,2	28,3	28,4	28,4	28,5	28,6	28,7	28,8	28,9
Udział w powierzchni lądowej kraju w %	29,6	29,6	29,7	29,8	29,9	29,8	29,8	29,9	30,0	30,1
ZAGOSPODAROWANIE LASU I ZADRZEWIENIA										
Odnowienia^{a)} i zalesienia:										
w tys. ha	59,1	60,3	63,3	68,9	65,4	56,8	66,1	61,7	62,0	65,7
w tym użytków rolnych ^{b)} i nieużytków	18,3	16,9	19,6	23,4	23,0	20,3	26,5	12,7	12,9	16,9
2000=100	85,8	87,5	91,9	x	94,9	82,4	95,9	89,6	90,0	95,3
Struktura odnowień i zalesień w %:										
sztuczne	91,7	92,6	93,8	92,4	93,0	92,1	94,0	91,6	91,9	92,1
zręby ^{a)c)}	52,4	56,9	56,6	53,3	53,2	52,9	51,3	67,4	68,6	64,1
halizny i płazowiny	8,3	7,6	6,2	5,1	4,6	3,5	2,7	3,6	2,6	2,2
użytki rolne i nieużytki	31,0	28,1	31,0	34,0	35,2	35,7	40,0	20,6	20,7	25,8
naturalne	8,3	7,4	6,2	7,6	7,0	7,9	6,0	8,4	8,1	7,9
Pielęgnowanie lasu:										
w tys. ha	347,1	347,2	336,9	333,3	322,2	246,0	283,9	328,5	316,5	305,5
w % powierzchni lasów	3,9	3,9	3,8	3,8	3,6	2,8	3,2	3,7	3,5	3,4
2000=100	104,1	104,2	101,1	x	96,7	73,8	85,2	98,6	95,0	91,7
Zwalczanie owadów występujących masowo:										
w tys. ha	129,1	92,5	90,7	169,6	164,5	80,3	178,6	118,4	118,4	68,0
w % powierzchni lasów	1,5	1,0	1,0	1,9	1,8	0,9	2,0	1,3	1,3	0,8
Zadrzewienia:										
sadzenie w tys. sztuk										
drzewa	4211	4445	3254	4200	3051	2616	3486	2728	1983	2799
krzewy	1836	1706	1450	1506	1130	942	1160	856	894	750
pozyskanie drewna (grubizny) ^{d)} w tys. m ³	436,4	384,4	349,5	390,6	366,0	390,5	438,8	470,9	544,8	571,8
w tym grubizna liściasta w %	88,6	88,4	87,9	89,0	90,1	88,6	90,7	90,3	89,7	90,5
POZYSKANIE DREWNA										
Pozyskanie drewna:										
w tys. m ³	23497	24917	26018	27659	26671	28957	30836	32733	31945	32384
2000=100	85,0	90,1	94,1	x	96,4	104,7	111,5	118,3	115,5	117,8
w tym grubizna:										
w tys. m ³	21635	23107	24268	26025	25017	27137	28737	30427	29725	30228
iglasta	15946	16857	17637	19540	18047	19828	20838	22348	21919	22326
liściasta	5689	6250	6631	6485	6970	7309	7899	8079	7806	7902
na 100 ha powierzchni lasów w m ³	245,8	262,1	274,2	293,6	281,3	304,3	321,4	339,1	330,3	334,9
na 1 mieszkańca w m ³	0,56	0,60	0,63	0,68	0,65	0,71	0,75	0,80	0,78	0,79
Wykonanie miąższościowego etatu cięć^{e)}										
w % :										
ogółem	93,7	97,3	99,9	105,9	102,0	108,1	111,5	112,8	109,8	107,5
użytkowanie rębne	77,3	85,1	89,3	83,6	87,1	92,5	105,7	108,1	100,9	98,9
użytkowanie przedrębne	108,2	107,9	109,1	125,3	115,0	121,9	116,5	117,0	117,8	115,4

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	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
STAN, ZAGROŻENIE I OCHRONA ŚRODOWISKA LEŚNEGO ORAZ PRZYRODY										
Monitoring biologiczny lasów – drzewa										
uszkodzone ^{a)} w % :										
ogółem (klasy 1–3)	88,8	89,4	88,8	89,2	89,7	90,8	91,3	91,2	87,2	73,0
w tym uszkodzenia silne ^{b)}	36,3	34,5	30,5	31,5	30,3	32,3	34,2	34,2	30,3	20,2
iglaste	36,5	34,4	30,3	31,6	30,1	32,1	32,7	33,0	29,3	21,1
liściaste	35,5	34,6	31,2	31,2	31,0	32,7	38,9	38,1	33,5	18,1
Grunty leśne wyłączone na cele nieleśne^{c)}										
w ha	580	485	401	718	525	416	689	652	472	587
Pożary lasów^{d)} :										
liczba	6528	5946	9405	12428	4480	10101	17088	7006	12169	11828
w tym według przyczyn powstania w %:										
podpalenie	46,4	46,0	42,9	47,2	48,9	48,6	50,2	50,7	53,4	47,5
nieostrożność dorosłych	39,3	38,0	40,7	37,9	39,2	38,1	35,8	35,9	34,2	37,1
w ha	6598	4019	8307	7013	3429	5200	21500	3781	5826	5912
w tym według przyczyn powstania w %:										
podpalenie	43,1	48,7	41,8	44,3	40,2	51,0	59,1	54,3	55,8	50,2
nieostrożność dorosłych	39,6	37,5	42,9	34,5	50,5	36,7	29,6	31,8	31,7	33,3
Parki narodowe^{e)} :										
liczba	22	22	22	22	23	23	23	23	23	23
w tys. ha	305,4	305,7	307,0	306,5	314,5	314,5	314,5	317,4	317,2	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	189,0	190,6	191,5	191,0	190,7	191,2	192,1	193,8	193,7	193,8
w % powierzchni lasów kraju	2,15	2,16	2,16	2,16	2,14	2,14	2,14	2,16	2,15	2,15
w % powierzchni parków narodowych	61,9	62,3	62,4	62,4	60,6	60,8	61,1	61,1	61,1	61,1
Rezerваты przyrody^{e)} :										
liczba obiektów	1204	1251	1269	1307	1345	1354	1368	1385	1395	1407
w tym rezerваты leśne	601	630	634	654	680	691	691	695	700	706
w tys. ha	130,4	141,2	144,1	148,7	147,7	149,0	160,6	162,4	165,2	166,9
w tym rezerваты leśne	45,2	48,4	47,5	50,0	51,6	52,2	60,9	61,7	61,9	63,1
Parki krajobrazowe^{e)f)} :										
liczba obiektów	109	120	120	120	120	120	120	120	120	120
w tys. ha	2129,1	2403,7	2450,8	2446,9	2478,8	2486,1	2489,3	2517,2	2516,9	2602,1
w tym powierzchnia lasów	1160,2	1316,8	1323,7	1345,9	1365,5	1372,4	1367,7	1391,7	1403,4	1325,3
w % powierzchni kraju	6,8	7,7	7,8	7,8	7,9	7,9	8,0	8,1	8,0	8,3
Obszary chronionego krajobrazu^{e)f)} :										
liczba obiektów	392	401	403	407	412	409	448	445	449	411
w tys. ha	6757,3	6770,9	7152,6	7137,7	7276,8	7271,4	7080,9	7042,6	7044,5	6993,4
w tym powierzchnia lasów	2914,3	2931,7	2858,7	2856,5	2874,4	2868,6	2348,4	2325,5	2327,6	2279,5
w % powierzchni kraju	21,6	21,7	22,9	22,8	23,3	23,2	22,6	22,5	22,5	22,4
Lasy ochronne^{e)h)} :										
w tys. ha	3234,8	3399,9	3441,4	3399,0	3423,4	3375,5	3224,4	3227,0	3264,5	3277,7
w % powierzchni lasów kraju	36,8	38,6	39,0	38,4	38,5	37,9	36,1	36,0	36,3	36,3
Pomniki przyrody^{e)i)} :										
30811	33231	33243	33094	33781	33882	33865	34385	34989	34549	
Ważniejsze zwierzęta łowne^{j)} w tys. szt:										
łoś	2,0	1,8	1,7	2,1	2,2	2,2	2,8	3,4	3,9	4,6
jeleń	101,5	101,6	110,4	117,5	120,2	123,3	130,2	133,4	140,7	147,4
sarna	509,7	529,5	573,1	597,1	614,4	623,2	652,6	668,2	691,6	706,5
dzik	83,9	88,6	102,0	118,3	123,4	138,1	163,3	160,5	173,5	177,1

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	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
PRACUJĄCY, ZATRUDNIENIE I PŁACE										
Pracujący:										
w tys.	65,1	64,3	61,4	60,3	58,4	55,4	52,7	49,1	48,0	49,0
2000=100	108,0	106,6	101,8	x	96,8	91,9	87,4	81,4	79,6	81,3
Przeciętne zatrudnienie:										
w tys.	50,5	47,4	44,4	43,9	43,1	39,5	36,9	36,4	36,8	37,2
2000=100	115,0	108,0	101,1	x	98,2	90,0	84,1	82,9	83,8	84,7
na 1000 ha powierzchni lasów	5,7	4,2	5,0	5,0	4,8	4,4	4,1	4,1	4,1	4,1
Przeciętne wynagrodzenie miesięczne (brutto):										
w zł	1227,36	1468,80	1968,41	2118,74	2341,90	2535,55	2553,88	2729,77	3159,45	3068,59
rok poprzedni=100	119,9	119,7	134,0	107,6	110,5	108,3	100,7	106,9	115,7	97,1
NAKLADY INWESTYCYJNE I ŚRODKI TRWAŁE										
Nakłady inwestycyjne (ceny bieżące) w mln zł...	221,9	267,7	326,2	403,8	191,8	80,1	204,8	472,0	552,7	460,6
Nakłady inwestycyjne - ceny stałe ^{a)} (rok poprzedni=100)	77,9	110,3	114,8	117,1	45,5	42,1	251,7	223,3	114,7	82,5
Środki trwałe - ceny bieżące ewidencyjne										
wartość brutto:										
w mln zł	3987,7	4259,7	4527,6	4830,3	4922,6	4749,7	4561,0	4660,7	5045,9	5377,4
na 1 ha powierzchni lasów w zł	453	483	512	545	554	533	510	519	561	596
stopień zużycia w %	52,2	51,2	50,3	49,1	50,4	50,3	50,9	48,8	46,6	45,2
PRODUKCJA GLOBALNA, ZUŻYCIE POŚREDNIE I WARTOŚĆ DODANA^{b)}										
Produkcja globalna (ceny bieżące):										
w mln zł	3888,9	4714,2	4929,9	5393,3	5192,9	5009,6	5321,2	5720,6	6266,8	6726,4
sektor: publiczny	2970,7	3527,7	3667,3	4052,3	3636,5	3496,8	3793,5	4356,2	4632,3	4818,4
prywatny	918,2	1186,5	1262,6	1341,0	1556,4	1512,8	1527,7	1364,4	1634,5	1908,0
Produkcja globalna - ceny stałe^{c)}										
(rok poprzedni = 100)	105,6	116,0	100,8	x	96,1	98,2	x	97,6	104,0	107,1
sektor: publiczny	103,8	113,6	100,2	x	89,8	106,6	x	106,9	100,7	103,8
prywatny	111,9	123,5	102,4	x	115,2	90,2	x	74,5	114,3	116,5
na 1 ha powierzchni lasów w zł (ceny bieżące)...	442	535	557	608	584	562	595	638	696	745
w % udziału w produkcji globalnej										
w gospodarce narodowej	0,42	0,43	0,41	0,38	0,35	0,33	0,32	0,31	0,32	0,31
Zużycie pośrednie (ceny bieżące) w mln zł	1963,6	2412,5	2495,4	2796,1	2527,5	2695,9	2936,1	3218,5	3546,0	3732,0
Wartość dodana brutto (ceny bieżące) w mln zł....	1925,3	2301,7	2434,5	2597,2	2665,4	2313,7	2385,1	2502,1	2720,8	2994,4
w % udziału w produkcji krajowym brutto	0,41	0,42	0,40	0,36	0,35	0,30	0,28	0,30	0,31	0,32
EKSPORT I IMPORT DREWNA I ARTYKUŁÓW Z DREWNA										
Ceny bieżące										
Eksport w mln zł	3195,9	3801,9	4462,6	4974,5	4661,3	5377,3	7079,2	8519,9	8355,1	9130,5
Import w mln zł	1139,3	1385,8	1488,7	1775,8	1822,5	2009,1	2315,2	2992,5	3419,8	3906,7
Ceny stałe ^{c)} (rok poprzedni = 100)										
Eksport	122,9	116,1	111,8	112,7	99,8	111,0	118,8	101,8	99,1	105,4
Import	134,8	111,9	103,5	121,6	114,4	106,6	105,5	121,4	116,3	108,3
ŚREDNIA CENA SPRZEDAŻY 1 m³ DREWNA^{d)}										
Cena 1 m³ drewna w złotych	162,41	128,97	123,63	127,96	126,07	111,21	107,70	120,40	131,35	133,70

a) Jako ceny stałe przyjęto dla lat 1996–2002 ceny bieżące z roku poprzedzającego rok badany. b) Prezentowane dane za lata 2003–2006 są obliczone wg nowej metodologii rachunków narodowych uwzględniające tzw. FISIM, dane za 2006 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 2003–2006 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 płaty 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 bezwzględno 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 (danej jednostki terytorialnej: województwa, powiatu, gminy).

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 urzędniową miało ok. 93% lasów nie stanowiących Skarbu Państwa, uzyskane dane zostały odniesione do całej powierzchni tych lasów przez pomnożenie danych urzędniowych przez współczynniki obliczone z podzielenia powierzchni ogólnej (wg danych GUS) do powierzchni lasów posiadających dokumentację urzędniową w poszczególnych województwach.

W odróżnieniu od wyników, które uzyskuje się w następstwie bieżących prac urzędniowych, 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 1998–2006 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 2006 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 wyjałowieniem,
- 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 uzdrowisk i obszarów ochrony uzdrowiskowej; w strefie górnej granicy lasów.

A. CHARAKTERYSTYKA ZASOBÓW LEŚNYCH WSZYSTKICH FORM WŁASNOŚCI

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 "Informacji o stanie lasów w 2006 r." opracowanej przez Ministerstwo Środowiska zasoby kraju na dzień 1 I 2006 r. wynosiły około 1,91 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	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
O G Ó Ł E M w tys. ha	8946	8996	9010	9047	9059	9088	9113	9139	9171	9200	9229
Lasy	8756	8802	8813	8850	8865	8894	8918	8942	8973	9000	9026
Publiczne	7262	7298	7304	7331	7341	7349	7363	7379	7400	7410	7419
własność Skarbu Państwa	7186	7220	7226	7252	7262	7270	7283	7298	7319	7328	7337
w tym:											
w zarządzie Lasów Państwowych	6868	6897	6915	6936	6953	6968	6987	7006	7030	7042	7053
parki narodowe	162	180	181	182	181	181	181	181	182	183	183
w Zasobie Własności Rolnej Skarbu Państwa	59	66	66	62	59	55	51	48	46	44	42
własność gmin	76	78	78	79	79	79	80	81	81	82	82
Prywatne	1494	1504	1509	1519	1524	1545	1555	1563	1573	1590	1607
w tym:											
osób fizycznych	1397	1405	1415	1424	1428	1447	1458	1467	1476	1492	1510
wspólnot gruntowych	68	68	68	69	69	68	68	67	67	68	67
spółdzielni	14	11	11	10	9	9	8	8	8	7	7
Grunty związane z gospodarką leśną	190	194	197	197	194	194	195	197	198	200	203
w tym PGL Lasy Państwowe	187	190	191	191	189	190	190	191	192	194	197
LESISTOŚĆ w %	28,0	28,1	28,2	28,3	28,4	28,4	28,5	28,6	28,7	28,8	28,9
UDZIAŁ POWIERZCHNI GRUNTÓW LEŚNYCH W POWIERZCHNI ŁĄDOWEJ KRAJU w %	29,4	29,6	29,6	29,7	29,8	29,9	29,8	29,8	29,9	30,0	30,1

TABL. 4. POWIERZCHNIA GRUNTÓW LEŚNYCH I LESISTOŚĆ WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2006 R.

Stan w dniu 31 XII

WOJEWÓDZTWA	Powierzchnia gruntów leśnych w tys. ha									Lesistość	
	ogółem	razem	lasów						grunty zwią- zane z gospo- darką leśną	w %	lokata woje- wódz- twa
			razem	lasy publiczne				lasy pry- watne			
				razem	własność Skarbu Państwa		wła- sność gmin				
					razem	w tym w zarządzie						parków narodow- wych
P O L S K A	9229,3	9026,0	7419,2	7337,2	7053,1	182,7	82,0	1606,8	203,3	28,9	x
Dolnośląskie	600,5	585,1	570,7	563,6	548,3	9,6	7,1	14,4	15,4	29,3	8
Kujawsko-pomorskie	426,5	416,6	371,9	368,4	366,6	0,0	3,5	44,7	9,9	23,2	13
Lubelskie	574,0	565,6	343,4	342,5	322,9	12,0	1,0	222,2	8,4	22,5	14
Lubuskie	702,9	681,8	673,8	671,8	664,6	4,6	2,0	8,0	21,0	48,7	1
Łódzkie	386,0	378,5	254,7	251,5	245,8	0,1	3,2	123,8	7,4	20,8	16
Małopolskie	435,7	431,0	243,9	232,3	198,7	26,2	11,6	187,1	4,7	28,4	9
Mazowieckie	803,8	792,1	454,5	452,1	416,0	26,9	2,4	337,6	11,7	22,3	15
Opolskie	255,5	248,5	237,3	235,8	231,2	0,0	1,5	11,2	7,0	26,4	11
Podkarpackie	667,3	656,2	557,0	529,7	485,4	40,3	27,3	99,2	11,1	36,8	2
Podlaskie	617,6	607,9	414,8	413,6	377,2	32,4	1,2	193,2	9,7	30,1	7
Pomorskie	675,0	657,5	587,7	584,4	570,2	9,8	3,3	69,8	17,5	35,9	3
Śląskie	400,8	391,4	313,1	309,4	302,0	0,0	3,7	78,2	9,4	31,7	5
Świętokrzyskie	330,2	323,8	236,2	235,4	223,8	7,1	0,9	87,6	6,4	27,7	10
Warmińsko-mazurskie	750,1	729,4	690,0	686,6	678,1	0,0	3,4	39,4	20,8	30,2	6
Wielkopolskie	780,9	761,4	682,6	676,9	660,1	4,9	5,6	78,8	19,5	25,5	12
Zachodniopomorskie	822,7	799,2	787,6	783,2	762,3	8,9	4,3	11,6	23,5	34,9	4

TABL. 5. POWIERZCHNIA LASÓW PRYWATNYCH WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2006 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	współnot grunto- wych	spół- dzielni	pozosta- łe ^{b)}
		razem	w % ogółem					
	w hektarach			w hektarach				
P O L S K A	1607219	79940	5,0	55,6	1509768	67179	6806	23466
Dolnośląskie	14363	637	4,4	67,0	12712	–	650	1001
Kujawsko-pomorskie	44702	1033	2,3	79,4	42644	584	324	1151
Lubelskie	222211	938	0,4	77,5	212051	9239	220	701
Lubuskie	8009	4	0,1	84,1	7528	8	68	405
Łódzkie	124052	225	0,2	69,9	116891	6150	182	829
Małopolskie	187115	15081	8,1	18,7	168889	14259	276	3691
Mazowieckie	337610	21230	6,3	43,7	324737	10120	420	2334
Opolskie	11240	1329	11,8	85,0	10311	5	686	238
Podkarpackie	99250	7978	8,0	61,2	89038	7072	479	2661
Podlaskie	193158	10601	5,5	58,6	187464	4192	468	1035
Pomorskie	69780	142	0,2	69,8	68413	45	141	1182
Śląskie	78242	15978	20,4	46,2	69216	7690	439	897
Świętokrzyskie	87694	891	1,0	57,6	79629	7038	270	757
Warmińsko-mazurskie	39363	264	0,7	44,9	36934	19	189	2221
Wielkopolskie	78832	3363	4,3	71,4	74632	757	1437	2005
Zachodniopomorskie	11600	249	2,1	62,3	8680	–	560	2360

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 2006 R.

Stan w dniu 31 XII

REGIONALNE DYREKCJE LASÓW PAŃSTWOWYCH	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	33	125	184	71	13	2
Białystok	31	1	9	10	8	2	1
Gdańsk	15	–	1	10	3	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	6	1	–
Piła	20	–	4	14	2	–	–
Poznań	25	1	11	7	6	–	–
Radom	22	3	12	6	1	–	–
Szczecin	35	–	5	21	8	1	–
Szczecinek	30	–	7	9	12	2	–
Toruń	26	2	10	9	4	1	–
Warszawa	14	5	4	3	2	–	–
Wrocław	33	3	11	16	2	1	–
Zielona Góra	20	–	–	8	10	1	1
POWIERZCHNIA LASÓW NADLEŚNICTW							
OGÓŁEM	7053,1	284,1	1598,8	3188,8	1567,9	350,1	63,3
Białystok	569,5	9,0	117,4	174,0	181,5	54,6	33,0
Gdańsk	283,5	–	13,7	177,8	65,4	26,6	–
Katowice	593,6	27,2	137,2	386,8	42,4	–	–
Kraków	167,6	52,8	82,1	32,6	–	–	–
Krosno	398,6	34,0	110,6	157,3	44,2	52,4	–
Lublin	391,9	9,0	138,5	151,0	63,8	29,6	–
Łódź	282,2	18,8	96,3	167,1	–	–	–
Olsztyn	565,3	9,1	73,1	321,0	135,6	27	–
Piła	337,4	–	53,6	239,9	43,9	–	–
Poznań	406,8	9,9	138,4	127,2	131,2	–	–
Radom	308,4	28,5	156,9	101,0	22,0	–	–
Szczecin	634,8	–	59,9	375,1	173,1	26,8	–
Szczecinek	565,4	–	93,8	155,0	264,4	52,2	–
Toruń	421,1	16,9	128,6	158,1	91,1	26,4	–
Warszawa	181,1	40,5	50,9	49,4	40,3	–	–
Wrocław	523,3	28,3	147,6	274,5	47,5	25,4	–
Zielona Góra	422,8	–	–	141,2	221,6	29,6	30,3

B. ZASOBY W LASACH PAŃSTWOWYCH

TABL.7. POWIERZCHNIA LASÓW W ZARZĄDZIE LASÓW PAŃSTWOWYCH WEDŁUG KLAS WIEKU I SKŁADU GATUNKOWEGO DRZEWOSTANÓW W 2006 R.

Stan w dniu 1 I

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

W tysiącach hektarów

O G Ó Ł E M	7042,5	6950,6	766,4	1192,4	1705,3	1350,4	953,6	413,2	196,0	373,3
Drzewa iglaste	5383,0	5316,2	507,3	919,2	1363,2	1073,7	785,1	315,0	120,3	232,4
sosna i modrzew	4858,2	4796,5	460,6	823,2	1287,3	987,6	700,7	272,7	101,3	163,1
świerk	384,1	379,7	43,3	82,2	54,3	66,3	58,5	24,2	11,8	39,1
jodła i jedlica	140,7	140,0	3,4	13,8	21,6	19,8	25,9	18,1	7,2	30,2
Drzewa liściaste	1659,5	1634,4	259,1	273,2	342,1	276,7	168,5	98,2	75,7	140,9
dąb, jesion, klon, jawor i wiąz	518,4	508,6	103,2	68,4	78,2	71,7	57,4	54,0	52,1	23,6
buk	357,8	354,6	35,4	37,1	40,6	58,1	61,0	35,3	20,0	67,1
grab	20,3	20,3	1,0	1,1	5,0	5,5	2,3	0,7	0,9	3,8
brzoza i robinia akacjowa	410,6	407,8	59,7	89,3	141,0	76,4	16,8	1,4	0,1	23,1
olcha	309,0	300,3	43,0	69,6	71,6	61,3	29,3	6,0	2,1	17,4
osika, lipa i wierzba	16,5	16,0	0,6	3,6	3,8	3,3	1,5	0,8	0,5	1,9
topola	26,9	26,8	16,2	4,1	1,9	0,4	0,2	0,0	0,0	4,0

W ODSETKACH

O G Ó Ł E M.....	100,0	98,7	10,9	16,9	24,2	19,2	13,5	5,9	2,8	5,3
Drzewa iglaste	100,0	98,8	9,4	17,1	25,3	20,0	14,6	5,9	2,2	4,3
sosna i modrzew	100,0	98,7	9,5	16,9	26,5	20,3	14,4	5,6	2,1	3,4
świerk	100,0	98,9	11,3	21,4	14,1	17,3	15,2	6,3	3,1	10,2
jodła i jedlica	100,0	99,5	2,5	9,8	15,3	14,1	18,4	12,8	5,1	21,5
Drzewa liściaste	100,0	98,5	15,6	16,5	20,6	16,7	10,1	5,9	4,6	8,5
dąb, jesion, klon, jawor i wiąz	100,0	98,1	20,0	13,2	15,1	13,8	11,1	10,4	10,0	4,5
buk	100,0	99,1	9,9	10,4	11,3	16,2	17,0	9,9	5,6	18,8
grab	100,0	100,0	5,0	5,5	24,7	27,2	11,2	3,3	4,4	18,7
brzoza i robinia akacjowa	100,0	99,3	14,5	21,8	34,4	18,6	4,1	0,3	0,0	5,6
olcha	100,0	97,2	13,9	22,5	23,3	19,8	9,5	1,9	0,7	5,6
osika, lipa i wierzba	100,0	97,0	3,6	21,8	23,2	20,0	9,6	4,6	2,7	11,5
topola	100,0	99,4	60,2	15,2	7,1	1,3	0,6	0,0	0,0	15,0

a) Według gatunków panujących (przeważających) w drzewostanie.

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

**TABL. 8. POWIERZCHNIA LASÓW W ZARZĄDZIE LASÓW PAŃSTWOWYCH WEDŁUG KLAS WIEKU
DRZEWOSTANÓW I WOJEWÓDZTW W 2006 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	7042,5	6950,6	766,4	1192,4	1705,3	1350,4	1562,8	373,3
Dolnośląskie	547,0	535,5	64,4	103,1	123,5	82,4	123,8	38,3
Kujawsko-pomorskie	366,2	358,6	45,3	53,6	83,0	76,4	89,3	11,0
Lubelskie	322,4	319,4	24,5	48,4	76,8	81,4	66,1	22,2
Lubuskie	664,0	649,4	84,8	125,2	180,8	117,0	126,8	14,8
Łódzkie	245,7	243,3	24,5	36,8	54,5	53,5	54,2	19,8
Małopolskie	198,3	197,2	10,6	22,8	46,6	39,8	50,4	27,0
Mazowieckie	415,6	412,1	39,2	66,3	111,2	100,9	74,8	19,7
Opolski	230,8	228,3	36,8	42,6	50,2	34,7	55,7	8,3
Podkarpackie	484,8	480,2	28,1	48,5	111,2	96,7	120,5	75,2
Podlaskie	377,1	374,7	29,2	71,3	94,8	78,4	89,2	11,8
Pomorskie	569,6	562,1	57,9	102,8	130,9	103,4	145,1	22,0
Śląskie	301,7	298,6	41,5	55,7	53,2	60,0	73,0	15,2
Świętokrzyskie	223,8	222,3	19,1	28,6	50,7	58,0	45,1	20,8
Warmińsko-mazurskie	675,5	665,3	74,9	126,5	179,6	104,5	157,4	22,4
Wielkopolskie	659,4	650,2	86,4	109,5	161,3	140,3	138,8	13,9
Zachodniopomorskie	760,6	753,4	99,2	150,7	197,0	123,0	152,6	30,9

W ODSETKACH

P O L S K A	100,0	98,7	10,9	16,9	24,2	19,2	22,2	5,3
Dolnośląskie	100,0	97,9	11,8	18,9	22,4	15,1	22,7	7,0
Kujawsko-pomorskie	100,0	97,9	12,4	14,6	22,6	20,9	24,4	3,0
Lubelskie	100,0	99,1	7,6	15,0	23,8	25,3	20,5	6,9
Lubuskie	100,0	97,8	12,8	18,9	27,2	17,6	19,1	2,2
Łódzkie	100,0	99,0	10,0	15,0	22,1	21,8	22,1	8,0
Małopolskie	100,0	99,4	5,3	11,5	23,6	20,1	25,3	13,6
Mazowieckie	100,0	99,2	9,4	15,9	26,9	24,3	18,0	4,7
Opolskie	100,0	98,9	15,9	18,4	21,9	15,0	24,1	3,6
Podkarpackie	100,0	99,1	5,8	10,0	23,0	19,9	24,9	15,5
Podlaskie	100,0	99,4	7,7	18,9	25,3	20,8	23,6	3,1
Pomorskie	100,0	98,7	10,2	18,1	22,9	18,1	25,5	3,9
Śląskie	100,0	99,0	13,8	18,4	17,6	20,0	24,2	5,0
Świętokrzyskie	100,0	99,4	8,5	12,8	22,6	26,0	20,2	9,3
Warmińsko-mazurskie	100,0	98,5	11,1	18,7	26,6	15,5	23,3	3,3
Wielkopolskie	100,0	98,6	13,1	16,6	24,5	21,3	21,0	2,1
Zachodniopomorskie	100,0	99,0	13,0	19,8	25,9	16,2	20,0	4,1

Źródło: dane Biura Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej.

**TABL. 9. POWIERZCHNIA LASÓW W ZARZĄDZIE LASÓW PAŃSTWOWYCH WEDŁUG SKŁADU GATUNKOWEGO
DRZEWOSTANÓW I WOJEWÓDZTW W 2006 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	4858,2	384,0	140,7	518,4	357,8	20,3	410,6	309,0	43,5
Dolnośląskie	267,3	135,4	0,5	69,3	19,0	0,6	32,9	17,9	4,1
Kujawsko-pomorskie	312,0	2,0	0,1	21,9	2,7	0,6	13,6	11,2	2,1
Lubelskie	213,7	1,2	3,3	47,8	5,8	3,0	22,9	20,5	4,2
Lubuskie	570,8	3,6	0,4	29,2	10,5	0,5	28,2	16,5	4,3
Łódzkie	207,5	0,9	1,1	13,1	1,2	0,3	11,1	9,0	1,5
Małopolskie	67,4	20,8	35,8	13,3	49,7	0,8	5,8	4,1	0,6
Mazowieckie	331,3	2,1	4,2	30,0	0,6	0,7	22,6	21,8	2,3
Opolskie	174,1	7,0	0,2	21,2	3,8	0,6	12,6	9,2	2,1
Podkarpackie	221,9	14,6	68,6	25,4	101,0	5,9	13,9	31,8	1,7
Podlaskie	245,7	37,3	0,0	28,4	0,1	1,8	30,6	30,6	2,6
Pomorskie	432,6	20,1	0,3	22,1	51,1	0,6	29,1	11,3	2,4
Śląskie	181,9	46,8	2,6	21,0	17,7	0,3	21,2	8,8	1,4
Świętokrzyskie	161,3	1,4	22,2	12,9	8,0	0,8	8,1	8,1	1,0
Warmińsko-mazurskie	408,1	57,2	0,1	61,6	25,2	2,3	71,8	43,4	5,8
Wielkopolskie	534,1	6,1	0,4	56,4	6,3	0,8	28,1	23,7	3,5
Zachodniopomorskie	528,5	27,5	0,9	44,8	55,1	0,7	58,1	41,1	3,9

W % POWIERZCHNI LASÓW

P O L S K A	68,9	5,5	2,0	7,4	5,1	0,3	5,8	4,4	0,6
Dolnośląskie	48,7	24,8	0,1	12,7	3,5	0,1	6,0	3,3	0,8
Kujawsko-pomorskie	85,2	0,6	0,0	6,0	0,7	0,2	3,7	3,0	0,6
Lubelskie	66,3	0,4	1,0	14,8	1,8	0,9	7,1	6,4	1,3
Lubuskie	86,0	0,5	0,1	4,4	1,6	0,1	4,2	2,5	0,6
Łódzkie	84,4	0,4	0,5	5,3	0,5	0,1	4,5	3,7	0,6
Małopolskie	33,9	10,5	18,1	6,7	25,1	0,4	2,9	2,1	0,3
Mazowieckie	79,7	0,5	1,0	7,2	0,2	0,2	5,4	5,3	0,5
Opolski	75,4	3,0	0,1	9,2	1,6	0,2	5,5	4,0	1,0
Podkarpackie	46,0	3,0	14,1	5,2	20,8	1,2	2,9	6,5	0,3
Podlaskie	65,3	9,9	0,0	7,5	0,0	0,5	8,1	8,1	0,6
Pomorskie	75,9	3,5	0,1	3,9	9,0	0,1	5,1	2,0	0,4
Śląskie	60,2	15,5	0,9	7,0	5,9	0,1	7,0	2,9	0,5
Świętokrzyskie	72,1	0,6	9,9	5,8	3,6	0,4	3,6	3,6	0,4
Warmińsko-mazurskie	60,6	8,5	0,0	9,1	3,7	0,3	10,6	6,4	0,8
Wielkopolskie	80,8	0,9	0,1	8,6	1,0	0,1	4,3	3,6	0,6
Zachodniopomorskie	69,6	3,6	0,1	5,9	7,2	0,1	7,6	5,4	0,5

Ź r ó d ł o: 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 2006 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 przerę- 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	7043	98,7	10,9	16,9	24,2	19,2	13,5	5,9	2,8	5,3
Białystok	569	98,4	8,3	18,7	25,9	19,4	12,8	5,3	4,7	3,3
Gdańsk	283	99,0	8,7	17,4	22,7	18,0	15,2	7,8	3,5	5,7
Katowice	593	99,0	14,4	18,2	19,9	18,2	13,7	6,4	3,7	4,5
Kraków	168	99,6	4,2	10,6	23,5	20,1	16,6	7,2	2,4	15,0
Krosno	398	99,1	4,9	9,4	23,3	18,6	15,1	7,4	2,5	17,9
Lublin	391	99,0	8,1	14,8	23,1	25,6	15,3	3,8	1,9	6,4
Łódź	282	99,0	9,9	15,0	22,0	22,1	15,3	4,8	1,4	8,5
Olsztyn	563	99,2	11,9	19,3	26,1	16,4	12,9	6,4	3,6	2,6
Piła	337	98,4	15,1	17,0	25,6	19,5	13,1	4,8	1,5	1,8
Poznań	406	98,8	12,7	16,7	23,9	20,6	13,1	6,0	3,5	2,3
Radom	308	99,3	8,4	12,9	23,1	25,2	14,9	4,2	1,3	9,3
Szczecin	634	98,6	12,1	20,1	25,1	18,3	12,3	4,9	2,0	3,8
Szczecinek	564	98,8	12,8	19,0	25,1	16,6	12,4	6,6	3,0	3,3
Toruń	421	98,0	12,0	14,8	22,7	20,4	14,9	7,6	2,8	2,8
Warszawa	181	99,1	8,2	14,4	29,7	25,6	12,7	3,7	1,2	3,6
Wrocław	522	97,8	11,6	19,0	22,2	15,0	12,8	6,6	3,3	7,3
Zielona Góra	423	97,8	12,6	18,6	28,6	17,1	11,8	5,3	1,9	1,9

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 akacyjowa	olcha	osika, lipa, wierzba i topola
O G Ó Ł E M	68,9	5,5	2,0	7,4	5,1	0,3	5,8	4,4	0,6
Białystok	62,7	11,0	0,0	7,7	0,1	0,5	9,1	8,1	0,8
Gdańsk	69,4	4,2	0,1	5,3	12,8	0,1	5,2	2,5	0,4
Katowice	65,8	9,9	1,1	7,6	5,1	0,2	6,4	3,3	0,6
Kraków	32,7	9,7	19,8	7,1	26,1	0,5	1,4	2,4	0,3
Krosno	38,7	3,6	16,6	5,3	24,5	1,4	2,5	7,1	0,3
Lublin	68,8	0,4	1,2	13,4	1,6	0,8	6,8	5,9	1,1
Łódź	83,4	0,4	0,4	6,0	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	5,6	0,7
Piła	86,9	1,1	0,0	4,2	1,3	0,1	3,8	2,4	0,2
Poznań	77,0	0,8	0,1	11,5	0,7	0,2	4,6	4,4	0,7
Radom	73,3	0,6	8,6	6,5	2,7	0,3	3,9	3,7	0,4
Szczecin	76,7	1,8	0,1	5,4	4,8	0,1	5,2	5,4	0,5
Szczecinek	71,6	4,4	0,1	4,4	8,2	0,1	7,7	3,0	0,5
Toruń	86,2	0,5	0,0	5,4	0,8	0,2	3,6	2,7	0,6
Warszawa	79,1	0,4	0,1	7,8	0,1	0,1	6,0	5,7	0,7
Wrocław	47,4	25,9	0,1	12,8	3,6	0,1	6,2	3,1	0,8
Zielona Góra	84,8	0,6	0,1	4,8	1,1	0,1	5,1	2,5	0,9

a) Według gatunków panujących (przeważających) w drzewostanie.

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

TABL. 11. POWIERZCHNIA LASÓW OCHRONNYCH W ZARZĄDZIE LASÓW PAŃSTWOWYCH

WYSZCZEGÓLNIENIE	1995	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
	w tysiącach hektarów							
O G Ó Ł E M	3311,6	3399,0	3423,4	3375,5	3224,4	3227,0	3264,5	3277,7
1995=100	100,0	102,6	103,4	101,9	97,4	97,4	98,6	99,0

Ź r ó d ł o: od 2000 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 2006 R.
Stan w dniu 1 I

GRUPY LASU KATEGORIE OCHRONNOŚCI	Powierz- chnia lasów ogółem	W tym na powierzchni zalesionej								klasa odnowienia, klasa do odnowienia i o budowie przerębowej
		drzewostany według klas								
		razem	klasy wieku							
			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	7042,5	6950,6	766,4	1192,4	1705,3	1350,4	953,6	413,2	196,0	373,3
Rezerwy	77,9	77,0	3,1	7,5	10,5	14,0	12,8	10,4	16,4	2,3
Lasy ochronne	3277,7	3245,6	370,9	596,3	706,5	648,7	447,7	214,6	90,3	170,6
kategorie ochronności:										
glebochronne	326,5	324,7	29,8	51,3	63,8	74,5	47,5	24,3	9,8	23,7
wodochronne	1430,0	1415,2	165,0	268,7	312,8	276,0	188,2	85,2	33,6	85,7
uzdrowiskowe	60,4	60,0	4,8	10,3	12,3	12,2	9,2	4,0	2,0	5,2
w strefie oddziaływania										
przemysłu	481,2	476,2	70,9	91,3	100,4	92,8	64,5	28,9	10,9	16,5
w miastach i wokół miast	651,8	647,4	70,0	121,0	149,1	135,9	90,2	42,3	11,3	27,6
obronne	140,7	136,9	15,5	28,0	38,7	23,4	17,6	7,1	4,1	2,5
ostoje zwierząt	75,9	75,1	7,5	12,4	14,1	14,0	12,2	6,8	4,1	4,0
na stałych powierzchniach										
badawczych	45,7	45,3	4,1	7,8	8,0	9,8	7,6	4,2	1,3	2,5
cenne pod względem										
przyrodniczym	51,9	51,3	3,2	5,5	7,2	9,6	8,8	7,0	8,0	2,0
nasienne	13,6	13,5	0,1	0,0	0,1	0,5	1,9	4,8	5,2	0,9
Lasy pozostałe	3686,9	3628,0	392,4	588,6	988,3	687,7	493,1	188,2	89,3	200,4

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	1,1	1,3	2,5	8,4	0,6
Lasy ochronne	46,5	46,7	48,4	50,0	41,4	48,0	47,0	51,9	46,1	45,7
kategorie ochronności:										
glebochronne	4,6	4,7	3,9	4,3	3,7	5,5	5,0	5,9	5,0	6,3
wodochronne	20,3	20,4	21,5	22,5	18,3	20,5	19,7	20,6	17,1	23,0
uzdrowiskowe	0,9	0,9	0,7	0,9	0,7	0,9	1,0	1,0	1,0	1,4
w strefie oddziaływania										
przemysłu	6,8	6,8	9,3	7,7	5,9	6,9	6,8	7,0	5,6	4,4
w miastach i wokół miast	9,3	9,3	9,1	10,1	8,8	10,1	9,5	10,2	5,8	7,4
obronne	2,0	2,0	2,0	2,3	2,3	1,7	1,8	1,7	2,1	0,7
ostoje zwierząt	1,1	1,1	1,0	1,0	0,8	1,0	1,3	1,6	2,1	1,1
na stałych powierzchniach										
badawczych	0,6	0,6	0,5	0,7	0,5	0,7	0,8	1,0	0,7	0,7
cenne pod względem										
przyrodniczym	0,7	0,7	0,4	0,5	0,4	0,7	0,9	1,7	4,1	0,5
nasienne	0,2	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2	1,2	2,6	0,2
Lasy pozostałe	52,4	52,2	51,2	49,4	58,0	50,9	51,7	45,6	45,5	53,7

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

TABL. 13. STRUKTURA POWIERZCHNI REZERWATÓW I LASÓW OCHRONNYCH W ZARZĄDZIE LASÓW PAŃSTWOWYCH WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2006 R.

Stan w dniu 1 I

WOJEWÓDZTWA	Ogółem w tysiącach hektarów	W tym w % ogółem					
		rezerваты	lasy ochronne				
			razem	kategorie ochronności			
				glebochronne	wodochronne	uzdrowiskowe	w strefie oddziaływania przemysłu
P O L S K A	7042,5	1,1	46,5	4,6	20,3	0,9	6,8
Dolnośląskie	547,0	0,5	66,3	6,6	31,3	3,6	8,8
Kujawsko-pomorskie	366,2	1,3	48,3	11,4	14,0	0,3	2,8
Lubelskie	322,4	2,5	39,3	4,0	20,3	0,2	2,0
Lubuskie	664,0	0,3	31,6	2,1	14,2	0,0	1,6
Łódzkie	245,6	1,3	51,8	1,8	12,3	0,1	16,9
Małopolskie	198,3	1,2	92,9	20,1	43,1	5,9	12,8
Mazowieckie	415,6	2,0	35,6	4,3	12,9	—	4,7
Opolski	230,7	0,2	64,2	0,5	25,2	—	28,9
Podkarpackie	484,8	1,7	79,7	6,5	51,4	0,5	8,1
Podlaskie	377,1	3,3	29,9	0,8	13,1	3,6	—
Pomorskie	569,6	0,7	32,4	5,2	14,1	0,3	—
Śląskie	301,8	1,0	91,1	3,8	16,4	1,1	59,5
Świętokrzyskie	223,8	0,7	60,5	6,5	23,4	0,5	9,4
Warmińsko-mazurskie	675,5	1,8	22,1	1,7	11,6	0,1	—
Wielkopolskie	659,4	0,3	46,8	5,7	23,1	0,1	1,4
Zachodniopomorskie	760,7	0,4	31,7	2,5	14,3	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	9,3	2,0	1,1	0,6	0,7	0,2
Dolnośląskie	9,7	3,5	1,2	0,8	0,6	0,2
Kujawsko-pomorskie	18,2	0,2	0,6	0,5	0,2	0,1
Lubelskie	6,4	1,8	1,3	0,4	2,8	0,1
Lubuskie	8,5	3,4	0,8	0,8	0,1	0,1
Łódzkie	17,2	0,8	0,5	1,2	0,9	0,1
Małopolskie	7,7	0,2	1,2	1,5	0,0	0,4
Mazowieckie	11,1	1,4	0,5	0,4	0,2	0,1
Opolski	7,1	1,7	0,3	0,4	0,1	0,0
Podkarpackie	7,2	3,2	1,0	0,4	1,3	0,1
Podlaskie	5,8	1,5	2,6	0,9	1,3	0,3
Pomorskie	10,0	0,8	0,8	0,7	0,3	0,2
Śląskie	8,0	0,7	0,2	0,8	0,2	0,4
Świętokrzyskie	19,4	—	0,7	0,0	0,3	0,3
Warmińsko-mazurskie	4,0	1,8	1,7	0,7	0,2	0,3
Wielkopolskie	11,2	1,2	0,9	0,7	2,3	0,2
Zachodniopomorskie	7,0	4,2	1,6	0,5	0,5	0,1

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

TABL. 14. STRUKTURA POWIERZCHNI REZERWATÓW I LASÓW OCHRONNYCH W ZARZĄDZIE LASÓW PAŃSTWOWYCH WEDŁUG REGIONALNYCH DYREKCJI LASÓW PAŃSTWOWYCH W 2006 R.

Stan w dniu 1 I

REGIONALNE DYREKCJE LASÓW PAŃSTWOWYCH	Ogółem w tysiącach hektarów	W tym w % ogółem					
		rezerваты	lasy ochronne				
			razem	kategorie ochronności			
				glebochronne	wodochronne	uzdrowiskowe	w strefie oddziaływania przemysłu
OGÓŁEM	7042,5	1,1	46,5	4,6	20,3	0,9	6,8
Białystok	569,3	2,9	31,1	0,7	14,1	2,5	–
Gdańsk	283,1	1,1	40,3	7,7	12,9	0,1	–
Katowice	592,5	0,7	80,2	3,3	21,0	0,5	45,9
Kraków	167,5	1,3	90,6	22,0	47,2	7,0	1,6
Krosno	398,0	1,9	82,1	6,9	57,2	0,6	9,9
Lublin	391,4	1,9	44,2	3,6	20,8	0,1	1,6
Łódź	282,0	1,7	53,1	2,9	11,5	0,1	17,5
Olsztyn	563,0	1,6	15,9	2,1	9,2	0,0	–
Piła	337,2	0,4	27,4	6,8	7,7	0,0	–
Poznań	406,4	0,4	57,9	3,3	33,6	0,1	3,6
Radom	308,3	1,3	56,2	5,0	20,8	0,3	10,2
Szczecin	634,0	0,4	32,3	3,3	13,8	–	0,5
Szczecinek	563,8	0,3	30,0	1,2	14,1	1,0	–
Toruń	420,6	1,2	44,3	11,4	13,5	0,3	1,7
Warszawa	180,8	2,3	36,6	5,0	14,1	–	–
Wrocław	522,0	0,6	68,2	6,9	31,5	3,7	9,3
Zielona Góra	422,6	0,2	32,0	2,3	18,0	0,1	1,5

(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	9,3	2,0	1,1	0,6	0,7	0,2
Białystok	5,2	3,1	3,2	0,9	1,1	0,3
Gdańsk	16,8	0,5	0,8	0,9	0,3	0,3
Katowice	7,3	1,0	0,2	0,6	0,2	0,2
Kraków	9,0	0,2	1,4	1,7	0,0	0,5
Krosno	4,2	0,0	1,2	0,3	1,6	0,2
Lublin	9,7	4,3	1,1	0,5	2,4	0,1
Łódź	18,1	0,8	0,4	0,9	0,8	0,1
Olsztyn	3,1	0,0	0,6	0,6	0,0	0,3
Piła	9,3	2,3	0,7	0,5	0,0	0,1
Poznań	10,8	0,6	1,0	1,0	3,7	0,2
Radom	18,1	0,1	0,8	0,2	0,4	0,3
Szczecin	9,2	2,1	2,1	0,5	0,6	0,2
Szczecinek	6,5	5,6	0,9	0,5	0,1	0,1
Toruń	15,7	0,1	0,5	0,5	0,4	0,2
Warszawa	11,0	5,4	0,5	0,3	0,1	0,2
Wrocław	10,1	3,9	1,3	0,7	0,6	0,2
Zielona Góra	6,7	2,1	0,2	0,9	0,1	0,1

Źródło: dane Biura Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej.

TABL. 15. POWIERZCHNIA LASÓW OCHRONNYCH W ZARZĄDZIE LASÓW PAŃSTWOWYCH WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2006 R.

Stan w dniu 1 I

WOJEWÓDZTWA	Ogółem	Glebochronne	Wodochronne	Uzdrowiskowe	W strefie oddziaływania przemysłu	W miastach i wokół miast
	w hektarach					
P O L S K A	3 277 656	326 487	1 429 966	60 382	481 185	651 843
Dolnośląskie	362 741	36 204	171 450	19 538	48 053	52 974
Kujawsko-pomorskie	176 226	41 646	51 224	1 084	10 074	66 550
Lubelskie	127 210	12 842	65 590	586	6 416	20 555
Lubuskie	210 494	13 679	94 205	272	10 668	56 646
Łódzkie	127 204	4 473	30 097	170	41 573	42 194
Małopolskie	184 358	39 865	85 371	11 714	25 409	15 316
Mazowieckie	148 137	18 031	53 597	—	19 520	46 111
Opolski	148 514	1 258	58 184	—	66 759	16 354
Podkarpackie	386 325	31 622	248 970	2 370	39 207	34 761
Podlaskie	113 098	2 987	49 543	13 447	—	21 945
Pomorskie	184 087	29 625	80 223	1 631	—	56 698
Śląskie	274 919	11 558	49 444	3 244	179 660	24 179
Świętokrzyskie	135 429	14 490	52 456	1 034	20 988	43 474
Warmińsko-mazurskie	148 953	11 222	78 035	664	—	27 223
Wielkopolskie	308 544	37 653	152 529	411	9 477	73 843
Zachodniopomorskie	241 417	19 332	109 048	4 217	3 381	53 020

(dok).

WOJEWÓDZTWA	Obronne	Ostoje zwierząt	Na stałych powierzchniach badawczych	Cenne pod względem przyrodniczym	Nasienne
	w hektarach				
P O L S K A	140 685	75 920	45 704	51 902	13 582
Dolnośląskie	19 209	6 622	4 500	3 315	876
Kujawsko-pomorskie	629	2 029	1 668	894	428
Lubelskie	5 901	4 344	1 446	9 151	379
Lubuskie	22 698	5 271	5 548	593	914
Łódzkie	2 047	1 266	2 899	2 269	216
Małopolskie	451	2 417	2 908	29	878
Mazowieckie	5 938	2 017	1 657	755	511
Opolski	3 949	781	887	254	88
Podkarpackie	15 586	4 982	1 910	6 216	701
Podlaskie	5 748	9 770	3 489	5 003	1 166
Pomorskie	4 419	4 434	3 834	1 885	1 338
Śląskie	2 069	627	2 356	690	1 092
Świętokrzyskie	—	1 479	84	721	703
Warmińsko-mazurskie	12 219	11 532	4 521	1 429	2 108
Wielkopolskie	8 163	5 992	4 384	14 971	1 121
Zachodniopomorskie	31 659	12 357	3 613	3 727	1 063

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 2006 R.**

Stan w dniu I I

REGIONALNE DYREKCJE LASÓW PAŃSTWOWYCH	Ogółem	Glebochronne	Wodochronne	Uzdrowiskowe	W strefie oddziaływania przemysłu	W miastach i wokół miast
	w hektarach					
OGÓŁEM	3 277 656	326 487	1 429 966	60 382	481 185	651 843
Białystok	176 826	3 820	80 474	13 960	—	29 751
Gdańsk	113 844	21 779	36 407	316	—	47 696
Katowice	475 430	19 728	124 260	3 244	272 137	43 059
Kraków	151 847	36 880	79 004	11 714	2 622	15 024
Krosno	326 559	27 350	227 702	2 370	39 207	16 716
Lublin	173 623	14 207	81 238	586	6 416	38 138
Łódź	149 773	8 265	32 301	170	49 467	50 937
Olsztyn	89 938	11 748	51 992	151	-	17 380
Piła	92 857	23 088	26 088	55	-	31 197
Poznań	235 166	13 233	136 659	356	14 531	43 984
Radom	172 967	15 449	64 009	1 034	31 302	55 834
Szczecin	205 559	21 232	87 475	—	3 381	58 356
Szczecinek	169 463	7 047	79 289	5 532	-	36 882
Toruń	186 095	47 773	56 948	1 084	7 278	65 830
Warszawa	66 208	8 974	25 525	—	-	19 916
Wrocław	356 384	36 177	164 440	19 538	48 324	52 838
Zielona Góra	135 117	9 737	76 155	272	6 520	28 305
						(dok).

REGIONALNE DYREKCJE LASÓW PAŃSTWOWYCH	Obronne	Ostoje zwierząt	Na stałych powierzchniach badawczych	Cenne pod względem przyrodniczym	Nasienne
	w hektarach				
OGÓŁEM	140 685	75 920	45 704	51 902	13 582
Białystok	17 832	18 004	4 891	6 148	1 946
Gdańsk	1 495	2 149	2 431	842	729
Katowice	6 082	1 479	3 316	944	1 181
Kraków	401	2 417	2 857	29	899
Krosno	100	4 897	1 336	6 216	665
Lublin	16 889	4 429	2 020	9 290	410
Łódź	2 262	1 183	2 636	2 343	209
Olsztyn	122	3 272	3 589	275	1 409
Piła	7 875	2 442	1 659	167	286
Poznań	2 568	4 206	3 962	14 902	765
Radom	413	2 381	598	1 112	835
Szczecin	13 370	13 508	3 171	3 703	1 363
Szczecinek	31 457	4 923	2 925	585	823
Toruń	629	2 253	1 977	1 612	711
Warszawa	9 789	983	607	139	275
Wrocław	20 518	6 533	3 883	3 303	830
Zielona Góra	8 883	861	3 846	292	246

Źródło: dane Biura Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej.

**TABL. 17. POWIERZCHNIA LASÓW W ZARZĄDZIE LASÓW PAŃSTWOWYCH WEDŁUG TYPÓW
SIEDLISKOWYCH LASU W 2006 R.**

Stan w dniu 1 I

TYPY SIEDLISKOWE LASU	Ogółem w tys. ha	W % ogółem									
		zalesiona									niezale- siona
		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	7042,5	98,7	10,9	16,9	24,2	19,2	13,5	5,9	2,8	5,3	1,3
Bór suchy	29,2	97,0	14,5	29,2	22,2	14,4	10,3	4,1	2,3	–	3,0
Bór świeży	1578,4	98,6	12,9	21,5	23,4	22,6	12,8	4,4	0,9	0,1	1,4
Bór wilgotny	69,4	96,9	15,6	21,7	21,8	20,6	11,0	3,9	2,2	0,1	3,1
Bór bagienny	12,5	89,6	5,3	8,9	16,2	17,5	16,6	11,8	13,2	0,1	10,4
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	94,4	29,7	10,2	5,1	12,6	9,1	5,3	15,4	7,0	5,6
Bór bagienny górski	0,1	65,3	8,4	1,5	31,3	4,0	20,1	–	–	–	34,7
Bór mieszany świeży	1746,5	99,2	12,7	23,2	24,8	18,8	12,7	5,0	1,2	0,8	0,8
Bór mieszany wilgotny	315,0	98,8	19,1	21,5	20,9	18,6	12,0	4,4	1,6	0,7	1,2
Bór mieszany bagienny	35,7	96,3	17,1	16,3	19,8	17,8	11,1	6,7	6,4	1,1	3,7
Bór mieszany wyżynny	12,9	99,1	9,5	15,9	23,2	24,8	15,0	4,0	0,9	5,8	0,9
Bór mieszany górski	41,0	99,1	18,5	15,7	11,7	20,5	15,0	8,2	3,6	5,9	0,9
Las mieszany świeży	1225,8	99,4	11,5	19,3	22,4	18,5	13,7	6,5	2,5	5,0	0,6
Las mieszany wilgotny	233,0	98,7	19,8	21,8	20,1	17,3	9,9	4,2	2,1	3,5	1,3
Las mieszany bagienny	36,5	94,0	11,7	19,5	22,6	18,3	12,3	5,1	3,5	1,0	6,0
Las mieszany wyżynny	100,4	99,6	6,3	15,4	22,4	22,7	14,5	6,1	2,2	10,0	0,4
Las mieszany górski	126,0	99,7	9,1	16,7	14,5	20,0	17,8	9,7	2,9	9,0	0,3
Las świeży	631,3	99,5	11,9	17,1	18,3	17,6	12,2	7,8	5,8	8,8	0,5
Las wilgotny	110,0	98,8	13,9	17,6	19,4	20,1	10,0	5,4	6,2	6,2	1,2
Ols	129,3	96,8	17,7	24,7	23,6	20,8	8,2	1,3	0,3	0,2	3,2
Ols jesionowy	53,9	98,6	14,1	18,1	19,0	25,6	12,9	3,4	2,3	3,2	1,4
Ols górski	0,2	93,0	16,7	16,8	22,7	3,9	22,2	1,0	1,4	8,3	7,0
Las łęgowy	28,2	96,8	10,7	14,5	12,2	13,6	11,3	16,1	15,2	3,2	3,2
Las wyżynny	203,5	99,6	3,8	10,6	23,7	23,6	15,7	6,7	2,4	13,1	0,4
Las górski	311,4	99,5	3,4	12,0	23,7	14,8	16,1	8,5	2,6	18,4	0,5
Las łęgowy górski	1,6	89,9	14,1	33,5	26,7	6,3	4,8	1,7	0,4	2,4	10,1

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 2006 R.**

WOJEWÓDZTWA													
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	
P O L S K A	100,0	0,4	22,4	1,0	0,2	24,8	4,5	0,5	0,2	0,1	0,0	0,6	17,4
Dolnośląskie	100,0	0,1	12,8	1,2	–	17,6	5,2	0,5	0,5	1,5	0,3	5,8	9,9
Kujawsko-pomorskie ..	100,0	0,3	37,6	–	0,1	28,4	0,7	0,4	–	–	–	–	18,4
Lubelskie	100,0	0,3	15,0	3,5	0,9	16,1	6,4	0,5	0,2	–	–	–	21,1
Lubuskie	100,0	1,0	41,9	0,8	–	29,5	2,9	0,1	–	–	–	–	15,0
Łódzkie	100,0	0,7	29,8	2,5	0,1	26,5	5,4	0,1	0,2	–	–	–	20,6
Małopolskie	100,0	0,7	4,0	0,1	–	4,3	7,4	–	0,2	–	0,2	1,1	2,9
Mazowieckie	100,0	1,0	30,2	1,5	–	25,3	4,2	0,2	0,2	–	–	–	20,9
Opolski	100,0	–	8,7	0,8	–	25,7	16,9	0,7	–	–	–	–	18,6
Podkarpackie	100,0	–	6,4	1,3	0,1	10,6	6,4	0,3	–	–	–	–	7,9
Podlaskie	100,0	0,1	20,0	0,8	0,5	32,3	2,5	0,5	–	–	–	–	17,5
Pomorskie	100,0	1,0	32,7	0,2	0,3	24,6	1,0	1,7	–	–	–	–	24,6
Śląskie	100,0	0,1	10,4	3,1	0,1	19,3	13,4	0,2	0,2	–	0,2	2,3	11,5
Świętokrzyskie	100,0	0,2	13,6	1,7	0,2	15,2	8,5	0,3	3,0	–	–	–	18,2
Warmińsko-mazurskie	100,0	0,1	15,9	0,4	0,3	28,5	2,3	0,8	–	–	–	–	22,3
Wielkopolskie	100,0	0,6	34,8	0,6	–	27,9	3,1	0,1	0,1	–	–	–	16,1
Zachodniopomorskie ...	100,0	0,2	16,5	0,1	0,2	37,1	2,3	0,9	–	–	–	–	22,9

(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	3,3	0,5	9,0	1,6	0,4	1,4	2,9	1,8	4,4	0,0	1,8	0,8
Dolnośląskie	3,3	—	3,6	2,7	1,9	8,1	5,0	13,8	5,2	—	0,6	0,4
Kujawsko-pomorskie	1,4	0,2	8,8	1,0	0,2	—	—	—	—	—	1,5	1,0
Lubelskie	4,6	0,6	21,4	1,7	0,1	1,1	2,6	—	—	—	3,3	0,6
Lubuskie	1,9	0,1	3,4	0,7	0,9	—	—	—	—	—	1,2	0,6
Łódzkie	2,8	0,1	7,3	1,3	—	0,2	0,1	—	—	—	1,6	0,7
Małopolskie	3,4	—	0,6	1,6	—	2,4	19,8	7,3	43,3	0,1	0,5	0,1
Mazowieckie	3,2	0,1	6,4	1,9	0,1	1,1	0,3	—	—	—	2,4	1,0
Opolskie	14,1	0,3	5,2	3,7	1,4	0,2	1,8	0,2	0,7	—	0,6	0,4
Podkarpackie	3,5	0,1	3,7	1,1	0,5	0,8	19,7	0,1	36,0	0,2	0,9	0,4
Podlaski	2,6	2,8	11,3	3,2	—	—	—	—	—	—	3,3	2,6
Pomorskie	0,7	0,8	10,7	0,3	0,2	—	—	—	—	—	1,0	0,2
Śląskie	10,8	0,1	5,6	1,7	0,2	0,6	1,9	11,0	6,0	—	0,9	0,4
Świętokrzyskie.....	4,3	0,1	5,4	1,0	—	15,6	9,0	0,5	0,9	—	1,4	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	1,1
Zachodniopomorskie	2,2	0,6	12,0	0,9	—	—	—	—	—	—	3,2	0,9

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

TABL. 19. ZASOBY DRZEWNE NA PNIU W ZARZĄDZIE LASÓW PAŃSTWOWYCH W LATACH 1967–2006

Stan w dniu 1 I		Grubizna brutto ^{a)}			
WYSZCZEGÓLNIENIE		ogółem		na 1 ha powierzchni zalesionej	
a – 2003		w milionach m ³	w % zapasu potencjalnego	w m ³	w % zapasu potencjalnego
b – 2004					
c – 2005					
d – 2006					
O G Ó Ł E M	1967	912,7	73,5	146	73,7
	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
	2006	1629,3	85,5	234	85,7
W tym na powierzchni zalesionej	a	1522,3	83,0	220	83,3
	b	1554,5	83,6	224	83,6
	c	1585,3	84,6	229	85,1
	d	1627,7	85,5	234	85,7
drzewostany w klasach wieku:					
I (1–20 lat)	a	9,2	80,6	11	78,6
	b	9,3	80,5	12	80,0
	c	9,4	79,5	12	80,0
	d	9,8	80,0	13	86,7
II (21–40)	a	175,4	88,2	133	88,1
	b	173,7	90,4	137	90,7
	c	171,2	92,5	139	92,1
	d	170,5	92,8	143	92,9
III (41–60)	a	382,9	80,5	234	80,4
	b	397,7	80,8	239	80,7
	c	409,4	82,1	243	82,1
	d	423,3	83,5	248	83,5
IV (61–80)	a	400,6	83,1	295	83,1
	b	404,5	84,0	298	83,9
	c	407,0	84,9	301	84,8
	d	411,9	86,0	305	85,9
V (81–100)	a	296,6	81,8	323	81,8
	b	303,0	82,4	325	82,3
	c	309,4	82,8	327	82,8
	d	317,6	83,2	333	83,3
VI (101–120)	a	135,4	86,2	347	86,1
	b	139,4	86,5	350	86,4
	c	141,0	84,6	342	84,4
	d	145,3	86,5	352	86,7
VII i wyższych (121 lat i więcej)	a	67,3	94,6	358	94,5
	b	69,3	94,6	360	94,5
	c	69,5	91,4	348	91,3
	d	69,7	88,7	356	88,8
drzewostany w klasie odnowienia, w klasie do odnowienia i o budowie przerębowej	a	52,2	72,1	164	72,2
	b	54,6	72,8	165	73,0
	c	64,5	83,4	189	83,3
	d	73,1	85,7	196	86,0
przestoje ^{b)}	a	2,7	x	x	x
	b	3,0	x	x	x
	c	3,9	x	x	x
	d	6,5	x	x	x

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

Ź r ó d 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 2006 R.**

Stan w dniu I 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	1629267,8	1627651,8	9754,8	170511,5	423262,3	411884,6	317615,4	145291,1	69739,5	73067,4	6525,2
Drzewa iglaste	1286432,7	1285592,1	6330,2	137679,6	348012,1	332070,3	260336,1	109017,4	41264,5	46638,9	4243,0
sosna i modrzew	1141949,2	1141220,7	5897,2	126293,5	327397,3	297639,3	225134,4	91012,6	33662,0	30986,8	3197,6
świerk	102775,8	102675,0	402,3	10144,3	15131,3	27078,7	25231,5	10993,7	4902,3	8243,7	547,2
jodła i jedlica	41707,7	41696,4	30,7	1241,8	5483,5	7352,3	9970,2	7011,1	2700,2	7408,4	498,2
Drzewa liściaste ..	342835,1	342059,7	3424,6	32831,9	75250,2	79814,3	57279,3	36273,7	28475,0	26428,5	2282,2
dąb, jesion, klon, jawor i wiąz	107295,1	107142,9	630,8	7260,0	17050,3	20496,4	18642,9	19143,2	19153,0	4069,5	696,8
buk	92547,8	92503,7	139,9	2534,8	9298,0	19722,1	22974,8	14136,2	8042,4	14771,9	883,6
grab	4442,4	4441,9	1,5	131,8	1084,9	1466,1	660,9	204,9	287,8	591,8	12,2
brzoza i robinia akacjowa	68971,6	68812,8	1012,0	10944,1	30221,0	18185,3	4317,1	351,9	39,0	3434,7	307,7
olcha	63664,0	63313,8	1559,3	10501,1	16244,3	18844,4	10103,3	2161,3	793,8	2739,5	366,8
osika, lipa i wierzba	3708,9	3679,3	17,9	510,6	838,2	1013,0	537,8	274,2	158,7	315,5	13,4
topola	2205,3	2165,3	63,2	949,5	513,5	87,0	42,5	2,0	0,3	505,6	1,7

W ODSETKACH

O G Ó Ł E M	100,0	99,9	0,6	10,5	25,9	25,3	19,5	8,9	4,3	4,5	0,4
Drzewa iglaste	100,0	99,9	0,5	10,7	27,1	25,8	20,2	8,5	3,2	3,6	0,3
sosna i modrzew.	100,0	99,9	0,5	11,1	28,6	26,1	19,7	8,0	2,9	2,7	0,3
świerk	100,0	99,9	0,4	9,9	14,7	26,3	24,6	10,7	4,8	8,0	0,5
jodła i jedlica	100,0	100,0	0,1	3,0	13,1	17,6	23,9	16,8	6,5	17,8	1,2
Drzewa liściaste ..	100,0	99,8	1,0	9,6	21,9	23,3	16,7	10,6	8,3	7,7	0,7
dąb, jesion, klon, jawor i wiąz	100,0	99,9	0,6	6,8	15,9	19,1	17,4	17,8	17,9	3,8	0,6
buk	100,0	100,0	0,2	2,7	10,0	21,3	24,8	15,3	8,7	16,0	1,0
grab	100,0	100,0	0,0	3,0	24,4	33,0	14,9	4,6	6,5	13,3	0,3
brzoza i robinia akacjowa	100,0	99,8	1,5	15,9	43,7	26,4	6,3	0,5	0,1	5,0	0,4
olcha	100,0	99,4	2,4	16,5	25,5	29,6	15,9	3,4	1,2	4,3	0,6
osika, lipa i wierzba	100,0	99,2	0,5	13,8	22,6	27,2	14,5	7,4	4,3	8,5	0,4
topola	100,0	98,2	2,9	43,1	23,3	3,9	1,9	0,1	0,0	22,9	0,1

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

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 2006 R.

Stan w dniu 1 I

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem	Drzewostany według klas							klasa odnowienia, klasa do odnowienia i o budowie przerębowej
		klasy wieku							
		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	234	13	143	248	305	333	352	356	196
sosna i modrzew	238	13	153	254	301	321	334	332	190
świerk	270	9	123	279	408	431	455	414	211
jodła i jedlica	298	9	90	254	372	385	388	373	246
dąb, jesion, klon, jawor i wiąz	211	6	106	218	286	325	354	368	173
buk	261	4	68	229	340	377	401	403	220
grab	219	1	118	217	266	290	302	322	156
brzoza i robinia akacjowa	169	17	122	214	238	257	248	250	149
olcha	211	36	151	227	307	346	359	373	157
osika, lipa i wierzba	229	30	142	218	306	339	359	352	166
topola	81	4	233	268	255	262	222	150	125

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

Źródło: dane Biura Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej.

TABL. 22. ZASOBY DRZEWNE NA PNIO W ZARZĄDZIE LASÓW PAŃSTWOWYCH WEDŁUG KLAS WIEKU DRZEWOSTANÓW I WOJEWÓDZTW W 2006 R.

Stan w dniu 1 I

WOJEWÓDZTWA	Grubizna brutto(w korze)		W tym na powierzchni zalesionej							przestoje ^{a)}
	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	

W tysiącach m³

P O L S K A.....	1 629 267,8	234	1 627 651,8	9 754,8	170 511,5	423 262,3	411 884,6	532 646,0	73 067,4	6 525,2
Dolnośląskie	132 123,1	246	131 934,6	781,6	15 614,6	32 711,0	28 000,1	46 453,6	7 562,7	811,0
Kujawsko-pomorskie ..	81 512,1	227	81 436,8	605,2	7 759,4	19 576,8	21 775,8	29 083,0	2 270,9	365,7
Lubelskie	73 025,6	228	72 908,9	295,4	6 357,6	17 872,9	23 330,5	20 960,8	4 005,3	86,4
Lubuskie	140 188,1	215	139 861,5	854,4	18 397,7	44 258,0	33 876,9	39 036,9	2 836,3	601,3
Łódzkie	53 846,4	221	53 814,6	286,2	4 910,6	12 229,3	15 010,5	17 205,5	4 070,1	102,4
Małopolskie	50 830,0	258	50 819,1	151,4	2 405,7	11 796,3	12 834,6	17 630,9	5 570,2	430,0
Mazowieckie	95 074,2	231	95 038,4	525,4	9 316,9	26 079,9	29 905,8	25 151,7	3 850,8	207,9
Opolski	52 497,5	230	52 465,1	558,9	6 091,9	13 773,9	11 396,5	18 725,7	1 638,4	279,8
Podkarpackie	123 395,8	257	123 314,8	338,3	6 456,1	27 453,5	29 835,4	42 861,8	15 883,1	486,6
Podlaskie	98 323,0	262	98 289,1	582,0	10 836,2	24 434,2	26 782,6	33 165,9	2 317,8	170,4
Pomorskie	129 178,7	230	129 091,5	542,6	14 071,8	31 191,1	30 346,4	48 403,9	4 030,4	505,3
Śląskie	66 050,9	221	66 017,2	699,0	6 892,3	12 817,8	18 254,2	23 338,4	3 356,5	659,0
Świętokrzyskie	52 900,2	238	52 874,2	350,6	3 959,7	12 186,3	17 566,5	14 585,2	4 056,7	169,2
Warmińsko-mazurskie	167 027,1	251	166 762,7	1 049,0	18 634,4	48 015,8	34 350,9	59 764,9	4 494,7	453,0
Wielkopolskie	137 994,8	212	137 860,2	983,6	14 687,2	38 580,3	38 463,9	42 590,0	2 060,6	494,6
Zachodniopomorskie ..	175 300,3	232	175 163,1	1 151,2	24 119,4	50 285,2	40 154,0	53 687,8	5 062,9	702,6

W ODSETKACH

P O L S K A	100,0	x	99,9	0,6	10,5	25,9	25,3	32,7	4,5	0,4
Dolnośląskie	100,0	x	99,9	0,6	11,8	24,9	21,2	35,1	5,7	0,6
Kujawsko-pomorskie ..	100,0	x	99,9	0,7	9,5	24,0	26,9	35,6	2,8	0,4
Lubelskie	100,0	x	99,8	0,4	8,7	24,5	31,9	28,7	5,5	0,1
Lubuskie	100,0	x	99,8	0,6	13,1	31,7	24,2	27,8	2,0	0,4
Łódzkie	100,0	x	99,9	0,5	9,1	22,7	27,9	31,9	7,6	0,2
Małopolskie	100,0	x	100,0	0,3	4,7	23,2	25,3	34,7	11,0	0,8
Mazowieckie	100,0	x	100,0	0,6	9,8	27,4	31,4	26,5	4,1	0,2
Opolski	100,0	x	99,9	1,1	11,6	26,3	21,7	35,6	3,1	0,5
Podkarpackie	100,0	x	99,9	0,3	5,2	22,2	24,2	34,7	12,9	0,4
Podlaskie	100,0	x	100,0	0,6	11,0	24,9	27,1	33,8	2,4	0,2
Pomorskie	100,0	x	99,9	0,4	10,9	24,1	23,5	37,5	3,1	0,4
Śląskie	100,0	x	99,9	1,1	10,4	19,4	27,6	35,3	5,1	1,0
Świętokrzyskie	100,0	x	100,0	0,7	7,5	23,0	33,2	27,6	7,7	0,3
Warmińsko-mazurskie	100,0	x	99,8	0,6	11,2	28,6	20,6	35,8	2,7	0,3
Wielkopolskie	100,0	x	99,9	0,7	10,6	27,9	27,9	30,9	1,5	0,4
Zachodniopomorskie ..	100,0	x	99,9	0,7	13,8	28,5	22,9	30,7	2,9	0,4

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 PNIE W ZARZĄDZIE LASÓW PAŃSTWOWYCH WEDŁUG SKŁADU GATUNKOWEGO DRZEWOSTANÓW I WOJEWÓDZTW W 2006 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	1 141 949,2	102 775,8	41 707,7	107 295,1	92 547,8	4 442,4	68 971,6	63 664,0	5914,2
Dolnośląskie	59 562,2	40 983,9	154,4	16 829,4	4 552,3	126,5	5 183,5	3 854,5	876,4
Kujawsko-pomorskie	71 717,2	336,3	16,1	4 461,9	508,9	171,8	1 848,2	2 235,3	216,4
Lubelskie	52 392,4	133,8	937,0	8 800,7	1 593,2	601,8	3 954,6	3 940,0	672,1
Lubuskie	123 637,6	665,0	102,2	6 307,3	1 890,6	92,2	3 835,8	3 410,8	246,6
Łódzkie	46 835,2	125,3	316,3	2 740,0	218,0	70,9	1 626,8	1 799,5	114,4
Małopolskie	15 743,1	5 459,0	10 626,0	3 072,4	13 976,6	193,7	868,3	748,1	142,8
Mazowieckie	78 549,4	375,3	899,1	6 011,8	77,9	135,7	3 717,8	5 060,0	247,2
Opolskie	41 485,9	1 496,5	59,4	4 597,4	581,0	135,1	1 801,6	1 913,6	427,0
Podkarpackie	53 087,3	2 564,7	21 760,3	5 229,9	31 952,2	1 242,8	2 389,9	4 967,6	201,1
Podlaskie	66 933,3	10 352,1	0,3	6 120,7	1,3	454,9	5 915,5	8 072,0	472,9
Pomorskie	100 049,4	5 381,2	99,1	4 120,5	12 326,6	120,4	4 891,5	1 977,4	212,6
Śląskie	36 676,6	16 196,5	788,8	3 300,4	4 197,5	67,0	3 052,2	1 595,3	176,6
Świętokrzyskie	39 327,7	258,5	5 532,2	2 572,1	1 850,5	156,5	1 372,0	1 731,1	99,6
Warmińsko-mazurskie	114 791,6	11 129,8	15,5	10 757,0	5 839,5	544,8	14 172,7	8 693,2	1 083,0
Wielkopolskie	114 791,5	851,3	88,0	12 437,2	1 014,3	158,5	3 981,5	4 291,9	380,6
Zachodniopomorskie	126 368,8	6 466,6	313,0	9 936,4	11 967,4	169,8	10 359,7	9 373,7	344,9

W % GRUBIZNY (brutto) OGÓŁEM

P O L S K A	70,1	6,3	2,6	6,6	5,7	0,3	4,2	3,9	0,3
Dolnośląskie	45,2	31,0	0,1	12,7	3,4	0,1	3,9	2,9	0,7
Kujawsko-pomorskie	88,0	0,4	0,0	5,5	0,6	0,2	2,3	2,7	0,3
Lubelskie	71,7	0,2	1,3	12,1	2,2	0,8	5,4	5,4	0,9
Lubuskie	88,2	0,5	0,1	4,5	1,3	0,1	2,7	2,4	0,2
Łódzkie	87,1	0,2	0,6	5,1	0,4	0,1	3,0	3,3	0,2
Małopolskie	31,0	10,7	20,9	6,0	27,5	0,4	1,7	1,5	0,3
Mazowieckie	82,7	0,4	0,9	6,3	0,1	0,1	3,9	5,3	0,3
Opolski	78,9	2,9	0,1	8,8	1,1	0,3	3,4	3,6	0,9
Podkarpackie	43,1	2,1	17,6	4,2	25,9	1,0	1,9	4,0	0,2
Podlaskie	68,1	10,5	0,0	6,2	0,0	0,5	6,0	8,2	0,5
Pomorskie	77,4	4,2	0,1	3,2	9,5	0,1	3,8	1,5	0,2
Śląskie	55,5	24,5	1,2	5,0	6,4	0,1	4,6	2,4	0,3
Świętokrzyskie	74,2	0,5	10,5	4,9	3,5	0,3	2,6	3,3	0,2
Warmińsko-mazurskie	68,7	6,7	0,0	6,4	3,5	0,3	8,5	5,2	0,7
Wielkopolskie	83,2	0,6	0,1	9,0	0,7	0,1	2,9	3,1	0,3
Zachodniopomorskie	72,1	3,7	0,2	5,7	6,8	0,1	5,9	5,3	0,2

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

TABL. 24. ZASOBY DRZEWNE NA PNIE I PRZECIĘTNY WIEK DRZEWOSTANÓW W ZARZĄDZIE LASÓW PAŃSTWOWYCH WEDŁUG REGIONALNYCH DYREKCJI LASÓW PAŃSTWOWYCH W 2006 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						
O G Ó Ł E M	1629,3	180,3	835,2	317,6	145,3	69,7	234	60
Białystok	144,3	17,0	75,2	26,6	11,3	10,2	257	61
Gdańsk	68,9	7,4	31,5	14,8	8,2	3,6	246	64
Katowice	131,5	15,5	63,4	26,2	12,6	7,0	224	59
Kraków	45,4	2,2	21,4	10,3	4,5	1,5	272	72
Krosno	102,6	5,1	45,7	21,3	11,2	3,7	260	72
Lublin	88,6	8,0	50,2	18,9	4,6	2,2	229	62
Łódź	62,5	6,0	31,6	13,6	4,7	1,4	224	63
Olsztyn	138,8	16,7	69,4	26,6	14,1	8,3	248	58
Piła	71,7	8,8	40,6	13,6	5,4	1,7	216	55
Poznań	86,6	9,8	46,5	15,7	7,8	5,0	215	59
Radom	73,8	6,0	41,2	15,0	4,3	1,3	241	64
Szczecin	154,2	22,7	81,5	27,5	11,8	5,1	246	57
Szczecinek	119,6	15,7	61,0	22,0	12,4	5,4	215	58
Toruń	93,4	9,4	46,8	19,8	10,7	3,9	226	61
Warszawa	40,9	3,8	25,6	7,4	2,2	0,7	228	59
Wrocław	125,7	15,5	57,1	25,0	13,2	6,3	246	61
Zielona Góra	80,8	10,7	46,5	13,3	6,3	2,4	195	55

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

TABL. 25. ZASOBY DRZEWNE NA PNUI W ZARZĄDZIE LASÓW PAŃSTWOWYCH WEDŁUG REGIONALNYCH DYREKCJI LASÓW PAŃSTWOWYCH W 2006 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	przestaje ^{a)}
O G Ó Ł E M	1629,3	234	99,9	0,6	10,5	25,9	25,3	19,5	8,9	4,3	4,5	0,4
Białystok	144,3	257	99,9	0,6	11,2	26,6	25,6	18,4	7,8	7,0	2,5	0,2
Gdańsk	68,9	246	100,0	0,5	10,3	23,5	22,2	21,4	11,8	5,2	4,6	0,5
Katowice	131,5	224	99,9	1,0	10,7	22,8	25,5	19,9	9,5	5,3	4,4	0,8
Kraków	45,4	272	100,0	0,3	4,5	22,4	24,7	22,6	10,0	3,2	11,3	1,0
Krosno	102,6	260	99,9	0,2	4,8	22,2	22,4	20,8	10,9	3,6	14,7	0,3
Lublin	88,6	229	99,9	0,4	8,6	24,2	32,5	21,3	5,2	2,5	5,1	0,1
Łódź	62,5	224	99,9	0,5	9,2	22,2	28,4	21,7	7,5	2,2	8,0	0,2
Olsztyn	138,8	248	99,9	0,6	11,4	28,2	21,8	19,2	10,2	6,0	2,2	0,3
Piła	71,7	216	99,9	0,6	11,8	30,4	26,0	19,0	7,5	2,4	1,6	0,6
Poznań	86,6	215	99,9	0,9	10,5	26,7	26,9	18,2	9,0	5,8	1,5	0,4
Radom	73,8	241	100,0	0,7	7,5	23,5	32,3	20,4	5,9	1,8	7,6	0,3
Szczecin	154,2	246	99,8	0,8	13,9	28,1	24,8	17,9	7,7	3,3	2,9	0,4
Szczecinek	119,6	215	99,9	0,4	12,7	27,6	23,4	18,4	10,4	4,5	2,2	0,3
Toruń	93,4	226	99,9	0,7	9,3	24,0	26,0	21,2	11,5	4,2	2,6	0,4
Warszawa	40,9	228	99,8	0,4	8,9	30,1	32,4	18,0	5,4	1,7	2,6	0,3
Wrocław	125,7	246	99,9	0,6	11,8	24,3	21,2	19,9	10,5	5,0	6,0	0,6
Zielona Góra	80,8	195	99,9	0,6	12,6	33,9	23,6	16,5	7,7	3,0	1,7	0,3

a) Drzewa nie wycięte w terminie przewidzianym kolejną rębności.

B. WEDŁUG GRUP RODZAJOWYCH DRZEW ^{b)}

REGIONALNE DYREKCJE LASÓW PAŃSTWOWYCH	Grupy rodzajów drzew w % ogółem								
	sosna i modrzew	świerk	jodła i jedlica	dąb, jesion, klon, jawor i wiąz	buk	grab	brzoza i robinia akacja	olcha	osika, lipa, wierzba i topola
O G Ó Ł E M	70,1	6,3	2,6	6,6	5,7	0,3	4,2	3,9	0,3
Białystok	67,0	11,1	0,0	6,2	0,0	0,4	6,8	7,8	0,7
Gdańsk	69,8	5,1	0,1	4,4	14,1	0,1	4,2	1,9	0,3
Katowice	64,2	14,5	1,6	6,4	5,6	0,2	4,1	2,9	0,5
Kraków	32,1	9,0	21,3	6,4	27,7	0,4	1,1	1,7	0,3
Krosno	35,3	2,5	20,6	4,3	30,0	1,2	1,7	4,2	0,2
Lublin	74,0	0,2	1,4	11,0	1,9	0,7	5,1	4,9	0,8
Łódź	85,6	0,3	0,5	5,6	0,4	0,2	3,2	3,9	0,3
Olsztyn	73,0	4,0	0,0	6,0	3,8	0,3	7,8	4,7	0,4
Piła	88,8	0,7	0,0	4,1	1,2	0,1	2,8	2,2	0,1
Poznań	79,4	0,6	0,1	12,2	0,4	0,1	3,1	3,7	0,4
Radom	75,9	0,4	8,7	5,6	2,6	0,3	2,8	3,5	0,2
Szczecin	78,4	1,7	0,2	5,6	4,6	0,1	3,9	5,3	0,2
Szczecinek	74,6	4,9	0,1	3,8	7,7	0,1	5,9	2,8	0,1
Toruń	89,1	0,4	0,0	4,9	0,7	0,2	2,1	2,4	0,2
Warszawa	82,7	0,4	0,1	6,6	0,0	0,1	4,2	5,6	0,3
Wrocław	43,2	32,6	0,1	12,9	3,6	0,1	4,0	2,8	0,7
Zielona Góra	88,0	0,6	0,1	4,8	0,6	0,0	3,2	2,4	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 2006 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								
		razem	klasy wieku						klasa odno- wienia, klasa do od- nowienia i o budowie przęre- 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)

W milionach m³

OGÓŁEM	1629,3	1627,7	9,8	170,5	423,3	411,9	317,6	145,3	69,7	73,1	6,5
Rezerwaty	23,6	23,6	0,0	1,1	2,5	4,4	4,4	4,0	6,4	0,7	0,1
Lasy ochronne	773,6	773,4	5,3	89,4	176,5	198,4	150,2	74,4	30,6	43,2	5,4
kategorie ochronności:											
glebochronne	78,5	78,5	0,3	6,4	14,6	22,1	16,7	8,6	3,1	6,3	0,4
wodochronne	340,5	340,4	2,8	41,4	79,3	86,4	64,1	30,3	11,6	21,3	3,2
uzdrowiskowe	16,7	16,7	0,1	1,5	3,3	4,4	3,8	1,7	0,6	1,3	0,0
w strefie oddziaływania											
przemysłu	102,7	102,7	1,0	13,4	25,1	26,8	19,8	8,8	3,1	4,1	0,6
w miastach i wokół miast	153,3	153,3	0,8	18,5	37,3	41,1	29,6	14,4	3,9	7,1	0,6
obronne	30,0	30,0	0,1	4,3	9,3	6,7	5,4	2,2	1,2	0,6	0,2
ostoje zwierząt	19,6	19,6	0,1	2,0	3,6	4,5	4,3	2,5	1,5	1,0	0,1
na stałych powierzchniach											
badawczych	12,1	12,1	0,1	1,1	2,2	3,2	2,6	1,6	0,5	0,7	0,1
cenne pod względem											
przyrodniczym	14,8	14,8	0,0	0,8	1,8	3,0	3,1	2,4	3,0	0,5	0,2
nasienne	5,4	5,3	0,0	0,0	0,0	0,2	0,8	1,9	2,1	0,3	0,0
Lasy pozostałe	832,1	830,7	4,5	80,0	244,3	209,1	163,0	66,9	32,7	29,2	1,0

W ODSETKACH

OGÓŁEM	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Rezerwaty	1,4	1,5	0,0	0,7	0,6	1,1	1,4	2,8	9,2	1,0	1,5
Lasy ochronne	47,5	47,5	54,1	52,4	41,7	48,2	47,3	51,2	43,9	59,1	83,1
kategorie ochronności:											
glebochronne	4,8	4,8	3,1	3,7	3,5	5,4	5,3	5,9	4,5	8,6	6,2
wodochronne	20,9	20,9	28,6	24,3	18,7	21,0	20,2	20,8	16,6	29,1	49,2
uzdrowiskowe	1,0	1,0	1,0	0,9	0,8	1,1	1,2	1,2	0,9	1,8	0,0
w strefie oddziaływania											
przemysłu	6,3	6,3	10,2	7,9	5,9	6,5	6,2	6,1	4,4	5,6	9,2
w miastach i wokół miast	9,4	9,4	8,2	10,8	8,8	10,0	9,3	9,9	5,6	9,7	9,2
obronne	1,9	1,9	1,0	2,5	2,2	1,6	1,7	1,5	1,7	0,8	3,1
ostoje zwierząt	1,2	1,2	1,0	1,2	0,9	1,1	1,3	1,7	2,2	1,4	1,6
na stałych powierzchniach											
badawczych	0,8	0,8	1,0	0,6	0,5	0,8	0,8	1,1	0,7	1,0	1,5
cenne pod względem											
przyrodniczym	0,9	0,9	0,0	0,5	0,4	0,7	1,0	1,7	4,3	0,7	3,1
nasienne	0,3	0,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,3	1,3	3,0	0,4	0,0
Lasy pozostałe	51,1	51,0	45,9	46,9	57,7	50,7	51,3	46,0	46,9	39,9	15,4

a) Drzewa nie wycięte w terminie przewidzianym koleją rębności.

Źródło: dane Biura Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej.

TABL. 27. STRUKTURA ZASOBÓW DRZEWNYCH NA PNII W REZERWATACH I LASACH OCHRONNYCH W ZARZĄDZIE LASÓW PAŃSTWOWYCH WEDŁUG GRUP LASÓW I KATEGORII OCHRONNOŚCI WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2006 R.

Stan w dniu 1 I

WOJEWÓDZTWA	Ogółem w mln m ³	W tym w % ogółem					
		rezerwaty	lasy ochronne				
			razem	kategorie ochronności			
				glebochronne	wodochronne	uzdrowiskowe	w strefie oddziaływania przemysłu
P O L S K A	1 629,3	1,4	47,5	4,8	20,9	1,0	6,3
Dolnośląskie	132,1	0,6	70,8	7,4	33,9	4,8	8,2
Kujawsko-pomorskie	81,5	1,8	45,5	10,3	14,3	0,3	2,6
Lubelskie	73,0	3,2	39,6	4,2	19,5	0,3	1,5
Lubuskie	140,2	0,4	31,3	1,9	13,8	0,1	1,3
Łódzkie	53,9	1,8	54,1	1,4	11,4	0,1	18,6
Małopolskie	50,8	1,6	91,8	20,6	45,8	5,1	8,7
Mazowieckie	95,1	2,4	34,4	3,7	12,4	—	5,0
Opolski	52,5	0,4	65,2	0,4	24,4	—	30,5
Podkarpackie	123,4	1,9	80,8	7,8	52,8	0,5	7,0
Podlaskie	98,3	3,9	31,2	0,8	12,6	4,3	—
Pomorskie	129,2	0,7	34,5	5,3	13,5	0,3	—
Śląskie	66,1	1,6	94,5	6,5	22,9	0,7	53,9
Świętokrzyskie	52,9	0,9	60,4	5,7	21,7	0,5	9,5
Warmińsko-mazurskie	167,0	2,3	22,8	1,8	10,9	0,1	—
Wielkopolskie	138,0	0,4	47,0	5,3	22,7	0,1	1,3
Zachodniopomorskie	175,3	0,6	31,9	2,7	14,5	0,5	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	1,2	0,8	0,9	0,3
Dolnośląskie	10,8	2,6	1,2	0,9	0,7	0,3
Kujawsko-pomorskie	15,9	0,2	0,8	0,6	0,3	0,2
Lubelskie	6,3	2,0	1,4	0,6	3,6	0,2
Lubuskie	8,4	3,5	1,0	0,9	0,2	0,2
Łódzkie	18,8	0,9	0,5	1,2	1,1	0,1
Małopolskie	7,7	0,2	1,3	1,7	0,0	0,7
Mazowieckie	10,9	1,0	0,6	0,4	0,2	0,2
Opolskie	7,2	1,6	0,4	0,4	0,2	0,1
Podkarpackie	6,7	2,8	1,1	0,5	1,4	0,2
Podlaskie	6,2	1,1	2,8	1,0	1,9	0,5
Pomorskie	12,2	0,7	0,9	0,8	0,4	0,4
Śląskie	7,2	0,6	0,3	1,1	0,3	1,0
Świętokrzyskie	21,7	—	0,6	0,0	0,3	0,4
Warmińsko-mazurskie	4,6	2,0	1,9	0,8	0,2	0,5
Wielkopolskie	11,3	1,3	1,0	0,8	2,9	0,3
Zachodniopomorskie	6,8	3,9	1,8	0,5	0,6	0,2

Źródło: 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 2006 R.

Stan w dniu 1 I

REGIONALNE DYREKCJE LASÓW PAŃSTWOWYCH	Ogółem w mln m ³	W tym w % ogółem					
		rezerwaty	lasys ochronne				
			razem	kategorie ochronności			
				glebochronne	wodochronne	uzdrowiskowe	w strefie oddziaływania przemysłu
O G Ó Ł E M	1 629,3	1,4	47,5	4,8	20,9	1,0	6,3
Białystok	144,3	3,6	31,6	0,7	13,0	3,0	–
Gdańsk	68,9	1,2	42,7	7,8	11,8	0,1	–
Katowice	131,5	1,0	81,8	4,6	24,8	0,4	42,5
Kraków	45,4	1,6	89,8	22,9	46,7	5,7	1,4
Krosno	102,6	2,2	83,0	7,9	58,5	0,6	8,4
Lublin	88,6	2,4	44,2	3,9	20,1	0,2	1,2
Łódź	62,5	2,3	55,6	2,5	11,0	0,1	18,9
Olsztyn	138,8	2,0	16,8	1,9	9,3	0,0	–
Piła	71,7	0,6	28,1	7,0	7,9	0,0	–
Poznań	86,6	0,5	57,6	2,8	32,6	0,1	3,4
Radom	73,8	1,6	55,6	4,4	18,8	0,3	10,5
Szczecin	154,2	0,6	32,8	3,2	14,0	–	0,4
Szczecinek	119,6	0,3	30,4	1,3	14,0	1,0	–
Toruń	93,4	1,6	42,0	10,3	13,8	0,3	1,6
Warszawa	40,9	2,6	33,9	4,2	13,8	–	–
Wrocław	125,7	0,7	73,2	7,8	34,3	5,1	8,6
Zielona Góra	80,8	0,3	30,7	2,1	18,2	0,1	1,3

(dok).

REGIONALNE DYREKCJE LASÓW PAŃSTWOWYCH	W tym w % ogółem					
	lasys ochronne					
	kategorie ochronności					
	w miastach i wokół miast	obronne	ostoje zwierząt	na stałych powierz- chniach badawczych	cenne pod względem przyrodniczym	nasienne
OGÓŁEM	9,4	1,9	1,2	0,8	0,9	0,3
Białystok	5,7	3,0	3,3	0,9	1,5	0,5
Gdańsk	20,1	0,5	0,8	0,9	0,3	0,4
Katowice	6,8	0,9	0,3	0,8	0,2	0,5
Kraków	8,8	0,2	1,4	1,8	0,0	0,9
Krosno	4,1	0,0	1,2	0,4	1,7	0,2
Lublin	9,6	4,2	1,2	0,6	3,0	0,2
Łódź	19,8	0,8	0,5	1,0	0,9	0,1
Olsztyn	3,5	0,0	0,8	0,8	0,1	0,4
Piła	9,2	2,4	0,8	0,6	0,1	0,1
Poznań	11,0	0,6	1,1	1,1	4,6	0,3
Radom	19,6	0,1	0,8	0,3	0,4	0,4
Szczecin	8,9	2,3	2,3	0,5	0,8	0,4
Szczecinek	6,7	5,6	0,9	0,6	0,1	0,2
Toruń	13,7	0,2	0,7	0,6	0,5	0,3
Warszawa	10,0	4,7	0,6	0,3	0,1	0,2
Wrocław	11,3	2,9	1,3	0,8	0,8	0,3
Zielona Góra	6,1	1,5	0,2	1,0	0,1	0,1

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

TABL. 29. ZASOBY DRZEWNE NA PNIU W ZARZĄDZIE LASÓW PAŃSTWOWYCH WEDŁUG TYPÓW SIEDLISKOWYCH LASU W 2006 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	1 629 267,8	99,9	0,6	10,5	25,9	25,3	19,5	8,9	4,3	4,5	0,4	0,1
Bór suchy	2 843,5	100,0	0,3	15,8	29,4	23,2	19,8	7,6	3,3	–	0,6	–
Bór świeży	304 473,0	100,0	0,4	14,4	27,4	31,0	18,4	6,6	1,3	0,1	0,4	–
Bór wilgotny	12 975,4	100,0	1,1	17,0	27,4	30,0	15,8	5,2	3,1	0,1	0,3	–
Bór bagienny	1 620,1	99,9	0,6	5,1	16,5	21,8	20,9	15,6	17,7	0,1	1,6	0,1
Bór górski	957,6	99,8	0,4	10,9	16,2	28,5	16,4	10,1	7,8	8,6	0,9	0,2
Bór wysokogórski	321,1	99,3	0,2	2,9	7,6	23,6	21,9	11,9	22,7	7,7	0,8	0,7
Bór bagienny górski	2,9	100,0	–	–	65,6	24,1	6,9	–	–	–	3,4	–
Bór mieszany świeży	414 989,6	100,0	0,7	17,6	28,6	25,1	17,8	7,3	1,7	0,8	0,4	–
Bór mieszany wilgotny...	63 711,6	100,0	1,4	16,9	26,3	27,4	18,0	6,4	2,2	0,9	0,5	–
Bór mieszany bagienny ..	5 774,0	99,9	1,5	12,4	23,9	24,7	16,0	9,5	9,5	1,4	1,0	0,1
Bór mieszany wyżynny..	3 035,2	100,0	0,4	9,9	25,4	31,7	19,5	5,3	1,3	6,1	0,4	–
Bór mieszany górski	11 179,0	100,0	0,3	7,0	13,5	29,4	24,6	13,5	5,3	5,9	0,5	–
Las mieszany świeży	314 916,4	100,0	0,6	13,3	24,3	24,1	19,3	9,4	3,7	4,9	0,4	–
Las mieszany wilgotny ...	45 447,9	100,0	1,9	16,9	25,3	26,0	15,4	6,5	3,1	4,0	0,9	–
Las mieszany bagienny ..	6 375,2	99,7	1,9	14,8	24,3	24,9	18,0	8,2	5,4	1,2	1,0	0,3
Las mieszany wyżynny ..	25 175,5	100,0	0,5	9,1	22,0	27,8	19,3	8,0	2,8	10,0	0,5	–
Las mieszany górski	41 371,0	100,0	0,3	6,8	13,6	26,0	26,6	14,2	3,7	8,2	0,6	–
Las świeży	158 921,2	100,0	0,6	9,7	18,8	23,0	17,9	11,8	8,8	8,8	0,6	–
Las wilgotny	25 555,7	99,9	1,3	12,0	21,4	26,6	14,2	7,9	9,6	6,1	0,8	0,1
Ols	24 920,1	99,9	3,0	19,5	27,8	31,4	13,4	2,2	0,5	0,3	1,8	0,1
Ols jesionowy	13 381,4	100,0	2,0	12,7	20,4	34,5	18,2	4,9	3,5	3,1	0,7	–
Ols górski	27,8	100,0	1,8	9,0	22,3	6,8	36,7	2,2	2,5	18,0	0,7	–
Las łęgowy	7 573,8	99,9	1,0	8,9	11,1	15,8	15,0	22,4	21,7	2,6	1,4	0,1
Las wyżynny	55 642,4	100,0	0,3	5,0	22,4	28,4	20,0	8,5	3,1	11,7	0,6	–
Las górski	87 859,6	100,0	0,2	5,6	20,0	18,3	22,2	12,2	3,6	16,9	1,0	–
Las łęgowy górski	216,8	99,5	3,2	27,7	33,0	13,4	12,0	5,1	0,9	2,8	1,4	0,5

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

a) Drzewa nie wycięte w terminie przewidzianym kolejną rębności.

Źródło: 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 wiąz	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 wierzba	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 wiąz	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 wierzba	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 d 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 DRZEWA ^{a)}	Ogółem	W tym						
		razem	drzewostany według klas wieku					
			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

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 wzmaganie 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.

Odnawienia 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 wzmoczenie 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 wzmożenie 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 ożywionej 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 nieдрzewnych, 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 z późn. zm.). 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 stanowiły podstawę pozyskiwania nasion jako drzewostany o ulepszonej jakości genetycznej. W okresie spełniania przez drzewostany roli nasiennej są one wyłączone od wyrębu i innego użytkowania, a ich zagospodarowanie zmierza do wzmożenia obradzenia 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 rębnie 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	2004	2005	2006						
					ogółem	las publiczne					las pry- watne
						razem	Skarbu Państwa			włas- ność gmin	
							razem	w tym			
								Lasy Pań- stwowe	parki naro- dowe		
w hektarach											
Powierzchnia produkcyjna szkółek leśnych (stan w dniu 31 XII)	3549	3424	3171	3055	3016	3016	3016	2982	25	.	.
Odnowienia i zalesienia	77844	68946	61705	62045	65690	51225	50847	50273	256	378	14465
odnowienia	62269	45542	49023	49174	48758	46658	46381	45855	221	277	2100
sztuczne	55492	40282	43810	44171	43570	42142	41949	41498	218	193	1429
zrębów ^{a)}	44539	36769	41605	42559	42106	40977	40816	40379	218	161	1130
halizn i płazowin	10953	3513	2205	1612	1464	1165	1133	1119	—	32	299
naturalne	6777	5260	5213	5003	5188	4516	4432	4357	3	84	671
zalesienia ^{b)}	15575	23404	12682	12871	16932	4567	4466	4418	35	101	12365
Dolesienia luk i przerzedzeń .....	.	1677	1679	1371	1348	1348	1348	1258	22	.	.
Wprowadzanie II piętra .....	.	8389	9350	7426	6367	6367	6367	6319	38	.	.
Zalesienia powstałe w wyniku sukcesji naturalnej .....	.	.	340	268	447	447	447	446	—	.	.
Poprawki i uzupełnienia	27042	11552	8881	7685	8628	7778	7613	7463	96	165	850
Pielęgnowanie lasu ^{c)}	391687	333349	328518	316547	305532	288764	286707	283634	1713	2057	16768
w tym:											
upraw ^{d)}	251924	223053	229182	224529	217670	201022	199288	197244	1065	1734	16648
młodników	121113	90522	92212	86744	83601	83601	83601	82576	648	.	.
wprowadzanie podszytów	12047	8321	4271	3508	3239	3239	3239	3236	—	.	.
Melioracje leśne	46588	41556	50154	47012	49446	49446	49446	49186	98	.	.
w tym nawożenie mineralne lasu	1469	2056	937	937	528	528	528	528	—	.	.
Trzebieże	510710	600607	566709	545250	541753	488096	484300	478293	3660	3796	53657

a) Łącznie z odnowieniami pod osłonę drzewostanu. b) Użytków rolnych nieprzydatnych 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 1945–2006

TABL. 2(55). ZALESIENIA GRUNTÓW W LATACH 1945–2006

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
2006	16,9	4,5	12,4	x	x
1945–2006	1435,1	814,1	621,0	23,8	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 2006 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						

OGÓŁEM

P O L S K A	65690	51225	50847	50273	256	378	14465
Dolnośląskie	4906	4486	4461	4285	116	25	420
Kujawsko-pomorskie	3334	2511	2503	2503	—	8	822
Lubelskie	2809	2121	2120	2089	25	1	688
Lubuskie	6539	5794	5790	5789	1	4	745
Łódzkie	2320	1711	1708	1694	—	4	608
Małopolskie	1934	1273	1210	1088	11	63	661
Mazowieckie	4291	2913	2910	2858	30	2	1379
Opolskie	1960	1882	1865	1846	—	16	79
Podkarpackie	4548	3466	3299	3276	21	167	1082
Podlaskie	2706	1784	1784	1773	4	—	922
Pomorskie	5058	4146	4138	4134	4	8	912
Śląskie	2427	2169	2147	2145	—	23	258
Świętokrzyskie	2326	1590	1590	1580	—	—	736
Warmińsko-mazurskie	8668	4127	4109	4107	—	18	4541
Wielkopolskie	5415	4922	4891	4822	14	30	494
Zachodniopomorskie	6449	6331	6323	6286	30	9	118

w tym ZALESIENIA

P O L S K A	16932,4	4567,4	4466,1	4418,0	35,4	101,3	12365,0
Dolnośląskie	1001,4	603,0	597,6	597,6	—	5,4	398,4
Kujawsko-pomorskie	993,1	274,0	270,0	270,0	—	4,0	719,1
Lubelskie	639,8	99,9	99,9	99,9	—	—	539,9
Lubuskie	1137,8	412,2	412,2	412,2	—	—	725,6
Łódzkie	591,7	105,5	105,5	105,5	—	—	486,2
Małopolskie	217,1	44,2	32,5	23,5	—	11,7	172,9
Mazowieckie	1221,6	118,5	116,4	85,6	30,4	2,1	1103,1
Opolskie	259,4	190,4	190,4	189,2	—	—	69,0
Podkarpackie	1150,7	175,9	131,2	131,2	—	44,7	974,8
Podlaskie	999,4	198,8	198,8	198,8	—	—	800,6
Pomorskie	1016,3	316,3	316,3	316,2	—	—	700,0
Śląskie	159,0	35,2	27,5	25,5	—	7,7	123,8
Świętokrzyskie	637,8	25,0	25,0	25,0	—	—	612,8
Warmińsko-mazurskie	4923,0	475,9	475,9	475,9	—	—	4447,1
Wielkopolskie	561,6	170,5	147,3	142,3	5,0	23,2	391,1
Zachodniopomorskie	1422,7	1322,1	1319,6	1319,6	—	2,5	100,6

TABL. 4(35). ODNOWIENIA, ZALESIENIA I INNE PRACE HODOWLANE WYKONANE W LASACH PRYWATNYCH WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2006 R.

WOJEWÓDZTWA	Odnowienia i zalesienia						Poprawki i uzupeł- nienia	Pielęgnowanie lasu		Powierz- chnia trzebie- 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						
P O L S K A	14464,8	2099,8	1129,8	298,9	671,1	12365,0	850	16768	16648	53657
Dolnośląskie	420,3	21,9	8,8	11,5	1,6	398,4	4	334	334	524
Kujawsko-pomorskie	822,4	103,3	69,3	9,0	25,0	719,1	52	1401	1401	1614
Lubelskie	687,9	148,0	19,4	22,9	105,7	539,9	82	2318	2281	13956
Lubuskie	745,2	19,6	16,4	2,1	1,1	725,6	10	90	90	503
Łódzkie	608,2	122,0	66,5	16,4	39,1	486,2	102	668	668	4706
Małopolskie	661,1	488,2	166,0	23,1	299,1	172,9	48	1622	1611	4308
Mazowieckie	1378,5	275,4	147,7	92,4	35,3	1103,1	110	1873	1872	7150
Opolskie	78,9	9,9	5,7	0,7	3,5	69,0	2	152	151	156
Podkarpackie	1082,1	107,3	81,8	7,3	18,2	974,8	49	1527	1510	3583
Podlaskie	921,9	121,3	53,0	47,9	20,4	800,6	71	724	724	3358
Pomorskie	912,0	212,0	208,1	3,6	0,3	700,0	32	795	786	2337
Śląskie	257,5	133,7	83,5	9,5	40,7	123,8	22	492	492	2022
Świętokrzyskie	736,2	123,4	39,7	12,3	71,4	612,8	54	633	633	4023
Warmińsko-mazurskie	4541,3	94,2	61,3	24,6	8,3	4447,1	69	2557	2513	1613
Wielkopolskie	493,6	102,5	95,5	7,0	0,0	391,1	133	1250	1250	3372
Zachodniopomorskie	117,7	17,1	7,1	8,6	1,4	100,6	10	332	332	432

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 %	2006
				środki przekazane na wypłaty ekwiwalentów w tys. zł
	w hektarach			
P O L S K A	25650,67	19402,19	75,6	38370,4
Dolnośląskie	1702,92	1359,06	79,8	2616,9
Kujawsko-pomorskie	1520,74	1296,37	85,2	2576,9
Lubelskie	1579,18	1107,74	70,1	2142,9
Lubuskie	968,74	607,88	62,7	1197,2
Łódzkie	1956,49	1493,23	76,3	2965,5
Małopolskie	919,00	221,54	24,1	442,8
Mazowieckie	3150,54	2597,03	82,4	5192,7
Opolskie	675,32	456,74	67,6	891,1
Podkarpackie	1594,30	1297,27	81,4	2597,3
Podlaskie	1510,50	1215,58	80,5	2466,6
Pomorskie	1525,92	1348,46	88,4	2596,9
Śląskie	932,50	386,87	41,5	799,1
Świętokrzyskie	999,96	844,07	84,4	1778,6
Warmińsko-mazurskie	2173,63	1925,66	88,6	3763,9
Wielkopolskie	2663,66	2163,84	81,2	4327,3
Zachodniopomorskie	1777,25	1080,83	60,8	2014,7

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 2006 r. złożonych przez starostów do Agencji Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa.

Ź r ó d ł o: dane Agencji Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa.

TABL. 6(37). DZIAŁANIA W ZAKRESIE ZALESIANIA GRUNTÓW ROLNYCH W RAMACH PROGRAMU ROZWOJU OBSZARÓW WIEJSKICH WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2006 R.

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

WOJEWÓDZTWA	Liczba wniosków						Powierzchnia przeznaczona do zalesienia w ha
	złożonych					do realizacji	
	razem	pojedynczych	grupowych	przez spółdzielnie	wycofanych		
P O L S K A	4191	4003	13	3	172	4019	19266,56
Dolnośląskie	161	151	—	—	10	151	1212,55
Kujawsko-pomorskie	175	166	—	—	9	166	981,45
Lubelskie	331	314	—	—	17	314	1262,96
Lubuskie	118	107	—	1	10	108	927,59
Łódzkie	293	278	3	—	12	281	946,66
Małopolskie	129	121	4	—	4	125	189,19
Mazowieckie	632	613	3	—	16	616	3123,48
Opolskie	65	64	—	—	1	64	249,88
Podkarpackie	588	569	3	—	16	572	1037,80
Podlaskie	272	261	—	1	10	262	936,54
Pomorskie	180	169	—	—	11	169	1326,98
Śląskie	94	93	—	—	1	93	663,30
Świętokrzyskie	291	279	—	—	12	279	591,74
Warmińsko-mazurskie	521	491	—	—	30	491	4071,86
Wielkopolskie	222	212	—	1	9	213	923,29
Zachodniopomorskie	119	115	—	—	4	115	821,29

B. KWOTY DOFINANSOWANIA WNIOSKOWANEJ POMOCY^{a)}

WOJEWÓDZTWA	Zaangażowane środki							
	ogółem	w tym z EAGGF ^{b)}	z ogółem formy pomocy				zabezpieczenie przed zwierzyną ^{c)}	
			wsparcie na zalesienie	premia pielęgnacyjna	premia zalesieniowa	w ha	w tys. zł	
	w tys. zł							
P O L S K A	156840,8	125472,7	119790,5	9722,6	27316,7	11693,78	28065,1	
Dolnośląskie	10974,8	8779,8	8422,9	661,3	1841,9	981,64	2355,9	
Kujawsko-pomorskie	7741,1	6192,9	5944,1	448,7	1317,9	593,64	1424,7	
Lubelskie	9422,2	7537,7	7067,3	576,4	1707,2	547,20	1313,3	
Lubuskie	6748,2	5398,6	5164,5	429,5	1194,0	486,72	1168,1	
Łódzkie	7932,6	6346,1	6052,9	470,2	1384,9	496,94	1192,7	
Małopolskie	1643,3	1314,7	1276,9	114,9	248,4	111,24	267,0	
Mazowieckie	23887,8	19110,2	18063,6	1447,8	4251,9	1408,16	3379,6	
Opolskie	2038,5	1630,8	1624,4	126,2	287,9	136,95	328,7	
Podkarpackie	10544,1	8435,3	8089,2	837,2	2180,4	972,32	2333,6	
Podlaskie	6486,1	5188,9	4692,7	527,2	1226,8	183,52	440,4	
Pomorskie	9874,4	7899,5	7727,9	543,5	1593,1	940,96	2258,3	
Śląskie	5372,4	4297,9	4203,8	343,8	815,6	444,23	1066,2	
Świętokrzyskie	4254,7	3403,8	3031,4	300,4	839,7	41,61	99,9	
Warmińsko-mazurskie	34495,5	27596,4	26633,5	1922,5	5763,2	3195,39	7668,9	
Wielkopolskie	8216,8	6573,4	6128,4	593,8	1510,3	435,13	1044,3	
Zachodniopomorskie	7208,4	5766,7	5667,0	379,1	1153,5	718,13	1723,5	

a) Dotyczy wniosków składanych w okresie 1 VI - 15 VII 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. 6(37). DZIAŁANIA W ZAKRESIE ZALESIANIA GRUNTÓW ROLNYCH W RAMACH PROGRAMU
ROZWOJU OBSZARÓW WIEJSKICH WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2006 R. (dok.)
C. ROZMIAR FAKTYCZNIE WYKONANYCH ZALESIEŃ^{a)}**

WOJEWÓDZTWA	Wnioski zrealizowane		Zaangażowane środki						
	liczba	powie- rzchnia w ha	ogółem	w tym z EAGGF ^{b)}	z ogółem formy pomocy			zabezpieczenie przed zwierzyną ^{c)}	
					wsparcie na zalesie- nie	premia pielęgna- cyjna	premia zalesie- niowa	w ha	w tys. zł
			w tys. zł						
P O L S K A	3867	16216,28	112305,9	89844,7	85002,7	7665,9	19637,3	6527,48	15665,9
Dolnośląskie	118	646,49	4709,9	3768,0	3560,3	319,1	830,6	322,10	773,0
Kujawsko-pomorskie	234	914,93	6090,0	4872,0	4603,9	416,7	1069,3	326,82	784,4
Lubelskie	294	1092,86	7354,1	5883,3	5486,3	500,1	1367,7	273,96	657,5
Lubuskie	101	724,65	5012,2	4009,7	3852,4	323,8	836,0	359,22	862,1
Łódzkie	232	689,30	4290,0	3432,0	3167,6	281,8	840,6	120,95	290,3
Małopolskie	115	162,01	1026,4	821,2	758,1	97,0	171,4	31,62	75,9
Mazowieckie	549	3078,94	19980,1	15984,1	14970,7	1363,3	3646,2	939,65	2255,2
Opolskie	48	89,81	559,5	447,6	414,4	45,1	100,1	23,29	55,9
Podkarpackie	636	1359,14	10514,9	8411,9	7872,8	882,8	1759,3	614,06	1473,8
Podlaskie	249	796,89	4907,7	3926,2	3564,4	407,0	936,3	117,20	281,3
Pomorskie	156	975,26	7176,4	5741,1	5580,4	429,8	1166,1	598,94	1437,5
Śląskie	72	455,55	3324,0	2659,2	2641,1	223,4	459,5	318,70	764,9
Świętokrzyskie	302	591,79	3587,0	2869,6	2607,3	261,6	718,0	7,58	18,2
Warmińsko-mazurskie	426	2889,43	21842,4	17473,9	16763,3	1369,1	3710,0	1488,99	3573,6
Wielkopolskie	249	944,25	5943,2	4754,6	4423,4	418,5	1101,3	332,30	797,5
Zachodniopomorskie	86	804,98	5988,0	4790,4	4736,3	326,8	924,8	652,10	1565,0

a) Dotyczy wniosków złożonych w okresie 1 VI - 15 VII 2005 r., zalesianych jesienią 2005 r. i wiosną 2006 r. b) Europejski Fundusz Orientacji i Gwarancji Rolnej (European Agricultural Guidance and Guarantee Fund). c) Grodzenie 2-metrową siatką.

Ź r ó d ł o: dane Agencji Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa.

**TABL. 7(38). DZIAŁANIA W ZAKRESIE ZALESIANIA GRUNTÓW ROLNYCH W RAMACH PROGRAMU
ROZWOJU OBSZARÓW WIEJSKICH W LATACH 2004–2006
Stan na 31 XII 2006 r.**

WOJEWÓDZTWA	2004		2005		2006		Liczba wydanych decyzji przynających płatności			Kwota zrealizo- wanych płatności ^{a)} w tys. zł
	złożone wnioski	powie- rzchnia do zale- sienia w ha	złożone wnioski	powie- rzchnia do zale- sienia w ha	złożone wnioski	powie- rzchnia do zale- sienia w ha	2004	2005	2006	
P O L S K A	2229	9062,48	4795	17420,91	6341	19896,91	1701	3555	2564	173707,2
Dolnośląskie	104	764,00	176	681,58	269	1327,35	67	115	111	10456,3
Kujawsko-pomorskie	154	638,63	283	975,04	340	1004,39	117	185	134	10257,4
Lubelskie	208	597,63	379	1161,76	549	1272,80	173	273	278	11813,0
Lubuskie	58	374,38	140	885,12	149	869,02	30	94	39	7114,4
Łódzkie	158	445,32	306	853,26	466	969,41	124	220	216	8044,5
Małopolskie	37	112,73	151	210,29	159	212,94	23	104	31	1829,6
Mazowieckie	258	1293,34	670	3091,68	917	3284,50	205	528	413	27570,8
Opolskie	28	89,77	62	122,16	94	299,33	25	43	31	1316,8
Podkarpackie	290	659,86	733	1293,43	863	1197,35	237	569	366	14629,7
Podlaskie	197	679,03	291	1000,72	460	945,30	156	232	184	9892,6
Pomorskie	115	592,72	200	1204,34	278	1094,10	75	135	123	12335,5
Śląskie	31	62,02	89	434,26	127	667,51	21	67	36	3397,8
Świętokrzyskie	135	476,93	372	698,04	437	651,40	118	282	118	6411,9
Warmińsko-mazurskie	249	1135,59	494	3011,53	716	4096,86	168	411	290	29033,8
Wielkopolskie	159	638,61	326	855,97	359	1135,64	127	219	149	9649,4
Zachodniopomorskie	48	501,92	123	941,72	158	869,01	35	78	45	9953,6

a) Uwzględniono pomniejszenie wydatków z tytułu zwrotów bankowych powstałych do dnia 5 IV 2007 r.

Ź r ó d ł o: dane Agencji Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa – "Sprawozdanie z działalności Agencji Restrukturyzacji i Modernizacji Rolnictwa w 2006 r.", Warszawa 2007

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

Stan w czerwcu								
WYSZCZEGÓLNIENIE	1990	1995	2000	2002 ^{a)}	2003	2004	2005	2006
W TYSIĄCACH HEKTARÓW								
OGÓŁEM	162,9^{b)}	1321,0^{b)}	1668,2^{b)}	2302,2	1761,7	1399,2	1028,6	984,0
Sektor prywatny	31,4	699,3	1006,6	1903,2	1394,5	1097,6	767,0	745,5
w tym								
gospodarstwa indywidualne	27,3	429,5	777,6	1835,0	1305,5	1030,1	713,7	703,2
spółdzielnie produkcji rolniczej	3,9	38,3	23,5	14,8	14,5	15,1	x	x
Sektor publiczny	131,5	621,7	661,9	399,1	367,2	301,6	261,6	238,4

W % POWIERZCHNI GRUNTÓW ORNYCH^{c)}

OGÓŁEM	1,1^{b)}	9,3^{b)}	11,9^{b)}	17,6	13,9	11,0	8,4	7,9
Sektor prywatny	0,3	5,4	7,7	14,6	11,5	9,0	6,5	6,2
w tym								
gospodarstwa indywidualne	0,2	3,7	6,6	14,0	11,9	9,3	6,7	6,4
spółdzielnie produkcji rolniczej	0,7	8,5	7,4	0,1	5,5	6,2	x	x
Sektor publiczny	4,6	46,8	68,5	3,1	66,3	62,5	59,2	57,7

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 WOJEWÓDZTWA

Stan w czerwcu									
WOJEWÓDZTWA	2000			2005			2006		
	ogółem ^{a)}	w tym gospodarstwa indywidualne	w % powierzchni gruntów ornych ogółem	ogółem	w tym gospodarstwa indywidualne	w % powierzchni gruntów ornych ogółem	ogółem	w tym gospodarstwa indywidualne	w % powierzchni gruntów ornych ogółem
	w tysiącach hektarów			w tysiącach hektarów			w tysiącach hektarów		
P O L S K A	1668,2	777,6	11,9	1028,6	713,7	8,4	984,0	745,5	7,9
Dolnośląskie	115,5	35,5	13,0	73,9	39,0	9,1	71,3	40,5	8,8
Kujawsko-pomorskie	59,0	21,7	5,8	19,8	16,9	2,1	20,0	14,9	2,1
Lubelskie	89,0	39,3	6,6	57,2	42,9	4,9	53,5	40,9	4,5
Lubuskie	116,8	36,1	28,6	62,4	27,6	17,0	53,1	27,8	14,6
Łódzkie	83,7	44,0	8,3	55,5	54,1	6,4	55,0	54,5	6,1
Małopolskie	78,4	50,0	13,0	49,8	48,3	11,0	46,9	46,2	10,3
Mazowieckie	172,6	107,8	9,8	141,5	118,5	9,5	148,1	128,6	9,6
Opolskie	21,6	9,4	4,4	33,0	12,0	6,7	25,4	8,4	5,1
Podkarpackie	140,7	94,0	21,8	90,8	70,6	18,1	109,8	91,9	20,3
Podlaskie	58,9	34,4	7,3	36,6	29,7	5,1	32,5	27,2	4,5
Pomorskie	106,0	41,8	14,7	66,7	45,1	10,4	56,9	41,0	8,8
Śląskie	126,7	66,0	27,7	60,5	58,3	16,4	74,3	73,8	20,3
Świętokrzyskie	75,9	44,3	13,5	33,0	32,6	8,0	35,7	35,2	8,3
Warmińsko-mazurskie	166,2	54,6	18,5	84,8	36,1	12,3	68,8	35,4	9,5
Wielkopolskie	82,4	29,4	5,2	37,1	24,0	2,5	29,8	24,1	2,0
Zachodniopomorskie	175,1	69,2	20,1	126,0	58,0	15,4	103,0	55,2	12,7

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 2006 R.**

Stan w dniu 31 XII

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

WEDŁUG WŁAŚCICIELI LASÓW

O G Ó Ł E M	8284	3018	16741	227669	924	912	7107
Właściciele prywatni	—	—	44	151	—	—	20
Parki narodowe	13	13	116	1413	—	—	81
Lasy Państwowe	8271	3005	16582	226105	924	912	7007
z tego regionalne dyrekcje:							
Białystok	1142	472	2004	28641	57	78	479
Gdańsk	419	165	714	12427	63	36	297
Katowice	768	187	1702	17545	64	55	1077
Kraków	640	107	907	4815	7	50	446
Krosno	545	31	943	10162	13	53	501
Lublin	516	171	904	14238	47	16	357
Łódź	215	138	331	10141	32	77	181
Olsztyn	491	315	1776	32969	104	139	629
Piła	230	163	428	7800	34	58	190
Poznań	333	107	926	10911	139	100	408
Radom	420	69	1021	8427	51	15	528
Szczecin	863	371	1426	15578	83	41	580
Szczecinek	442	164	949	15083	57	9	334
Toruń	575	340	905	14342	40	65	305
Warszawa	87	37	338	5528	18	13	346
Wrocław	471	88	945	11613	69	49	268
Zielona Góra	114	80	362	5884	47	59	80

WEDŁUG WOJEWÓDZTW

P O L S K A	8284	3018	16741	227669	924	912	7107
Dolnośląskie	513	89	971	12631	125	78	302
Kujawsko-pomorskie	436	201	646	11813	25	55	303
Lubelskie	434	147	852	11636	57	22	290
Lubuskie	283	164	1063	11454	100	78	307
Łódzkie	205	145	308	9191	32	81	148
Małopolskie	673	110	1009	5988	22	46	424
Mazowieckie	170	45	752	13609	24	17	802
Opolskie	330	126	285	6928	6	6	21
Podkarpackie	653	59	1008	13115	13	57	636
Podlaskie	720	332	1328	20954	57	78	280
Pomorskie	726	422	1269	21378	114	55	384
Śląskie	368	44	1348	9228	42	44	1005
Świętokrzyskie	398	68	825	6103	46	5	260
Warmińsko-mazurskie	891	451	2319	37142	94	139	783
Wielkopolskie	577	323	1447	15935	91	132	587
Zachodniopomorskie	907	292	1312	20563	75	18	574

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

Ź r ó d ł o: 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 2006 R.**

Stan w dniu 31 XII

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

WEDŁUG WŁAŚCICIELI LASÓW

O G Ó Ł E M	16741	10926	6986	1849	1354	5815	1357	2026	543
Właściciele prywatni	44	39	4	—	35	5	—	5	—
Parki narodowe	116	71	69	—	—	45	—	31	—
Lasy Państwowe	16582	10816	6913	1849	1319	5766	1357	1990	543
z tego regionalne dyrekcje:									
Białystok	2004	1683	1361	303	—	322	137	—	108
Gdańsk	714	377	333	13	—	338	18	136	16
Katowice	1702	1393	178	1076	51	309	63	220	8
Kraków	907	615	59	138	383	292	82	188	—
Krosno	943	583	87	—	440	359	71	265	17
Lublin	904	523	358	10	145	381	113	125	71
Łódź	331	238	227	—	10	92	8	46	38
Olsztyn	1776	1579	1458	45	—	197	106	14	60
Piła	428	247	228	5	—	181	46	22	1
Poznań	926	355	266	—	5	571	278	13	27
Radom	1021	577	192	11	255	444	57	216	122
Szczecin	1426	604	541	25	—	822	39	283	—
Szczecinek	949	425	380	5	23	524	15	195	7
Toruń	905	625	600	—	—	280	55	57	34
Warszawa	338	290	269	21	—	48	—	—	29
Wrocław	945	498	172	195	7	447	225	152	5
Zielona Góra	362	204	204	—	—	158	43	59	—

WEDŁUG WOJEWÓDZTW

P O L S K A	16741	10926	6986	1849	1354	5815	1357	2026	543
Dolnośląskie	971	493	181	186	7	478	263	146	5
Kujawsko-pomorskie	646	369	344	—	—	277	55	54	34
Lubelskie	852	484	319	10	145	368	113	125	58
Lubuskie	1063	402	391	—	—	661	68	94	—
Łódzkie	308	244	227	—	10	63	4	46	13
Małopolskie	1009	680	57	138	450	329	82	224	—
Mazowieckie	752	571	517	21	21	182	62	0	100
Opolskie	285	109	65	—	10	176	63	8	14
Podkarpackie	1008	636	139	—	440	372	71	265	30
Podlaskie	1328	1105	977	125	—	223	50	—	108
Pomorskie	1269	909	840	13	23	360	18	252	8
Śląskie	1348	1246	107	1076	10	102	—	97	3
Świętokrzyskie	825	445	92	11	234	380	—	216	115
Warmińsko-mazurskie	2319	2045	1729	223	—	274	194	22	21
Wielkopolskie	1447	753	643	14	5	694	273	44	28
Zachodniopomorskie	1312	435	358	30	—	877	42	433	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 2006 R.**

Stan w dniu 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem	W tym drzewostany							
		sosny pos- politej	świerkowe	jodło- we	modrze- wiowe	dębowe ^{b)}	bukowe	brzo- zowe	olszy czarnej
		w hektarach							

WEDŁUG WŁAŚCICIELI LASÓW

O G Ó Ł E M	227669	145134	13759	7015	1545	17584	20912	5127	7321
Właściciele prywatni	151	32	—	34	7	40	19	—	5
Parki narodowe	1413	166	351	313	5	110	273	37	54
Lasy Państwowe	226105	144936	13408	6668	1533	17434	20620	5089	7262
z tego regionalne dyrekcje:									
Białystok	28641	18298	5020	—	1	1149	10	1031	2567
Gdańsk	17545	9156	3328	720	243	1170	1669	129	263
Katowice	4815	842	104	1748	182	291	1421	44	121
Kraków	10162	3425	56	2202	183	736	3114	151	208
Krosno	14238	9765	88	601	64	1618	393	570	670
Lublin	10141	7983	19	138	60	713	198	236	338
Łódź	32969	22999	968	8	12	2983	3607	1002	904
Olsztyn	7800	6297	59	—	19	457	380	80	66
Piła	10911	6646	8	50	40	2360	365	288	305
Poznań	15578	10818	143	—	88	1224	1473	231	255
Radom	15083	10645	343	14	70	429	2483	228	194
Szczecin	14342	11910	68	—	85	570	439	230	240
Szczecinek	11613	4010	2639	109	274	1596	1792	248	275
Toruń	5884	4518	14	—	46	842	90	73	108
Warszawa	12427	7695	492	20	49	388	2842	151	77
Wrocław	8427	5649	44	955	118	466	322	213	355
Zielona Góra	5528	4281	17	103	—	443	21	184	316

WEDŁUG WOJEWÓDZTW

P O L S K A	227669	145134	13759	7015	1545	17584	20912	5127	7321
Dolnośląskie	12631	4717	2711	114	275	1691	1857	282	319
Kujawsko-pomorskie	11813	9396	55	—	72	606	400	218	245
Lubelskie	11636	7874	67	596	56	1486	370	478	501
Lubuskie	11454	8543	26	—	84	1031	607	149	193
Łódzkie	9191	7248	19	161	34	706	165	183	290
Małopolskie	5988	996	452	2016	222	260	1850	47	103
Mazowieckie	13609	10554	37	290	36	894	44	470	749
Opolskie	6928	4863	154	88	116	602	299	37	136
Podkarpackie	13115	5598	75	2341	201	922	3235	251	416
Podlaskie	20954	12781	3622	—	1	942	—	817	2314
Pomorskie	21378	15280	661	30	112	516	3597	215	135
Śląskie	9228	3570	3095	629	79	501	983	70	123
Świętokrzyskie	6103	3927	53	713	116	289	312	145	275
Warmińsko-mazurskie	37142	25313	2352	8	13	3159	3879	1123	884
Wielkopolskie	15935	10702	57	25	69	2622	689	320	338
Zachodniopomorskie	20563	13771	323	3	59	1357	2625	320	300

a) Lub zarządców. b) Dąb szypułkowy.

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
2005	53281	36088	1683	2094	2060	4695	3745	795
2006	56252	38045	1863	2286	2094	4839	4043	889
Białystok	4555	3580	254	—	267	235	—	41
Gdańsk	2744	1350	31	8	128	533	466	25
Katowice	2477	1172	512	68	177	225	81	31
Kraków	1040	113	39	642	50	62	101	—
Krosno	2521	310	353	761	301	161	583	48
Lublin	1729	696	8	295	7	210	154	212
Łódź	1716	1545	—	21	24	10	92	19
Olsztyn	8691	7688	99	—	81	407	55	135
Piła	3386	2444	12	—	141	600	104	—
Poznań	2725	2090	18	4	39	269	156	41
Radom	2141	1022	46	401	54	133	322	160
Szczecin	4393	3173	78	—	72	399	612	—
Szczecinek	2486	1220	33	60	158	449	370	10
Toruń	5198	3738	—	—	81	496	313	77
Warszawa	2141	2030	18	—	10	—	—	58
Wrocław	2422	711	362	26	498	352	268	29
Zielona Góra	5887	5164	—	—	8	298	364	2

a) W lasach w zarządzie Lasów Państwowych.
Ź r ó ł o: dane Dyrekcji Generalnej Lasów Państwowych.

TABL. 14(45). SZKÓLKI LEŚNE^{a)}

WYSZCZEGÓLNIENIE	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
LICZBA SZKÓLEK										
O G Ó Ł E M	1408	1385	1290	1264	1231	1169	1136	1061	985	937
W przedziałach wielkości powierzchni produkcyjnej:										
poniżej 1 ha	789	765	692	674	647	591	566	492	442	406
w % ogółem	56	55,2	53,7	53,3	52,6	50,5	49,8	46,3	44,9	43,3
1,0 - 2,9 ha	233	230	216	207	201	201	193	181	171	168
w % ogółem.....	16,6	16,6	16,7	16,4	16,3	17,2	17,0	17,1	17,4	17,9
3,0 - 4,9 ha	89	94	85	87	91	86	86	107	92	86
w % ogółem	6,3	6,8	6,6	6,9	7,4	7,4	7,6	10,1	9,3	9,2
5,0 ha i powyżej	297	296	297	296	292	291	291	281	280	277
w % ogółem	21,1	21,4	23	23,4	23,7	24,9	25,6	26,5	28,4	29,6

POWIERZCHNIA PRODUKCYJNA SZKÓLEK

O G Ó Ł E M w ha	3578	3568	3443	3382	3317	3274	3203	3095	3001	2920
W przedziałach wielkości powierzchni produkcyjnej:										
poniżej 1 ha	337	318	289	272	258	238	236	199	181	163
w % ogółem	9,4	8,9	8,4	8	7,8	7,3	7,4	6,4	6,0	5,6
1,0 - 2,9 ha	401	420	388	376	353	364	350	336	304	307
w % ogółem.....	11,2	11,8	11,3	11,1	10,6	11,1	10,9	10,8	10,1	10,5
3,0 - 4,9 ha	346	383	364	361	380	355	357	385	367	350
w % ogółem	9,7	10,7	10,5	10,7	11,5	10,8	11,1	12,5	12,2	12,0
5,0 ha i powyżej	2494	2447	2402	2373	2326	2317	2260	2175	2149	2100
w % ogółem	69,7	68,6	69,8	70,2	70,1	70,8	70,6	70,3	71,7	71,9

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 SZKÓLKACH POŁOWYCH^{a)}

WYSZCZEGÓLNIENIE	Obowią- zujące normy ilościowe ^{b)}	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
w tys. szt./ar											
Drzewa iglaste:											
sosna zwyczajna	18	17,7	17,9	18,1	16,6	17,6	16,6	16,7	16,2	14,3	15,5
modrzew	10	10,5	9,2	9,1	7,9	9,1	8,5	8,1	10	9,0	8,5
świerk pospolity	15	12,5	13,2	12,9	11,8	12,8	11,4	11,5	12,6	12,1	11,4
jodła	10	6,4	11,6	12,3	12,4	11,5	12,5	12,1	13	10,7	13,0
Drzewa liściaste:											
brzoza brodawkowata	10	10,3	10,4	10,8	10,7	10,1	9,5	9,8	10,2	10,0	9,3
dąb szypułkowy i bezszypułkowy	8/7	6,9	7,6	8,2	8,1	7,9	8,0	6,9	7,6	6,0	8,0
buk zwyczajny	8	7,1	6,6	7,2	5,9	7,5	6,0	6,3	7,6	7,1	6,5
jesion wyniosły	8	7,9	6,9	8,5	7,1	7,8	7,1	5,3	7	7,8	7,5
olsza czarna	12	12,8	11,9	13,3	11,7	11,8	10,8	10,3	13,5	12,1	11,7

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	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Powierzchnia lasów objęta zabiegami ochronnymi^{a)} w ha:							
zwalczającymi owady występujące masowo	169562	164509	80320	178564	118397	118434	68088
w tym opryski z samolotów	130702	132048	55608	154938	90789	94687	28905
chroniącymi drzewostany przed zwierzyną ^{b)}	112589	92629	63942	71119	78949	97994	88462
zwalczającymi pasożytnicze grzyby ^{b)}	93533	78450	37980	42195	50178	50640	52737
Usunięte z lasu : posusz, złomy i wywroty w tys. m³	6997	4527	7103	6487	5183	5831	5704

a) Przy użyciu środków chemicznych, biologicznych i mechanicznych (bez grodzień). 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							
OGÓŁEM	2000	546863	7,9	x	97,9	216013	133652	70862	22420
	2005	463525	6,6	x	72,4	160560	108290	54613	5714
	2006	467294	6,6	100,0	100,8	185506	116741	52128	3376
Białystok		59126	10,4	12,7	91,0	16770	7112	7207	467
Gdańsk		26801	9,5	5,7	88,4	15427	5445	912	171
Katowice		38774	6,6	8,3	107,4	7367	27729	336	78
Kraków		4976	3,0	1,1	74,3	725	3212	432	156
Krosno		15997	4,0	3,4	85,5	1675	1960	10093 ^{b)}	18
Lublin		28709	7,2	6,1	110,4	11191	3505	2475	21
Łódź		17210	6,1	3,7	95,1	5367	3418	3479	136
Olsztyn		42756	7,6	9,1	85,3	18633	10170	5894 ^{c)}	474
Piła		18019	5,3	3,9	104,4	13256	1691	493	182
Poznań		14887	3,7	3,2	69,6	3576	725	1748	88
Radom		12519	4,1	2,7	128,8	2516	2763	4944	94
Szczecin		23387	3,7	5,0	89,2	11985	5950	897	328
Szczecinek		27034	4,7	5,8	121,0	21568	3055	373	204
Toruń		39856	9,5	8,5	110,6	22165	6642	2749	343
Warszawa		26500	14,6	5,7	72,9	9520	7907	2449	46
Wrocław		62888	12,1	13,5	189,1	20812	22605	6956 ^{d)}	519
Zielona Góra		7858	1,9	1,7	78,5	2953	2853	691	52

a) W zarządzie Lasów Państwowych. b) W tym 5347 ha – rak jodły. c) W tym 3372 ha – czyreń sosny. d) W tym 1128 ha – czyreń sosny.

Ź r ó d ł o: opracowanie Instytutu Badawczego Leśnictwa – "Krótkoterminowa ocena występowania ważniejszych szkodników i chorób infekcyjnych drzew leśnych w Polsce w 2007 roku", Sekocin Stary 2007.

**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
	2005	33853	0,5	18818	55,6
	2006	35035	0,5	21488	61,3
w tym szeliniak sosnowiec i świerkowiec	2000	27846	0,4	19669	70,6
	2005	22758	0,3	15847	69,6
	2006	23774	0,3	18118	76,2
Szkodniki liściożerne starszych drzewostanów sosnowych	2000	479981	6,9	123127	25,7
	2005	222443	3,2	77959	35,0
	2006	129861	1,8	13944	10,7
w tym:					
barczatka sosnowka	2000	20994	0,3	11526	54,9
	2005	10199	0,1	6505	63,8
	2006	15629	0,2	2619	16,8
boreczniki sosnowe	2000	20241	0,3	2078	10,3
	2005	105143	1,5	49056	46,7
	2006	25109	0,4	1070	4,3
brudnica mniszka	2000	202276	2,9	61393	30,4
	2005	56842	0,8	6692	11,8
	2006	60770	0,9	9131	15,0
strzygonia choinówka	2000	274598	3,9	64466	23,5
	2005	3876	0,1	—	x
	2006	7896	0,1	—	x
Szkodniki liściożerne drzewostanów liściastych	2000	60830	0,9	12839	21,1
	2005	71862	1,0	20812	29,0
	2006	68985	1,0	16292	23,6
Szkodniki starszyche drzewostanów świerkowych, modrzewiowych i jodłowych	2000	12000	0,2	583	4,9
	2005	5470	0,1	230	4,2
	2006	4587	0,1	406	8,9

Ź r ó d ł o: opracowanie Instytutu Badawczego Leśnictwa – "Krótkoterminowa prognoza występowania ważniejszych szkodników i chorób infekcyjnych drzew leśnych w Polsce w 2007 roku", Sękocin Stary 2007.

B. ZADRZEWIENIA

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	1995	2000	2004	2005	2006		
					ogółem	1990 = =100	2005 = =100
Szkółki zadrzewieniowe (stan w dniu 31 XII)	114	89	93	94	127	78,4	135,1
Powierzchnia produkcyjna szkółek zadrzewie- niowych (stan w dniu 31 XII) w ha	725	345	378	411	499	34,6	121,4
Sadzenie drzew w tys. szt.	4101,2	4199,7	2728,5	1983,4	2798,8	52,8	141,1
w tym na nieużytkach przemysłowych	2023,6	2876,0	1759,8	1067,2	1950,0	62,7	182,7
Sadzenie krzewów w tys. szt.	2057,4	1506,4	856,1	893,8	750,2	13,3	83,9
w tym na nieużytkach przemysłowych	488,7	355,9	250,6	244,5	317,6	26,9	129,9
Pozyskanie drewna (grubizny) ^{a)} w m ³	417758	390606	470922	544760	571843	87,4	105,0
w tym:							
grubizna liściasta	336430	348050	425300	488516	517324	102,2	105,9
drewno wielkowymiarowe ogólnego przeznaczenia	165993	137371	160258	182691	182930	70,4	100,1
w tym liściaste	113023	114412	136496	153179	155138	87,7	101,3

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

TABL. 20(51). ZADRZEWIENIA WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2006 R.

WOJEWÓDZTWA	Szkółki		Sadzenie					
	liczba	powierzchnia produkcyjna w ha	ogółem		w tym			
					na gruntach prywatnych		na nieużytkach przemysłowych	
			drzewa	krzewy	drzewa	krzewy	drzewa	krzewy
			w tysiącach sztuk					
P O L S K A	127	499	2798,8	750,2	347,4	161,2	1950,0	317,6
Dolnośląskie	5	45	1325,4	318,6	5,6	9,2	1306,0	284,0
Kujawsko-pomorskie	4	31	193,2	84,9	95,3	35,4	31,9	2,4
Lubelskie	30	62	76,0	11,0	16,4	3,2	12,9	2,3
Lubuskie	—	—	36,8	8,3	0,6	0,2	6,0	—
Łódzkie	8	68	170,2	22,3	10,4	4,2	146,4	5,1
Małopolskie	9	20	84,2	20,7	71,1	10,4	5,4	2,3
Mazowieckie	3	2	28,6	30,9	7,9	14,5	0,7	—
Opolskie	—	—	127,5	22,0	9,1	8,0	82,0	0,1
Podkarpackie	1	3	68,3	18,8	47,6	13,1	2,0	—
Podlaskie	—	—	12,8	3,3	3,1	1,5	2,1	—
Pomorskie	9	27	39,9	80,8	12,8	31,7	1,2	10,0
Śląskie	27	39	142,9	27,6	6,6	6,8	67,9	11,2
Świętokrzyskie	1	5	30,9	14,8	7,5	3,8	—	—
Warmińsko-mazurskie	4	22	33,5	19,6	19,7	10,0	—	—
Wielkopolskie	21	147	385,2	36,3	21,5	5,9	285,3	0,3
Zachodniopomorskie	5	28	43,5	30,4	12,1	3,3	0,4	—

TABL. 21(52). POZYSKANIE DREWNA^{a)} (GRUBIZNY) Z ZADRZEWIEN WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2006 R.

WOJEWÓDZTWA	Pozyskanie drewna (grubizny) ogółem	W tym z ogółem		
		grubizna liściasta	drewno wielkowymiarowe	
			razem	w tym liściaste
			w m ³	
P O L S K A	571843	517324	182930	155138
Dolnośląskie	41884	39177	12881	11455
Kujawsko-pomorskie	35537	33792	11426	10466
Lubelskie	67413	63201	16842	15220
Lubuskie	20500	18475	6053	4941
Łódzkie	34317	31079	11279	9507
Małopolskie	32738	29238	11162	9243
Mazowieckie	67053	60017	22651	19004
Opolskie	15307	14357	5968	5460
Podkarpackie	22268	19209	8290	6620
Podlaskie	30632	26706	11859	9922
Pomorskie	34023	29066	9805	7816
Śląskie	19162	14653	7560	5085
Świętokrzyskie	15358	14321	4262	3693
Warmińsko-mazurskie	43513	39551	13315	11144
Wielkopolskie	56400	51102	18759	16014
Zachodniopomorskie	35738	33380	10818	9548

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) wprowadzoną rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 6 kwietnia 2004 r. w sprawie Polskiej Klasyfikacji Wyrobów i Usług (PKWiU) (Dz. U. Nr 89, poz. 844 z późn. zm).

Dane o sortymentach drzewnych według klasyfikacji PKWiU są zebrane w ramach sprawozdawczości od 1998 r., natomiast dla 1995 r. dokonano szacunkowego przeliczenia danych z klasyfikacji przeznaczeniowej, określonej obowiązującym wówczas „Systematycznym Wykazem Wyrobów SWW”, 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 określanym (według byłej nomenklatury SWW) jako drewno tartaczne; drewno wielkowymiarowe specjalne obejmuje drewno klasyfikowane 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:

- S₁ – drewno dłużycowe; w grupie tej zawarte są sortymenty klasyfikowane jako drewno kopalniakowe i na stemple budowlane;
- S₂ – drewno do przerobu przemysłowego stosowe; grupa obejmuje sortymenty stosowe takie jak: papierówka, szczapy i wałki użytkowe do wyrobu płyt wiórowych, suchej destylacji i garbnikowe;
- S₃ – drewno do przerobu przemysłowego okrągłe; zakresowo grupa odpowiada sortymentom klasyfikowanym jako żerdzie ogólnego przeznaczenia i do produkcji płyt;
- S₄ – drewno opałowe; pod względem wymiarowym i jakościowym odpowiada 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:

- M₁ – drewno do przerobu przemysłowego; grupa odpowiada sortymentowi określanemu jako drobnica użytkowa (głównie tyczki),
- M₂ – drewno opałowe; grupa obejmuje zw. 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 rębego. 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 2000–2006 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 2000–2006.

Do 1990 r. badaniem skupu w.w 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 osób prawnych i jednostek organizacyjnych bez osobowości prawnej prowadzących w ramach działalności gospodarczej skup produktów leśnych, nie dotyczy natomiast osób fizycznych.

W 2006 r. badaniem R–10 objęto dodatkowo informacje o skupie zwierzyny łownej, a zbiorowość podmiotów sprawozdawczych rozszerzono o spółki prywatne i przedsiębiorstwa zajmujące się przetwórstwem dziczyzny

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 zwierzyny łownej** (tusz) obejmują: jelenie, sarny, dziki i inne gatunki (daniele, muflony, zające, kuropatwy, bażanty, kaczki oraz gęsi).

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

TABL. 1(53). POZYSKANIE DREWNA

WYSZCZEGÓLNIENIE	1995	2000	2002	2003	2004	2005	2006
O G Ó Ł E M w tys. m³	22492	27659	28957	30836	32733	31945	32384
Grubizna	20651	26025	27137	28737	30427	29725	30228
las publiczne	19181	24593	26026	27586	29158	28601	29130
własność Skarbu Państwa	19050	24446	25896	27452	29014	28472	29008
w tym:							
PGL Lasy Państwowe	18774	24097	25595	27134	28699	28164	28700
parki narodowe	200	231	192	210	196	198	200
własność gmin ^{a)}	131	147	130	134	144	129	122
las prywatne ^{a)}	1470	1432	1111	1151	1269	1124	1098
Drewno małowymiarowe ^{b)}	1840	1634	1820	2099	2306	2200	2156
Karpina ^{b)}	0,7	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1
GRUBIZNA NA 100 ha POWIERZCHNI LASÓW w m³	235,8	293,6	304,3	321,4	339,1	330,3	334,9
Lasy publiczne	264,1	335,0	353,5	373,9	394,0	385,9	392,6
w tym:							
PGL Lasy Państwowe	273,4	346,6	366,3	387,3	408,3	399,9	406,9
Lasy prywatne	98,4	94,0	71,4	73,6	80,6	70,7	68,4

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

TABL. 2(54). POZYSKANIE DREWNA WEDŁUG SORTYMENTÓW

WYSZCZEGÓLNIENIE	2000	2003	2004	2005	2006
	w tysiącach m ³				
O G Ó Ł E M	27659	30836	32733	31945	32384
GRUBIZNA	26025	28737	30427	29725	30228
Grubizna iglasta	19540	20838	22348	21919	22326
z tego drewno:					
wielkowymiarowe ogólnego przeznaczenia	9397	9104	10163	9888	10379
wielkowymiarowe specjalne	73	64	74	66	66
średniowymiarowe dłużycowe	833	709	703	701	681
średniowymiarowe do przerobu przemysłowego	8507	9685	10320	10249	10120
opałowe	730	1276	1088	1015	1080
Grubizna liściasta	6485	7899	8079	7806	7902
z tego drewno:					
wielkowymiarowe ogólnego przeznaczenia	2190	2338	2571	2517	2464
wielkowymiarowe specjalne	294	258	268	245	233
średniowymiarowe do przerobu przemysłowego	3193	4238	4254	3959	4004
opałowe	806	1064	986	1085	1201
DREWNO MAŁOWYMIAROWE^{a)}	1634	2099	2306	2200	2156
Do przerobu przemysłowego	706	807	984	907	820
Opałowe	928	1292	1322	1313	1336
KARPINA^{a)}	0,3	0,2	0,2	0,2	0,1

a) Wyłącznie w lasach publicznych.

TABL. 3(55). POZYSKANIE DREWNA WEDŁUG FORM WŁASNOŚCI I SORTYMENTÓW W 2006 R.

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem	Lasy publiczne					Lasy prywatne
		razem	Skarbu Państwa		własność gmin		
			razem	w tym			
				Lasy Państwowe		parki narodowe	
	w tysiącach m ³						
OGÓŁEM.....	32384	31286	31163	30842	205	122	1098
GRUBIZNA	30228	29130	29008	28700	200	122	1098
Grubizna iglasta	22326	21480	21399	21154	168	81	845
z tego drewno:							
wielkowymiarowe ogólnego przeznaczenia	10379	9769	9718	9607	74	51	610
wielkowymiarowe specjalne	66	66	66	65	0,4	—	—
średniowymiarowe dłużycowe	681	681	681	676	4	—	—
średniowymiarowe do przerobu przemysłowego	10120	9980	9962	9877	60	18	139
opałowe	1080	984	973	930	29	12	96
Grubizna liściasta	7902	7649	7609	7546	32	41	253
z tego drewno:							
wielkowymiarowe ogólnego przeznaczenia	2464	2320	2298	2286	3	22	144
wielkowymiarowe specjalne	233	233	233	233	—	—	—
średniowymiarowe dłużycowe	0,0	0,0	0,0	—	0,0	—	—
średniowymiarowe do przerobu przemysłowego	4004	3957	3948	3931	12	8	47
opałowe	1201	1140	1129	1095	17	11	62
DREWNO MAŁOWYMIAROWE	2156	2156	2156	2142	6	—	—
Do przerobu przemysłowego	820	820	820	816	3	—	—
Opałowe	1336	1336	1336	1326	3	—	—
KARPINA	0,1	0,1	0,1	0,1	—	—	—

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

WOJEWÓDZTWA	2004	2005	Ogółem	2006						Lasy pry- watne
				razem	Lasy publiczne			własność gmin		
					razem	Skarbu Państwa				
						w tym				
						Lasy Państwo- we ^{a)}	parki narodo- we			
w tysiącach m ³										
PO Ł S K A	30426,3	29725,0	30228,2	29129,7	29007,7	28699,8	199,5	122,0	1098,5	
Dolnośląskie	2351,5	2385,5	2474,8	2464,8	2458,7	2443,5	15,0	6,1	10,1	
Kujawsko-pomorskie	1393,2	1423,7	1461,9	1433,8	1430,6	1429,9	—	3,3	28,0	
Lubelskie	1490,7	1443,6	1363,5	1209,4	1209,1	1186,5	19,9	0,3	154,1	
Lubuskie	2612,3	2426,5	2456,6	2444,1	2443,2	2430,8	12,3	0,8	12,5	
Łódzkie	963,3	951,0	973,8	906,2	904,1	894,7	—	2,1	67,5	
Małopolskie	1155,6	1204,2	1114,8	940,7	913,1	854,9	37,8	27,7	174,1	
Mazowieckie	1805,4	1795,4	1792,3	1668,2	1667,5	1627,4	32,3	0,8	124,1	
Opolskie	947,2	951,7	1007,3	999,3	994,3	983,2	—	5,0	8,0	
Podkarpackie	1872,8	1825,6	1887,4	1797,8	1752,9	1726,6	22,4	44,8	89,6	
Podlaskie	1722,7	1720,1	1773,7	1701,4	1701,1	1679,0	20,4	0,2	72,3	
Pomorskie	2471,4	2421,9	2366,9	2283,6	2279,8	2275,0	3,8	3,8	83,2	
Śląskie	1427,5	1534,8	1790,0	1681,6	1675,2	1674,8	—	6,5	108,4	
Świętokrzyskie	900,7	901,8	911,6	857,2	857,2	853,8	2,2	0,0	54,4	
Warmińsko-mazurskie	3231,5	2953,1	2998,2	2959,3	2953,6	2945,7	—	5,8	38,9	
Wielkopolskie	2667,6	2613,5	2725,2	2662,8	2654,9	2601,2	15,6	7,9	62,4	
Zachodniopomorskie	3412,9	3172,6	3130,3	3119,3	3112,4	3092,8	17,8	6,9	11,0	

a) Grupowanie metodą według siedziby nadleśnictwa.

TABL. 5(57). POZYSKANIE DREWNA (GRUBIZNY) W LASACH PRYWATNYCH WEDŁUG WOJEWÓDZTWA W 2006 R.

WOJEWÓDZTWA	Ogółem	Grubizna iglasta			Grubizna liściasta		
		razem	drewno		razem	drewno	
			dłużycowe	stosowe		dłużycowe	stosowe
	w metrach sześciennych						
P O L S K A	1098509	845375	610154	235221	253134	144295	108839
Dolnośląskie	10052	3060	1575	1485	6992	2881	4111
Kujawsko-pomorskie	28039	22118	8384	13734	5921	1925	3996
Lubelskie	154079	107298	87102	20196	46781	30999	15782
Lubuskie	12535	9053	3465	5588	3482	846	2636
Łódzkie	67534	56218	38999	17219	11316	6190	5126
Małopolskie	174072	142721	134416	8305	31351	24220	7131
Mazowieckie	124083	93240	59488	33752	30843	15674	15169
Opolskie	7971	6179	4070	2109	1792	839	953
Podkarpackie	89594	61949	51489	10460	27645	18578	9067
Podlaskie	72301	52522	33757	18765	19779	8547	11232
Pomorskie	83239	73587	36519	37068	9652	4461	5191
Śląskie	108381	92026	71732	20294	16355	8219	8136
Świętokrzyskie	54387	44422	36524	7898	9965	7167	2798
Warmińsko-mazurskie	38875	24304	13795	10509	14571	6567	8004
Wielkopolskie	62375	52574	26106	26468	9801	4291	5510
Zachodniopomorskie	10992	4104	2733	1371	6888	2891	3997

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	Jednostka miary	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
POZYSKANIE GRUBIZNY:											
ogółem	tys. m ³	19942	21494	22688	24097	23471	25595	27134	28699	28164	28700
w tym											
posusz, złomy i wywroty	tys. m ³	4128	3426	3198	6996	4527	7103	6487	5164	5831	5702
w % etatu cięć	%	93,7	97,3	99,9	105,9	102,0	108,1	111,5	112,8	109,8	107,5
Użytki rębne:											
powierzchnia cięć ^{a)}	tys. ha	25,5	37,2	38,1	32,9	35,2	36,8	43,3	44,7	41,4	42,2
pozyskanie grubizny:											
razem	tys. m ³	7712	8767	9387	8872	9343	10266	11953	12910	12216	12691
w tym użytki przygodne	tys. m ³	761	573	640	1008	666	1015	1094	1476	1171	1232
w % etatu cięć	%	77,3	85,1	89,3	83,6	87,1	92,5	105,7	108,1	100,9	98,9
z wiersza "razem" posusz, złomy i wywroty	tys. m ³	813	757	730	1160	721	1395	1398	1146	1489	1449
Użytki przedrębne:											
powierzchnia cięć ^{b)}	tys. ha	532,4	551,1	539,7	522,0	494,2	376,6	377,7	418,9	413,0	487,6
pozyskanie grubizny:											
razem	tys. m ³	12230	12727	13301	15225	14128	15329	15181	15789	15948	16009
w tym											
trzebieże	tys. m ³	9159	10320	10982	10315	10941	10173	10488	12304 ^{c)}	12174 ^{c)}	12489 ^{c)}
użytki przygodne	tys. m ³	3071	2258	2163	4761	3028	5004	4553	3485	3774	3520
w % etatu cięć:											
powierzchniowego	%	96,8	110,0	108,4	105,1	98,3	75,4	74,8	83,7	84,1	93,1
miąższościowego	%	108,2	107,9	109,2	125,3	115,0	121,9	116,5	117,0	117,8	115,4
z wiersza "razem" posusz, złomy i wywroty	tys. m ³	3315	2669	2468	5836	3806	5708	5089	4018	4342	4253

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		2004		2005		2006		2005= 100
	w tys. m ³	w od- set- kach	w tys. m ³	w od- set- kach	w tys. m ³	w od- set- kach	w tys. m ³	w od- set- kach	
O G Ó Ł E M^{a)}	25718	83,0	30994	100,0	30371	100,0	30842	100,0	101,5
GRUBIZNA	24097	77,7	28699	92,6	28164	92,7	28700	93,1	101,9
Grubizna iglasta	18041	70,2	21034	67,9	20729	68,2	21154	68,6	102,1
w tym drewno:									
wielkowymiarowe ogólnego przeznaczenia	8331	26,9	9248	29,8	9086	29,9	9607	31,1	105,7
wielkowymiarowe specjalne	73	0,2	73	0,2	65	0,2	65	0,2	100,0
średniowymiarowe dłużycowe	827	2,7	696	2,2	695	2,3	676	2,2	97,2
średniowymiarowe do przerobu przemysłowego									
stosowe (papierówka)	7764	25,1	9618	31,0	9586	31,6	9476	30,7	98,8
opałowe	583	1,9	937	3,0	871	2,9	930	3,0	106,7
Grubizna liściasta	6056	19,5	7665	24,7	7435	24,5	7546	24,5	101,5
w tym drewno:									
wielkowymiarowe ogólnego przeznaczenia	1916	7,4	2339	7,5	2319	7,6	2286	7,4	98,6
wielkowymiarowe specjalne	294	1,1	268	0,9	245	0,8	233	0,8	94,9
średniowymiarowe do przerobu przemysłowego									
stosowe (papierówka)	3081	9,9	4121	13,3	3842	12,7	3889	12,6	101,2
opałowe	719	2,3	880	2,8	974	3,2	1095	3,6	111,3
DREWNO MAŁOWYMIAROWE^{a)}	1621	5,2	2294	7,4	2206	7,3	2142	6,9	97,1
Do przerobu przemysłowego	702	2,3	802	2,7	902	3,0	816	2,6	90,5
Opałowe	919	3,0	1284	4,4	1305	4,3	1326	4,3	101,6
KARPINA	0,3	0,0	0,2	0,0	0,2	0,0	0,1	0,0	60,8
ZRĘBKŁE LEŚNE	223	x	227	x	228	x	180	x	78,9

a) Bez zrębków.

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

SORTYMENTY	2000	2004	2005	2006	2000	2004	2005	2006			
	w tysiącach m ³				w milionach złotych (ceny bieżące)				w odset- kach	przeciętna cena ^{a)} za 1 m ³	
										w zł	2005= 100
O G Ó Ł E M	25858	30757	30017	31108	3216,6	3708,3	3944,9	4145,0	100,0	133,25	101,4
w tym :											
drewno iglaste (grubizna):											
wielkowymiarowe ogólnego przeznaczenia	8404	9247	9049	9636	1595,3	1640,4	1684,9	1808,3	43,6	187,65	100,8
wielkowymiarowe specjalne	75	74	65	65	30,1	23,2	21,8	21,9	0,5	334,03	100,1
średniowymiarowe dłużycowe	784	683	681	665	85,9	75,1	87,1	87,2	2,1	131,07	102,4
średniowymiarowe do przerobu przemysłowego stosowe (papierówka)..	7760	9587	9575	9648	636,9	870,7	984,4	998,4	24,1	103,49	100,7
opałowe	598	910	795	874	30,3	48,6	48,5	56,0	1,4	64,08	105,1
drewno liściaste (grubizna):											
wielkowymiarowe ogólnego przeznaczenia	1884	2252	2196	2243	371,8	448,9	477,2	490,2	11,8	218,54	100,6
wielkowymiarowe specjalne	348	313	292	284	100,3	82,5	80,3	75,9	1,8	266,81	97,0
średniowymiarowe do przerobu przemysłowego stosowe (papierówka)..	3175	4076	3791	4048	226,7	325,8	346,9	377,8	9,1	93,34	102,0
opałowe	726	869	957	1097	41,5	57,6	72,8	86,7	2,1	79,04	104,0
drewno małowymiarowe:											
do przerobu przemysłowego	695	950	893	808	24,9	42,7	47,2	48,2	1,2	59,65	112,9
opałowe	924	1312	1302	1320	27,0	38,3	40,0	40,8	1,0	30,87	100,6

a) Dane Dyrekcji Generalnej Lasów Państwowych.

TABL. 9(61). POZYSKANIE I CENY DREWNA W LASACH PAŃSTWOWYCH W 2006 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	do prze- robu przemys- łowego stosowe		wielko- wymiaro- we ogólnego przezna- czenia	średniowy- miarowe do przero- bu prze- mysłowego stosowe		
w tysiącach m ³											
OGÓŁEM	30841,5	28699,8	21154,4	9607,0	675,6	9476,1	7545,4	2286,2	3888,6	133,25	
Białystok	2652,3	2545,7	1823,8	732,8	7,1	1006,8	721,9	138,5	451,2	124,98	
Gdańsk	1213,5	1131,3	815,1	388,4	5,8	353,4	316,2	104,6	139,7	136,80	
Katowice	3016,8	2929,0	2422,8	1344,0	74,7	844,0	506,3	158,3	232,7	151,43	
Kraków	732,1	705,9	390,3	260,4	7,6	99,9	315,6	146,0	146,9	156,99	
Krosno	1528,1	1486,0	656,5	458,3	26,4	148,4	829,5	296,9	465,0	134,09	
Lublin	1464,9	1418,9	946,0	476,8	65,9	342,9	472,8	147,9	221,0	136,84	
Łódź	1084,7	1022,1	798,1	350,7	42,8	368,5	224,0	60,9	111,4	138,42	
Olsztyn	2392,2	2291,5	1590,4	736,4	20,7	743,5	701,1	224,1	313,2	141,17	
Piła	1481,4	1304,7	1105,6	374,7	52,6	590,5	199,2	52,3	105,2	119,90	
Poznań	1873,0	1695,6	1284,3	480,2	56,9	640,6	411,3	134,1	164,2	128,50	
Radom	1302,8	1258,2	952,2	513,8	103,3	300,3	306,0	99,1	154,6	143,73	
Szczecin	3056,8	2776,0	2094,7	853,2	61,8	1024,8	681,3	186,7	401,4	125,05	
Szczecinek	2611,5	2224,1	1631,2	760,7	27,1	799,8	592,9	168,8	383,1	124,47	
Toruń	1707,8	1561,1	1307,8	577,5	6,0	635,9	253,3	81,1	109,4	133,60	
Warszawa	737,2	715,7	487,0	195,1	14,3	255,0	228,7	42,2	131,3	129,57	
Wrocław	2357,7	2205,8	1663,7	745,5	64,1	682,0	542,0	189,7	234,7	138,10	
Zielona Góra	1628,7	1428,2	1184,9	358,7	38,5	639,8	243,3	55,0	123,6	114,52	
B. WEDŁUG WOJEWÓDZTW ^{b)}											
	Ogółem drewno	razem	razem	W tym grubizna							
				iglasta				liściasta			
				razem	w tym drewno			razem	w tym drewno		
					wielko- wymia- rowe ogólnego przezna- czenia	średnio- wymiarowe			razem	wielko- wymiaro- we ogólnego przezna- czenia	średnio- wymiaro- we do przerobu przemys- łowego stosowe
						długo- cove	do prze- robu przemys- łowego stosowe				
w tysiącach m ³											
POLSKA	30841,5	28699,8	21154,4	9607,0	675,6	9476,1	7545,4	2286,2	3888,6		
Dolnośląskie	2620,5	2443,5	1855,7	816,3	73,0	782,4	587,7	204,5	251,1		
Kujawsko-pomorskie	1563,9	1429,9	1173,6	497,2	5,3	588,2	256,3	82,7	107,1		
Lubelskie	1224,6	1186,5	768,8	373,0	50,5	295,5	417,6	128,9	199,5		
Lubuskie	2746,1	2430,8	2042,4	719,7	73,5	1044,2	388,4	97,3	206,1		
Łódzkie	955,1	894,7	714,1	324,9	39,5	312,4	180,6	52,6	87,4		
Małopolskie	883,1	854,9	494,2	301,2	10,5	151,7	360,7	161,7	161,1		
Mazowieckie	1690,1	1627,4	1174,1	511,2	55,9	548,3	453,3	100,4	245,1		
Opolskie	1017,4	983,2	791,9	332,6	34,7	356,7	191,3	59,2	80,4		
Podkarpackie	1777,7	1726,6	831,9	560,8	41,3	197,1	894,7	324,7	492,1		
Podlaskie	1755,7	1679,0	1220,7	476,7	3,9	681,4	458,3	85,6	286,8		
Pomorskie	2555,1	2275,0	1795,4	876,7	33,8	784,1	479,7	149,7	244,2		
Śląskie	1711,3	1674,8	1445,1	923,1	37,1	409,6	229,7	63,1	119,6		
Świętokrzyskie	886,1	853,8	641,7	355,2	69,9	195,7	212,1	73,0	106,0		
Warmińsko-mazurskie	3065,8	2945,7	2005,0	918,4	19,4	971,8	940,7	275,7	464,1		
Wielkopolskie	2905,3	2601,2	2072,7	701,2	94,4	1104,2	528,6	162,3	231,8		
Zachodniopomorskie	3483,7	3092,8	2127,0	918,9	32,8	1052,8	965,8	264,9	606,1		

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	
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
2006	334,9	x	392,6	395,4	406,9	109,2	68,4
Dolnośląskie	423,0	2	431,9	436,2	445,6	156,5	70,0
Kujawsko-pomorskie	350,9	9	385,5	388,3	390,1	—	62,7
Lubelskie	241,1	15	352,2	353,1	367,5	165,5	69,3
Lubuskie	360,3	6	362,7	363,7	365,7	266,2	156,5
Łódzkie	257,2	14	355,8	359,4	364,0	50,0	54,5
Małopolskie	258,6	13	385,7	393,1	430,2	144,6	93,0
Mazowieckie	226,3	16	367,1	368,8	391,3	120,3	36,8
Opolskie	405,3	4	421,1	421,6	425,4	—	70,9
Podkarpackie	287,6	11	322,8	331,0	355,7	55,5	90,3
Podlaskie	291,8	10	410,2	411,3	445,1	63,1	37,4
Pomorskie	360,0	7	388,6	390,1	399,0	39,2	119,3
Śląskie	457,4	1	537,1	541,4	554,5	—	138,5
Świętokrzyskie	281,5	12	362,9	364,2	381,5	30,5	62,1
Warmińsko-mazurskie	411,1	3	428,9	430,2	434,4	—	98,8
Wielkopolskie.....	357,9	8	390,1	392,2	394,1	318,1	79,1
Zachodniopomorskie	391,7	5	396,1	397,4	405,7	200,4	94,8

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

WYSZCZEGÓLNIENIE	Jedno- stka miary	1995	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Żywica	tony	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Choinki	tys.szt	317	292	259	224	188	162	146	111	103	49	61
Nasiona leśne drzew i krzewów pozyskane:												
w lesie	tony	1546	2691	1268	432	2226	1478	426	1169	108	105	110
w wyluszczeni	tony	23	13	8	20	15	11	5	9	4	22	26

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

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

WYSZCZEGÓLNIENIE		Jagody		Owoce leśne		Grzyby	
		w tonach	w tys. zł	w tonach	w tys. zł	w tonach	w tys. zł
POLSKA	2000	6832,0	51532,8	3295,0	2573,1	1705,0	17649,0
	2001	6106,0	21660,9	2639,0	2106,2	3276,0	29161,1
	2002	9723,0	34494,9	5339,0	4889,9	2379,0	28242,7
	2003	5597,0	31195,1	8354,0	7579,3	2764,0	44730,6
	2004	9965,0	46867,2	6519,0	6827,3	5187,0	58038,1
	2005	11834,0	86413,8	7304,0	7193,6	4186,0	39112,9
	2006	10061,0	102464,2	4448,0	4346,1	6133,0	60860,8
Dolnośląskie	2005	399,0	2597,6	57,0	132,4	32,0	568,1
	2006	3,0	27,0	24,0	58,2	33,0	187,9
Kujawsko-pomorskie	2005	237,0	1909,3	501,0	364,2	86,0	679,9
	2006	183,0	2077,3	139,0	151,3	0,0	0,7
Lubelskie	2005	1989,0	14263,4	1004,0	876,7	15,0	170,7
	2006	1235,0	12940,3	1000,0	917,5	—	—
Lubuskie	2005	383,0	2826,3	—	—	1129,0	13035,3
	2006	457,0	5122,0	—	—	956,0	11392,2
Łódzkie	2005	138,0	762,8	45,0	51,1	167,0	1145,4
	2006	382,0	2922,9	11,0	33,1	259,0	1511,1
Małopolskie	2005	122,0	731,2	18,0	15,6	3,0	37,7
	2006	49,0	519,0	40,0	44,8	0,0	3,9
Mazowieckie	2005	1553,0	11449,4	443,0	543,6	92,0	883,3
	2006	1571,0	16724,8	350,0	270,8	474,0	5142,4
Opolskie	2005	1,0	6,8	8,0	6,5	—	—
	2006	—	—	5,0	6,4	—	—
Podkarpackie	2005	595,0	4142,8	862,0	1182,3	—	—
	2006	582,0	4486,6	911,0	726,7	23,0	177,6
Podlaskie	2005	999,0	7385,6	377,0	459,0	154,0	1601,6
	2006	1403,0	12079,6	479,0	558,7	449,0	3943,5
Pomorskie	2005	3506,0	26204,9	429,0	277,8	758,0	7045,0
	2006	2494,0	28793,3	246,0	181,9	1410,0	12711,1
Śląskie	2005	28,0	182,7	3,0	10,6	8,0	63,6
	2006	7,0	84,6	1,0	6,6	1,0	9,6
Świętokrzyskie	2005	49,0	321,9	514,0	754,1	2,0	11,4
	2006	123,0	927,3	11,0	15,3	13,0	84,5
Warmińsko-mazurskie	2005	310,0	2298,3	441,0	354,5	53,0	407,2
	2006	380,0	3890,7	162,0	149,2	197,0	2177,0
Wielkopolskie	2005	567,0	4249,1	444,0	333,2	1214,0	10296,4
	2006	556,0	4701,6	141,0	164,6	1105,0	11398,8
Zachodniopomorskie	2005	958,0	7081,7	2158,0	1832,0	473,0	3167,3
	2006	636,0	7167,2	928,0	1061,0	1213,0	12428,0

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

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

WOJEWÓDZTWA	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	
	ogółem jagody						w tym	
	w tonach						borówka czernica	
P O L S K A	6832	6106	9723	5597	9965	11834	10061	9273
Dolnośląskie	465	43	—	9	25	399	3	3
Kujawsko-pomorskie	289	224	48	18	60	237	183	180
Lubelskie	1108	1861	3857	1859	2789	1989	1235	1228
Lubuskie	153	24	63	28	281	383	457	457
Łódzkie	286	47	47	19	516	138	382	246
Małopolskie	87	68	65	80	46	122	49	46
Mazowieckie	658	645	1029	760	1993	1553	1571	1473
Opolskie	—	—	0	1	4	1	—	—
Podkarpackie	318	312	486	280	622	595	582	494
Podlaskie	646	428	639	436	895	999	1403	1321
Pomorskie	1492	1351	1732	770	1703	3506	2494	2442
Śląskie	87	0	4	2	18	28	7	7
Świętokrzyskie	296	166	79	91	74	49	123	84
Warmińsko-mazurskie	74	24	360	197	114	310	380	379
Wielkopolskie	89	265	305	439	207	567	556	301
Zachodniopomorskie	783	648	1009	608	618	958	636	612

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	2006			
	owoce leśne									
	ogółem						w tym gatunki			
							bez czarny	jarzębina	dzika róża	
	w tonach									
P O L S K A	3295	2639	5339	8354	6519	7304	4448	3158	628	305
Dolnośląskie.....	—	—	9	73	26	57	24	8	—	15
Kujawsko-pomorskie	242	43	0	366	314	501	139	118	18	3
Lubelskie	1127	1055	1371	1657	1884	1004	1000	742	163	74
Lubuskie	—	—	39	50	—	—	—	—	—	—
Łódzkie	171	83	94	183	292	45	11	—	5	0
Małopolskie	82	52	56	70	21	18	40	18	—	17
Mazowieckie	80	99	359	667	626	443	350	211	129	3
Opolskie	—	—	—	14	10	8	5	—	—	—
Podkarpackie	569	323	278	435	715	862	911	754	—	93
Podlaskie	106	120	240	348	326	377	479	218	51	26
Pomorskie	113	160	835	839	533	429	246	208	27	11
Śląskie	—	—	—	3	0	3	1	—	—	—
Świętokrzyskie	98	185	92	434	190	514	11	7	—	0
Warmińsko-mazurskie	179	183	263	496	290	441	162	78	54	23
Wielkopolskie	57	42	141	574	147	444	141	137	3	1
Zachodniopomorskie	471	294	1562	2145	1145	2158	928	659	178	39

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	2006			
	grzyby leśne									
	ogółem						w tym gatunki			
							podgrzybki	borowiki	kurki	
	w tonach									
P O L S K A	1705	3276	2379	2764	5187	4186	6133	2218	1948	1602
Dolnośląskie.....	93	47	30	12	21	32	33	19	10	1
Kujawsko-pomorskie	37	–	–	99	113	86	0	–	0	–
Lubelskie	10	29	275	1	38	15	–	–	–	–
Lubuskie	4	236	214	132	572	1129	956	300	606	33
Łódzkie	24	68	9	2	190	167	259	98	90	10
Małopolskie	2	10	–	1	1	3	0	0	0	–
Mazowieckie	46	218	75	149	186	92	474	90	15	347
Opolskie	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Podkarpackie	–	–	–	–	–	–	23	–	1	0
Podlaskie	723	764	232	191	630	154	449	143	89	184
Pomorskie	93	233	428	336	974	758	1410	428	580	254
Śląskie	18	27	6	14	17	8	1	1	–	–
Świętokrzyskie	6	23	6	1	6	2	13	7	5	1
Warmińsko-mazurskie	220	66	83	127	229	53	197	57	25	111
Wielkopolskie	306	1452	727	790	903	1214	1105	544	354	161
Zachodniopomorskie	123	103	294	909	1307	473	1213	531	173	500

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

TABL. 16(68). ILOŚĆ I WARTOŚĆ SKUPU ZWIERZINY ŁOWNEJ WEDŁUG REGIONÓW I WOJEWÓDZTW^{a)}
W 2006 R.
Stan w dniu 31 XII

WOJEWÓDZTWA	Skup zwierzyny łownej							
	ogółem	w tym			ogółem	w tym		
		jelenie	sarny	dziki		jelenie	sarny	dziki
	w tonach				w tysiącach złotych			
P O L S K A	6 549	2 608	1 810	2 096	49 042,3	16 294,8	21 680,6	10 898,3
REGION CENTRALNY	156	55	70	31	1 251,4	306,2	794,8	146,5
Łódzkie	64	26	25	13	495,6	148,5	281,7	61,6
Mazowieckie	92	29	45	18	755,8	157,7	513,1	84,9
REGION POŁUDNIOWY	377	191	138	42	3 045,3	1 195,3	1 616,0	198,2
Małopolskie	150	92	54	4	1 221,0	582,3	619,2	19,5
Śląskie	227	99	84	38	1 824,3	613,0	996,8	178,7
REGION WSCHODNI	739	350	275	114	8 567,0	2 134,2	3 269,8	635,0
Lubelskie	276	100	127	49	2 370,0	601,1	1 524,9	244,1
Podkarpackie	315	195	99	21	2 477,7	1 196,0	1 181,9	98,9
Świętokrzyskie	32	10	18	4	2 808,0	52,2	207,4	21,2
Podlaskie	116	45	31	40	911,3	284,9	355,6	270,8
REGION PÓŁNOCNO-ZACHODNI	2 847	1 021	707	1 104	20 589,1	6 256,9	8 493,5	5 783,9
Wielkopolskie	826	284	248	283	6 113,3	1 694,7	2 922,9	1 440,8
Zachodniopomorskie	1 388	512	292	580	9 872,6	3 157,1	3 575,6	3 140,0
Lubuskie	633	225	167	241	4 603,2	1 405,1	1 995,0	1 203,1
REGION POŁUDNIOWO-ZACHODNI	996	397	249	348	7 659,0	2 739,2	3 093,6	1 809,2
Dolnośląskie	531	205	165	160	4 408,3	1 501,7	2 048,4	848,7
Opolskie	465	192	84	188	3 250,7	1 237,5	1 045,2	960,5
REGION PÓŁNOCNY	1 434	594	371	457	10 457,7	3 663,0	4 413,0	2 325,5
Kujawsko-pomorskie	284	120	82	78	2 169,4	755,7	979,0	412,9
Warmińsko-mazurskie	737	273	170	288	5 265,9	1 727,3	2 046,8	1 462,0
Pomorskie	413	201	119	91	3 022,4	1 180,0	1 387,2	450,6

a) 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”. Celem monitoringu jest: określenie przestrzennego rozkładu poziomu uszkodzenia drzewostanów, analiza związków przyczynowo-skutkowych pomiędzy zdrowotnością lasów a czynnikami środowiska, identyfikacja głównych symptomów i przyczyn uszkodzeń drzew, określenie trendu zmian uszkodzenia drzewostanów w czasie, tworzenie krótkoterminowych prognoz stanu zdrowotnego lasu.

System monitoringu lasu opiera się na sieci **stałych powierzchni obserwacyjnych (SPO)**. W Polsce monitoring lasu funkcjonuje od 1989 r., natomiast w 2006 r. uległ on istotnym zmianom. Nastąpiła integracja SPO z siecią powierzchni obserwacyjnych wielkoobszarowej inwentaryzacji stanu lasu. Pełna integracja przewiduje założenie SPO I rzędu w regularnej sieci 8 x 8 km na poziomie krajowym, w tym powierzchni w sieci 16 x 16 km, stanowiącej poziom europejski. Integracja powierzchni wielkoobszarowej inwentaryzacji stanu lasu i monitoringu zwiększy spójność systemów zbierania informacji o lesie oraz uczyni te systemy kompatybilne.

Ponadto w 2006 r. wprowadzono do programu monitoringu nową procedurę oceny zagrożeń abiotycznych i biotycznych drzew próbnych, polegającą na ocenie symptomów i przyczyn uszkodzeń drzew w miejsce monitoringu entomologicznego i fitopatologicznego. Zaniechano również prowadzenia oceny jakości nasion sosny i oceny biomasy osobniczej biegaczowatych. Cechą nowej sieci jest rozmieszczenie SPO w lasach wszystkich form własności, co umożliwi porównania stanu zdrowotnego tych lasów.

SPO składa się z grupy 20 drzew wybranych z drzewostanu w wieku powyżej 20 lat. 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 – coroczna **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.

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**). 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, oznaczanie metodą chromatografii jonowej,
 - koncentracja SO_2 – metoda pasywna, oznaczenia metodą chromatografii jonowej.

W 2006 r. w ramach programu monitoringu wykonano następujące czynności, pomiary i obserwacje:

- założono 438 SPO I rzędu w sieci 16 x 16 km, w tym 367 powierzchni czynnych i 62 powierzchni oczekujących zintegrowanych z siecią wielkoobszarowej inwentaryzacji stanu lasu,
- **monitoring uszkodzeń drzewostanów** – przeprowadzono na SPO w wieku powyżej 20 lat, założonych w sieci 16 x 16 km, oceniając parametry 20 drzew próbnych: gatunek, wiek, status drzewa, stanowisko biosocjalne, defoliację, odbarwienie, pierśnicę, ocienienie korony, widoczność korony, liczbę roczników igliwia, długość igliwia bądź wielkość liści, proporcje przyrostu pędów, typ przerzedzenia korony, udział martwych gałęzi, pędy wtórne, urodzaj nasion, intensywność kwitnienia,
- **monitoring symptomów i przyczyn uszkodzeń drzew** – przeprowadzono określając parametry na 20 drzewach próbnych: miejsce uszkodzenia na drzewie, lokalizacja w obrębie korony, uszkodzona część, symptomy uszkodzenia, specyfikacja symptomów, kategoria czynnika sprawczego, klasa czynnika, rozmiar uszkodzenia.
- **monitoring chemizmu igliwia i liści drzew** – przeprowadzono analizy chemiczne próbek pobranych w 2005 r., oznaczając zawartości: N (metodą Kiejdahla) oraz P, K, Ca, Mg, S, B, Cu, Fe, Mn, Zn, Al, Cd, Pb (metodą ICP-OES)
- **monitoring depozytu zanieczyszczeń** – wykonano pomiary stężeń w powietrzu SO_2 i NO_2 metodą pasywną; określono pH oraz skład chemiczny opadów atmosferycznych: zawartość Ca, K, Mg, Na, NH_4 , Cl, NO_3 , SO_4 , Al, Mn, Fe oraz metali ciężkich (Cd, Pb, Cu, Zn),
- **monitoring opadów podkoronowych i roztworów glebowych** – obejmował pomiary na jednej w Nadleśnictwie Chojnów. Dokonano poboru próbek i wykonano analizy chemiczne z 15 chwytników podkoronowych i 20 tensometrów do pobierania roztworów glebowych na dwóch głębokościach oraz 2 chwytników na otwartej przestrzeni w cyklu miesięcznym. Analizy obejmowały: pH, Ca, Mg, K, Na, NH_4 , Fe, Mn, Al, NO_3 , SO_4 , Cl, Cd, Cu, Pb, Zn.

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), wyznaczane 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 radsze, 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. susel moręgowany, 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: susel 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(69). MONITORING LASU – TRENDY ZMIAN W STANIE USZKODZENIA DRZEW ^{a)} W LATACH 2002–2006

L A T A	Gatunki								
	ogółem	iglaste					liściaste		
		razem	w tym gatunki			razem	w tym gatunki		
			sosna	świerk	jodła		dąb	buk	brzoza
GRUPY KLAS	w % liczby drzew badanych								

W KLASACH DEFOLIACJI

Klasy 1–3 (powyżej 10%)									
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
2006^{b)}	73,0	75,9	78,2	62,0	66,4	66,7	83,5	46,0	72,4
Klasy 2–3 (powyżej 25%)									
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
2006^{b)}	20,1	21,1	20,9	22,0	23,2	18,1	29,8	9,9	17,4

W KLASACH ODBARWIENIA

Klasy 1–3 (powyżej 10%)									
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
2006^{c)}	1,7	1,8	1,4	4,2	4,2	1,6	0,8	1,0	3,4
Klasy 2–3 (powyżej 25%)									
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
2006^{b)}	0,3	0,4	0,4	0,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0

W KLASACH USZKODZENIA

Klasy 1–3 (powyżej 10%)									
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
2006^{b)}	73,0	75,9	78,2	62,0	66,4	66,7	83,5	46,0	72,4
Klasy 2–3 (powyżej 25%)									
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
2006^{b)}	20,2	21,1	20,9	22,0	23,2	18,1	29,8	9,9	17,4

a) W drzewostanach w wieku: do 2005 r. – powyżej 40 lat, w 2006 r. powyżej 20 lat. b) Dane nie są porównywalne z wynikami z lat poprzednich – w 2006 r. zmianie uległa lokalizacja powierzchni obserwacyjnych i sposób ich zakładania, badaniem objęto lasy wszystkich własności oraz drzewostany w wieku 20–40 lat.

Ź r ó d ł o: opracowania Instytutu Badawczego Leśnictwa za lata 2002–2006 - "Stan uszkodzenia lasów w Polsce na podstawie badań monitoringowych".

TABL. 2(70). MONITORING LASU – OCENA STANU DEFOLIACJI DRZEW ^{a)} WEDŁUG GATUNKÓW W 2006 R.

GRUPY RODZAJOWE DRZEW	Drzewa w klasach defoliacji w %									Średnia defo- liacja w %
	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	27,01	52,86	19,61	0,52	0,00	72,99	20,13	20,13	0,52	19,55
Drzewa iglaste	24,11	54,80	20,59	0,50	0,00	75,89	21,09	21,09	0,50	20,07
sosna	21,77	57,38	20,44	0,41	0,00	78,23	20,85	20,85	0,41	20,36
świerk	38,00	40,00	20,67	1,33	0,00	62,00	22,00	22,00	1,33	18,83
jodła	33,61	43,15	22,41	0,83	0,00	66,39	23,24	23,24	0,83	18,22
pozostałe	48,57	28,57	22,86	0,00	0,00	51,43	22,86	22,86	0,00	16,07
Drzewa liściaste	33,26	48,68	17,51	0,55	0,00	66,74	18,06	18,06	0,55	18,44
dąb	16,46	53,75	29,58	0,21	0,00	83,54	29,79	29,79	0,21	22,25
buk	53,99	36,10	9,91	0,00	0,00	46,01	9,91	9,91	0,00	14,14
brzoza	27,58	55,01	16,95	0,46	0,00	72,42	17,41	17,41	0,46	19,31
olsza	36,75	48,14	14,18	0,93	0,00	63,25	15,11	15,11	0,92	17,61
pozostałe	41,69	42,93	14,39	0,99	0,00	58,31	15,38	15,38	0,99	16,97

a) W drzewostanach w wieku powyżej 20 lat.

Ź r ó d ł o: Instytut Badawczy Leśnictwa – "Stan uszkodzenia lasów w Polsce w 2006 roku na podstawie badań monitoringowych", Biblioteka Monitoringu Środowiska, Sękocin Stary 2007.

TABL. 3(71). MONITORING LASU – OCENA STANU ODBARWIENIA DRZEW ^{a)} WEDŁUG GATUNKÓW W 2006 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	98,29	1,46	0,21	0,04	0,00	1,71	0,25	0,25	0,04
Drzewa iglaste	98,21	1,44	0,29	0,06	0,00	1,79	0,35	0,35	0,06
sosna	98,56	1,07	0,30	0,07	0,00	1,44	0,37	0,37	0,07
świerk	95,78	3,78	0,44	0,00	0,00	4,22	0,44	0,44	0,00
jodła	95,85	4,15	0,00	0,00	0,00	4,15	0,00	0,00	0,00
pozostałe	100,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Drzewa liściaste	98,45	1,51	0,04	0,00	0,00	1,55	0,04	0,04	0,00
dąb	99,17	0,83	0,00	0,00	0,00	0,83	0,00	0,00	0,00
buk	99,04	0,96	0,00	0,00	0,00	0,96	0,00	0,00	0,00
brzoza	96,61	3,39	0,00	0,00	0,00	3,39	0,00	0,00	0,00
olsza	99,25	0,75	0,00	0,00	0,00	0,75	0,00	0,00	0,00
pozostałe	99,01	0,74	0,25	0,00	0,00	0,99	0,25	0,25	0,00

a) W drzewostanach w wieku powyżej 20 lat.

Ź r ó d ł o: Instytut Badawczy Leśnictwa – "Stan uszkodzenia lasów w Polsce w 2006 roku na podstawie badań monitoringowych", Biblioteka Monitoringu Środowiska, Sękocin Stary 2007.

TABL. 4(72). MONITORING LASU – OCENA STANU USZKODZENIA DRZEW ^{a)} WEDŁUG GATUNKÓW W 2006 R.

GRUPY RODZAJOWE DRZEW	Drzewa w klasach uszkodzeń w %								
	0	1	2	3	4	razem klasy			
	(bez uszkodzeń)	(ostrzegawcza)	(lekko i średnie uszkodzeń)	(duże uszkodzenia)	(drzewa martwe)	1–3	2–3	2–4	3–4
O G Ó Ł E M	27,01	52,82	19,48	0,69	0,00	72,99	20,17	20,17	0,69
Drzewa iglaste	24,11	54,76	20,37	0,76	0,00	75,89	21,13	21,13	0,76
sosna	21,77	57,33	20,21	0,69	0,00	78,23	20,90	20,90	0,69
świerk	38,00	40,00	20,44	1,56	0,00	62,00	22,00	22,00	1,56
jodła	33,61	43,15	22,41	0,83	0,00	66,39	23,24	23,24	0,83
pozostałe	48,57	28,57	22,86	0,00	0,00	51,43	22,86	22,86	0,00

a) W drzewostanach w wieku powyżej 20 lat.

Ź r ó d ł o: Instytut Badawczy Leśnictwa – "Stan uszkodzenia lasów w Polsce w 2006 roku na podstawie badań monitoringowych", Biblioteka Monitoringu Środowiska, Sękocin Stary 2007.

TABL. 4(72). MONITORING LASU – OCENA STANU USZKODZENIA DRZEW^{a)} WEDŁUG GATUNKÓW W 2006 R. (dok.)

GRUPY RODZAJOWE DRZEW	Drzewa w klasach uszkodzeń w %								
	0 (bez uszkodzeń)	1 (ostrze- gawcza)	2 (lekkich i śre- dnich uszkodzeń)	3 (duże uszkodzenia)	4 (drzewa martwe)	razem klasy			
						1–3	2–3	2–4	3–4
Drzewa liściaste	33,26	48,63	17,56	0,55	0,00	66,74	18,11	18,11	0,55
dąb	16,46	53,75	29,58	0,21	0,00	83,54	29,79	29,79	0,21
buk	53,99	36,10	9,91	0,00	0,00	46,01	9,91	9,91	0,00
brzoza	27,58	55,01	16,95	0,46	0,00	72,42	17,41	17,41	0,46
olsza	36,75	48,14	14,18	0,93	0,00	63,25	15,11	15,11	0,93
pozostałe	41,69	42,68	14,64	0,99	0,00	58,31	15,63	15,63	0,99

a) W drzewostanach w wieku powyżej 20 lat.

Ź r ó d ł o: Instytut Badawczy Leśnictwa – "Stan uszkodzenia lasów w Polsce w 2006 roku na podstawie badań monitoringowych", Biblioteka Monitoringu Środowiska, Sękocin Stary 2007.

TABL. 5(73). KONCENTRACJA GAZOWYCH ZANIECZYSZCZEŃ POWIETRZA W LASACH WEDŁUG KRAIN PRZYRODNICZO-LEŚNYCH W LATACH 2002–2006

KRAINY PRZYRODNICZO-LEŚNE	Dwutlenek siarki – SO ₂					Dwutlenek azotu – NO ₂				
	2002	2003	2004	2005	2006	2002	2003	2004	2005	2006
	w µg /m ³ /rok									
O G Ó Ł E M .....	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bałtycka	3,34	3,08	2,53	2,23	2,06	5,14	7,03	5,56	6,06	6,61
Mazursko-Podlaska	2,29	1,98	1,46	1,58	1,29	3,91	4,15	3,48	3,49	4,47
Wielkopolsko-Pomorska	4,64	3,88	3,69	3,62	3,54	7,25	8,92	7,70	8,18	9,29
Mazowiecko-Podlaska	3,48	4,17	3,69	3,42	3,06	6,89	8,48	6,04	6,86	6,96
Śląska	5,42	4,89	4,76	4,65	4,00	11,32	12,47	8,73	8,69	8,51
Małopolska	4,90	5,63	5,69	5,53	4,72	13,76	12,19	8,27	6,96	8,06
Sudecka	2,48	3,12	2,34	3,03	2,10	5,77	7,08	3,82	4,87	5,08
Karpacka	2,61	4,36	3,76	3,97	2,85	8,50	9,24	4,06	5,01	4,92

Ź r ó d ł o: Instytut Badawczy Leśnictwa – "Stan uszkodzenia lasów w Polsce w 2006 roku na podstawie badań monitoringowych", Biblioteka Monitoringu Środowiska, Sękocin Stary 2007.

TABL. 6(74). DEPOZYT NIEKTÓRYCH JONÓW I METALI CIĘŻKICH W OPADZIE ATMOSFERYCZNYM WEDŁUG KRAIN PRZYRODNICZO-LEŚNYCH W 2006 R.

KRAINY PRZYRODNICZO- -LEŚNE	Suma opadów w okresie wege- tacyjnym		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									
O G Ó Ł E M	366	98	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Bałtycka	354	103	6,47	1,12	7,17	3,62	6,31	2,82	5,48	8,33	0,0014	0,0105
Mazursko-Podlaska	379	106	4,47	0,73	3,98	2,08	5,70	2,26	5,62	5,95	0,0015	0,0117
Wielkopolsko-Pomorska	318	102	10,50	1,31	6,28	3,74	11,82	3,95	9,59	8,02	0,0017	0,0204
Mazowiecko-Podlaska	346	104	8,60	1,45	6,36	2,49	10,62	3,65	9,92	6,78	0,0020	0,0105
Śląska	347	95	33,97	6,37	12,33	9,76	15,56	7,08	20,61	27,15	0,0035	0,0226
Małopolska	343	87	44,67	4,16	14,66	8,16	19,78	6,97	18,54	16,63	0,0034	0,0186
Sudecka	527	115	9,67	1,56	4,46	3,56	14,26	4,73	8,50	8,58	0,0031	0,0195
Karpacka	613	76	45,29	8,06	14,34	8,11	12,15	7,05	18,10	13,98	0,0042	0,0246

Ź r ó d ł o: Instytut Badawczy Leśnictwa – "Stan uszkodzenia lasów w Polsce w 2006 roku na podstawie badań monitoringowych", Biblioteka Monitoringu Środowiska, Sękocin Stary 2007.

TABL. 7(75). PRZEBUDOWA DRZEWOSTANÓW ZNAJDUJĄCYCH SIĘ POD WPLYWEM EMISJI I KLĘSK ŻYWIO-
LOWYCH^{a)} WEDŁUG REGIONALNYCH DYREKCJI LASÓW PAŃSTWOWYCH

L A T A REGIONALNE DYREKCJE LASÓW PAŃSTWOWYCH		Odnowienia sztuczne w ramach przebudowy				Dolesienia luk i przerzedzeń	Wprowadza- nie II piętra
		razem	zręby zupełne	halizny i płazowiny	rębnie złożone		
		w hektarach					
O G Ó Ł E M	2000	8650	5326	1358	1966	498	1650
	2004	8430	4967	485	2978	457	1214
	2005	4988	.	.	.	.	.
	2006	10418	.	.	.	.	.
Białystok		143	.	.	.	.	.
Gdańsk		188	.	.	.	.	.
Katowice		2672	.	.	.	.	.
Kraków		297	.	.	.	.	.
Krosno		623	.	.	.	.	.
Lublin		297	.	.	.	.	.
Łódź		1068	.	.	.	.	.
Olsztyn		5	.	.	.	.	.
Piła		808	.	.	.	.	.
Poznań		201	.	.	.	.	.
Radom		274	.	.	.	.	.
Szczecin		190	.	.	.	.	.
Szczecinek		520	.	.	.	.	.
Toruń		396	.	.	.	.	.
Warszawa		193	.	.	.	.	.
Wrocław		2543	.	.	.	.	.
Zielona Góra .....		—	.	.	.	.	.

a) W lasach w zarządzie Lasów Państwowych.
Ź r ó d ł o: dane Dyrekcji Generalnej Lasów Państwowych.

TABL. 8(76). ODDZIAŁYWANIE GÓRNICICTWA NA OBSZARY LEŚNE^{a)} WEDŁUG REGIONALNYCH DYREKCJI
LASÓW PAŃSTWOWYCH

Stan w dniu 31 XII

L A T A 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	2000	22532	1972	417	18331
	2004	17541	2019	357	18389
	2005	17556	2022	376	18391
	2006	17579	1967	389	18391
Białystok		—	—	—	—
Gdańsk		—	—	—	—
Katowice		10738	1920	355	9831
Kraków		—	—	—	—
Krosno		—	—	—	—
Lublin		—	—	—	—
Łódź		1770	—	—	8500
Olsztyn		—	—	—	—
Piła		—	—	—	—
Poznań		—	34	34	—
Radom		25	3	—	—
Szczecin		—	—	—	—
Szczecinek		—	—	—	—
Toruń		—	—	—	—
Warszawa		—	—	—	—
Wrocław		5046	10	—	60
Zielona Góra		—	—	—	—

a) W lasach w zarządzie Lasów Państwowych.

TABL. 9(77). ODDZIAŁYWANIE GÓRNICTWA NA OBSZARY LEŚNE WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2006 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	
OGÓŁEM	17585	1967	389	18391
Dolnośląskie	5046	10	—	60
Kujawsko-pomorskie	—	—	—	—
Lubelskie	—	—	—	—
Lubuskie	—	—	—	—
Łódzkie	1770	—	—	8500
Małopolskie	1089	213	60	7100
Mazowieckie	25	3	—	—
Opolskie	—	—	—	1000
Podkarpackie	—	—	—	—
Podlaskie	—	—	—	—
Pomorskie	—	—	—	—
Śląskie	9655	1707	295	1731
Świętokrzyskie	—	—	—	—
Warmińsko-mazurskie	—	—	—	—
Wielkopolskie	—	34	34	—
Zachodniopomorskie	—	—	—	—

TABL. 10(78). 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		
OGÓŁEM	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
	2006	68088	28905	88462	52737
Białystok		8460	—	10118	3713
Gdańsk		2608	686	3745	4022
Katowice		5836	2239	7288	364
Kraków		214	—	5922	71
Krosno		415	—	8498	1291
Lublin		1346	406	3168	542
Łódź		5532	4854	1212	1432
Olsztyn		2637	—	7282	5203
Piła		4341	1118	4491	9035
Poznań		6346	5092	2071	1597
Radom		2445	478	1911	597
Szczecin		3346	1411	3767	3799
Szczecinek		3487	315	11148	10733
Toruń		6163	2917	4296	3998
Warszawa		1198	—	1608	2195
Wrocław		8147	6065	9081	1372
Zielona Góra		5567	3324	2856	2773

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

Źródło: dane Dyrekcji Generalnej Lasów Państwowych.

TABL. 11(79). GRUNTY LEŚNE WYLĄCZONE NA CELE NIELEŚNE^{a)} W LATACH 2000–2006

WYSZCZEGÓLNIENIE	2000		2002		2003		2004		2005		2006	
	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	416	100,0	689	100,0	652	100,0	472	100,0	587	100,0
Lasy: publiczne	557	77,6	269	64,7	416	60,4	470	72,1	310	65,7	351	59,8
prywatne	161	22,4	147	35,3	273	39,6	182	27,9	162	34,3	236	40,2
Kierunki wyłączenia												
tereny: osiedlowe	38	5,3	34	8,2	36	5,2	24	3,7	26	5,5	33	5,6
przemysłowe	26	3,6	65	15,6	61	8,9	123	18,9	78	16,6	118	20,1
komunikacyjne	459	64,0	73	17,6	88	12,8	99	15,2	41	8,6	51	8,7
użytki kopalne	109	15,2	168	40,4	393	57,0	221	33,8	222	47,0	271	46,2
zbiorniki i urządzenia wodne ...	28	3,8	1	0,2	46	6,7	4	0,6	4	0,8	72	12,2
inne	58	8,1	75	18,0	65	9,4	181	27,8	101	21,5	42	7,2

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

Ź r ó d ł o: dane Ministerstwa Środowiska.

TABL. 12(80). POWIERZCHNIA GRUNTÓW LEŚNYCH WYLĄCZONA NA CELE NIELEŚNE^{a)} WEDŁUG TYPÓW SIEDLISKOWYCH LASU W 2006 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	587,46	48,32	113,42	161,12	236,68	27,92
Regionalne dyrekcje Lasów Państwowych razem	587,46	48,32	113,42	161,12	236,68	27,92
Białystok	6,49	1,81	1,08	3,10	0,50	–
Gdańsk	35,85	0,79	4,37	10,30	20,39	–
Katowice	125,21	19,94	49,67	27,89	11,94	15,77
Kraków	22,23	17,04	2,75	1,99	0,45	–
Krosno	2,71	0,50	0,92	1,04	0,25	–
Lublin	112,59	0,16	2,76	32,35	77,23	0,09
Łódź	18,48	0,47	0,51	2,89	14,13	0,48
Olsztyn	37,43	0,02	2,06	13,03	17,92	4,40
Piła	5,36	–	–	5,22	0,14	–
Poznań	60,96	1,16	35,57	9,37	14,86	–
Radom	11,71	0,08	2,15	2,41	6,02	1,05
Szczecin	14,57	0,17	0,34	5,49	8,57	–
Szczecinek	16,56	0,34	0,25	14,82	0,61	0,54
Toruń	39,50	1,08	0,04	2,49	35,77	0,12
Warszawa	37,81	0,89	0,66	11,32	19,47	5,47
Wrocław	22,33	2,01	9,20	11,03	0,09	–
Zielona Góra	17,67	1,86	1,09	6,38	8,34	–
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. 13(81). POWIERZCHNIA GRUNTÓW LEŚNYCH WYŁĄCZONA Z PRODUKCJI LEŚNEJ^{a)} NA CELE NIELEŚNE
WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2006 R.**

WOJEWÓDZTWA	Ogółem	W tym grunty prywatne	Kierunki wyłączenia					
			użytki kopalne	tereny			zbiorniki wodne	pozostałe kierunki
				przemy- słowe	komuni- kacyjne	osiedlowe		
	w hektarach							
P O L S K A	587,46	235,88	270,94	118,21	51,04	32,81	71,93	42,53
Dolnośląskie	22,46	1,96	18,46	—	3,42	0,37	—	0,21
Kujawsko-pomorskie	39,47	36,04	—	35,55	1,94	0,83	—	1,15
Lubelskie	16,80	11,43	8,90	1,82	0,93	0,61	4,45	0,09
Lubuskie	20,73	5,64	3,95	7,46	4,13	0,28	—	4,91
Łódzkie	111,81	37,24	86,10	17,33	0,10	5,57	2,43	0,28
Małopolskie	103,59	22,02	25,12	—	2,30	0,51	63,09	12,57
Mazowieckie	59,71	48,32	26,42	5,47	9,32	13,00	0,15	5,35
Opolskie	11,20	0,26	10,81	0,02	0,15	0,21	—	0,01
Podkarpackie	11,03	5,22	5,03	1,10	0,36	0,29	—	4,25
Podlaskie	6,42	2,97	—	2,55	0,43	0,54	1,81	1,09
Pomorskie	37,99	31,15	28,22	0,64	1,21	5,78	—	2,14
Śląskie	25,93	18,14	2,91	5,17	15,42	1,61	—	0,82
Świętokrzyskie	9,55	2,69	5,45	2,06	—	0,37	—	1,67
Warmińsko-mazurskie	18,62	2,71	16,28	0,04	0,58	1,16	—	0,56
Wielkopolskie	71,62	9,25	20,75	33,61	10,10	1,38	—	5,78
Zachodniopomorskie	20,53	0,84	12,54	5,39	0,65	0,30	—	1,65

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

Ź r ó d ł o: dane Ministerstwa Środowiska.

**TABL. 14(82). POWIERZCHNIA GRUNTÓW LEŚNYCH WYŁĄCZONA Z PRODUKCJI LEŚNEJ^{a)} NA CELE NIELEŚNE
WEDŁUG REGIONALNYCH DYREKCJI LASÓW PAŃSTWOWYCH I PARKÓW NARODOWYCH
W 2006 R.**

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem	W tym grunty prywatne	Kierunki wyłączenia					zbiorniki wodne	pozostałe kierunki
			użytki kopalne	tereny					
				przemy- słowe	komuni- kacyjne	osiedlowe			
	w hektarach								
O G Ó Ł E M	587,46	235,88	270,94	118,21	51,04	32,81	71,93	42,53	
Regionalne dyrekcje Lasów Państwowych razem	587,46	235,88	270,94	118,21	51,04	32,81	71,93	42,53	
Białystok	6,49	2,98	—	2,55	0,49	0,55	1,81	1,09	
Gdańsk	35,85	29,55	28,22	0,64	0,63	5,75	—	0,61	
Katowice	125,21	25,85	36,36	5,19	17,69	2,00	63,09	0,88	
Kraków	22,23	18,90	4,87	—	0,18	0,43	—	16,75	
Krosno	2,71	0,04	2,64	—	—	0,04	—	0,03	
Lublin	112,59	37,87	86,10	17,33	0,18	6,09	2,58	0,31	
Łódź	18,48	12,36	8,90	2,92	1,29	0,81	4,45	0,11	
Olsztyn	37,43	18,73	33,56	0,04	1,49	1,78	—	0,56	
Piła	5,36	0,14	2,00	3,22	—	0,14	—	—	
Poznań	60,96	9,03	18,75	25,23	10,10	1,17	—	5,71	
Radom	11,71	3,76	5,91	2,10	0,05	1,34	—	2,31	
Szczecin	14,57	0,81	0,77	12,55	0,63	0,35	—	0,27	
Szczecinek	16,56	1,65	11,77	1,28	0,60	—	—	2,91	
Toruń	39,50	36,07	—	35,55	1,94	0,86	—	1,15	
Warszawa	37,81	30,51	8,68	5,43	8,22	10,83	—	4,65	
Wrocław	22,33	1,83	18,46	—	3,42	0,24	—	0,21	
Zielona Góra	17,67	5,80	3,95	4,18	4,13	0,43	—	4,98	
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. 15(83). POŻARY LASÓW

WYSZCZEGÓLNIENIE	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
------------------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------

O G Ó Ł E M

Pożary	6528	5946	9405	12428	4480	10101	17088	7006	12169	11828
Powierzchnia lasów dotknięta pożarami w ha	6598	4019	8307	7013	3429	5200	21500	3781	5826	5912
Przeciętna powierzchnia jednego pożaru w ha	1,01	0,68	0,88	0,56	0,77	0,51	1,26	0,55	0,48	0,50

w tym w ZARZĄDZIE LASÓW PAŃSTWOWYCH

Pożary	3624	3406	4533	5052	2044	3760	8209	3445	4501	4726
w tym pożary na powierzchni:										
10,01–100,00 ha	14	6	6	7	4	1	24	5	1	6
powyżej 100,00 ha	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Powierzchnia lasów dotknięta pożarami w ha	2172	1449	1800	1766	685	1180	4182	998	1197	1250
w tym drzewostany III klasy wieku i wyższych (41 lat i więcej)	593	367	449	616	149	400	1392	277	407	544
Przeciętna powierzchnia jednego pożaru w ha	0,60	0,43	0,40	0,35	0,33	0,31	0,51	0,29	0,27	0,26
Wartość strat (ceny bieżące) w mln zł ^{a)}	11,5	8,2	10,4	8,6	2,9	4,4	15,7	3,5	3,5	5,1

a) Dane szacunkowe.

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

TABL. 16(84). POŻARY LASÓW WEDŁUG MIESIĘCY W 2006 R.

WYSZCZEGÓLNIENIE	Liczba pożarów		Powierzchnia dotknięta pożarami	
	ogółem	w odsetkach	w hektarach	w odsetkach
O G Ó Ł E M	11828	100,0	5912,15	100,0
Według miesięcy:				
I	11	0,1	2,11	0,0
II	11	0,1	3,51	0,1
III	30	0,3	22,41	0,4
IV	1400	11,8	1464,98	24,8
V	2014	17,0	1206,41	20,4
VI	1674	14,1	460,14	7,8
VII	5502	46,5	2428,73	41,1
VIII	268	2,3	99,10	1,7
IX	488	4,1	95,67	1,6
X	350	3,0	114,69	1,9
XI	37	0,3	6,69	0,1
XII	43	0,4	7,71	0,1

a) Dane według ewidencji zgłoszeniowej.

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

TABL. 17(85). POŻARY LASÓW^{a)} WEDŁUG PRZYCZYN POWSTANIA

L A T A a – w liczbach bezwzględnych (liczba – w sztukach; powie- rzchnia – w hektarach) b – w odsetkach	Ogółem	Według przyczyn							
		podpa- lenie	nieostrożność		wylado- wania atmosfe- ryczne	wady urządzeń techni- cznych i ich niepra- widłowa eksploa- tacja	wady środków transpor- tu i ich niepra- widłowa eksploa- tacja	pozo- stałe	nieusta- lone
			nielet- nich	doro- słych					

LICZBA POŻARÓW

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
2006	a	11828	5616	141	4391	65	71	32	501	1011
	b	100,0	47,5	1,2	37,1	0,5	0,6	0,3	4,2	8,6

POWIERZCHNIA POŻARÓW

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
2006	a	5912	2969	55	1965	6	72	31	331	482
	b	100,0	50,2	0,9	33,3	0,1	1,2	0,5	5,6	8,2

a) Dane według ewidencji zgłoszeniowej.
Ź r ó d ł o: dane Komendy Głównej Państwowej Straży Pożarnej.

TABL. 18(86). LICZBA POŻARÓW LASÓW^{a)} WEDŁUG PRZYCZYN POWSTANIA I WOJEWÓDZTW W 2006 R.

WOJEWÓDZTWA	Ogółem	W odse- tkach	Według przyczyn powstania							
			podpa- lenia	nieostrożność		wylado- wania atmo- sfe- ryczne	wady urządzeń techni- cznych i niepra- widłowa eksplo- atacja	wady środków transpor- tu i ich niepra- widłowa eksplo- atacja	pozosa- tałe	nieusta- lone
				nielet- nich	doro- słych					
P O L S K A	11828	100,0	5616	141	4391	65	71	32	501	1011
Dolnośląskie	666	5,6	275	8	276	4	2	1	37	63
Kujawsko-pomorskie	518	4,4	309	1	30	4	2	–	94	78
Lubelskie	696	5,9	173	27	455	1	3	–	21	16
Lubuskie	1305	11,0	878	4	319	16	7	11	27	43
Łódzkie	827	7,0	248	4	530	7	7	7	24	–
Małopolskie	212	1,8	140	4	32	2	–	–	5	29
Mazowieckie	2866	24,2	1537	22	927	11	13	3	125	228
Opolskie	184	1,6	105	1	34	–	–	1	8	35
Podkarpackie	505	4,3	121	14	298	2	–	–	8	62
Podlaskie	643	5,4	297	12	246	2	2	3	34	47
Pomorskie	434	3,7	78	15	170	5	3	1	22	140
Śląskie	633	5,4	200	2	353	–	3	–	19	56
Świętokrzyskie	832	7,0	710	3	110	–	3	–	4	2
Warmińsko-mazurskie	313	2,6	155	12	58	2	5	–	10	71
Wielkopolskie	723	6,1	174	5	438	6	16	2	40	42
Zachodniopomorskie	471	4,0	216	7	115	3	5	3	23	99

a) Dane według ewidencji zgłoszeniowej.

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

TABL. 19(87). POWIERZCHNIA POŻARÓW LASÓW^{a)} WEDŁUG PRZYCZYN POWSTANIA I WOJEWÓDZTW W 2006 R.

WOJEWÓDZTWA	Ogółem		Według przyczyn powstania w ha								Prze- ciętna powie- rzchnia 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	pozosa- tałe	nieusta- lone	
	w hekta- rach	w odse- tkach		nielet- nich	doro- słych						
P O L S K A	5912,15	100,0	2968,97	54,87	1965,13	6,02	72,18	31,15	331,47	482,36	0,50
Dolnośląskie	612,75	10,4	230,84	2,05	260,53	0,41	29,35	0,70	21,90	66,97	0,92
Kujawsko-pomorskie	110,48	1,9	46,54	0,01	15,76	1,42	0,06	—	16,22	30,47	0,21
Lubelskie	392,82	6,6	106,98	19,81	236,38	0,03	1,58	—	13,13	14,91	0,56
Lubuskie	470,78	8,0	332,78	0,15	81,69	1,34	3,55	14,77	2,84	33,66	0,36
Łódzkie	307,70	5,2	128,14	0,34	159,83	0,55	3,67	5,81	9,36	—	0,37
Małopolskie	82,91	1,4	46,74	5,01	21,42	0,06	—	—	3,23	6,45	0,39
Mazowieckie	1155,02	19,5	685,74	6,54	305,38	0,52	6,89	2,03	57,58	90,34	0,40
Opolskie	65,20	1,1	37,09	0,01	7,73	—	—	0,06	3,04	17,27	0,35
Podkarpackie	334,13	5,7	97,26	4,30	184,36	0,60	—	—	1,33	46,28	0,66
Podlaskie	406,01	6,9	190,80	1,74	146,69	0,11	1,30	0,80	30,46	34,11	0,63
Pomorskie	108,71	1,8	29,35	2,19	39,42	0,15	1,17	2,00	2,24	32,19	0,25
Śląskie	298,45	5,0	70,82	0,02	200,99	—	0,32	—	12,13	14,17	0,47
Świętokrzyskie	495,14	8,4	449,79	1,40	40,01	—	0,12	—	2,73	1,09	0,60
Warmińsko-mazurskie	350,53	5,9	166,89	7,89	31,03	0,11	2,06	—	98,54	44,01	1,12
Wielkopolskie	349,45	5,9	127,09	1,31	143,61	0,18	19,67	1,54	38,54	17,51	0,48
Zachodniopomorskie	372,07	6,3	222,12	2,10	90,30	0,54	2,44	3,44	18,20	32,93	0,79

a) Dane według ewidencji zgłoszeniowej.

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

TABL. 20(88). POŻARY LASÓW W ZARZĄDZIE LASÓW PAŃSTWOWYCH WEDŁUG PRZYCZYN POWSTANIA

WYSZCZEGÓLNIENIE	2000	2002	2003	2004	2005	2006	2000	2002	2003	2004	2005	2006
	liczba zdarzeń/hektary						w odsetkach					

LICZBA POŻARÓW

O G Ó Ł E M	5052	3760	8209	3445	4501	4726	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Podpalenia	2025	1657	3161	1677	2124	2072	40,1	44,1	38,5	48,7	47,2	43,8
Nieostrożność:												
nieletnich	75	57	115	42	46	33	1,5	1,5	1,4	1,2	1,0	0,7
dorosłych	1236	865	1593	790	1052	1224	24,5	23,0	19,4	22,9	23,4	25,9
Wylądowania atmosferyczne.....	76	36	63	18	35	70	1,5	1,0	0,8	0,5	0,8	1,5
Wady urządzeń technicznych	81	36	45	22	31	44	1,6	1,0	0,6	0,6	0,7	0,9
Transport:												
drogowy	21	13	27	10	10	20	0,4	0,3	0,3	0,3	0,2	0,4
kolejowy	43	24	90	23	20	62	0,9	0,6	1,1	0,7	0,4	1,3
Przerzuty z gruntów nieleśnych	159	160	1243	223	206	245	3,1	4,3	15,1	6,5	4,6	5,2
Pozostałe	51	20	78	12	44	41	1,0	0,5	0,9	0,4	1,0	0,9
Nieustalone	1285	892	1794	628	933	915	25,4	23,7	21,9	18,2	20,7	19,4

POWIERZCHNIA POŻARÓW

O G Ó Ł E M	685	1180	4182	998	1197	1250	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Podpalenia	327	588	1474	530	667	646	47,7	49,8	35,2	53,1	55,7	51,7
Nieostrożność:												
nieletnich	5	9	22	3	4	5	0,7	0,8	0,5	0,3	0,4	0,4
dorosłych	97	202	547	201	195	203	14,2	17,1	13,1	20,2	16,3	16,3
Wylądowania atmosferyczne.....	2	6	11	1	4	7	0,3	0,5	0,3	0,1	0,4	0,5
Wady urządzeń technicznych	2	9	13	7	5	8	0,3	0,8	0,3	0,7	0,4	0,7
Transport:												
drogowy	—	—	9	—	5	1	0,1	—	0,2	—	0,4	0,1
kolejowy	2	8	123	3	7	18	0,2	0,7	2,9	0,3	0,6	1,4
Przerzuty z gruntów nieleśnych	85	101	1236	84	94	134	12,4	8,6	29,6	8,4	7,8	10,7
Pozostałe	4	3	38	1	9	5	0,6	0,3	0,9	0,1	0,7	0,4
Nieustalone	161	254	709	168	207	223	23,5	21,5	17,0	16,8	17,3	17,8

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

TABL. 21(89). POŻARY LASÓW^{a)} WEDŁUG REGIONALNYCH DYREKCJI LASÓW PAŃSTWOWYCH

REGIONALNE DYREKCJE LASÓW PAŃSTWOWYCH	2000	2003	2004	2005	2006	2000	2003	2004	2005	2006	
	liczba pożarów					powierzchnia dotknięta pożarami ogółem					prze- ciętna powierz- chnia 1 pożaru
						w hektarach					
O G Ó Ł E M	5052	8209	3445	4501	4726	1766	4182	998	1197	1250	0,26
Białystok	273	244	83	123	195	172	102	29	43	94	0,48
Gdańsk	134	159	54	106	77	49	94	13	24	23	0,30
Katowice	640	1216	407	637	407	269	860	133	248	112	0,27
Kraków	34	43	7	20	16	9	34	4	6	4	0,27
Krosno	57	42	11	25	39	63	73	4	24	24	0,62
Lublin	145	168	57	118	161	94	169	32	50	63	0,39
Łódź	272	395	148	335	222	115	199	39	116	52	0,24
Olsztyn	197	315	120	225	156	60	177	33	63	35	0,22
Piła	115	205	97	90	180	15	95	37	22	40	0,22
Poznań	328	538	259	284	272	95	215	95	67	131	0,48
Radom	404	508	162	349	328	175	237	41	136	87	0,26
Szczecin	419	905	361	366	554	108	288	45	43	90	0,16
Szczecinek	190	299	66	116	125	103	360	35	33	54	0,44
Toruń	372	488	300	465	282	110	112	49	74	36	0,13
Warszawa	461	406	280	328	277	143	151	56	108	63	0,23
Wrocław.....	399	886	305	253	420	127	665	239	88	134	0,32
Zielona Góra	612	1392	728	661	1015	59	351	114	52	209	0,21

a) W zarządzie Lasów Państwowych.

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

TABL. 22(90). OCHRONA PRZECIWPOŻAROWA LASÓW W ZARZĄDZIE LASÓW PAŃSTWOWYCH

WYSZCZEGÓLNIENIE	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Pasy przeciwpożarowe:							
zakładanie nowych w km	703	563	340	392	251	166	149
odnawianie istniejących w tys. km	19,7	19,1	16,6	16,2	15,4	16,3	16,9
Punkty:							
obserwacyjne	448	467	474	525	543	610	628
łączności alarmowej	603	571	574	518	507	445	445
Patrole naziemne w sztukach	3048	2214	2725	2311	1893	2500	4213
Punkty czerpania wody	5773	5886	5587	5832	5563	4545	4827
Leśne bazy lotnicze	22	22	22	22	22	27	27
Wykorzystywany sprzęt lotniczy:							
samoloty patrolowe	16	17	12	11	10	10	10
samoloty gaśnicze	37	38	26	27	28	28	26
śmigłowce	12	12	9	8	9	8	9

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

TABL. 23(91). POWIERZCHNIA O SZCZEGÓLNYCH WALORACH PRZYRODNICZYCH PRAWNIE CHRONIONA^{a)}

Stan w dniu 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE	1990	1995	2000	2005	2006			
	w tysiącach hektarów					w odsetkach	w % powierzchni kraju	na 1 mieszkańca w m ²
OGÓŁEM	6073,1	8146,1	10163,8	10175,9	10042,3	100,0	32,1	2634
Parki narodowe	165,9	270,1	306,5	317,2	317,2	3,2	1,0	83
Rezerваты przyrody	117,0	121,3	148,7	165,2	166,9	1,7	0,5	43
Parki krajobrazowe ^{b)}	1215,4	1930,8	2446,9 ^{d)}	2516,9 ^{d)}	2515,0 ^{d)}	25,0	8,0	660
Obszary chronionego krajobrazu ^{b)}	4574,8	5782,7	7137,7 ^{d)}	7044,5 ^{d)}	6906,6 ^{d) c)}	68,8	22,1	1812
w tym utworzone uchwałą								
rady gminy	—	55,2	58,2	52,7	59,5	0,6	0,2	16
Pozostałe formy ^{c)}	—	41,2	124,0	132,1	136,6	1,4	0,4	36
w tym utworzone uchwałą								
rady gminy	—	26,2	52,8	44,4	48,7	0,5	0,2	13

a) Bez obszarów sieci Natura 2000. b) 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). c) Stanowiska dokumentacyjne, użytki ekologiczne, zespoły przyrodniczo-krajobrazowe. d) Bez pozostałych form ochrony przyrody – patrz notka c. d) Zmniejszenie powierzchni wynika z rozporządzenia Wojewody Małopolskiego z dnia 24. 11. 2006 r. w sprawie Południowomałopolskiego Obszaru Chronionego Krajobrazu (o powierzchni 362402,0 ha), który zastąpił Obszar Chronionego Krajobrazu Województwa Nowosądeckiego (o powierzchni 470352,6 ha) oraz z nie wykazania 4 obszarów województwa podkarpackiego o łącznej powierzchni 56006,6 ha, z powodu braku regulacji ich stanu prawnego.

TABL. 24(92). OBIEKTY I OBSZARY O SZCZEGÓLNYCH WALORACH PRZYRODNICZYCH PRAWNIE CHRONIONE^{a)}

WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2006 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	1407	120	411	142	6654	200	34549	6746
Dolnośląskie	2	67	12	25 ^{b)}	—	104	11	2674	1168
Kujawsko-pomorskie....	—	95	8	45	1	1859	13	2109	401
Lubelskie	2	85	16 ^{c)}	18	4	194	7	1554	83
Lubuskie	2	55	7 ^{b)}	42	1	342	7	1040	346
Łódzkie	— ^{d)}	89	6 ^{c)}	14 ^{b) d)}	3	377	24	3529	173
Małopolskie	5 ^{c)}	84	9 ^{d)}	10	80	29	4	2141	149
Mazowieckie	1	177	5 ^{g) h) i)}	28 ^{i) j)}	6	890	33	4142	202
Opolskie	—	35	3	8	3	94	14	574	176
Podkarpackie	2	93	7 ^{i) k)}	14	22	371	2	1488	444
Podlaskie	4	91	3	13 ^{l)}	2	248	1	2112	16
Pomorskie	2	120	7 ^{g) l)}	45 ^{l) m)}	7	713	10	2653	716
Śląskie	— ^{k)}	61	7 ^{h)}	9	4	56	18	1475	659
Świętokrzyskie	1	70	9	17 ^{d) k)}	7	92	9	493	100
Warmińsko-mazurskie	—	101	6 ^{g)}	66 ⁿ⁾	1	99	8	2436	160
Wielkopolskie	1 ^{p)}	97	10 ^{o) p)}	34 ^{m)}	—	120	2	3781	717
Zachodniopomorskie	1 ^{p)}	87	5 ^{p)}	23 ^{b) n)}	1	1066	37	2348	1236

a) Łącznie z obiektami utworzonymi na mocy uchwały rady gmin, bez obszarów sieci Natura 2000. b-p) 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 – dolnośląskim, p – lubuskim.

TABL. 24(92). OBIEKTY I OBSZARY O SZCZEGÓLNYCH WALORACH PRZYRODNICZYCH PRAWNIE CHRONIONE^{a)}
WEDŁUG WOJEWÓDZTWA W 2006 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	10042300,8	32,1	2634	317233,7	166900,8	2514965,1	6906642,1	45180,5	762,4	90616,2
Dolnośląskie	361849,1	18,1	1255	11920,2	10504,4	196727,4	136228,2	4877,6	–	1591,3
Kujawsko-pomorskie ...	581616,0	32,4	2815	–	17755,8	215043,0	334295,5	6945,2	93,5	7483,0
Lubelskie	570421,6	22,7	2625	18245,0	11549,5	233594,2	299166,1	7093,5	4,5	768,8
Lubuskie	547765,7	39,2	5431	13606,4	3636,3	76338,8	436532,0	3118,1	5,6	14528,5
Łódzkie	299055,0	16,4	1165	72,4	7405,5	95089,8	184484,4	1464,0	10,8	10528,1
Małopolskie	790295,5	52,1	2416	38080,8	3024,6	176085,8	571803,5	1136,8	57,7	106,3
Mazowieckie	1053630,0	29,6	2037	38476,1	17706,7	168150,1	821809,6	1821,3	521,3	5144,9
Opolskie	255469,2	27,1	2452	–	801,6	62403,0	189207,3	471,1	2,7	2583,5
Podkarpackie	794216,1	44,5	3786	46636,2	10733,1	272819,2	462968,6	1053,7	3,0	2,3
Podlaskie	644996,2	32,0	5392	92089,8	23599,4	83531,9	444021,0	1697,5	0,5	56,1
Pomorskie	594770,7	32,5	2699	26185,9	7429,4	152434,8	392351,0	3283,4	30,1	13056,1
Śląskie	271288,7	22,0	581	–	3808,4	226969,3	36132,0	494,2	6,5	3878,3
Świętokrzyskie	733272,6	62,6	5729	7626,4	3128,8	126577,6	595544,9	317,0	24,1	53,8
Warmińsko-mazurskie	1118541,4	46,3	7839	–	29802,7	139843,0	925532,7	3077,9	2,0	20283,1
Wielkopolskie	936521,9	31,4	2772	7961,7	5878,4	173004,7	745759,6	1995,3	–	1922,2
Zachodniopomorskie	488591,1	21,3	2886	16332,8	10136,2	116352,5	330805,7	6333,9	0,1	8629,9

a) Łącznie z obiektami utworzonymi na mocy uchwały rady gmin, bez obszarów sieci Natura 2000. b) Bez otuliny. c) Bez rezerwatów i pozostałych form ochrony przyrody położonych na terenie parków krajobrazowych i obszarów chronionego krajobrazu.

TABL. 25(93). PARKI NARODOWE

Stan w dniu 31 XII

LATA		Rok utworzenia	Kategoria według IUCN	Powierzchnia w hektarach			
PARKI NARODOWE	ogółem			w tym lasów	z ogółem pod ochroną ścisłą		
					razem	w tym lasów	
O G Ó Ł E M	1995	x	x	270103,2	169513,4	58676,7	44980,9
	2000	x	x	306494,1	190893,4	64321,9	50400,6
	2005	x	x	317233,8	193710,9	67294,8	52414,7
	2006	x	x	317233,7	193756,4	67516,3	52495,4
Biebrzański	1993	—	—	59223,0	15530,5	4472,2	3724,9
Kampinoski	1959	II	II	38548,5	28248,4	4636,0	4130,2
Bieszczadzki	1973	II	II	29201,0	24709,5	18557,4	16871,2
Słowiński	1967	II	II	21572,9 ^{d)}	6181,2	5928,9	2630,1
Tatrzański	(1947) ^{a)} ,1954	II	II	21164,0	15213,2	12292,3	6780,0
Magurski	1995	—	—	19438,9	18571,7	2407,7	2407,7
Wigierski	1989	V	V	14999,5	9403,3	623,2	283,0
Drawieński	1990	II	II	11342,0	9548,0	569,0	443,3
Woliński	1960	II	II	10937,4	4641,5	510,9	429,5
Białowiecki	(1932) ^{b)} ,1947	II	II	10517,3	9974,0	5726,1	5531,0
Poleski	1990	II	II	9762,2	4786,8	116,0	115,1
Roztoczański	1974	II	II	8482,8	8101,7	805,9	805,9
Ujście Warty	2001	x	x	8037,6	81,7	681,9	—
Świętokrzyski	1950	II	II	7626,4	7212,0	1715,2	1696,6
Wielkopolski	1957	II	II	7583,9	4706,2	259,7	114,5
Narwiański	1996	—	—	7350,0	93,0	—	—
Gorczański	1981	II	II	7030,8	6591,5	3610,9	3596,0
Gór Stołowych	1993	—	—	6339,7	5778,2	428,3	406,3
Karkonoski	1959	II	II	5580,5	4021,8	1726,1	294,1
Bory Tucholskie	1996	—	—	4613,0	3935,7	324,3	278,3
Babiogórski	1954	II	II	3390,5	3232,3	1124,5	1023,8
Pieniński	(1932) ^{c)} ,1954	II	II	2346,2	1665,5	749,0	683,1
Ojcowski	1956	V	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. 26(94). PARKI NARODOWE WEDŁUG KATEGORII GRUNTÓW W 2006 R.

Stan w dniu 31 XII

Stan w dniu 31 XII

PARKI NARODOWE	Ogółem	Grunty				Wody	Tereny pozostałe
		leśne		rolne	zadrzewione i zakrzewione		
		razem	w tym nie zalesione				
	w hektarach						
O G Ó Ł E M	317233,7	193756,4	3232,6	40483,1	6465,3	22665,0	53863,9
Biebrzański	59223,0	15530,5	228,0	14075,5	498,9	954,6	28163,5
Kampinoski	38548,5	28248,4	771,6	7772,9	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	15213,2	13,2	169,0	–	209,0	5572,8
Magurski	19438,9	18571,7	118,3	770,9	8,7	38,1	49,5
Wigierski	14999,5	9403,3	47,0	2299,7	8,7	2805,6	482,2
Drawieński	11342,0	9548,0	33,2	492,1	24,8	923,1	354,0
Woliński	10937,4	4641,5	24,2	83,4	32,0	4695,6	1484,9
Białowiecki	10517,3	9974,0	234,5	15,3	1,5	19,2	507,3
Poleski	9762,2	4786,8	220,2	2369,6	395,3	476,3	1734,2
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	0,5	328,4	2,8	1,7	81,5
Wielkopolski	7583,9	4706,2	–	2066,0	7,3	461,3	343,1
Narwiański	7350,0	93,0	–	719,0	177,0	668,0	5693,0
Gorczański	7030,8	6591,5	12,7	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	4021,8	0,7	417,0	849,2	10,9	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	1665,5	24,5	510,4	0,3	31,0	139,0
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. 27(95). PARKI NARODOWE WEDŁUG KATEGORII OCHRONNOŚCI W 2006 R.

Stan w dniu 31 XII

PARKI NARODOWE	Powierzchnia w hektarach					
	parku narodowego					strefy ochronnej
	ogółem	w tym pod ochroną			krajobrazową	
		ściłą		częściową		
		razem	w tym grunty leśne			
OGÓŁEM	317233,7	67516,3	52495,4	195883,1	47682,5	447839,5
Biebrzański	59223,0	4472,2	3724,9	26436,9	28313,9	66824,0
Kampinoski	38548,5	4636,0	4130,2	30950,5	2962,0	37756,5
Bieszczadzki	29201,0	18557,4	16871,2	10558,1	85,5	55783,0
Słowiński	21572,9 ^{a)}	5928,9	2630,1	14701,8	132,9	30220,0
Tatrzański	21164,0	12292,3	6780,0	6128,0	2743,7	181,0
Magurski	19438,9	2407,7	2407,7	16924,7	57,0	22969,0
Wigierski	14999,5	623,2	283,0	11430,5	2945,8	11283,8
Drawieński	11342,0	569,0	443,3	10269,0	504,0	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	9762,2	116,0	115,1	8124,9	1521,3	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	6386,5	937,7	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	11265,0
Bory Tucholskie	4613,0	324,3	278,3	4209,7	79,0	12980,5
Babiogórski	3390,5	1124,5	1023,8	2081,6	184,4	8437,0
Pieniński	2346,2	749,0	683,1	583,0	1014,2	2682,0
Ojcowski	2145,6	250,8	250,8	1465,2	429,6	6777,0

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

TABL. 28(96). PARKI NARODOWE WEDŁUG FORM WŁASNOŚCI I KATEGORII UŻYTKOWANIA GRUNTÓW W 2006 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	317293,5 ^{b)}	100,0	266366,7	4437,1	46489,7
Grunty leśne	195264,8	61,6	187674,6	309,1	7281,1
w tym nie zalesione	3749,6	1,2	3738,7	6,8	4,1
Grunty rolne	44140,6	13,9	22476,2	938,0	20726,4
Grunty zadrzewione i zakrzaczone	2963,0	0,9	2181,1	59,0	722,9
Wody	22992,0	7,2	21978,8	865,5	147,7
Nieużytki	45457,6	14,3	28123,9	1276,1	16057,6
Tereny pozostałe	6475,5	2,1	3932,1	989,4	1554,0

a) Bez wód przybrzeżnych Morza Bałtyckiego wchodzących w skład Słowińskiego Parku Narodowego, których powierzchnia wynosi 11171,1 ha. b) Dane Ministerstwa Środowiska różnią się od danych GUS. MŚ otrzymało dane już zweryfikowane (zmiana klasyfikacji gruntów, nowe pomiary geodezyjne w PN Tatrzańskim i Ujście Warty), które nie mogły być uwzględnione w sprawozdaniu GUS z uwagi na termin realizacji badania.

Źródło: dane Ministerstwa Środowiska.

TABL. 29(97). PARKI NARODOWE^{a)} WEDŁUG FORM WŁASNOŚCI W 2006 R.

Stan w dniu 31 XII

PARKI NARODOWE	Ogółem	Własność			Tereny pozostałe
		Skarbu Państwa		prywatna	
		w zarządzie parku	w innym zarządzie		
	w hektarach				
OGÓŁEM	317293,5	266366,7	4437,1	41738,6	4751,1
Babiogórski	3390,5	3252,8	16,5	21,2	100,0
Białowiecki	10517,3	10517,0	–	0,3	–
Biebrzański	59223,0	32515,0	1761,0	24241,0	706,0
Bieszczadzki	29201,0	29058,4	99,1	1,3	42,2
Bory Tucholskie	4613,0	4599,4	11,0	1,8	0,8
Drawieński	11342,0	11122,0	190,0	29,0	1,0
Gorczański	7031,0	6562,0	5,0	383,0	81,0
Gór Stołowych	6339,7	6183,4	64,1	71,6	20,6
Kampinoski	38548,5	32623,4	432,1	5227,6	265,4
Karkonoski	5580,5	5563,3	4,2	0,4	12,6
Magurski	19439,0	19351,0	76,0	12,0	–
Narwiański	7350,0	1642,0	415,0	5293,0	–
Ojcowski	2145,6	1385,4	18,9	658,7	82,6
Pieniński	2346,2	1316,5	46,7	740,9	242,1
Poleski	9762,2	8397,6	15,3	1261,8	87,5
Roztoczański	8482,8	8337,1	54,1	91,6	–
Słowiński	21572,9	20784,5	550,5	104,5	133,4
Świętokrzyski	7626,4	7462,0	33,4	120,2	10,8
Tatrzański	21187,1	18408,2	8,9	166,2	2603,8
Ujście Warty	8074,0	7491,6	438,4	144,0	–
Wielkopolski	7583,9	6621,8	120,0	707,1	135,0
Wigierski	14999,5	12320,3	5,7	2461,3	212,2
Woliński	10937,4	10852,0	71,2	0,1	14,1

a) Dane Ministerstwa Środowiska o powierzchni PN Tatrzańskiego i Ujście Warty, różnią się od danych GUS. MŚ otrzymało dane już zweryfikowane (zmiana klasyfikacji gruntów, nowe pomiary geodezyjne), które nie mogły być uwzględnione w sprawozdaniu GUS z uwagi na termin realizacji badania. b) Bez wód przybrzeżnych Morza Bałtyckiego, których powierzchnia wynosi 11171,1 ha.

Ź r ó d ł o: dane Ministerstwa Środowiska.

TABL. 30(98). OCHRONA LASU W PARKACH NARODOWYCH W 2006 R.

PARKI NARODOWE	Zabezpieczanie upraw przed zwierzyną w ha ^{a)}	Skrzynki lęgowe		Pułapki		Próbne poszu- kiwanie owadów w ściółce (liczba prób)
		nowe	istniejące	tradycyjne	feromonowe	
		w sztukach				
O G Ó Ł E M	1790,1	1596	10355	1496	4312	1873
Babiogórski	67,0	—	263	102	100	160
Białowiecki	1,2	—	34	6	60	—
Biebrzański	21,0	—	—	30	82	76
Bieszczadzki	60,0	25	25	20	100	—
Bory Tucholskie	2,9	194	497	260	50	140
Drawieński	277,0	600	4056	—	400	229
Gorczański	269,0	—	725	60	1075	90
Gór Stołowych	252,5	20	360	260	188	70
Kampinoski	1,3	—	212	27	51	508
Karkonoski	125,6	300	1320	204	1022	60
Magurski	438,8	—	—	—	—	—
Narwiański	—	—	12	—	2	—
Ojcowski	8,0	—	—	2	10	2
Pieniński	16,6	7	70	12	99	19
Poleski	—	—	452	365	235	84
Roztoczański	90,0	—	—	—	57	100
Słowiński	—	150	—	—	242	80
Świętokrzyski	—	—	—	—	90	25
Tatrzański	16,0	—	683	110	78	—
Ujście Warty	—	—	—	—	—	—
Wielkopolski	18,8	300	606	22	30	44
Wigierski	118,0	—	1040	16	327	150
Woliński	6,4	—	—	—	14	36

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

Ź r ó d ł o: dane Ministerstwa Środowiska.

TABL. 31(99). POZYSKANIE DREWNA W PARKACH NARODOWYCH WEDŁUG KATEGORII CIĘĆ W 2006 R.

PARKI NARODOWE	Ogółem	W tym grubizna							
		iglasta				liściasta			
		razem	cięcia		trzebieże	razem	cięcia		trzebieże
			rębne	sanitarne			rębne	sanitarne	
	w tysiącach m ³								
OGÓŁEM	206,0	174,5	16,2	85,1	73,2	31,5	5,4	11,6	14,5
Babiogórski	10,4	10,1	2,0	7,8	0,3	0,3	—	—	0,3
Białowiecki	0,4	0,3	—	0,3	—	0,1	—	0,1	—
Biebrzański	6,6	4,7	—	2,0	2,7	1,9	0,4	1,0	0,5
Bieszczadzki	8,2	5,6	0,2	5,3	0,1	2,6	1,8	—	0,8
Bory Tucholskie	3,1	3,1	0,1	0,2	2,8	—	—	—	—
Drawieński	23,0	21,0	9,0	2,0	10,0	2,0	—	1,0	1,0
Gorczański	5,5	5,3	—	5,3	—	0,2	—	0,2	—
Gór Stołowych	12,6	12,2	—	5,3	6,9	0,4	—	0,1	0,3
Kampinoski	32,3	28,2	—	6,3	21,9	4,1	—	2,0	2,1
Karkonoski	3,2	3,2	0,6	1,1	1,5	—	—	—	—
Magurski	15,0	6,3	3,4	2,5	0,4	8,7	3,1	3,1	2,5
Narwiański	0,1	0,1	—	—	0,1	—	—	—	—
Ojcowski	0,6	0,5	—	0,5	—	0,1	—	0,1	—
Pieniński	0,4	0,4	—	0,4	—	—	—	—	—
Poleski	4,0	3,1	—	1,0	2,1	0,9	—	0,2	0,7
Roztoczański	15,8	13,0	—	1,8	11,2	2,8	—	0,5	2,3
Słowiński	0,7	0,6	—	0,3	0,3	0,1	—	0,1	—
Świętokrzyski	2,2	1,1	—	0,5	0,6	1,1	—	0,1	1,0
Tatrzański	25,7	25,7	—	25,7	—	—	—	—	—
Ujście Warty	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Wielkopolski	15,6	10,8	0,1	6,8	3,9	4,8	0,1	2,8	1,9
Wigierski	13,8	12,7	—	10,0	2,7	1,1	—	0,3	0,8
Woliński	6,8	6,5	0,8	—	5,7	0,3	—	—	0,3

Ź r ó d ł o: dane Ministerstwa Środowiska.

TABL. 32(100). SZKODNICTWO I OCHRONA PRZED SZKODNICTWEM W PARKACH NARODOWYCH W 2006 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	103	216	192	40	26689,3	286	504,4	58951,9	101
Babiogórski	3	—	—	—	—	3	7,8	1264,0	1
Białowiecki	3	—	—	—	—	—	—	—	—
Biebrzański	10	13	12	9	8373,7	8	34,1	1534,8	4
Bieszczadzki	5	1	1	1	—	—	—	—	—
Bory Tucholskie	2	—	—	—	—	—	—	—	3
Drawieński	4	—	—	—	—	—	—	—	1
Gorczański	3	6	5	2	1390,0	2	2,7	328,1	1
Gór Stołowych	3	—	—	—	—	5	3,0	168,3	—
Kampinoski	12	—	—	—	439,1	22	79,1	9961,6	—
Karkonoski	3	7	6	—	—	3	21,0	3690,0	—
Magurski	3	—	—	—	3354,0	18	32,2	4539,0	—
Narwiański	4	—	—	—	—	2	4,0	478,0	—
Ojcowski	2	3	3	—	—	3	1,4	75,0	1
Pieniński	4	—	—	—	350,0	2	1,8	100,4	2
Poleski	3	9	8	4	354,9	3	10,6	1081,9	9
Roztoczański	4	10	10	5	—	10	48,5	3923,0	—
Słowiński	4	—	—	—	3897,9	20	35,5	2738,9	5
Świętokrzyski	9	145	130	15	4563,0	165	189,0	25432,0	2
Tatrzański	9	11	6	4	316,7	8	23,1	2486,5	—
Ujście Warty	2	1	1	—	—	—	—	—	—
Wielkopolski	4	9	9	—	3650,0	9	8,7	1043,7	58
Wigierski	5	—	—	—	—	2	1,6	80,2	8
Woliński	2	1	1	—	—	1	0,3	26,5	6

Ź r ó d ł o: dane Ministerstwa Środowiska.

TABL. 33(101). REZERWATY PRZYRODY
Stan w dniu 31 XII

L A T A REZERWATY		Obiekty	Powierzchnia w hektarach			
			ogółem	w tym		przeciętna 1 obiektu
				lasów	pod ochroną ścisłą	
OGÓŁEM	1995	1122	121303	.	4694	108
	2000	1307	148732	84200	3952	113
	2004	1385	162435	99306	3355	117
	2005	1395	165245	101105	3331	119
	2006	1407	166901	102134	3279	119
Faunistyczne		138	38688	9039	462	280
Krajobrazowe		111	38837	18910	473	350
Leśne		706	63051	60304	1273	89
Torfowiskowe		148	15674	8924	886	106
Florystyczne		163	3974	2532	200	24
Wodne		31	3956	671	5	128
Przyrody nieożywionej		71	2149	1485	25	30
Stepowe		35	520	269	8	15
Słonoroślowe		4	51	–	–	13

TABL. 34(102). REZERWATY PRZYRODY WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2006 R.
Stan w dniu 31 XII

WOJEWÓDZTWA	Obiekty ogółem	Powierzchnia rezerwatów				
		ogółem				
		w hektarach	w % powierzchni geograficznej	przeciętna 1 obiektu w hektarach	w tym ścisłych	
					w hektarach	w % powierzchni rezerwatów ogółem
P O L S K A	1407	166900,8	0,53	118,6	3278,6	2,0
Dolnośląskie	67	10504,4	0,53	156,8	340,5	3,2
Kujawsko-pomorskie	95	17755,8	0,99	186,9	159,5	0,9
Lubelskie	85	11549,5	0,46	135,9	457,7	4,0
Lubuskie	55	3636,3	0,26	66,1	77,0	2,1
Łódzkie	89	7405,5	0,41	83,2	36,6	0,5
Małopolskie	84	3024,6	0,20	36,0	294,9	9,8
Mazowieckie	177	17706,7	0,50	100,0	–	–
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	120	7429,4	0,41	61,9	89,5	1,2
Śląskie	61	3808,4	0,31	62,4	82,7	2,2
Świętokrzyskie	70	3128,8	0,27	44,7	50,8	1,6
Warmińsko-mazurskie	101	29802,7	1,23	295,1	131,1	0,4
Wielkopolskie	97	5878,4	0,20	60,6	82,0	1,4
Zachodniopomorskie	87	10136,2	0,44	116,5	502,8	5,0

TABL. 34(102). REZERWATY PRZYRODY WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2006 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	38688,3	38837,2	63051,1	15674,2	3973,6	3956,3	520,4	2148,8	50,9
Dolnośląskie	6436,3	630,8	2357,5	856,2	102,7	–	–	120,9	–
Kujawsko-pomorskie	846,5	12604,3	2252,6	619,6	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	–	1782,1	560,8	544,3	125,0	91,2	–	–
Łódzkie	2350,6	187,8	3617,5	502,8	218,4	487,0	–	20,7	20,7
Małopolskie	36,5	797,0	1748,9	114,7	197,5	6,7	25,4	97,9	–
Mazowieckie	6028,3	2651,0	6927,0	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	2218,1	614,3	331,5	3,7	5,0	27,8
Śląskie	787,2	164,2	2621,5	40,6	82,7	48,0	–	64,2	–
Świętokrzyskie	501,1	63,8	1239,0	449,2	8,4	–	80,7	786,0	0,6
Warmińsko-mazurskie	13526,9	7875,6	4919,7	1764,0	228,9	1451,2	12,4	24,0	–
Wielkopolskie	229,2	3431,8	1891,9	220,9	95,1	9,5	–	–	–
Zachodniopomorskie	1923,8	2833,4	2262,6	2695,1	284,6	13,5	82,9	40,3	–

TABL. 35(103). REZERWATY O ZNACZENIU MIĘDZYNARODOWYM

WYSZCZEGÓLNIENIE	Podstawa prawna	Powie- rzchnia w ha	Lokalizacja	Krótką charakterystykę 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, Browsk, Narewka, Narew, Dubicze Cer- kiewne woj. podlaskie	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

Ź r ó d ł o: dane Ministerstwa Środowiska.

TABL. 36(104). 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	8437	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 trójpąństwowy Międzynarodowy Rezerwat Biosfery Karpaty Wschodnie (Polska – Słowacja – Ukraina).

Ź r ó d ł o: UNESCO - MAB Biosphere Reserves Directory.

TABL. 37(105). PARKI KRAJOBRAZOWE WEDŁUG KATEGORII GRUNTÓW I WOJEWÓDZTW W 2006 R.

Stan w dniu 31 XII

WOJEWÓDZTWA	Liczba obiektów	Powierzchnia						
		parku krajobrazowego						strefy ochronnej
		ogółem		w tym			z ogółem rezerваты i pozostałe fo- rmy ochro- ny przyrody	
		w hektarach	w % powie- rzhni geo- graficznej ^{a)}	lasy	użytki rolne	wody		
P O L S K A	120	2602094,5	8,32	1325289,0	819860,5	103493,2	87129,4	1500828,7
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 ^{c)}	76915,9	5,50	37573,8	27854,2	5082,3	577,1	57192,7
Łódzkie	6 ^{d)}	97945,2	5,38	48613,2	40110,2	3718,6	2855,4	87472,1
Małopolskie	9 ^{e)}	178289,7	11,74	^{m)}	^{m)}	^{m)}	2203,9	106968,0
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 ^{b) 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 ^{f) j)}	167856,2	9,17	107792,9	38780,2	11820,3	15421,4	193162,9
Śląskie	7 ^{g)}	229312,1	18,59	150756,5	66790,5	1357,0	2342,8	84764,0
Świętokrzyskie	9	128876,1	11,01	64638,5	54959,7	2435,1	2298,5	145333,6
Warmińsko-mazurskie	6 ^{f)}	145164,8	6,01	79044,8	33282,0	24618,5	5321,8	84694,8
Wielkopolskie	10 ^{k) l)}	173767,5	5,83	55526,5	85946,2	10166,8	762,8	29354,5
Zachodniopomorskie	5 ^{k)}	118786,6	5,19	63372,5	36538,8	8474,3	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. m) Brak aktualnych pomiarów geodezyjnych.

TABL. 38(106). OBSZARY CHRONIONEGO KRAJOBRAZU WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2006 R.

Stan w dniu 31 XII

WOJEWÓDZTWA	Liczba obiektów		Powierzchnia			W tym według kategorii gruntów		Z ogółem rezerwały
	ogółem	w tym wprowadzone uchwałą rady gminy	ogółem	w tym wprowadzone uchwałą rady gminy	w % powierzchni ogólnej ^{a)}	lasy	użytki rolne	i pozostałe formy ochrony przyrody
			w hektarach			w hektarach		
P O L S K A	411	71	6993396,0	59728,3	22,4	2279549,3 ^{b)}	2717708,2 ^{b)}	86753,9
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	4210,7
Lubelskie	18	1	301987,6	16,8	12,0	82991,8	193448,5	2821,5
Lubuskie	42	4	438689,4	156,4	31,4	222459,7	181341,3	2157,4
Łódzkie	14	4	187550,1	158,1	10,3	68141,0	100127,5	3065,7
Małopolskie	10	–	572517,0	–	37,7	^{b)}	^{b)}	713,5
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	14	1	466522,5	111,5	26,1	221766,1	218244,8	3553,9
Podlaskie	13	–	462717,3	–	22,9	202721,5	216529,1	18696,3
Pomorskie	45	4	395617,7	2904,7	21,6	213453,7	143310,0	3266,7
Śląskie	9	7	36132,0	909,0	2,9	10544,3	24973,6	–
Świętokrzyskie	17	1	596414,5	3550,0	50,9	171543,6	375317,6	869,6
Warmińsko-mazurskie	66	1	949567,2	4,0	39,3	^{b)}	4,0	24034,5
Wielkopolskie	34	12	750178,8	24871,8	25,2	347052,2	328500,9	4419,2
Zachodniopomorskie	23	8	334118,5	17664,4	14,6	132040,9	153462,0	3312,8

a) Wskaźniki obliczono uwzględniając powierzchnię rezerwatów przyrody, użytków ekologicznych, stanowisk dokumentacyjnych i zespołów przyrodniczo-krajobrazowych. b) Brak aktualnych pomiarów geodezyjnych dla obiektów ustanowionych rozporządzeniem wojewody w województwach: małopolskim i warmińsko-mazurskim.

TABL. 39(107). POMNIKI PRZYRODY ^{a)}

Stan w dniu 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE	1995	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
O G Ó Ł E M	26423	33094	33781	33882	33865	34385	34989	34549
Pojedyncze drzewa	19693	25940	26636	26720	26505	26716	27331	26972
Grupy drzew	4222	4501	4535	4479	4614	4885	4878	4804
Głazy narzutowe	1059	1104	1053	1062	1137	1215	1202	1201
Skalki, grotty, jaskinie	772	777	771	829	801	758	761	260 ^{b)}
Aleje	677	772	786	792	808	811	817	824
Pozostałe .....	.	.	.	.	.	.	.	488 ^{c)}

a) Od 1995 r. łącznie z obiektami utworzonymi na mocy uchwały rady gminy. b) Bez grot i innych. c) Obejmuje obiekty: krzewy – 20, źródła, wywierzyska – 53, inne (w tym grotty) – 415.

TABL. 40(108). POMNIKI PRZYRODY WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2006 R.

Stan w dniu 31 XII

WOJEWÓDZTWA	Ogółem	W tym wprowadzo- ne uchwałą rady gminy	Pojedyncze drzewa	Grupy drzew	Aleje	Głazy narzutowe	Skalki, grotty, jaskinie i inne	Pozostałe
P O L S K A	34549	6746	26972	4804	824	1201	260	488
Dolnośląskie	2674	1168	2258	223	77	42	36	38
Kujawsko-pomorskie	2109	401	1253	671	64	86	–	35
Lubelskie	1554	83	1113	272	41	51	7	70
Lubuskie	1040	346	805	163	22	35	–	15
Łódzkie	3529	173	3328	125	53	11	1	11
Małopolskie	2141	149	1582	284	26	18	140	91
Mazowieckie	4142	202	3107	692	123	192	–	28
Opolskie	574	176	457	85	20	10	1	1
Podkarpackie	1488	444	1113	282	52	13	9	19
Podlaskie	2112	16	1861	120	27	103	–	1
Pomorskie	2653	716	1996	407	34	167	1	48
Śląskie	1475	659	1195	178	31	25	30	16
Świętokrzyskie	493	100	269	79	5	34	35	71
Warmińsko-mazurskie	2436	160	1765	363	90	210	–	8
Wielkopolskie	3781	717	2929	624	98	103	–	27
Zachodniopomorskie	2348	1236	1941	236	61	101	–	9

TABL. 41(109). INDYWIDUALNE FORMY OCHRONY PRZYRODY WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2006 R.

Stan w dniu 31 XII

WOJEWÓDZTWA	Stanowiska dokumentacyjne			Użytki ekologiczne			Zespoły przyrodniczo-krajobrazowe		
	obiekty	w tym wprowa- dzone uchwałą rady gminy	powierz- chnia w hektarach	obiekty	w tym wprowa- dzone uchwałą rady gminy	powierz- chnia w hektarach	obiekty	w tym wprowa- dzone uchwałą rady gminy	powierz- chnia w hektarach
P O L S K A	142	12	762,4	6645	1904	45180,5	200	91	90616,2
Dolnośląskie	–	–	–	104	71	4877,6	11	10	1591,3
Kujawsko-pomorskie	1	–	93,5	1859	27	6945,2	13	8	7483,0
Lubelskie	4	–	4,5	194	46	7093,5	7	5	768,8
Lubuskie	1	1	5,6	342	32	3118,1	7	6	14528,5
Łódzkie	3	1	10,8	377	5	1464,0	24	4	10528,1
Małopolskie	80	–	57,7	29	12	1136,8	4	2	106,3
Mazowieckie	6	–	521,3	881	47	1821,3	33	3	5144,9
Opolskie	3	2	2,7	94	14	471,1	14	6	2583,5
Podkarpackie	22	–	3,0	371	63	1053,7	2	2	2,3
Podlaskie	2	1	0,5	248	2	1697,5	1	1	56,1
Pomorskie	7	–	30,1	713	389	3283,4	10	2	13056,1
Śląskie	4	3	6,5	56	17	494,2	18	15	3878,3
Świętokrzyskie	7	3	24,1	92	12	317,0	9	–	53,8
Warmińsko-mazurskie	1	–	2,0	99	16	3077,9	8	–	20283,1
Wielkopolskie	–	–	–	120	120	1995,3	2	1	1922,2
Zachodniopomorskie	1	1	0,1	1066	1031	6333,9	37	26	8629,9

TABL. 42(110). OBSZARY NATURA 2000 WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2006 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	1408405
Dolnośląskie	80751	50217
w tym: Dolina Baryczy	55629	x
Karkonosze	x	18316
Kujawsko-pomorskie	51230	13
w tym: Dolina Dolnej Wisły	35007	x
Forty w Toruniu	x	13
Lubelskie	200895	37177
w tym: Puszcza Solska	75119	x
Ostoja Poleska	x	10154
Lubuskie	33169	36931
w tym: Ujście Warty	33169	x
Jeziora Pszczewskie i Dolina Obry	x	15306
Łódzkie	23737	33175
w tym: Pradolina Warszawsko-Berlińska	23737	x
Pradolina Bzury-Neru	x	17696
Małopolskie	40418	116820
w tym: Tatry	21248	21248
Beskid Sądecki	x	58019
Mazowieckie	288091	92013
w tym: Puszcza Biała	64319	x
Ostoja Nadbużańska	x	46037
Opolskie	—	5873
w tym: Góra Św. Anny	x	4985
Podkarpackie	171983	130920
w tym: Bieszczady	107682	111123
Podlaskie	484844	238432
w tym: Puszcza Knyszyńska	133021	x
Dolina Biebrzy	124645	121003
Pomorskie	156973	83365
w tym: Zatoka Pucka	62235	x
Ostoja Słowińska	37155	32151
Śląskie	24816	65150
w tym: Dolina Górnej Wisły	24816	x
Beskid Żywiecki	x	34896
Świętokrzyskie	15214	45634
w tym: Dolina Nidy	15214	x
Ostoja Nidziańska	x	26516
Warmińsko-Mazurskie	504803	99765
w tym: Puszcza Piska	172458	x
Zalew Wiślany i Mierzeja Wiślana	x	40863
Wielkopolskie	135373	155744
w tym: Dolina Środkowej Warty	60290	x
Dolina Noteci	x	50532
Zachodniopomorskie	232981	217175
w tym: Ostoja Ińska	86659	x
Ujście Odry i Zalew Szczeciński	x	52612
Obszary morskie	664500	323183
Ławica Słupska	76873	80050
Przybrzeżne Wody Bałtyku	212462	x
Zatoka Pomorska	375165	x
Ostoja na Zatoce Pomorskiej	x	243133

Ź r ó ł o: dane Ministerstwa Środowiska.

TABL. 43(111). 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	Zachodniopomorskie	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

Źródło: dane Ministerstwa Środowiska.

TABL. 44(112). ZAGROŻENIE FLORY WEDŁUG "POLSKIEJ CZERWONEJ KSIĘGI ROŚLIN"

GRUPY SYSTEMATYCZNE	Liczba gatunków zagrożonych	Z ogółem w kategoriach zagrożenia						
		EX ^{a)}	EW ^{b)}	CR ^{c)}	EN ^{d)}	VU ^{e)}	LR ^{f)}	DD ^{g)}
O G Ó Ł E M	296	31	7	74	59	102	21	2
Paprotniki	19	3	2	9	4	1	—	—
Nagozależkowe	3	—	—	—	—	3	—	—
Okrytozależkowe	274	28	5	65	55	98	21	2
Dwuliścienne	174	15	4	41	33	67	14	1
Jednoliścienne	100	13	1	24	22	31	7	1

a) Gatunki całkowicie wymarłe. b) Gatunki wymarłe w warunkach naturalnych. c) Gatunki krytycznie zagrożone. d) Gatunki zagrożone. e) Gatunki narażone na wyginięcie. f) Gatunki niższego ryzyka. g) Gatunki o stopniu zagrożenia trudnym do określenia.

Źródło: "Polska Czerwona Księga Roślin – paprotniki i rośliny kwiatowe", Instytut Botaniki im. W.Szafera PAN, Kraków 2001.

TABL. 45(113). STATUS I ZAGROŻENIE KRĘGOWCÓW WEDŁUG KLASYFIKACJI "POLSKIEJ CZERWONEJ KSIĘGI"

GATUNKI	Ogółem	Ssaki	Ptaki	Gady	Płazy	Ryby	Krałouste
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 (regularnie lub nieregularnie) (REPR)	455 ^{a)}	(87-) 89	232	8	18	104	4
Introdukowane, zawleczone i pochodzące z niewoli (INTR)	45 ^{a)}	7	15 ^{a)}	—	—	23 ^{d)}	—
Wyłącznie wędrujące, zimujące i zalatujące (MIGR)	190 ^{a)}	3 (5)	160 ^{a)}	—	—	25 ^{a)}	—

a) Wartości przybliżone i nietrwale. 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.

Źródło: "Polska Czerwona Księga Zwierząt", PWRiL, Warszawa 2001 r.

TABL. 46(114). 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	—	—
Płazy	3	—	—	—	—	—	2	1
Ryby	17	—	1	3	4	2	7	—
Krałouste	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 wyginięcie. 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 nietrwale.

Źródło: "Polska Czerwona Księga Zwierząt", PWRiL, Warszawa 2001 r.

**TABL. 47(115). 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)}
Smoczkouste .....	.	.	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

Ź r ó d ł o: "Czerwona lista zwierząt ginących i zagrożonych w Polsce", Instytut Ochrony Przyrody PAN, Kraków 2002.

TABL. 48(116). WAŻNIEJSZE ZWIERZĘTA CHRONIONE^{a)}

WYSZCZEGÓLNIENIE	1995	2000	2004	2005	2006
	w sztukach				
Żubry	704	715	861	901	965
Kozice	96	87	148	138	141
Niedźwiedzie	69	118	136	164	130
Bobry	12740	24464	41823	43499	49040
Rysie .....	.	285	213	231	217
Wilki .....	.	1086	719	800	715

a) Dane szacunkowe.

Ź r ó d ł o: dane Ministerstwa Środowiska

TABL. 49(117). STAN LICZEBNY^{a)} WAŻNIEJSZYCH ZWIERZĄT CHRONIONYCH WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2006 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	965	805	41	119	141	130	49040	715	567	1608	217
Dolnośląskie	4	—	4	—	28	—	800	—	2	250	—
Kujawsko-pomorskie	6	—	6	—	—	—	2050	26	—	—	2
Lubelskie	—	—	—	—	—	—	2650	140	160	55	12
Lubuskie	—	—	—	—	—	—	3800	12	—	—	—
Łódzkie	19	—	5	14	—	—	450	—	—	20	—
Małopolskie	21	—	—	21	113	23	1000	60	190	350	45
Mazowieckie	7	—	7	—	—	—	3800	3	—	8	15
Opolskie	—	—	—	—	—	—	110	—	—	—	—
Podkarpackie	243	243	—	—	—	104	4100	200 ^{b)}	—	—	61 ^{b)}
Podlaskie	497	456	2	39	—	—	14000	165	85	405	60
Pomorskie	8	—	8	—	—	—	1200	—	—	—	—
Śląskie	35	—	2	33	—	3	110	23	130	30	12
Świętokrzyskie	—	—	—	—	—	—	4200	—	—	90	—
Warmińsko-mazurskie	70	70	—	—	—	—	5000	70	—	400	10
Wielkopolskie	14	—	7	7	—	—	3900	6 ^{c)}	—	—	—
Zachodniopomorskie	41	36	—	5	—	—	1870	10	—	—	—

a) Dane szacunkowe. b) Dane na podstawie opracowań naukowych. c) Informacja o wilkach bytujących na granicy z woj. zachodniopomorskim.

Ź r ó d ł o: dane Ministerstwa Środowiska.

TABL. 50(118). POWIERZCHNIA LASÓW OCHRONNYCH WEDŁUG WOJEWODZTW W 2006 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 przemys- łu	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	3384197	37,5	3277656	326487	1429966	481185	651843	79940	26601	21173
Dolnośląskie	366916	62,7	362741	36204	171450	48053	52974	637	3538	3435
Kujawsko-pomorskie	178790	42,9	176226	41646	51224	10074	66550	1033	1531	1497
Lubelskie	128194	22,7	127210	12842	65590	6416	20555	938	46	46
Lubuskie	210565	30,9	210494	13679	94205	10668	56646	4	67	45
Łódzkie	128933	34,1	127204	4473	30097	41573	42194	225	1504	1503
Małopolskie	201863	46,8	184358	39865	85371	25409	15316	15081	2425	1268
Mazowieckie	170203	21,5	148137	18031	53597	19520	46111	21230	837	789
Opolskie	150596	60,6	148514	1258	58184	66759	16354	1329	753	460
Podkarpackie	398190	60,7	386325	31622	248970	39207	34761	7978	3887	347
Podlaskie	123979	20,4	113098	2987	49543	–	21945	10601	280	269
Pomorskie	186297	28,3	184087	29625	80223	–	56698	142	2068	2066
Śląskie	293051	74,9	274919	11558	49444	179660	24179	15978	2155	2085
Świętokrzyskie	136425	42,1	135429	14490	52456	20988	43474	891	105	105
Warmińsko-mazurskie	151071	20,7	148953	11222	78035	–	27223	264	1854	1845
Wielkopolskie	314864	41,4	308544	37653	152529	9477	73843	3363	2957	2867
Zachodniopomorskie	244262	30,6	241417	19332	109048	3381	53020	249	2596	2546

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 2006 r.)

TABL. 51(119). SZKODNICTWO LEŚNE W LASACH W ZARZĄDZIE LASÓW PAŃSTWOWYCH

WYSZCZEGÓLNIENIE	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	
										ogółem	2005= 100
Liczba zarejestrowanych przypadków:											
bezprawne korzystanie z lasu	2017	1601	1588	1641	1824	1803	1654	2283	2368	3586	151,4
wykrywalność w %	92,3	93,6	92,6	93,0	91,8	83,0	79,0	81,9	81,1	82,06	x
kłusownictwo	518	540	493	542	531	543	566	654	548	624	113,9
wykrywalność w %	42,5	43,2	46,8	54,7	48,0	40,5	44,6	28,9	34,5	51,6	x
kradzież i zniszczenie mienia	1123	1350	1563	2034	2138	1880	1708	1907	1745	1337	76,6
wykrywalność w %	22,4	24,8	15,2	18,0	15,8	14,6	15,3	17,2	14,5	13,7	x
kradzież drewna	12962	11243	10523	11109	11622	11012	11370	10991	9455	8888	94,0
wykrywalność w % ^{a)}	41,5	39,8	37,4	35,9	26,5	32,2	35,1	41,4	40,6	42,9	x
Skradzione drewno w m ³	43487	34597	33248	33777	34356	31437	35357	31482	27899,9	25036	89,7
w tym drewno opałowe	8903	6926	6813	7151	7149	7435	9272	7467	6399,94	7109,5	111,1
Wartość spowodowanych szkód											
ogółem w tys. zł	6616,4	6253,8	6725,9	7404,6	7645,4	6178,0	6663,0	7017,0	7419,9	6438,45	86,8
w tym wartość skradzionego drewna:											
w tys. zł	4702,8	4146,7	3927,9	4341,8	4442,2	3555,2	3876,5	3967,6	4149,7	3512,7	84,6
w % wartości szkód ogółem	71,1	66,3	58,4	58,6	58,1	57,5	58,1	56,5	55,9	54,56	x
Rewindykacja należności ogółem ^{b)}											
w tys. zł	2670,9	3356,2	3491,5	2653,7	2438,6	2434,8	2996,6	3276,3	3468,4	2805,5	80,9

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

Źródło: dane Dyrekcji Generalnej Lasów Państwowych.

TABL. 52(120). BILANS STRAT Z TYTUŁU SZKODNICTWA LEŚNEGO W PAŃSTWOWYM GOSPODARSTWIE LEŚNYM LASY PAŃSTWOWE W 2006 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	6438,5	2805,5	43,6	3632,9	56,4
Kradzież drewna z lasu	3512,7	2544,1	72,4	968,6	27,6
Kradzież i zniszczenie mienia	1022,1	89,6	8,8	932,5	91,2
Bezprawne korzystanie z lasu	226,6	28,8	12,7	197,8	87,3
Kłusownictwo	1677,0	143,0	8,5	1534,0	91,5

Źródło: dane Dyrekcji Generalnej Lasów Państwowych.

TABL. 53(121). SZKODNICTWO LEŚNE^{a)} WEDŁUG REGIONALNYCH DYREKCJI LASÓW PAŃSTWOWYCH W 2006 R.

REGIONALNE DYREKCJE LASÓW PAŃSTWOWYCH	Grupy rodzajowe szkód								
	kradzież drewna z lasu			kradzież i zniszczenie mienia		bezprawne korzystanie z lasu		klusownictwo	
	liczba zarejes- trowa- nych przy- padków	masa skra- dzio- nego drewna w m ³	wartość spowo- dowa- nych szkód w tys. zł	liczba zarejes- trowa- nych przy- padków	wartość spowo- dowa- nych szkód w tys. zł	liczba zarejes- trowa- nych przy- padków	wartość spowo- dowa- nych szkód w tys. zł	liczba zarejes- trowa- nych przy- padków	wartość spowo- dowa- nych szkód w tys. zł
OGÓŁEM	8888	25036	3512,7	1337	1022,2	3586	226,6	624	1677,0
Białystok	276	729	87,7	39	36,6	24	—	21	94,6
Gdańsk	330	505	125,8	47	144,2	25	17,1	36	101,6
Katowice	514	1699	272,4	104	38,8	125	26,4	38	298,8
Kraków	388	674	109,1	38	21,4	355	3,4	10	17,3
Krosno	613	1933	279,4	64	61,0	15	0,0	30	100,2
Lublin	916	2039	252,9	71	57,6	279	0,9	22	49,8
Łódź	563	2327	372,0	47	24,0	47	1,5	21	50,5
Olsztyn	326	1229	151,2	39	14,4	32	71,8	20	29,6
Piła	254	566	56,8	83	42,8	97	4,2	37	57,3
Poznań	522	1438	186,4	62	41,8	995	0,6	5	12,0
Radom	1155	2527	364,3	62	25,2	82	16,1	26	14,2
Szczecin	291	1113	135,6	139	148,4	203	9,8	56	197,9
Szczecinek	363	1229	131,6	153	109,5	58	3,8	51	263,4
Toruń	522	945	124,7	125	84,6	66	3,0	28	118,7
Warszawa	738	2006	276,5	29	18,1	305	—	143	46,6
Wrocław	748	2931	451,9	112	98,7	211	14,6	39	130,0
Zielona Góra.....	369	1145	134,6	123	55,0	667	53,5	41	94,4

a) W lasach w zarządzie Lasów Państwowych.

Źródło: dane Dyrekcji Generalnej Lasów Państwowych.

DZIAŁ V. ŁOWIECTWO

TABL. 1(122). 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
				w tys. ha		
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
2007	2521	105751	4751	25509,8	7452,9	29,2

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(123). KOŁA I CZŁONKOWIE POLSKIEGO ZWIĄZKU ŁOWIECKIEGO ORAZ OBWODY ŁOWIECKIE
WEDŁUG WOJEWÓDZTW W ŁOWIECKIM ROKU HODOWLANYM^{a)} 2006/2007
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	2521	105751	4751	25509,8	7452,9	29,2
Dolnośląskie	193	8 938	357	1 591,0	489,5	30,7
Kujawsko-pomorskie	189	6 103	256	1 471,8	334,8	22,8
Lubelskie	115	6 515	323	2 099,0	479,9	22,9
Lubuskie	120	4 833	206	1 056,2	511,3	48,4
Łódzkie	169	5 124	313	1 530,6	324,0	21,2
Małopolskie	161	6 476	244	1 227,6	334,8	27,3
Mazowieckie	368	13 064	609	2 986,9	695,7	23,3
Opolskie	63	3 189	148	767,7	215,6	28,1
Podkarpackie	124	5 702	215	1 349,8	481,0	35,6
Podlaskie	99	4 830	297	1 602,0	433,8	27,1
Pomorskie	140	7 045	304	1 529,4	582,0	38,1
Śląskie	224	5 826	218	994,1	357,0	35,9
Świętokrzyskie	85	3 472	200	1 009,5	293,3	29,1
Warmińsko-mazurskie	90	6 454	334	2 044,3	581,6	28,5
Wielkopolskie	262	10 965	462	2 404,2	652,7	27,2
Zachodniopomorskie	119	7 215	265	1 845,7	685,9	37,2

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(124). WAŻNIEJSZE ZWIERZĘTA ŁOWNE^{a)}

Stan w dniu 31 III

WYSZCZEGÓLNIENIE	1995	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
W sztukach									
Łosie	3099	2076	2188	2242	2813	3413	3896	4620	5414
Daniele	7478	9050	9240	10180	11365	12130	13115	14966	15423
Muflony	1742	1725	1616	1514	1529	1559	1684	1935	1811
W tysiącach sztuk									
Jelenie	99,8	117,5	120,2	123,3	130,2	133,4	140,7	147,4	154,2
Sarny	514,9	597,1	614,4	623,2	652,6	668,2	691,6	706,5	705,8
Dziki	81,0	118,3	123,4	138,1	163,3	160,5	173,5	177,1	178,6
Lisy	67,4	145,1	160,7	163,6	184,8	187,2	201,2	218,8	215,4
Zające	925,7	551,4	471,8	462,3	493,9	486,1	475,4	506,9	515,8
Bażanty	312,3	263,7	258,2	280,0	314,9	321,7	333,1	361,0	367,6
Kuropatwy	960,7	345,6	313,4	328,9	363,0	350,0	346,6	366,9	374,0

a) Dane szacunkowe, dotyczą populacji wiosennych.

Źródło: dane Ministerstwa Środowiska, Agencji Nieruchomości Rolnych i Zarządu Głównego Polskiego Związku Łowieckiego.

TABL. 4(125). WAŻNIEJSZE ZWIERZĘTA ŁOWNE^{a)} WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2007 R.

Stan w dniu 31 III

WOJEWÓDZTWA	Łosie	Daniele	Muflony	Jelenie	Sarny	Dziki	Lisy	Zające	Bażanty	Kuropatwy
	w sztukach			w tysiącach sztuk						
P O L S K A	5414	15423	1811	154,2	705,8	178,6	215,4	515,8	367,6	374,0

w tym WOJEWÓDZTWA^{b)}

Dolnośląskie	—	626	663	10,6	73,8	16,3	10,9	16,4	19,9	18,3
Kujawsko-pomorskie	148	1473	27	6,2	35,4	8,3	13,4	44,3	26,5	12,6
Lubelskie	805	106	—	3,7	39,3	7,5	18,2	46,5	30,3	37,9
Lubuskie	—	311	—	8,2	41,8	12,3	8,2	7,7	10,1	5,9
Łódzkie	114	526	—	3,0	34,5	5,5	10,7	70,8	44,0	55,5
Małopolskie	19	36	—	3,9	25,2	2,4	9,5	28,7	48,7	17,8
Mazowieckie	859	166	—	3,2	39,3	9,0	22,6	92,1	46,4	70,8
Opolskie	—	784	31	7,2	26,6	7,7	5,2	6,4	11,2	5,6
Podkarpackie	126	146	22	7,1	35,1	5,3	11,7	16,0	20,9	17,1
Podlaskie	1538	—	—	4,4	18,8	6,2	11,2	38,6	2,7	26,3
Pomorskie	18	575	95	11,0	42,3	11,9	13,1	13,3	4,9	7,7
Śląskie	44	860	—	6,9	26,9	6,2	7,7	15,8	27,0	12,7
Świętokrzyskie	111	92	—	1,6	12,3	2,3	6,9	25,8	21,3	37,9
Warmińsko-mazurskie	904	962	28	13,5	46,6	16,2	18,4	22,5	3,0	9,3
Wielkopolskie	63	3683	193	12,3	78,1	17,3	20,4	42,9	33,0	24,0
Zachodniopomorskie	10	1072	5	21,0	76,4	25,9	15,4	13,3	9,8	8,2

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

Źródło: dane Agencji Nieruchomości Rolnych, Dyrekcji Generalnej Lasów Państwowych i Zarządu Głównego Polskiego Związku Łowieckiego.

TABL. 5(126). ODSTRZAŁ^{a)} WAŻNIEJSZYCH ZWIERZĄT ŁOWNYCH

WYSZCZEGÓLNIENIE	1995/96	2000/ 2001	2001/ 2002	2002/ 2003	2003/ 2004	2004/ 2005	2005/ 2006	2006/ 2007
	w tysiącach sztuk							
Łosie	0,5	0,3	–	–	–	–	–	–
Jelenie	49	41	39	39	38	39	41	40
Daniele	2,5	2,5	2,6	2,8	3	3,0	3,3	3,5
Sarny	151	158	149	146	149	151	147	134
Dziki	76	93	105	130	122	136	138	118
Lisy	38	101	107	133	129	145	175	142
Zające	189	65	91	67	39	31	30	16
Bażanty	103	95	96	110	101	97	102	96
Kuropatwy	186	23	22	23	20	16	18	13

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(127). ODŁÓW ZWIERZĄT ŁOWNYCH^{a)}

WYSZCZEGÓLNIENIE	1995/96	2000/ 2001	2001/ 2002	2002/ 2003	2003/ 2004	2004/ 2005	2005/ 2006	2006/2007
W sztukach								
Daniele	–	–	45	34	10	40	–	35
Dziki	–	–	150	–	–	49	–	56
Kuropatwy	655	282	59	763	45	168	–	–
W tysiącach sztuk								
Zające	24	6	2	3	4	0,6	1,2	0,047
Bażanty ^{b)}	72,3	62,0	67,0	83,4	86,4	99,4	98,8	118,2

a) W łowieckim roku hodowlanym liczonym od 1 IV danego roku do 31 III roku następnego. b) Dane dotyczą zasiedlenia w obwodach wydzierżawionych.
Ź r ó d ł o: dane Ministerstwa Środowiska, Agencji Nieruchomości Rolnych i Zarządu Głównego Polskiego Związku Łowieckiego.

TABL. 7(128). ODSTRZAŁ WAŻNIEJSZYCH ZWIERZĄT ŁOWNYCH WEDŁUG WOJEWÓDZTW W ŁOWIECKIM ROKU HODOWLANYM^{a)} 2006/2007

WOJEWÓDZTWA	Łosie	Daniele	Muflony	Jelenie	Sarny	Dziki	Lisy	Zające	Bażanty	Kuropa- twy	Kaczki ^{b)}
	w sztukach										
P O L S K A	–	3496	187	39651	134243	117732	142281	15792	96200	12805	103732
w tym WOJEWÓDZTWA ^{c)}											
Dolnośląskie	–	62	49	2788	13719	10761	7781	3	1845	234	5719
Kujawsko-pomorskie	–	572	1	1974	6689	5788	11054	536	12972	6	8742
Lubelskie	–	3	–	649	5933	3585	9620	1917	4378	762	7565
Lubuskie	–	15	–	2654	10417	8987	4521	–	1389	24	3097
Łódzkie	–	72	–	442	3332	3042	10703	2000	6310	339	7093
Małopolskie	–	1	–	876	4814	944	7454	1951	16810	1449	9278
Mazowieckie	–	14	–	554	5351	4612	14369	4502	11011	2946	9288
Opolskie	–	206	5	2261	5261	6865	3865	2	3120	41	3345
Podkarpackie	–	2	–	1789	6984	2878	6916	168	3608	841	2836
Podlaskie	–	–	–	699	2393	2479	5485	975	432	731	2825
Pomorskie	–	90	2	3347	9323	7411	7178	301	419	–	5362
Śląskie	–	277	–	1634	3996	3668	4701	1005	8845	348	9900
Świętokrzyskie	–	9	–	236	1401	759	4218	1417	5005	4761	3510
Warmińsko-mazurskie	–	162	1	2804	9788	11258	9179	345	170	54	7107
Wielkopolskie	–	786	27	3350	16581	12569	21503	576	17230	199	12326
Zachodniopomorskie.....	–	166	–	6115	18121	19534	8566	34	913	10	5739

a) Liczonym od 1 IV danego roku do 31 III roku następnego. b) Dane dotyczą wyłącznie obwodów wydzierżawionych. 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(129). LICZBA UBYTKÓW^{a)} WAŻNIEJSZYCH ZWIERZĄT ŁOWNYCH WEDŁUG WOJEWÓDZTW
W ŁOWIECKIM ROKU HODOWLANYM^{b)} 2006/2007**

WOJEWÓDZTWA	Łosie	Daniele	Muflony	Jelenie	Sarny	Dziki
	w sztukach					
P O L S K A	95	359	24	3697	15569	2480
w tym WOJEWÓDZTWA^{c)}						
Dolnośląskie	–	12	57	173	1866	175
Kujawsko-pomorskie	12	26	2	106	646	75
Lubelskie	10	18	–	114	1013	117
Lubuskie	–	1	–	144	390	132
Łódzkie	1	12	–	61	796	99
Małopolskie	–	–	–	138	1591	74
Mazowieckie	19	3	–	62	902	131
Opolskie	–	21	–	108	488	86
Podkarpackie	1	–	2	285	1304	52
Podlaskie	23	–	–	88	435	89
Pomorskie	–	10	4	92	329	79
Śląskie	–	23	–	168	1146	94
Świętokrzyskie	4	1	–	47	411	24
Warmińsko-mazurskie	5	17	–	256	940	150
Wielkopolskie	–	63	–	185	1189	243
Zachodniopomorskie	–	17	–	302	924	306

a) Wynikające 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) Dane dotyczą wyłącznie obwodów wydzierżawionych. d) 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. 9(130). ODSZKODOWANIA ŁOWIECKIE^{a)}

WYSZCZEGÓLNIENIE	2000/2001	2002/2003	2003/2004	2004/2005	2005/2006	2006/2007
	w tysiącach zł (ceny bieżące)					
O G Ó Ł E M	26369	25322	26775	35112	31179	28488
Państwowe Gospodarstwo Leśne						
Lasy Państwowe	7244	5296	5975	7309	6727	5632
Agencja Nieruchomości Rolnych	257	151	208	331	180	171
Polski Związek Łowiecki	18868	19876 ^{b)}	20591 ^{b)}	27472 ^{b)}	24272	22685

a) Wyplacone osobom fizycznym lub prawnym - posiadaczom upraw i plodów 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(131)–13(134) 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.)

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

TABL. 10(131). OBWODY ŁOWIECKIE W OŚRODKACH HODOWLI ZWIERZINY PROWADZONYCH PRZEZ INSTYTUCJE NAUKOWO–DYDAKTYCZNE I INNE JEDNOSTKI^{a)}

Stan w dniu 31 III 2007

OŚRODKI HODOWLI ZWIERZYNY	Lokalizacja (województwo)	liczba	Obwody łowieckie		
			ogółem	powierzchnia	
				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	5370,3	30,9
Stacja Badawcza Rolnictwa Ekologicznego i Hodowli Zachowawczej Zwierząt PAN w Popielnie	warmińsko–mazurskie	1	2210,0	1450,0	65,6
SGGW – Leśny Zakład Doświadczalny, Rogów.....	łódzkie	3	13060,0	3016,5	23,1
AR w Krakowie – Leśny Zakład Doświadczalny, Krynica Zdrój	małopolskie	1	8746,0	5641,2	64,5
Ośrodek Badań Środowiska Leśnego i Hodowli Zwierząt Łownych Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu, Złotówek	dolnośląskie	1	7655,0	5297,3	69,2
Instytut Ochrony Roślin, Poznań	wielkopolskie	1	2120,0	205,6	9,7
AR Poznań – Leśny Zakład Doświadczalny, Murowana Goślina	wielkopolskie	2	12810,0	8696,0	67,9
Przedsiębiorstwo Rolno-Łowieckie, Jarosławiec (OHZ Bieganowo).....	wielkopolskie	2	11371,0	611,3	5,4
AR Poznań – Leśny Zakład Doświadczalny, Siemianice	wielkopolskie	2	8171,0	2180,1	26,7

a) Wyłączając PGL Lasy Państwowe, Polski Związek Łowiecki i Agencję Nieruchomości Rolnych.

TABL. 11(132). WAŻNIEJSZE ZWIERZĘTA ŁOWNE^{a)} W OŚRODKACH HODOWLI ZWIERZINY PROWADZONYCH PRZEZ INSTYTUCJE NAUKOWO–DYDAKTYCZNE I INNE JEDNOSTKI^{b)} WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2007 R.

Stan w dniu 31 III

WOJEWÓDZTWA	Łosie	Daniele	Muflony	Jelenie	Sarny	Dziki	Lisy	Zające	Bażanty	Kuropatwy
w sztukach										
P O L S K A	–	596	–	873	4598	1024	558	1282	1596	412
Dolnośląskie	–	80	–	112	478	140	45	100	70	40
Kujawsko-pomorskie	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Lubelskie	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Lubuskie	–	12	–	98	1145	365	125	105	910	75
Łódzkie	–	–	–	28	352	84	75	160	100	66
Małopolskie	–	–	–	261	375	50	60	65	–	20
Mazowieckie	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Opolskie	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Podkarpackie	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Podlaskie	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Pomorskie	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Śląskie	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Świętokrzyskie	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Warmińsko-mazurskie ...	–	–	–	62	50	40	25	55	–	–
Wielkopolskie	–	504	–	312	2198	345	191	797	516	211
Zachodniopomorskie	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–

a) Dane szacunkowe, dotyczą populacji wiosennych. b) Wyłączając PGL Lasy Państwowe, Polski Związek Łowiecki i Agencję Nieruchomości Rolnych.

TABL. 12(133). ODSTRZAŁ WAŻNIEJSZYCH ZWIERZĄT ŁOWNYCH W OŚRODKACH HODOWLI ZWIERZNY PROWADZONYCH PRZEZ INSTYTUCJE NAUKOWO-DYDAKTYCZNE I INNE JEDNOSTKI ^{a)} WEDŁUG WOJEWÓDZTW W ŁOWIECKIM ROKU HODOWLANYM^{b)} 2006/2007

WOJEWÓDZTWA	Łosie	Daniele	Muflony	Jelenie	Sarny	Dziki	Lisy	Zające	Bazanty	Kuropa- twy
	w sztukach									
P O L S K A	—	160	—	164	597	663	412	13	15	—
Dolnośląskie	—	11	—	23	82	55	36	—	—	—
Kujawsko-pomorskie	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Lubelskie	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Lubuskie	—	—	—	19	242	202	94	1	—	—
Łódzkie	—	—	—	4	24	76	61	2	5	—
Małopolskie	—	—	—	49	20	7	12	—	—	—
Mazowieckie	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Opolskie	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Podkarpackie	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Podlaskie	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pomorskie	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Śląskie	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Świętokrzyskie	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Warmińsko-mazurskie	—	—	—	10	2	14	9	—	—	—
Wielkopolskie	—	149	—	59	227	309	200	10	10	—
Zachodniopomorskie.....	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

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

TABL. 13(134). LICZBA UBYTKÓW^{a)} WAŻNIEJSZYCH ZWIERZĄT ŁOWNYCH W OŚRODKACH HODOWLI ZWIERZNY PROWADZONYCH PRZEZ INSTYTUCJE NAUKOWO-DYDAKTYCZNE I INNE JEDNOSTKI ^{b)} WEDŁUG WOJEWÓDZTW W ŁOWIECKIM ROKU HODOWLANYM^{c)} 2006/2007

WOJEWÓDZTWA	Daniele	Jelenie	Sarny	Dziki
	w sztukach			
P O L S K A	11	20	93	29
Dolnośląskie	5	8	34	11
Kujawsko-pomorskie	—	—	—	—
Lubelskie	—	—	—	2
Lubuskie	1	3	17	—
Łódzkie	—	—	7	—
Małopolskie	—	1	2	—
Mazowieckie	—	—	—	—
Opolskie	—	—	—	—
Podkarpackie	—	—	—	—
Podlaskie	—	—	—	—
Pomorskie	—	—	—	—
Śląskie	—	—	—	—
Świętokrzyskie	—	—	—	—
Warmińsko-mazurskie	—	6	—	16
Wielkopolskie	5	2	33	—
Zachodniopomorskie.....	—	—	—	—

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

**TABL. 14(135) . LICZEBNOŚĆ ZWIERZNY ORAZ WYKONANA REDUKCJA WYBRANYCH GATUNKÓW ZWIERZĄT
ŁOWNYCH W PARKACH NARODOWYCH W LATACH 2000–2006**

GATUNEK	2000		2004 ^{a)}		2005 ^{b)}		2006 ^{c)}	
	liczebność	redukcja	liczebność	redukcja	liczebność	redukcja	liczebność	redukcja
	w sztukach							
Łoś	844	1	982	5 ^{d)}	1059	–	1132	38
Jeleń	3731	435	5055	355	4870	350	5219	437
Sarna	7442	441	8088	324	9506	256	8702	417
Dzik	2563	558	3577	874	3871	743	3546	797

a) Ponadto stwierdzono upadki: 32 łosi, 109 jeleni, 84 saren, 75 dzików. b) Ponadto stwierdzono upadki: 29 łosi, 148 jeleni, 156 saren, 106 dzików. c) Ponadto stwierdzono upadki: 31 łosi, 138 jeleni, 191 saren, 94 dzików. d) Odstrzał sanitarny osobników potrąconych przez pojazdy mechaniczne.

Ź r ó d ł o: dane Ministerstwa Środowiska.

**TABL. 15(136). STAN LICZEBNY GŁÓWNYCH GATUNKÓW ZWIERZĄT ŁOWNYCH I CHRONIONYCH W PARKACH
NARODOWYCH W 2006 R.**

PARKI NARODOWE	Łoś	Jeleń	Sarna	Dzik	Niedź- wiedź	Wilk	Ryś	Żubr	Bóbr	Kozi- ca	Świs- tak	Wydra	Borsuk	Lis
	w sztukach													
O G Ó Ł E M	1132	5219	8702	3546	33	106	52	447	1419	113	200	323	648	2509
Babiogórski	–	100	40	4	– ^{a)}	6	4	–	–	–	–	4	12	35
Białowiecki	–	77	77	18	–	6	2	441	12	–	–	10	17	35
Biebrzański	633	533	840	400	–	27	–	–	– ^{b)}	–	–	– ^{b)}	120	590
Bieszczadzki	–	173	65	33	15	26	6	6	112	–	–	52	12	134
Bory Tucholskie	–	123	143	82	–	–	–	–	16	–	–	14	9	30
Drawieński	– ^{a)}	626	556	317	–	– ^{a)}	–	–	162	–	–	104	70	149
Gorczański	–	334	159	60	1 ^{a)}	2	6	–	–	–	–	– ^{b)}	12	45
Gór Stołowych	–	152	185	206	–	–	–	–	–	–	–	–	14	62
Kampinoski	276	108	2200	726	–	–	15	–	66 ^{c)}	–	–	–	109	392
Karkonoski	–	117	52	10	–	–	–	–	–	–	–	–	–	35
Magurski	10	1500	1230	120	3	15	10	–	35	–	–	25	35	150
Narwiański	6	2	37	60	–	–	–	–	250	–	–	9	9	17
Ojcowski	–	–	150	30	–	–	–	–	25	–	–	3	5	30
Pieniński	–	32	30	41	–	– ^{a)}	2	–	– ^{a)}	–	–	3	– ^{b)}	– ^{b)}
Poleski	168	103	756	157	–	–	–	–	169	–	–	35	49	243
Roztoczański	2 ^{a)}	70	400	90	–	10	1	–	9	–	–	6	70	32
Słowiński	–	488	225	109	–	–	–	–	– ^{b)}	–	–	– ^{b)}	– ^{b)}	– ^{b)}
Świętokrzyski	–	4	324	75	–	–	–	–	15	–	–	–	6	152
Tatrzański	–	217	63	–	15	11	6	–	–	113	200	5	–	88
Ujście Warty	–	80	330	340	–	–	–	–	230	–	–	– ^{b)}	– ^{b)}	– ^{b)}
Wielkopolski	–	135	433	323	–	–	–	–	46	–	–	4	42	126
Wigierski	37	165	270	123	–	3	–	–	268	–	–	45	45	130
Woliński	–	80	137	222	–	–	–	–	4	–	–	4	12	34

a) Pojawiające się przechodnio, migrujące. b) Występują, brak danych liczbowych (w 2006 r. nie inwentaryzowano). c) Liczba stanowisk. d) Tylko ślady bytowania.

Ź r ó d ł o: dane Ministerstwa Środowiska.

TABL. 15(136). STAN LICZEBNY GŁÓWNYCH GATUNKÓW ZWIERZĄT ŁOWNYCH I CHRONIONYCH
W PARKACH NARODOWYCH W 2006 R. (dok.)

PARKI NARODOWE	Gluszec	Cietrzew	Orlik krzykliwy	Orlik grubodzioby	Bielik	Orzeł przedni	Bocian czarny
	w sztukach						
OGÓŁEM	106	245	93	34	51	6	99
Babiogórski	30	4	—	—	—	— ^{a)}	2
Białowiecki	— ^{a)}	—	4	— ^{b)}	— ^{a)}	—	4
Biebrzański	—	115	22	34	10	—	— ^{b)}
Bieszczadzki	—	—	16	—	—	—	18
Bory Tucholskie	—	—	—	—	7	—	—
Drawieński	—	—	— ^{a)}	—	4 ^{e)}	—	— ^{b)}
Gorczański	16	— ^{a)}	2	—	— ^{a)}	1	2
Gór Stołowych	—	—	—	—	—	—	7
Kampinoski	—	—	1	—	3	—	26
Karkonoski	—	26	—	—	—	—	—
Magurski	—	—	26 ^{e)}	—	—	2 ^{a)}	14 ^{e)}
Narwiański	—	—	2	—	—	—	—
Ojcowski	—	—	—	—	—	—	2 ^{a)}
Pieniński	—	—	4 ^{e)}	—	—	2	4 ^{e)}
Poleski	—	55	6	—	2	—	10
Roztoczański	—	—	10	—	2 ^{a)}	1 ^{a)}	2
Słowiński	—	—	— ^{d)}	—	10 ^{e)}	— ^{a)}	— ^{b)}
Świętokrzyski	—	—	—	—	—	—	4
Tatrzański	60	45	—	—	—	3	4
Ujście Warty	—	—	—	—	1	—	—
Wielkopolski	—	—	—	—	— ^{a)}	—	— ^{a)}
Wigierski	—	—	—	—	6	—	2
Woliński	—	—	—	—	8 ^{e)}	—	—

a) Pojawiające się przechodnio, migrujące. b) Występują, brak danych liczbowych (w 2006 r. nie inwentaryzowano). c) Liczba stanowisk.
d) Tylko ślady bytowania. e) Wyznaczone strefy ochronne.
Ź r ó d ł o: dane Ministerstwa Środowiska.

TABL. 16(137). SZACUNKOWE WIELKOŚCI POPULACJI PTAKÓW DRAPIEŻNYCH ZAMIESZKUJĄCYCH EUROPE
I POLSKĘ

GATUNEK	Ocena liczby par	
	Europa	Polska
Trzmielojad	10000 – 150000	1000 – 2000
Kaniuk	1100 – 2000	—
Kania czarna	72000 – 98000	500 – 700
Kania ruda	19000 – 24000	400 – 500
Bielik	4000 – 4700	440 – 490
Orłosęp brodaty	190 – 210	—
Ścierwnik	2900 – 7200	—
Sęp płowy	9300 – 11000	—
Sęp kasztanowaty	1200 – 1700	—
Gadożer	6200 – 14000	10 – 20
Błotniak stawowy	52000 – 88000	4000 – 9000
Błotniak zbożowy	22000 - 31000	50 – 100
Błotniak stepowy	1000 – 2100	—
Błotniak łąkowy	30000 – 46000	550 – 600
Jastrząb	130000 – 180000	3500 – 5000
Krogulec	280000 – 380000	1300 – 2700
Krogulec krótkonogi	4100 – 4900	—
Myszołów włochaty	690000 – 1000000	35000 – 45000
Kurhannik	2200 – 12000	—
Myszołów włochaty	91000 – 140000	—
Orlik krzykliwy	10000 – 12000	1660 – 1850
Orlik grubodzioby	890 – 1100	15
Orzeł stepowy	15000 – 25000	—
Orzeł cesarski	880 – 1100	—
Orzeł iberyjski	131	—
Orzeł przedni	6600 – 12000	14 – 20
Orzełek	3600 – 6900	0 – 5

GATUNEK	Ocena liczby par	
	Europa	Polska
Orzełek południowy	860 – 1100	—
Rybołów	8000 – 10000	30 – 50
Pustuleczka	12000 – 18000	—
Pustułka	300000 – 440000	1000 – 10000
Kobczyk	18000 – 44000	—
Drzemlik	37000 - 55000	—
Kobuz	65000 – 120000	1000 – 2000
Sokół skalny	3800 - 4500	—
Raróg górski	200 - 370	—
Raróg	470 - 670	(1)
Białozór	1200 - 2300	—
Sokół wędrowny	7600 - 11000	1 – 5
Płomykówka	100000 - 210000	1000 – 4000
Syczek arabski	5 – 50	—
Syczek	96000 - 210000	—
Puchacz	12000 - 42000	130 – 160
Sowa śnieżna	0 - 2100	—
Sowa jarzębata	12000 - 120000	—
Sóweczka	39000 - 150000	80 – 120
Pójdźka	100000 - 540000	1000 – 3000
Puszczyk	380000 - 810000	65000 – 75000
Puszczyk uralski	110000 - 1000000	350 – 450
Puszczyk mszarny	650 - 3100	—
Uszatka	190000 - 780000	8000 – 25000
Uszatka błotna	17000 – 13000	30 – 80
Włochatka	49000 - 180000	80 – 120

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

TABL. 17(138). REGULACJA POPULACJI ZWIERZĄT ŁOWNYCH W PARKACH NARODOWYCH W 2006 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							
OGÓŁEM	7	31	299	138	226	191	703	94
Babiogórski	—	—	—	16	—	5	—	—
Białowiecki	—	—	—	6	—	4	—	3
Biebrzański	—	23	29	8	—	2	104	7
Bieszczadzki	—	—	—	9	—	—	—	—
Bory Tucholskie	—	—	12	—	—	—	—	—
Drawieński	—	—	77	4	34	11	78	—
Gorczański	—	—	12	21	—	7	—	4
Gór Stołowych	—	—	35	1	13	2	—	1
Kampinoski	7 ^{a)}	7	—	—	57 ^{b)}	46	302	11
Karkonoski	—	—	3	8	—	7	—	—
Magurski	—	—	105	9	64	15	—	—
Narwiański	—	—	—	—	—	1	—	20
Ojcowski	—	—	—	—	2 ^{c)}	20	2	—
Pieniński	—	—	—	3	—	6	2	2
Poleski	—	—	11	—	42	2	31	1
Roztoczański	—	—	1	4	1	8	1	1
Słowiński	—	—	—	4	—	1	—	6
Świątokrzyski	—	—	—	—	—	—	—	—
Tatrzański	—	—	—	34	—	14	—	—
Ujście Warty	—	—	—	1	—	21	46	25
Wielkopolski	—	—	8	1	11 ^{d)}	5	87	6
Wigierski	—	1	6	4	2	4	23	2
Woliński	—	—	—	5	—	10	27	5

a) W tym odstrzał sanitarny osobników potraconych przez pojazdy mechaniczne: a – 6, b – 6, c – 2, d – 1.
Źródło: dane Ministerstwa Środowiska.

TABL. 18(139). OŚRODKI ZACHOWAWCZEJ HODOWLI ZWIERZĄT W 2006 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	39	16	23	5	2	2	7	3	6	5	—
Woliński PN zagroda pokazowa	5	3	2	—	—	—	2	2	3	—	—
Roztoczański PN hodowla zamknięta	—	—	—	26	—	—	—	—	—	—	—
hodowla rezerwatowa	—	—	—	16	—	—	—	—	—	—	—
ORŻ Biebrzański PN.....	—	—	—	—	—	—	2	1	2	1	—
OHZ Biebrzański PN	—	—	—	16	—	—	—	—	—	—	—
Bieszczadzki PN hodowla zamknięta w OZHZ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	73

Źródło: dane Ministerstwa Środowiska.

TABL. 19(140). WYDANE ZEZWOLENIA^{a)} NA REDUKCJĘ ZWIERZĄT CHRONIONYCH

GATUNKI	Liczba osobników w sztukach			Przyczyna redukcji		
	2004	2005	2006	2004	2005	2006
O G Ó Ł E M	3451	1082	5554	x	x	x
Ssaki	835	119	332	x	x	x
ryjówka aksamitna	300	23	187	do badań	do badań	do badań
ryjówka malutka	80	10	17	do badań	do badań	do badań
rzęsiorek rzeczny	75	—	—	do badań	—	—
rzęsiorek mniejszy	55	—	—	do badań	—	—
smużka	—	17	60	—	do badań	do badań
orzesznicza	—	5	—	—	do badań	—
bóbr europejski	221	—	—	szkody	—	—
zubr	53	57	52	względę zdrowotne	względę sanitarne	do badań
ryś	5	—	—	do badań	—	—
wilk	—	7	—	—	szkody	—
wydra	46	—	—	szkody w gospodarstwach rybackich	—	—
Ptaki	846	—	—	x	x	x
kormoran czarny	575	—	—	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	—	—
perkoz	80	—	—	do badań	—	—
Plazy	460	96	20	x	x	x
żaba jeziorkowa	35	—	—	do badań	—	—
żaba zielona	60	40	—	do badań	do badań	—
żaba trawna	—	—	—	—	—	—
żaba wodna	295	15	—	do badań	do badań	—
żaba śmieszka	—	15	—	—	do badań	—
traszka górська	6	6	—	do badań	do badań	—
traszka karpicka	—	6	—	—	do badań	—
traszka zwyczajna	—	6	20	—	do badań	do badań
ropucha szara	20	—	—	do badań	—	—
ropucha zielona	20	—	—	do badań	—	—
ropucha paskówka	—	2	—	—	do badań	—
salamandra plamista	—	2	—	—	do badań	—
kumak nizinny	12	2	—	do badań	do badań	—
kumak górski	12	2	—	do badań	do badań	—
Ryby	—	7	2200	x	x	x
różanka	—	1	2200	—	do badań	do badań
śliz	—	6	—	—	do badań	—
Kręglouste	—	189	—	x	x	x
minóg rzeczny	—	189	—	—	do badań	—
Ślimaki	2482^{c)}	754^{c)}	—	x	x	x
w tym ślimak winniczek	2482 ^{c)}	754 ^{c)}	—	cele handlowe, konsumpcyjne	cele handlowe, konsumpcyjne	—
Owady	1310	671	2950	x	x	x
modraszek telejus	1100	—	—	do badań	—	—
modraszek arion	100	—	—	do badań	—	—
modraszek nausitous	100	—	—	do badań	—	—
jelonek rogacz	10	—	—	do badań	—	—
biegacz	—	520	2500	—	do badań	do badań
żukowate	—	100	—	—	do badań	—
trzmieł	—	51	450	—	do badań	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.

ZWIERZYNA GRUBA W POLSCE W LATACH 2004–2007

Zwierzętami łownymi, zaliczanymi w nomenklaturze łowieckiej do zwierzyny grubej, są w Polsce następujące gatunki: łoś, jelen szlachetny, jelen sika, daniel, sarna, dzik oraz muflon. Na terenie całego kraju występują regularnie jelenie szlachetne, sarny i dziki, a łosie, daniela i muflony zasiedlają tylko niektóre regiony. Natomiast jelenie sika spotykane są zaledwie w dwóch, wyspowych ostojach na północy Polski – w lasach nad Zalewem Wiślanym oraz na Górnym Śląsku – w lasach pszczyńskich. Z tego powodu w niniejszym opracowaniu gatunek ten został pominięty.

Opracowanie opiera się na danych monitoringu zwierząt łownych, prowadzonego przez Polski Związek Łowiecki, a koordynowanego przez Stację Badawczą PZŁ w Czempińu. Program ten dostarcza bieżących informacji o stanach zwierzyny w kraju i przebiegu gospodarowania jej pogłowiem, które umożliwiają przygotowywanie zaleceń dla praktyki łowieckiej. Podstawowym źródłem informacji są roczne plany łowieckie z 4,7 tys. obwodów dzierżawionych przez koła łowieckie, czyli z 90% obwodów istniejących w kraju. Dokumenty te zawierają dane o liczebności poszczególnych gatunków zwierząt łownych, planach pozyskania i wykonanym odstrzale, w przypadku zwierzyny grubej z uwzględnieniem płci i wieku. Informacje na temat liczebności są zwykle ocenami szacunkowymi, dokonywanymi w oparciu o całoroczne obserwacje myśliwych i służby leśnej, oraz wyniki tropień na przedwiośniu. Tylko w niektórych regionach i to zwykle okresowo, liczebność zwierząt łownych ustalana jest drogą pędzeń próbnych lub transektów.

W przypadku saren bytujących w terenach rolniczych, podobnie jak i dla podstawowych gatunków zwierzyny drobnej (zając, kuropatwa, lis), w ramach monitoringu zbierane są także bardziej szczegółowe informacje, w wytypowanych terenach kontrolnych. Są nimi łowiska Ośrodków Hodowli Zwierzyny PZŁ oraz wybrane obwody kół łowieckich (co najmniej jeden w każdym z 49 okręgów łowieckich). W obwodach kontrolnych prowadzone są oceny zagęszczenia, struktury populacji oraz parametrów charakteryzujących efekty rozrodu przy użyciu jednolitych, sprawdzonych metod terenowych.

W niniejszym opracowaniu wykorzystano informacje z monitoringu zwierzyny w sezonach łowieckich 2003/04–2006/07. Przy tym cytowane poniżej dane o całkowitej liczebności poszczególnych gatunków w Polsce pochodzą z sumarycznych zestawień Głównego Urzędu Statystycznego. Zawierają one informacje z terenów dzierżawionych przez koła łowieckie oraz zarządzanych przez Ośrodki Hodowli Zwierzyny: Lasów Państwowych, Polskiego Związku Łowieckiego i Agencji Nieruchomości Rolnych.

ŁOŚ

W latach 2004–2007 pozostawał on gatunkiem łownym objętym całoroczną ochroną. Wstrzymanie pozyskania łośi w Polsce, wprowadzone wiosną 2001 r. przez Ministra Środowiska, m.in. na wniosek myśliwych, skutkowało systematyczną odbudową liczebności. W latach 2001–2004 zwiększyła się ona o 54%, a w latach 2004–2007 o dalsze 60%. Tempo odbudowy stanów łośi wykazywane w sprawozdawczości łowieckiej jest, zdaniem osób badających ten gatunek, zbyt wysokie w zestawieniu z danymi o przyroście młodych. Zawyżenie ocen liczebności jest prawdopodobnie wynikiem rejestrowania tych samych łośi w sąsiednich obwodach, między którymi migrują one np. w związku z odmiennymi preferencjami środowiskowymi latem i zimą.

Wiosną 2007 r. stan łośi oszacowano na 5,4 tys. osobników, co oznacza jego odbudowę do poziomu z lat 1990–1991, w których wykazywano najwyższe liczebności w obecnych granicach Polski. W analizowanym okresie wzrost stanów liczebnych miał miejsce w większości regionów, w których gatunek ten występuje, za wyjątkiem leżących na skraju arealu, tj. w województwach: małopolskim, śląskim i zachodniopomorskim.

Łosie występują najliczniej w województwie podlaskim, gdzie wiosną 2007 r. ich zagęszczenie wynosiło 3,5 osobnika na 1000 ha lasu. Licznie były rejestrowane także w lubelskim (1,6 os./1000 ha), warmińsko-mazurskim (1,5 os./1000ha) oraz w mazowieckim (1,2 os./1000 ha). Wzrostowi liczebności towarzyszyło zwiększanie liczby terenów zasiedlonych przez ten gatunek, zwłaszcza na wschodzie, ale lokalnie także w centrum i na zachodzie kraju. W 2001 r. łośie były inwentaryzowane w 414 obwodach dzierżawionych przez koła łowieckie, w 2004 r. już w 517, a w 2007 r. aż w 734 obwodach. W latach 2004–2007 największy wzrost liczby ostoi tego gatunku (powyżej 40%) miał miejsce w wyżej wymienionych województwach z najwyższymi zagęszczeniami, a także w łódzkim, pomorskim i wielkopolskim.

JELEŃ SZLACHETNY

Liczebność populacji jelenia w Polsce od połowy lat 1990-tych systematycznie wzrasta. W latach 2004–2007 stany liczebne w obwodach kół łowieckich zwiększyły się o 17%. Wzrostowi liczebności sprzyjała stabilizacja pozyskania łowieckiego. Konsekwencją tego było zmniejszanie intensywności eksploatacji łowieckiej, które miało miejsce we wszystkich województwach. W efekcie w skali kraju wskaźnik ten, obrazujący relację między pozyskaniem a stanami wiosennymi jeleni, obniżył się z 29% do 26%. Prawdopodobnie na wzrost liczebności omawianego gatunku wpływa także, lokalnie coraz lepsza, baza pokarmowa, jaką zwierzynie grubej oferują pola uprawne. Sprzyjają jej zwłaszcza wielohektarowe uprawy kukurydzy, które nie tylko dostarczają atrakcyjnego żeru, ale od końca lata do zbiorów, nierzadko późną jesienią, są także spokojnymi miejscami odpoczynku.

Wiosną 2007 r. oszacowano, iż w całym kraju żyło 154 tys. jeleni. Ich zagęszczenie w obwodach kół łowieckich wynosiło średnio 16 osobników na 1000 ha powierzchni leśnej (w 2004 r. 14 os./1000 ha lasu). Szczególnie wysokie (ponad 30 os./1000 ha), rejestrowano w lasach województwa opolskiego i zachodniopomorskiego. Natomiast najrzadziej – około 5 os./1000 ha lasu, jelenie były spotykane w województwach świętokrzyskim i mazowieckim. W tym ostatnim jednak, podobnie jak i w łódzkim, oraz w śląskim i dolnośląskim, w analizowanym okresie zarejestrowano wysoki wzrost zagęszczeń – o ponad 20%.

Wspomniane wyżej ograniczenia w intensywności odstrzału spowodowały, że wyraźne zwiększenie pozyskania w analizowanym okresie miało miejsce jedynie w województwach: wielkopolskim (6%), podkarpackim (15%) i dolnośląskim (16%). W tym ostatnim mogło to być wynikiem szczególnie wysokiego tam wzrostu zagęszczenia jeleni.

Problemem dyskutowanym w kręgach myśliwych, leśników i biologów łowieckich, jest niewielka reprezentacja w polskich łowiskach najstarszych jeleni-byków, czyli powyżej 10 roku życia. W celu zmiany tego stanu, w 2005 r. wprowadzono nowe zasady gospodarowania tym gatunkiem. Polegały one na zaostrzeniu kryteriów selekcji wśród najmłodszych byków (do 5 roku życia) oraz na ściślejszym limitowaniu wielkości odstrzału w poszczególnych kategoriach wiekowych. Równolegle Zarząd Główny PZŁ zawarł porozumienie z Dyrekcją Generalną Lasów Państwowych, w którym wóldarze większości polskich lasów postanowili nie naliczać kar za niezrealizowanie planów pozyskania jeleni, jeśli było ono konsekwencją nie wykonania odstrzału byków w starszych klasach wieku.

DANIEL

Wiosną 2007 r. w łowiskach otwartych żyło około 15,4 tys. danieli. Liczebność tego gatunku ma od lat tendencję wzrostową. Obserwowany trend był z jednej strony skutkiem umiarkowanego pozyskania łowieckiego. W sezonie łowieckim 2006/2007 było ono realizowane na poziomie 22% szacowanych stanów wiosennych. Z drugiej strony wzrost liczebności danieli był następstwem wsiedleń do łowisk zwierząt pochodzących z hodowli zagrodowych.

Zasiedlenia danieli hodowlanych, a także prowadzone niekiedy przesiedlenia zwierząt odłowionych w obwodach z wysokimi stanami tego gatunku, sprzyjały rozszerzaniu arealu jego występowania w Polsce. W latach 2004–2007 liczba obwodów kół łowieckich, w których bytowały te zwierzęta wzrosła o 24%, czyli identycznie jak w latach 2001–2004. Liczba ostoi zwiększyła się w większości województw, ale szczególnie w wielkopolskim, lubuskim i zachodniopomorskim.

Od lat daniela występuje liczniej w zachodniej połowie kraju. Największe zagęszczenia – ponad 4 osobniki na 1000 ha, zarejestrowano w lasach województwa wielkopolskiego i kujawsko-pomorskiego. Udań były jednak także zasiedlenia we wschodnich regionach kraju, zwłaszcza na Mazurach. Obecnie daniela nie są spotykane jedynie w lasach województwa podlaskiego. Sytuacja ta może wkrótce ulec zmianie, bowiem i tam przygotowano program wprowadzenia tego gatunku do łowisk otwartych.

Pozyskanie danieli w Polsce od lat zwiększa się nieznacznie, ale systematycznie. W analizowanym okresie wielkość odstrzału wzrosła zwłaszcza w województwie wielkopolskim, a także w śląskim. Natomiast w kujawsko-pomorskim, w którym pozyskanie było i nadal jest najwyższe, w latach 2004–2007 miało ono tendencję malejącą. Struktura płciowo-wiekowa odstrzelonych danieli generalnie była zgodna z założeniami przyjętymi w zasadach gospodarowania tym gatunkiem. Niepokój, podobnie jak w przypadku jeleni, budzić może jedynie niewielki udział najstarszych byków wśród sztuk odstrzelonych (u danieli dotyczy to osobników powyżej 7 roku życia).

SARNA

Najpospolitszy przedstawiciel zwierzyny grubej również systematycznie zwiększał swoją liczebność. Wiosną 2007 r. stany liczebne w kraju oszacowano na 706 tys. saren. W najwyższym zagęszczeniu występowały one w zachodniej Polsce, zwłaszcza w województwie dolnośląskim i zachodniopomorskim (powyżej 40 osobników na 1000 ha pól i lasów). Korzystna sytuacja w wymienionych regionach wynikała z jednej strony z wysokich stanów sarny leśnej, co jest następstwem dużej lesistości. Z drugiej strony licznie występowała tam sarna polna, ekotyp cały rok związany z polami, zwłaszcza zagospodarowanymi w systemie wielkołanowym. Dane z terenów kontrolnych monitoringu szczegółowego wskazywały, iż w początku XXI w., zagęszczenie saren w szczególnie korzystnych biotopach, jakimi są lasy śródpolne, wynosiło na zachodzie kraju nierzadko ponad 40 os./100 ha, a na polach żyło średnio 5 os./100 ha. Rejestrowane tam stany zarówno saren leśnych, jak i polnych, były dwukrotnie wyższe niż w centrum oraz czterokrotnie wyższe niż na wschodzie kraju.

Pozyskanie saren, mimo wzrastającej ich liczebności, od lat realizowane jest na podobnym poziomie, co oznacza zmniejszanie intensywności odstrzału. W latach 2004–2007 zmalała ona z 22 do 19%, przy tym wskaźnik ten wykazywał duże zróżnicowanie regionalne. Wahał się on od 10% w łódzkim, do 25% w zachodniopomorskim. Generalnie, tam gdzie występowały niskie zagęszczenia saren, eksploatacja łowiecka była szczególnie ostrożna. Zmniejszenie intensywności polowań na sarny nie tylko umożliwiło odbudowę stanów liczebnych po regresie z połowy lat 1990-tych, ale także doprowadziło do sytuacji, w której liczebność tego gatunku jest najwyższa wśród notowanych w obecnych granicach Polski.

Na wzrost stanów saren wpływało zapewne także ograniczanie odstrzału samic. W analizowanym okresie ich udział w łącznym pozyskaniu zmalał w skali kraju z 44 do 41%, a w trzech województwach z najniższymi zagęszczeniami saren, udział kóz stanowił tylko 32%. Skutkiem tego był stopniowy wzrost udziału samic w populacji.

W większości terenów kontrolnych stosunek liczebny płci nie przekroczył jednak poziomu 2,5 kozy na 1 rogacza, uznanego za dopuszczalny w nowych zasadach gospodarowania populacjami saren.

DZIK

Gatunek ten wykazywał w poprzednich latach szczególnie dynamiczny wzrost liczebności. Ostatnio trend ten zatrzymał się, prawdopodobnie w wyniku intensyfikacji pozyskania, która miała zapobiec dalszemu wzrostowi szkód wyrządzanych przez dziki w uprawach rolniczych. W sezonie 2002/2003 odstrzał zbliżył się do poziomu 100% szacowanych, wiosennych stanów liczebnych, co w przypadku tego gatunku jest wielkością akceptowaną. W analizowanym okresie wskaźnik ten był już znacznie niższy, bowiem w roku łowieckim 2003/2004 wynosił 76%, a w sezonie 2006/2007 tylko 66%. Znacząco mniejsza intensywność pozyskania dzików była najprawdopodobniej konsekwencją strat w populacji, które spowodował śnieżny oraz mroźny, i do tego przedłużający się koniec zimy 2005/2006. Wiosną 2007 r. liczebność całej polskiej populacji oszacowano na 179 tys. osobników.

Najwyższe zagęszczenia dzików wiosną 2007 r. (14 osobników na 1000 ha lasów i pól), a także największe pozyskanie w sezonie łowieckim 2006/2007 (11 sztuk z 1000 ha), zarejestrowano w województwie zachodniopomorskim. Wysokie stany i odstrzał miały miejsce także w pozostałych województwach zachodniej Polski. Natomiast najniższe zagęszczenie – około 2 os./1000 ha i pozyskanie – poniżej 1 os./1000 ha wykazano w świętokrzyskim i małopolskim. W analizowanym okresie obserwowano tam jednak najwyższy wzrost tych wskaźników – rzędu 50%. Tendencja taka utrzymuje się w tych regionach od początku obecnego dziesięciolecia, mimo odwrotnych trendów w większości pozostałych województw, w których między sezonami 2003/2004 i 2006/2007 wystąpił spadek pozyskania. Wyraźne zmniejszenie odstrzału – ponad 10%, zarejestrowano w województwie lubuskim oraz w całym pasie północnym – w zachodniopomorskim, pomorskim, warmińsko-mazurskim i podlaskim.

Wśród odstrzelonych dzików dominowały osobniki w pierwszym roku życia, czyli warchlaki, choć ich udział nadal był niższy od przyjętego w zasadach gospodarowania tym gatunkiem. Jednym ze skutków mało intensywnego odstrzału najmłodszych dzików są większe szkody łowieckie, zwłaszcza wczesną wiosną. Stąd dyskutuje się o modyfikacji czasów ochronnych dla tego gatunku, które umożliwiłyby odstrzał warchlaków także w marcu – zwłaszcza na polach.

MUFLON

Zwierzęta te zostały sprowadzone do Polski na przełomie XIX i XX wieku i osiedlone przede wszystkim na Dolnym Śląsku. Wyraźny wzrost liczebności tego gatunku nastąpił w końcu XX w., kiedy to ich pogłowie zbliżyło się do 1,7 tys. osobników. Aktualnie stany liczebne muflonów znów oscylują wokół tego poziomu. Gatunek ten cały czas występuje najliczniej na Dolnym Śląsku, gdzie najważniejszymi ostojami jest rejon Gór Sowich oraz tereny Nadleśnictwa Jawor.

Wzrost liczebności muflonów w kraju obserwowany w ostatnich latach był między innymi wynikiem niewielkiej intensywności pozyskania, które w ostatnim okresie wahało się od około 200 do 300 osobników. Zwykle nie przekraczało ono 20% stanów wiosennych tego gatunku. Obserwowany trend liczebności stymulowały ponadto nowe wsiedlenia muflonów, które miały miejsce w różnych regionach kraju. Efektem tych zabiegów, znacznie rzadziej podejmowanych aniżeli w przypadku daniela, są zwykle niewielkie populacje, najczęściej w zachodniej Polsce. Muflony występują jednak wyspowo także na Warmii oraz na Podkarpaciu.

Podsumowując można stwierdzić, że liczebność zwierzyny grubej wykazywała w latach 2004-2007 trend wzrostowy (łoś, jeleni szlachetny, daniel, sarna) lub była stabilna (dzik, muflon). Zwiększaniu stanów liczebnych jeleniowatych sprzyjała umiarkowana eksploatacja łowiecka. W przypadku gatunków występujących w Polsce tylko regionalnie (łoś, daniel, muflon), obserwowano powiększanie arealu ich występowania. W populacji łosia było ono konsekwencją kilkuletniego, całkowitego wstrzymania pozyskania oraz migracji do nowych ostoi. W przypadku daniela i muflona rozprzestrzenianiu sprzyjały akcje wsiedleń, najczęściej z wykorzystaniem zwierząt z hodowli zagrodowych. Na tle pozytywnych informacji na temat sytuacji zwierzyny grubej w Polsce niepokój może budzić, obserwowane odmłodzenie populacji. Jego konsekwencją jest utrzymujący się, niski udział najstarszych klas wieku, zwłaszcza w populacjach jeleni, daniela i dzików.

Opracowanie autorskie:

Dr inż. Robert Kamieniarz

Stacja Badawcza – OHZ PZŁ w Czempiniu

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. pracownikach 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 na stanowiskach, 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 (prześcieżki 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 dotyczące struktury przeciętnego wynagrodzenia brutto według składników wynagrodzeń oparte są na badaniu kosztów pracy, które realizowane jest co 4 lata i obejmuje podmioty o liczbie pracujących powyżej 9 osób.

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 osoby przeniesione służbowo 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 wielopółkowe) 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, organizacją pracy, 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 2007" (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 liceach profilowanych** 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 późn. zm) 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 późn. zm).

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.) 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 tarcz 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 stacjonarnych i niestacjonarnych, łącznie ze studentami po ostatnim roku studiów bez egzaminu dyplomowego oraz korzystającymi z urlopów dziekańskich. 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 jednolitych studiów magisterskich** rozumie się osoby uczęszczające na studia jednolite magisterskie umożliwiające uzyskanie specjalistycznej wiedzy, kończące się uzyskaniem tytułu magistra lub równorzędnego.

Studentami **studiów uzupełniających magisterskich** (według nowej nomenklatury studiów drugiego stopnia) mogą być osoby, które posiadają już tytuł licencjata lub inżyniera. Są to osoby uczęszczające na studia umożliwiające uzyskanie tytułu magistra lub równorzędnego.

Szczegółowe objaśnienia metodyczne oraz informacje dotyczące danych z zakresu szkolnictwa wyższego oraz szkół ponadpodstawowych i ponadgimnazjalnych zawierają roczne wydawnictwa GUS – "Rocznik Statystyczny Rzeczypospolitej Polskiej 2007" – dział "Edukacja i wychowanie" oraz opracowania ukazujące się w serii wydawniczej "Informacje i opracowania statystyczne" pt.: "Szkoły wyższe i ich finanse w 2006 r.", oraz "Oświata i wychowanie w roku szkolnym 2006/2007".

A. PRACUJĄCY**TABL. 1(141). PRACUJĄCY^{a)} W LEŚNICTWIE**

WYSZCZEGÓLNIENIE	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	
	w tysiącach							2005=100
O G Ó Ł E M	60,3	58,4	55,4	52,7	49,1	48,0	49,0	102,1
w tym:								
Zatrudnieni na podstawie stosunku pracy	44,0	43,3	39,6	37,0	36,7	37,0	37,5	101,3
w tym:								
pracownicy na stanowiskach:								
robotniczych ^{b)}	12,1	11,4	8,8	6,9	7,3	7,4	6,8	91,9
nierobotniczych ^{b)}	23,9	24,2	23,4	22,1	22,1	22,2	22,2	100,0
Pracodawcy i pracujący na rachunek własny.....	16,2	15,0	15,8	15,7	12,4	11,0	11,5	104,6

a) Przeciętnie w roku. b) Bez podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób; bez zatrudnionych za granicą.

TABL. 2(142). PRACUJĄCY^{a)} WEDŁUG STATUSU ZATRUDNIENIA W LEŚNICTWIE

Stan w dniu 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
	w tysiącach						
O G Ó Ł E M	57,3	52,6	51,7	49,1	44,8	45,6	47,3
w tym:							
Zatrudnieni na podstawie stosunku pracy	44,1	42,1	37,9	38,3	37,0	37,2	38,5
Pracodawcy i pracujący na własny rachunek	13,0	10,5	13,8	10,8	7,8	8,4	8,7

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

TABL. 3(143). 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 podstawie stosunku pracy	razem	w tym		
					właściciele i współwłaściciele ^{a)}	zatrudnieni na podstawie stosunku pracy	agenci
w osobach							
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	—
2006	47 244	24 604	24 604	22 640	8 740	13 866	—

a) Łącznie z pomagającymi członkami ich rodzin.

TABL. 4(144). PRACUJĄCY W LEŚNICTWIE WEDŁUG FORM WŁASNOŚCI

Stan w dniu 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE	2002		2003		2004		2005		2006	
	ogółem	w tym kobiety	ogółem	w tym kobiety	ogółem	w tym kobiety	ogółem	w tym kobiety	ogółem	w tym kobiety
	w osobach									
OGÓŁEM	51 734	8 172	49 087	7 348	44 832	7 510	45 587	7 266	47 244	7 490
Sektor publiczny	27 008	6 188	25 478	5 781	25 067	5 680	24 583	5 635	24 604	5 659
w tym własność :										
państwowa	26 931	6 169	25 414	5 763	25 003	5 662	24 519	5 615	24 542	5 641
Skarbu Państwa	26 193	5 985	24 654	5 579	24 216	5 473	23 733	5 429	23 772	5 463
jednostek samorządu terytorialnego	52	16	40	15	39	15	39	16	40	16
Sektor prywatny	24 726	1 984	23 609	1 567	19 765	1 830	21 004	1 631	22 640	1 831
w tym własność:										
prywatna krajowa	24 726	1 984	23 609	1 567	19 733	1 823	20 966	1 623	22 596	1 824
w tym osób fizycznych....	23 498	1 800	22 245	1 384	18 068	1 615	19 349	1 421	20 833	1 642
zagraniczna	—	—	—	—	32	7	38	8	44	7

TABL. 5(145). NOWO UTWORZONE, WOLNE I ZLIKWIDOWANE MIEJSCA PRACY W LEŚNICTWIE WEDŁUG FORM WŁASNOŚCI

LATA	Stan w dniu 31 XII			Stan w roku							
	liczba wolnych miejsc pracy			liczba nowo utworzonych miejsc pracy			liczba osób przyję- tych do pracy	liczba zlikwidowanych miejsc pracy			liczba osób zwolnio- nych z pracy
	ogółem	z tego w sektorze		ogółem	z tego w sektorze			ogółem	z tego w sektorze		
		publi- cznym	prywat- nym		publi- cznym	prywat- nym			publi- cznym	prywat- nym	
2004.....	18	4	14	610	246	364	4 211	689	485	204	4 486
2005.....	21	14	7	574	260	314	3 883	384	185	199	4 133
2006.....	102	21	81	457	244	213	3 760	224	123	101	3 544

TABL. 6(146). 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		
	2004	2005	2006	2004	2005	2006	2004	2005	2006

OGÓŁEM

Liczba przedsiębiorstw	711	759	715	381	421	403	290	279	278
Liczba pracujących	29 370	29 568	29 247	10 293	11 203	11 080	18 856	17 993	17 941
Liczba zatrudnionych	29 059	29 183	28 930	10 033	10 908	10 805	18 846	17 983	17 929

SEKTOR PUBLICZNY

Liczba przedsiębiorstw	447	444	443	161	172	173	284	271	269
Liczba pracujących	25 067	24 583	24 604	6 671	7 178	7 311	18 380	17 396	17 284
Liczba zatrudnionych	25 067	24 583	24 604	6 671	7 178	7 311	18 380	17 396	17 284

SEKTOR PRYWATNY

Liczba przedsiębiorstw	264	315	272	220	249	230	6	8	9
Liczba pracujących	4 303	4 985	4 643	3 622	4 025	3 769	475	597	657
Liczba zatrudnionych	3 992	4 600	4 326	3 362	3 730	3 494	466	587	645

a) Bez podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób.

**TABL. 7(147). PRACUJĄCY W LEŚNICTWIE^{a)} WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI, W MIEŚCIE I NA WSI
ORAZ WEDŁUG WOJEWÓDZTW**
Stan w dniu 31 XII

WOJEWÓDZTWA	2003	2004	2005	2006 ^{b)}				
				ogółem	sektor publiczny	sektor prywatny	miasta ^{c)}	wieś ^{c)}
				w osobach				
P O L S K A	49 087	44 832	45 587	47 293	24 632	22 661	9 395	19 901
Dolnośląskie	4 948	4 384	4 228	4 342	2 389	1 953	973	1 581
Kujawsko-pomorskie	2 227	1 998	2 060	2 191	1 116	1 075	233	1 077
Lubelskie	2 415	2 111	2 173	2 259	1 216	1 043	506	792
Lubuskie	3 441	3 276	3 363	3 548	1 908	1 640	793	1 448
Łódzkie	1 753	1 621	1 677	1 710	888	822	246	772
Małopolskie	2 121	1 923	2 029	2 110	975	1 135	771	675
Mazowieckie	2 885	2 557	2 628	2 650	1 627	1 023	672	1 076
Opolskie	1 741	1 641	1 659	1 725	805	920	447	624
Podkarpackie	3 802	3 262	3 355	3 509	1 787	1 722	628	1 408
Podlaskie	2 871	2 478	2 530	2 581	1 351	1 230	397	1 011
Pomorskie	3 602	3 376	3 338	3 494	1 750	1 744	368	1 719
Śląskie	2 466	2 271	2 296	2 490	1 211	1 279	571	933
Świętokrzyskie	1 530	1 379	1 447	1 461	741	720	315	580
Warmińsko-mazurskie	4 614	4 330	4 406	4 414	2 357	2 057	714	2 423
Wielkopolskie	4 279	4 073	4 243	4 423	2 136	2 287	806	2 156
Zachodniopomorskie	4 392	4 152	4 155	4 386	2 375	2 011	955	1 626

a) Według faktycznego miejsca pracy. b) Według faktycznego miejsca pracy i rodzaju działalności. c) Bez podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób.

TABL. 8(148). PRACUJĄCY^{a)} W LEŚNICTWIE WEDŁUG MIESIĘCY
Stan na koniec miesiąca

MIESIĄCE	2003	2004	2005	2006
	w osobach			
I	30 520	28 535	28 877	29 072
II	30 348	28 529	28 870	29 099
III	30 182	28 519	28 813	29 132
IV	30 186	28 913	29 346	29 715
V	30 081	29 425	29 831	30 083
VI	30 072	29 747	30 082	30 269
VII	30 082	29 768	30 218	30 355
VIII	30 087	29 718	30 185	30 298
IX	29 958	29 797	30 028	30 177
X	29 954	29 689	29 668	29 849
XI	29 968	29 088	29 020	29 615
XII	29 392	28 615	28 852	29 349

a) Bez podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób.

TABL. 9(149). PRZYJĘCIA DO PRACY I ZWOLNIENIA Z PRACY W LEŚNICTWIE^{a)b)}

WYSZCZEGÓLNIENIE	2003	2004	2005	2006		
				ogółem	mężczyźni	kobiety
Przyjęcia do pracy	2 931	4 211	3 883	3 760	2 991	769
sektor publiczny	1 837	2 779	2 361	2 355	1 733	622
sektor prywatny	1 094	1 432	1 522	1 405	1 253	147
Współczynnik przyjęć w %	9,9	14,6	13,3	13,2	13,2	12,9
sektor publiczny	6,9	11,0	9,6	9,7	9,2	11,3
sektor prywatny	36,7	38,5	34,6	34,1	34,3	31,7
Zwolnienia z pracy	4 102	4 486	4 133	3 544	2 826	718
sektor publiczny	3 048	3 157	2 626	2 217	1 652	565
sektor prywatny	1 054	1 329	1 507	1 327	1 174	153
Współczynnik zwolnień w %	13,9	15,5	14,2	12,3	12,3	11,8
sektor publiczny	11,5	12,6	10,7	9,0	8,6	10,2
sektor prywatny	35,2	35,4	33,8	31,7	31,3	31,7

a) Dane dotyczą pełnozatrudnionych w głównym miejscu pracy, bez sezonowych i zatrudnionych dorywczo; dane dotyczą okresu I I – 31 XII. b) Bez podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób.

TABL. 10(150). PRZYJĘCIA DO PRACY^{a)} W LEŚNICTWIE PRACOWNIKÓW PEŁNOZATRUDNIONYCH WEDŁUG ŹRÓDEŁ REKRUTACJI I SEKTORÓW

WEDŁUG ZRODŁA REKRUTACJI I SEKTORÓW						
LATA a – ogółem b – kobiety		Ogółem	W tym			
			podejmujący pierwszą pracę		zmieniający pracę	powracający z urlopów bezpłatnych i wychowawczych
			razem	w tym absolwenci ^{b)}		
		w osobach				
OGÓŁEM	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	3 883	1 042	964	1 619	32
	2006					
	a	3 760	1 028	945	537	35
	b	769	254	245	94	9
SEKTOR PUBLICZNY	a	2 355	872	835	364	13
	b	622	243	235	77	7
SEKTOR PRYWATNY	a	1 405	156	110	173	22
	b	147	11	10	17	2

a) Patrz notki a i b w tabl. 8 (150). b) Szkół wyższych, policealnych i średnich.

TABL. 11(151). ABSOLWENCI^{a)} PODEJMUJĄCY PRACĘ PO RAZ PIERWSZY ZATRUDNIENI W LEŚNICTWIE

WYSZCZEGÓLNIENIE		Ogółem absolwenci szkół	Z tego			
			wyższych	policealnych i średnich zawodowych	liceów ogólnokształcących	szkół zasadniczych
o – ogółem						
k – w tym kobiety						
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
2006						
OGÓŁEM	o	945	420	421	27	77
	k	245	159	75	10	1
sektor publiczny	o	835	411	395	20	9
	k	235	155	71	9	–
sektor prywatny	o	110	9	26	7	68
	k	10	4	4	1	1

a) Różnych kierunków i specjalności szkół wyższych, policealnych, średnich zawodowych, ogólnokształcących i zasadniczych.

TABL. 12(152). PRZYJĘCIA DO PRACY I ZWOLNIENIA Z PRACY W LEŚNICTWIE^{a)b)}
WEDŁUG WOJEWÓDZTW

WOJEWÓDZTWA	2004	2005	2006		2004	2005	2006	
	przyjęcia w osobach			współczynnik przyjęć w %	zwolnienia w osobach			współczynnik zwolnień w %
P O L S K A	4 211	3 883	3 760	13,2	4 486	4 133	3 544	12,3
Dolnośląskie	250	235	273	10,6	328	314	276	10,7
Kujawsko-pomorskie	143	168	210	16,8	159	150	165	13,2
Lubelskie	121	122	113	7,9	167	105	140	9,2
Lubuskie	368	328	280	13,5	437	351	240	11,6
Łódzkie	168	110	97	10,1	84	112	93	9,7
Małopolskie	271	296	283	21,0	244	262	294	21,6
Mazowieckie	250	299	300	13,3	245	292	299	13,0
Opolskie	103	80	86	9,2	149	101	83	8,9
Podkarpackie	174	257	250	13,0	287	253	265	13,4
Podlaskie	127	153	100	7,4	116	133	129	9,6
Pomorskie	351	300	277	14,3	281	380	257	13,1
Śląskie	128	127	146	10,0	162	118	127	8,6
Świętokrzyskie	133	121	141	16,5	161	129	109	12,5
Warmińsko-mazurskie ..	544	603	458	15,0	548	658	434	14,2
Wielkopolskie	427	320	359	12,9	438	317	328	11,5
Zachodniopomorskie	653	364	387	16,3	680	458	305	12,8

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(153). ZWOLNIENIA Z PRACY^{a)b)} W LEŚNICTWIE

LATA		Ogółem	Z liczby ogółem			
			zwolnieni w drodze wypowiedzenia		zwolnieni z tytułu niezdolności do pracy i rehabilitacji	przeniesieni na emeryturę
			przez zakład pracy	przez pracownika		
a – ogółem						
b – kobiety						
		w osobach				
OGÓŁEM	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	4 133	472	223	75	303
	2006 a	3 544	298	296	87	315
	b	718	52	29	5	141
SEKTOR PUBLICZNY	a	2 217	153	115	64	310
	b	565	33	13	5	140
SEKTOR PRYWATNY	a	1 327	145	181	23	5
	b	153	19	16	–	1

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. 14(154). 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
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
2006	28 496	5 974	434	167

a) Bez podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób.

TABL. 15(155). KOSZT PRACY^{a)} W LEŚNICTWIE

LATA	Ogółem	Sektor publiczny	Sektor prywatny
	w złotych		

PRZECIĘTNY MIESIĘCZNY KOSZT PRACY PRZYPADAJĄCY NA 1 ZATRUDNIONEGO

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
2006	4 860,56	5 269,43	2 376,80

PRZECIĘTNY KOSZT PRACY 1 GODZINY OPŁACONEJ

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
2006	29,29	31,83	14,13

PRZECIĘTNY KOSZT PRACY 1 GODZINY PRZEPRACOWANEJ

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
2006	33,39	36,31	16,04

a) Dane nie obejmują podmiotów o liczbie pracujących do 9 osób.

B. WARUNKI PRACY**TABL. 16(156). 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	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
	2006	27 463	16 278	11 185	3 323
SEKTOR PUBLICZNY.....	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
	2006	24 360	14 754	9 606	2 197
SEKTOR PRYWATNY.....	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
	2006	3 103	1 524	1 579	1 126

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(157). ZATRUDNIENI W WARUNKACH ZAGROŻENIA^{a)} WEDŁUG GRUP I NASILENIA ZAGROŻEŃ
W BADANEJ ZBIOROWOŚCI W LEŚNICTWIE**

Stan w dniu 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE	2001	2002	2003	2004	2005	2006		
						ogółem	sektor publiczny	sektor prywatny

W LICZBACH BEZWZGLĘDNYCH

OGÓŁEM	7 970	6 915	5 364	4 188	3 252	3 323	2 197	1 126
zagrożenia związane:								
Ze środowiskiem pracy	3 836	3 582	2 731	2 002	1 618	1 860	1 239	621
działanie: jednej grupy czynników	1 970	1 744	1 361	1 076	790	791	647	144
dwóch i więcej grup czyn-								
ników	1 866	1 838	1 370	926	828	1 069	592	477
Z uciążliwością pracy	2 963	2 224	1 784	1 483	999	971	725	246
działanie: jednej grupy czynników	2 099	1 466	1 348	1 110	718	704	599	105
dwóch i więcej grup czyn-								
ników	864	758	436	373	281	267	126	141
Z czynnikami mechanicznymi	1 171	1 109	849	703	635	492	233	259
działanie: jednej grupy czynników	451	408	315	202	210	111	78	33
dwóch i więcej grup czyn-								
ników	720	701	534	501	425	381	155	226

NA 1000 ZATRUDNIONYCH W BADANEJ ZBIOROWOŚCI

OGÓŁEM	205,5	179,6	149,4	133,2	116,4	121,0	90,2	362,9
zagrożenia związane:								
Ze środowiskiem pracy	106,4	91,4	71,4	66,4	57,9	67,7	50,9	200,1
działanie: jednej grupy czynników	51,8	45,6	38,4	29,6	28,3	28,8	26,6	46,4
dwóch i więcej grup czyn-								
ników	54,6	45,8	33,0	36,8	29,6	38,9	24,3	153,7
Z uciążliwością pracy	66,1	59,7	52,9	43,5	35,8	35,4	29,8	79,3
działanie: jednej grupy czynników	43,6	45,1	39,6	32,1	25,7	25,6	24,6	33,8
dwóch i więcej grup czyn-								
ników	22,5	14,6	13,3	11,4	10,1	9,8	5,2	45,5
Z czynnikami mechanicznymi	33,0	28,4	25,1	23,2	22,7	17,9	9,6	83,5
działanie: jednej grupy czynników	12,1	10,5	7,2	9,2	7,5	4,0	3,2	10,6
dwóch i więcej grup czyn-								
ników	20,9	17,9	17,9	14,0	15,2	13,9	6,4	72,9

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. 18(158). ZATRUDNIENI W WARUNKACH ZAGROŻENIA^{a)} CZYNNIKAMI SZKODLIWYM DLA ZDROWIA WEDŁUG GRUP CZYNNIKÓW W LEŚNICTWIE
Stan w dniu 31 XII

WYSZCZEGÓLNIENIE	2001	2002	2003	2004	2005	2006
------------------	------	------	------	------	------	------

W LICZBACH BEZWZGLĘDNYCH

Zagrożenia czynnikami związanymi ze środowiskiem						
pracy	6 091	4 643	3 511	3 265	2991	3221
w tym:						
substancje chemiczne	67	44	62	25	19	20
w tym rakotwórcze	13	15	14	17	12	5
przemysłowe płyty zwłókniające	6	4	—	—	—	—
w tym rakotwórcze	—	—	—	—	—	—
inne pyły przemysłowe	46	22	29	39	99	103
hałas	2 014	1 502	1 122	1 152	1071	1116
wibracja	1 905	1 404	1 104	1 073	917	1021
mikroklimat gorący	238	229	179	217	126	199
mikroklimat zimny	895	663	529	356	344	268
promieniowanie jonizujące	10	4	—	2	2	2
pola elektromagnetyczne	199	178	156	131	127	105
Zagrożenia związane z uciążliwością pracy	3 169	2 380	1 943	1 639	1472	1426
w tym:						
nadmierne obciążenie fizyczne	2 055	1 617	1 187	840	824	954
niedostateczne oświetlenie stanowisk pracy	166	85	54	47	46	124
Zagrożenia czynnikami mechanicznymi związanymi						
z maszynami szczególnie niebezpiecznymi	1 696	1 269	1 050	917	844	791

NA 1000 ZATRUDNIONYCH

Zagrożenia czynnikami związanymi ze środowiskiem						
pracy	181,0	155,4	125,3	118,6	107,1	117,3
w tym:						
substancje chemiczne	2,0	1,5	2,2	0,9	0,7	0,7
w tym rakotwórcze	0,4	0,5	0,5	0,6	0,4	0,2
przemysłowe płyty zwłókniające	0,2	0,1	—	—	—	—
w tym rakotwórcze	—	—	—	—	—	—
inne pyły przemysłowe	1,4	0,7	1,0	1,4	3,5	3,8
hałas	59,9	50,3	40,0	41,9	38,3	40,6
wibracja	56,6	47,0	39,4	39,0	32,8	37,2
mikroklimat gorący	7,1	7,7	6,4	7,9	4,5	7,2
mikroklimat zimny	26,6	22,2	18,9	12,9	12,3	9,8
promieniowanie jonizujące	0,3	0,1	—	0,1	0,1	0,1
pola elektromagnetyczne	5,9	6,0	5,6	4,8	4,5	3,8
Zagrożenia związane z uciążliwością pracy	94,2	79,7	69,3	59,5	52,7	51,9
w tym:						
nadmierne obciążenie fizyczne	61,1	54,1	42,4	30,5	29,5	34,7
niedostateczne oświetlenie stanowisk pracy	4,9	2,8	1,9	1,7	1,6	4,5
Zagrożenia czynnikami mechanicznymi związanymi						
z maszynami szczególnie niebezpiecznymi	50,4	42,5	37,5	33,3	30,2	28,8

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(159). LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROŻEŃ CZYNNIKAMI ŚRODOWISKA 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 powstałymi)	
		razem	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą	ograniczono		
			osobozagrożenia			
OGÓŁEM	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
	2006	1 195	546	649	353	3 221

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(160). 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	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
	2006	550	298	252	62	1 426

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(161). LIKWIDACJA LUB OGRANICZENIE ZAGROŻEŃ CZYNNIKAMI MECHANICZNYMI
ZWIĄZANYMI Z MASZYNAMI SZCZEGÓLNI NIEBEZPIECZNYMI 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 powstałymi)	
		razem	zlikwidowano lub ograniczono do poziomu zgodnego z normą	ograniczono		
		osobozagrożenia				
OGÓŁEM	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
	2006	258	121	137	18	791

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. 22(162). ŚWIADCZENIA Z TYTUŁU PRACY W WARUNKACH SZKODLIWYCH DLA
ZDROWIA I UCIAŻLIWYCH W LEŚNICTWIE (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	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
	2006	14 638	306	86	548	8 673

U w a g a. Dane dotyczą podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących powyżej 9 osób.

TABL.23(163). ZATRUDNIENI NA STANOWISKACH PRACY, DLA KTÓRYCH DOKONANO OCENY RYZYKA ZAWODOWEGO WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI W LEŚNICTWIE

WYSZCZEGÓLNIENIE		Przeprowadzenie oceny ryzyka zawodowego	Wyeliminowanie lub ogranicze- nie ryzyka zawodowego	Środki zastosowane do wyeliminowania lub ograniczenia ryzyka zawodowego		
				techniczne	organizacyjne	ochrony indywidualnej
				liczba osób		
OGÓŁEM	2004	11 370	4 137	648	1 053	4 047
	2005	9 521	4 873	615	920	4 085
	2006	10 306	5 586	656	884	4 594
sektor publiczny.....	2004	10 185	3 367	334	824	3 221
	2005	8 264	3 708	329	597	3 109
	2006	9 145	4 317	336	573	3 530
sektor prywatny.....	2004	1 185	770	314	229	826
	2005	1 257	1 165	286	323	976
	2006	1 161	1 269	320	311	1 064

TABL.24(164). STANOWISKA PRACY, DLA KTÓRYCH DOKONANO OCENY RYZYKA ZAWODOWEGO WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI W LEŚNICTWIE

WYSZCZEGÓLNIENIE		Przeprowadzenie oceny ryzyka zawodowego	Wyeliminowanie lub ogranicze- nie ryzyka zawodowego	Środki zastosowane do wyeliminowania lub ograniczenia ryzyka zawodowego		
				techniczne	organizacyjne	ochrony indywidualnej
				liczba stanowisk pracy		
OGÓŁEM.....	2004	4 594	2 059	423	621	1 828
	2005	4 126	2 702	342	643	1 964
	2006	4 758	3 062	462	614	2 363
sektor publiczny.....	2004	3 925	1 567	165	451	1 287
	2005	3 428	1 942	140	405	1 330
	2006	4 055	2 246	209	411	1 655
sektor prywatny.....	2004	669	492	258	170	541
	2005	698	760	202	238	634
	2006	703	816	253	203	708

TABL.25(165). ZATRUDNIENI NA STANOWISKACH PRACY W LEŚNICTWIE, DLA KTÓRYCH DOKONANO OCENY RYZYKA ZAWODOWEGO WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2006 R.

WYSZCZEGÓLNIENIE		Przeprowadzenie oceny ryzyka zawodowego	Wyeliminowanie lub ogranicze- nie ryzyka zawodowego	Środki zastosowane do wyeliminowania lub ograniczenia ryzyka zawodowego		
				techniczne	organizacyjne	ochrony indywidualnej
				liczba osób		
P O L S K A		10 306	5 586	656	884	4 594
Dolnośląskie		706	443	94	71	401
Kujawsko-pomorskie		410	281	85	21	184
Lubelskie		345	265	12	7	252
Lubuskie		1 093	665	70	105	542
Łódzkie		390	117	17	17	102
Małopolskie		497	257	12	88	216
Mazowieckie		490	151	21	14	64
Opolskie		535	172	43	36	166
Podkarpackie		442	455	48	33	377
Podlaskie		438	271	–	92	233
Pomorskie		603	249	32	12	230
Śląskie		686	336	85	99	264
Świętokrzyskie		338	252	22	15	241
Warmińsko-mazurskie		1 154	604	51	12	559
Wielkopolskie		1 255	738	36	227	490
Zachodniopomorskie		924	330	28	35	273

TABL. 26(166). 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	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
			2006	3 129	295	667	603	80
		leśnictwo łącznie z działalnością usługową	2001	213	5	—	170	28
			2002	298	12	—	251	30
			2003	216	7	—	173	31
			2004	201	4	—	166	23
			2005	245	8	—	214	19
			2006	247	1	—	219	23
C	10	górnictwo węgla kamiennego i brunatnego ; wydobywanie torfu	2001	803	262	442	—	43
			2002	695	197	393	—	65
			2003	733	173	481	—	36
			2004	615	114	431	—	30
			2005	495	60	382	—	30
			2006	540	77	428	—	22
D	27	produkcja metali	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
			2006	108	27	44	—	4
D	35	produkcja pozostałego sprzętu transportowego	2001	142	105	12	—	2
			2002	121	96	9	—	2
			2003	94	75	1	—	4
			2004	56	35	9	—	2
			2005	50	30	7	—	—
			2006	49	29	4	—	2

Źródło: dane Instytutu Medycyny Pracy w Łodzi.

TABL. 27(167). 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

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
2006	3 129	388	247	540	108	49

NA 100 tysięcy ZATRUDNIONYCH

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
2006	32,8	264,0	664,8	366,8	162,8	71,2

Źródło: dane Instytutu Medycyny Pracy w Łodzi.

TABL. 28(168). 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			
OGÓŁEM	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
	2006	216	144	1	—	2

U w a g a. Dane dotyczą podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących powyżej 9 osób.

TABL. 29(169). 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 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	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
	2006	939,7	906,7	493,4	8,4	–	24,6

U w a g a. Dane dotyczą podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących powyżej 9 osób.

TABL. 30(170). WYPADKI PRZY PRACY^{a)} I ABSENCJA WYPADKOWA W LEŚNICTWIE WEDŁUG SEKTORÓW
WŁASNOŚCI

L A T A		Wypadki ogółem		Wypadki śmiertelne		Absencja wypadkowa w tysiącach	
		sektory		sektory		sektory	
		publiczny	prywatny	publiczny	prywatny	publiczny	prywatny
O G Ó Ł E M	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
	2006	287	119	–	4	13,7	7,8

a) Zgłoszone w danym roku.

TABL. 31(171). WYPADKI PRZY PRACY^{a)} W LEŚNICTWIE WEDŁUG PRZYCZYN

WYSZCZEGÓLNIENIE	2001	2002	2003	2004	2005	2006		
						ogółem	sektor	
							publiczny	prywatny
POSZKODOWANI								
OGÓŁEM	393	388	430	392	365	406	287	119
w tym mężczyźni	358	355	393	360	333	378	259	119
w wypadkach:								
śmiertelnych	3	10	6	12	11	4	–	4
w tym mężczyźni	3	10	6	11	10	4	–	4
ciężkich	10	12	13	7	7	14	7	7
w tym mężczyźni	9	11	12	7	7	12	5	7
lekkich	380	366	411	373	347	388	280	108
w tym mężczyźni	346	334	375	342	316	362	254	108
W tym w wypadkach powodujących niezdolność do pracy:								
1–3 dni	2	10	–	3	2	5	4	1
4–20 dni ^{b)}	157	141	137	149	90	88	73	15
21 dni i więcej ^{c)}	211	211	269	221	250	303	204	99

PRZYCZYNY WYPADKÓW

OGÓŁEM	666	695	700	679	618	761	504	257
Niewłaściwy stan czynnika materialnego	53	72	78	59	58	52	32	20
Niewłaściwa organizacja:								
pracy	20	35	34	31	26	26	8	18
stanowiska pracy	55	50	39	44	22	42	25	17
Brak lub niewłaściwe posługiwanie się czynnikiem								
materialnym	44	48	35	38	41	30	16	14
Nie używanie sprzętu ochronnego.....	18	18	8	14	12	11	7	4
Niewłaściwe samowolne zachowanie się pracownika	56	66	57	43	34	67	36	31
Niewłaściwy stan psychofizyczny pracownika	35	30	26	31	27	23	19	4
Nieprawidłowe zachowanie się pracownika	385	376	423	419	333	437	299	138
Inna przyczyna .....	.	.	.	.	65	73	62	11

a) Zgłoszone w danym roku; wypadek przy pracy jest wynikiem jednego wydarzenia, ale najczęściej kilku przyczyn – patrz uwagi na str.133. b) W latach 2001–2004 powodujących niezdolność do pracy 4–28 dni. c) W latach 2001–2004 powodujących niezdolność do pracy 29 dni i więcej.

**TABL. 32(172). PRZYCZYNY WYPADKÓW PRZY PRACY ^{a)} W LEŚNICTWIE WEDŁUG WYDARZEŃ
POWODUJĄCYCH URAZY U OSOBY POSZKODOWANEJ W 2006 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 ostrym 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	406	5	96	101	47	67	22	40	28
PRZYCZYNY OGÓŁEM	761	11	186	204	103	115	66	66	48
Niewłaściwy stan czynnika materiałowego	52	1	12	16	9	9	7	2	2
wady konstrukcyjne lub niewłaściwe rozwiązanie techniczne i ergono- miczne	29	—	6	12	8	5	3	—	—
niewłaściwe wykonanie	—	—	—	—	—	—	—	—	—
wady materiałowe	11	1	2	4	1	1	1	1	1
niewłaściwa eksplo- atacja	12	—	4	—	—	3	3	1	1
Niewłaściwa organizacja: pracy	26	1	5	14	9	—	4	—	—
stanowiska pracy	42	—	12	11	5	8	—	3	3
Brak lub niewłaściwe posługiwanie się czynnikiem materiałnym	30	—	5	9	4	3	6	2	2
Nieużywanie sprzętu ochronnego	11	—	3	4	3	1	1	—	—
Niewłaściwe samowolne zachowanie pracownika	67	2	12	29	14	5	10	2	2
Niewłaściwy stan psychofizyczny pracownika	23	1	10	3	2	3	—	6	—
Nieprawidłowe zachowanie się pracownika	437	5	111	101	52	76	38	50	39
Inne	73	1	16	17	5	10	—	1	—

a) Zgłoszone w danym roku; wypadek przy pracy jest wynikiem jednego wydarzenia, ale najczęściej kilku przyczyn.

TABL. 33(173). POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY^{a)} WEDŁUG STAŻU PRACY ORAZ WIEKU W LEŚNICTWIE

WYSZCZEGÓLNIENIE	2001	2002	2003	2004	2005	2006
WEDŁUG STAŻU PRACY W LICZBACH BEZWZGLĘDNYCH						
O G Ó Ł E M	393	388	430	392	365	406
Staż pracy na zajmowanym stanowisku (w latach) :						
1 rok i mniej	114	103	128	112	110	100
2 – 3	34	38	39	42	35	53
4 – 5	32	26	26	25	28	26
6 – 10	67	81	75	64	54	58
11 – 15	49	49	51	41	46	62
16 lat i więcej	97	91	111	108	92	107

WEDŁUG WIEKU W LICZBACH BEZWZGLĘDNYCH

O G Ó Ł E M	393	388	430	392	365	406
W wieku:						
poniżej 18 lat	–	–	–	–	–	–
18 – 19	–	1	2	1	–	–
20 – 29	80	55	59	67	57	74
30 – 39	109	116	143	103	103	111
40 – 49	119	139	127	133	119	141
50 – 54	45	47	55	59	52	44
55 – 59	24	25	30	23	27	27
60 – 64	14	5	11	5	7	9
65 lat i więcej	2	–	3	1	–	–

a) Zgłoszone w danym roku.

TABL. 34(174). POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY^{a)} W LEŚNICTWIE WEDŁUG SKUTKÓW WYPADKÓW ORAZ LICZBA DNI NIEZDOLNOŚCI DO PRACY SPOWODOWANA TYMI WYPADKAMI WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2006 R.

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem		W wypadkach			Liczba dni niezdolności	
			śmiertelnych	ciężkich	lekkich	do pracy	
	w liczbach bezwzględnych	w odsetkach	w liczbach bezwzględnych			na jednego poszkodowanego ^{b)}	
P O L S K A	406	100,0	4	14	388	21 475	53,4
Dolnośląskie	42	10,3	1	–	41	1 966	48,0
Kujawsko-pomorskie	11	2,7	–	–	11	668	60,7
Lubelskie	16	3,9	–	–	16	920	57,5
Lubuskie	32	7,9	–	–	31	1 633	51,0
Łódzkie	13	3,2	–	–	13	670	51,5
Małopolskie	30	7,4	–	–	30	1 676	55,9
Mazowieckie	14	3,4	–	–	14	470	33,6
Opolskie	20	4,9	–	–	16	1 126	56,3
Podkarpackie	24	5,9	1	2	21	1 422	61,8
Podlaskie	20	4,9	–	–	18	1 373	68,7
Pomorskie	26	6,4	–	–	26	1 588	61,1
Śląskie	30	7,4	–	1	29	1 638	54,6
Świętokrzyskie	11	2,7	–	–	10	493	44,8
Warmińsko-mazurskie	43	10,6	1	1	41	2 338	55,7
Wielkopolskie	38	9,4	–	–	38	1 342	35,3
Zachodniopomorskie	36	8,9	1	2	33	2 152	61,5

a) Zgłoszone w danym roku. b) Bez osób poszkodowanych oraz bez liczby dni niezdolności do pracy dla tych osób.

TABL. 35(175). POSZKODOWANI W WYPADKACH PRZY PRACY^{a)} W LEŚNICTWIE WEDŁUG WYDARZEŃ POWODUJĄCYCH WYPADKI ORAZ WOJEWÓDZTW W 2006 R.

WOJEWÓDZTWA	Ogółem	W tym wydarzenia							
		kontakt z prądem elektrycznym, temperatura, niebezpiecznymi substancjami i preparatami chemicznymi	zderzenie z/uderzenie w nieruchomy obiekt	uderzenie przez obiekt w ruchu		kontakt z przedmiotem ostrym, szorstkim, chropowatym	uwięzienie, zmiżdżenie	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	406	5	96	101	47	67	22	40	28
Dolnośląskie	42	2	7	11	6	6	5	5	4
Kujawsko-pomorskie ..	11	—	3	2	—	2	1	—	—
Lubelskie	16	—	9	—	—	1	1	3	3
Lubuskie	32	—	7	10	4	4	2	2	1
Łódzkie	13	—	6	2	2	3	—	1	1
Małopolskie	30	1	5	9	3	4	2	3	1
Mazowieckie	14	—	3	5	1	2	—	1	1
Opolskie	20	—	5	7	1	5	—	—	—
Podkarpackie	24	—	5	4	2	9	—	4	3
Podlaskie	20	—	5	5	3	3	1	4	1
Pomorskie	26	—	7	4	2	3	—	2	2
Śląskie	30	1	5	6	2	5	2	5	3
Świętokrzyskie	11	—	5	2	1	2	—	2	1
Warmińsko-mazurskie	43	—	13	16	9	4	2	2	2
Wielkopolskie	38	—	7	9	6	6	1	2	2
Zachodniopomorskie ...	36	1	4	9	5	8	5	4	3

a) Zgłoszone w danym roku.

TABL. 36(176). PRZYCZYNY WYPADKÓW PRZY PRACY^{a)} W LEŚNICTWIE WEDŁUG WOJEWÓDZTW W 2006 R.

WOJEWÓDZTWA	Ogółem	Z tego							
		niewłaściwy stan czynnika materialnego	niewłaściwa organizacja		brak lub niewła- ściwe po- sługiwa- nie się czynni- kiem ma- terial- nym	nieuży- wanie sprzętu ochronnego	niewłaściwe samowolne zachowanie się pracownika	niewłaściwy stan psycho- fizyczny pracownika	inne przyczyny
			pracy	stano- wiska pracy					
w osobach									
P O L S K A	761	52	26	42	30	11	67	23	510
Dolnośląskie	79	5	2	2	3	3	10	1	53
Kujawsko-pomorskie ..	21	1	—	1	—	—	—	—	19
Lubelskie	28	1	—	2	—	—	2	1	22
Lubuskie	67	4	3	4	3	3	6	3	41
Łódzkie	25	1	1	—	—	—	2	—	21
Małopolskie	54	4	4	3	3	—	6	3	31
Mazowieckie	26	—	1	2	—	—	6	—	17
Opolskie	45	4	1	5	1	1	4	3	26
Podkarpackie	48	2	—	1	3	1	3	3	35
Podlaskie	29	5	2	1	3	1	2	2	13
Pomorskie	47	3	1	4	2	1	1	1	34
Śląskie	59	5	4	5	3	—	3	1	38
Świętokrzyskie	15	—	—	—	—	—	1	1	13
Warmińsko-mazurskie	75	6	3	2	2	—	4	3	55
Wielkopolskie	83	6	3	7	4	1	12	—	50
Zachodniopomorskie ...	60	5	1	3	3	—	5	1	42

a) Zgłoszone w danym roku.

C. ZATRUDNIENIE I WYNAGRODZENIA

TABL. 37(177). WYNAGRODZENIA BRUTTO^{a)} W LEŚNICTWIE

WYSZCZEGÓLNIENIE	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	
	w milionach złotych							2005 =100
O G Ó Ł E M	1 143,1	1 236,8	1 221,0	1 152,6	1 218,2	1 421,5	1 402,4	98,7
w tym:								
Wynagrodzenia osobowe	1 087,6	1 204,6	1 197,7	1 133,1	1 197,8	1 398,3	1 375,9	98,4
w tym:								
osób wykonujących pracę nakładczą	0,1	—	—	—	—	—	—	—
za godziny nadliczbowe	2,2	1,6	0,8	0,6	0,6	0,7	0,7	100,0
Wyплаты z zysku do podziału	31,1	10,5	4,1	0,1	0,3	0,9	1,6	177,8
Dodatkowe wynagrodzenia roczne dla pracowników jednostek sfery budżetowej ...	0,6	0,6	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	100,0
Wynagrodzenia bezosobowe	23,1	21,1	18,8	19,1	20,1	22,2	24,7	111,3

a) Łącznie z obowiązkową składką na ubezpieczenia społeczne płaconą przez ubezpieczonego.

TABL. 38(178). PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYNAGRODZENIA BRUTTO^{a)} W LEŚNICTWIE

WYSZCZEGÓLNIENIE	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	
	w złotych							rok poprzedni =100
O G Ó Ł E M	2 118,74	2 341,90	2 535,55	2 553,88	2 729,77	3 159,45	3 068,59	97,1
w tym bez wypłat za godziny nadliczbowe	2 114,63	2 338,86	2 533,90	2 552,52	2 728,37	3 157,76	3 067,00	97,1
Pracownicy na stanowiskach ^{b)} :								
robotniczych	1 612,72	1 714,20	1 827,15	1 778,95	1 708,53	1 880,05	1 911,41	101,7
nirobotniczych	2 805,06	3 110,90	3 314,85	3 324,66	3 632,04	4 272,29	4 174,77	97,7

a) Łącznie z obowiązkową składką na ubezpieczenia społeczne płaconą przez ubezpieczonego. b) Bez podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób.

TABL. 39(179). STRUKTURA PRZECIĘTNEGO MIESIĘCZNEGO WYNAGRODZENIA BRUTTO^{a)} W LEŚNICTWIE^{b)} WEDŁUG WYBRANYCH SKŁADNIKÓW

WEDŁUG WYBRANYCH SKŁADNIKÓW										
LATA	Ogółem	Wynagrodzenia osobowe							Dodatkowe wynagrodzenia roczne dla pracowników jednostek sfery budżetowej	Nagrody i premie z zysku
		w tym								
		razem	zasadnicze	za staż pracy	premie i nagrody	za pracę w godzinach nadliczbowych	za urlop wypoczynkowy	nagrody jubileuszowe i odprawy emerytalne		
2000.....	100,0	98,0	70,4	0,1	7,5	0,2	7,2	3,1	0,5	1,5
2004.....	100,0	99,2	67,3	0,4	9,8	0,1	5,2	3,7	0,8	0,0

a) Łącznie z obowiązkową składką na ubezpieczenia społeczne płaconą przez ubezpieczonego. b) Bez podmiotów o liczbie pracujących do 9 osób. Dane oparte na badaniu kosztów pracy, które realizowane jest co 4 lata.

TABL. 40(180). PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYNAGRODZENIA BRUTTO^{a)} W LEŚNICTWIE WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI

WYSZCZEGÓLNIENIE	2002	2003	2004	2005	2006
	w złotych				
O G Ó Ł E M	2 535,55	2 553,88	2 729,77	3 159,45	3 068,59
Sektor publiczny	3 065,86	3 115,32	3 392,67	4 031,84	3 973,15
w tym własność:					
państwowa	3 068,40	3 117,89	3 395,23	4 035,99	3 977,35
Sektor prywatny	1 061,78	1 206,68	1 182,56	1 278,37	1 258,94
w tym własność:					
prywatna krajowa	1 061,78	1 206,68	1 177,13	1 271,38	1 253,94
w tym osób					
fizycznych	1 021,24	1 166,69	1 123,20	1 220,42	1 214,67
zagraniczna	—	—	—	3 414,91	2 172,48

a) Łącznie z obowiązkową składką na ubezpieczenia społeczne płaconą przez ubezpieczonego.

TABL. 41(181). 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
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
2006	37 246	6 756	22 165

w tym nadleśnictwa

1995	58 870	36 491	22 379
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
2006	23 531	3 245	20 286

a) Bez zatrudnionych za granicą. b) W 1995 r. – bez podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 20 osób, Od 2000 r. – bez podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób.

**TABL 42(182). 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			
		pracownicy na stanowiskach		nierobotniczych		pracownicy na stanowiskach		nierobotniczych		pracownicy na stanowiskach		nierobotniczych	
		ogółem	robotni- czych	razem	w tym Służba Leśna	ogółem	robotni- czych	razem	w tym Służba Leśna	ogółem	robotni- czych	razem	w tym Służba Leśna
OGÓŁEM 2002	29996	6697	23299	15921	1132471	168713	963758	707240	3146,1	2099,4	3447,1	3701,9	
2003	26914	4932	21982	15502	1027274	125615	901659	672844	3180,7	2122,4	3418,2	3616,9	
2004	26505	4787	21718	15361	1101980	121696	980284	737547	3464,7	2118,5	3761,4	4001,1	
2005	26088	4314	21774	15362	1291508	131375	1160133	874392	4125,5	2537,7	4440,1	4743,2	
2006	25860	3973	21887	15457	1255295	123026	1132269	855704	4045,2	2580,5	4311,0	4613,4	
w tym regionalne dyrekcje Lasów Państwowych													
RAZEM^{b)} 2002	29898	6693	23205	15886	1124961	168528	956433	703534	3135,5	2098,3	3434,7	3690,5	
2003	26822	4930	21892	15466	1020649	125502	895147	669396	3171,1	2121,4	3407,4	3606,8	
2004	26403	4785	21618	15322	1094093	121568	972525	733439	3453,2	2117,2	3748,9	3989,0	
2005	25984	4313	21671	15323	1282156	131204	1150952	869527	4112,0	2535,0	4425,9	4728,9	
2006	25747	3971	21776	15413	1245483	122873	1122610	850655	4031,2	2578,5	4296,1	4599,2	
nadleśnictwa	23558	3304	20254	14933	1125781	101590	1024191	807408	3982,3	2562,3	4213,9	4505,7	
zespoły składnic LP	253	104	149	X	11730	3720	8010	X	3863,6	2980,8	4479,9	X	
ośrodki transportu leśnego... ..	259	204	55	X	8577	6087	2490	X	2759,7	2486,5	3772,7	X	
inne zakłady ^{c)}	599	293	306	10	24677	8681	15996	916	3433,1	2469,0	4356,2	7633,3	
biura regionalnych dyrekcji LP ^{b)}	1078	66	1012	470	74718	2795	71923	42331	5776,0	3529,0	5922,5	7505,5	
Białystok	2029	312	1717	1261	99232,4	10253,9	88978,5	69304,4	4075,6	2738,8	4318,5	4580,0	
Gdańsk	974	189	785	576	45072,3	4961,1	40111,2	31449,2	3856,3	2187,4	4258,1	4549,9	
Katowice	2316	262	2054	1476	115205,4	9316,8	105888,6	81766,4	4145,3	2963,4	4296,0	4616,4	
Kraków	787	92	695	498	38160,8	2808,1	35352,7	27329,3	4040,7	2543,6	4238,9	4573,2	
Krosno	1561	209	1352	979	72632,9	6517,8	66115,1	51413,4	3877,5	2598,8	4075,1	4376,4	
Lublin	1417	184	1233	911	67641,3	5609,9	62031,4	49086,7	3978,0	2540,7	4192,4	4490,2	
Łódź	996	128	868	617	49608,3	4030,8	45577,5	35124,3	4150,6	2624,2	4375,7	4744,0	
Olsztyn	1971	328	1643	1176	94513,6	10141,3	84372,3	64490,4	3996,0	2576,5	4279,4	4569,9	
Piła	986	60	926	651	48524,1	2004,7	46519,4	35331,6	4101,1	2784,3	4186,4	4522,7	
Poznań	1523	205	1318	882	76663,7	7093,8	69569,9	50681,2	4194,8	2883,7	4398,7	4788,5	
Radom	1223	87	1136	805	59958,0	2600,8	57357,2	43723,3	4085,4	2491,2	4207,5	4526,2	
Szczecin	2097	365	1732	1245	101395,3	11166,7	90228,6	67964,9	4029,4	2549,5	4341,3	4549,2	
Szczecinek	1850	371	1479	1009	88636,7	9644,4	78992,3	57171,8	3992,6	2166,3	4450,8	4721,8	
Toruń	1276	110	1166	875	63135,0	3708,1	59426,9	48165,3	4123,2	2809,2	4247,2	4587,2	
Warszawa	774	95	679	485	37669,2	2865,8	34803,4	26585,5	4055,7	2513,9	4271,4	4568,0	
Wrocław	2362	607	1755	1183	111403,8	20530,4	90873,4	66646,9	3930,4	2818,6	4315,0	4694,8	
Zielona Góra	1366	331	1035	713	60306,4	8322,9	51983,5	37565,6	3679,0	2095,4	4185,5	4390,6	

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 rybne, Ośrodek Rozwojowo-Wdrożeniowy, Centrum Informacyjne Lasów Państwowych, Ośrodek Kultury Leśnej, Ośrodek Techniki Leśnej, Leśny Bank Genów, Zakład Informatyki Lasów Państwowych, Centrum Koordynacji Projektów Środowiskowych.

Źródło: dane Dyrekcji Generalnej Lasów Państwowych.

**TABL. 43(183). PRZECIĘTNE ZATRUDNIENIE W LEŚNICTWIE WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCI
I WOJEWÓDZTW W 2006 R.**

WOJEWÓDZTWA	Przeciętne zatrudnienie ^{a)}						
	ogółem	pracownicy na stanowiskach ^{b)}		sektory		w odsetkach	lokata
		robotniczych	nierobotniczych	publiczny	prywatny		
	w osobach						
P O L S K A	37 246	6 756	22 165	24 833	12 413	100,0	x
Dolnośląskie	3 427	752	1 857	2 445	982	9,2	3
Kujawsko-pomorskie	1 688	191	1 090	1 135	553	4,5	12
Lubelskie	1 755	249	1 064	1 208	547	4,7	11
Lubuskie	2 784	624	1 558	1 914	870	7,5	5
Łódzkie	1 294	195	779	874	420	3,5	14
Małopolskie	1 534	272	953	934	600	4,1	13
Mazowieckie	2 749	298	2 029	2 213	536	7,4	6
Opolskie	1 234	224	707	702	532	3,3	15
Podkarpackie	2 624	418	1 530	1 714	910	7,0	8
Podlaskie	1 868	201	1 125	1 288	580	5,0	10
Pomorskie	2 661	519	1 484	1 688	973	7,1	7
Śląskie	1 900	351	1 094	1 206	694	5,1	9
Świętokrzyskie	1 146	123	761	732	414	3,1	16
Warmińsko-mazurskie	3 677	1 021	2 061	2 386	1 291	9,9	1
Wielkopolskie	3 539	810	2 050	2 046	1 493	9,5	2
Zachodniopomorskie	3 366	508	2 023	2 348	1 018	9,0	4

a) Bez osób zatrudnionych za granicą. b) Bez podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób.

**TABL. 44(184). PRZECIĘTNE MIESIĘCZNE WYNAGRODZENIA BRUTTO W LEŚNICTWIE WEDŁUG SEKTORÓW
WŁASNOŚCI I WOJEWÓDZTW W 2006 R.**

WOJEWÓDZTWA	Przeciętne miesięczne wynagrodzenia brutto ^{a)}						
	ogółem	pracownicy na stanowiskach ^{b)}		sektory		Polska = 100	lokata
		robotniczych	nierobotniczych	publiczny	prywatny		
	w złotych						
P O L S K A	3 068,59	1 911,41	4 174,77	3 973,15	1 258,94	100,0	x
Dolnośląskie	3 124,73	2 532,72	4 272,54	3 892,59	1 212,91	101,8	5
Kujawsko-pomorskie	3 166,16	2 101,92	4 139,27	4 072,11	1 306,77	103,2	2
Lubelskie	3 045,81	2 085,58	4 094,40	3 921,78	1 111,32	99,3	9
Lubuskie	2 921,16	1 693,56	4 131,71	3 744,30	1 110,26	95,2	14
Łódzkie	3 096,32	2 036,41	4 195,74	4 034,51	1 143,99	100,9	6
Małopolskie	2 981,24	1 756,19	3 948,92	4 010,69	1 378,72	97,2	12
Mazowieckie	3 476,25	2 106,01	4 177,53	4 022,43	1 221,24	113,3	1
Opolskie	2 901,57	1 711,90	4 071,41	4 065,35	1 365,91	94,6	16
Podkarpackie	2 912,13	1 868,80	4 015,37	3 833,42	1 176,86	94,9	15
Podlaskie	3 135,02	2 596,10	4 232,24	4 045,20	1 113,79	102,2	3
Pomorskie	2 962,67	1 729,45	4 237,36	3 937,86	1 270,88	96,5	13
Śląskie	3 072,50	1 857,15	4 297,29	4 166,72	1 171,03	100,1	8
Świętokrzyskie	3 090,81	1 455,83	4 052,98	4 024,84	1 439,33	100,7	7
Warmińsko-mazurskie	3 016,35	1 777,06	4 194,28	3 951,81	1 287,46	98,3	10
Wielkopolskie	3 010,91	1 617,85	4 205,34	4 124,99	1 484,18	98,1	11
Zachodniopomorskie	3 130,49	1 947,19	4 282,66	3 972,13	1 189,25	102,0	4

a) Bez osób zatrudnionych za granicą. b) Bez podmiotów gospodarczych o liczbie pracujących do 9 osób.

D. SZKOLNICTWO LEŚNE. ORGANIZACJE SPOŁECZNE

TABL. 45(185). STUDENCI STUDIÓW LEŚNYCH^{a)}

ROK AKADEMICKI	Ogółem	W tym		Na studiach	
		kobiety	na studiach magisterskich ^{b)}	stacjonarnych	niestacjonarnych
1990/91	1 956	272	1 566	1 560	396
1995/96	2 804	402	1 891	1 804	1 000
1999/00	3 294	603	2 041	2 033	1 261
2000/01	3 492	705	2 176	2 097	1 395
2001/02	3 716	796	2 297	2 138	1 578
2002/03	3 697	829	2 136	2 169	1 528
2003/04	3 986	874	2 072	2 281	1 705
2004/05	4 252	1 000	2 380	2 409	1 843
2005/06	4 768	1 042	2 492	2 518	2 250
2006/07	5 049	1 074	1 988	2 652	2 397

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. 46(186). 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)}	stacjonarnych	niestacjonarnych
LEŚNICTWO					
2000/01	547	94	384	342	205
2001/02	551	110	371	314	237
2002/03	529	89	362	297	232
2003/04	606	123	407	309	297
2004/05	620	183	423	353	267
2005/06	560	149	384	312	248
TECHNIKA ROLNICZA I LEŚNA					
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
2005/06	1 460	416	930	709	751
INŻYNIERIA ŚRODOWISKA					
2000/01	3 565	1 739	1 927	2 584	981
2001/02	4 203	1 999	2 347	3 072	1 131
2002/03	4 406	2 229	2 614	2 975	1 431
2003/04	4 678	2 243	2 700	3 061	1 617
2004/05	4 451	2 245	2 831	2 986	1 465
2005/06	4 460	2 261	2 762	3 060	1 400
OCHRONA ŚRODOWISKA					
2000/01	4 416	2 783	1 871	2 510	1 906
2001/02	5 017	3 042	2 185	2 602	2 415
2002/03	5 147	3 256	2 433	2 922	2 225
2003/04	5 711	3 593	2 730	3 076	2 635
2004/05	5 857	3 670	2 737	3 322	2 535
2005/06	6 103	3 811	3 101	3 600	2 503
W TYM SZKOŁY NIEPUBLICZNE					
2000/01	1 463	685	61	287	1 176
2001/02	1 662	682	104	243	1 419
2002/03	1 314	560	231	219	1 095
2003/04	1 645	680	462	187	1 458
2004/05	1 605	611	332	173	1 432
2005/06	1 430	587	403	226	1 204

a) 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).

**TABL. 47(187). STUDENCI^{a)} STUDIÓW STACJONARNYCH I NIESTACJONARNYCH NA KIERUNKACH
LEŚNICTWO I TECHNIKA ROLNICZA I LEŚNA W 2006 R.**

Stan w dniu 30 XI

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem	W tym kobiety	Z liczby ogółem na studiach	
			stacjonarnych	niestacjonarnych
a – ogółem				
b – studia magisterskie				
c – studia zawodowe (I stopnia)				

OGÓŁEM

Technika rolnicza i leśna				
a	7 839	1 795	4 679	3 160
b	3 999	1 158	3 368	631
c	3 840	637	1 311	2 529
Leśnictwo				
a	5 049	1 074	2 652	2 397
b	1 988	504	1 745	243
c	3 061	570	907	2 154

STUDENCI WEDŁUG TYPÓW SZKÓŁ

WYŻSZE SZKOŁY ROLNICZE				
leśnictwo				
a	4 522	1 006	2 564	1 958
b	1 988	504	1 745	243
c	2 534	502	819	1 715
technika rolnicza i leśna				
a	5 984	1 006	3 422	2 562
b	3 033	593	2 496	537
c	2 951	413	926	2 025
WYŻSZE SZKOŁY TECHNICZNE				
technika rolnicza i leśna				
a	1 238	714	946	292
b	804	554	710	94
c	434	160	236	198
UNIWERSYTETY				
technika rolnicza i leśna				
a	566	68	311	255
b	162	11	162	–
c	404	57	149	255
POZOSTAŁE SZKOŁY WYŻSZE (W TYM WYŻSZE SZKOŁY ZAWODOWE)				
leśnictwo				
a	527	68	88	439
b	–	–	–	–
c	527	68	88	439
technika rolnicza i leśna				
a	51	7	–	51
b	–	–	–	–
c	51	7	–	51

a) Łącznie z obcokrajowcami studiującymi w Polsce.

**TABL. 48(188). ABSOLWENCI^{a)} WEDŁUG TYPÓW SZKÓŁ NA KIERUNKACH LEŚNICTWO
I TECHNIKA ROLNICZA I LEŚNA W 2006 R.**

Rok akademicki 2005/2006

Rok akademicki 2005/2006			Z liczby ogółem na studiach		
WYSZCZEGÓLNIENIE a – ogółem b – szkoły publiczne	Ogółem	W tym kobiety	zawodowych (I stopnia) z tytułem inżyniera	magisterskich jednolitych	magisterskich uzupełniających (II stopnia)
OGÓŁEM					
Technika rolnicza i leśna					
a	1 460	416	530	636	294
b	1 368	386	495	636	237
Leśnictwo					
a	560	149	176	312	72
b	560	149	176	312	72
STACJONARNE					
Technika rolnicza i leśna					
a	709	242	57	590	62
b	709	242	57	590	62
Leśnictwo					
a	312	110	–	312	–
b	312	110	–	312	–
UNIWERSYTETY					
technika rolnicza i leśna					
a	34	2	–	34	–
b	34	2	–	34	–
WYKSZE SZKOŁY TECHNICZNE					
technika rolnicza i leśna					
a	134	85	56	78	–
b	134	85	56	78	–
WYKSZE SZKOŁY ROLNICZE					
leśnictwo					
a	312	110	–	312	–
b	312	110	–	312	–
technika rolnicza i leśna					
a	541	155	1	478	62
b	541	155	1	478	62
NIESTACJONARNE					
Technika rolnicza i leśna					
a	751	174	473	46	232
b	659	144	438	46	175
Leśnictwo					
a	248	39	176	–	72
b	248	39	176	–	72
UNIWERSYTETY					
technika rolnicza i leśna					
a	30	8	28	2	–
b	30	8	28	2	–
WYKSZE SZKOŁY TECHNICZNE					
technika rolnicza i leśna					
a	47	22	2	44	1
b	47	22	2	44	1
WYKSZE SZKOŁY ROLNICZE					
technika rolnicza i leśna					
a	582	114	408	–	174
b	582	114	408	–	174
leśnictwo					
a	248	39	176	–	72
b	248	39	176	–	72
POZOSTAŁE SZKOŁY					
WYKSZE					
technika rolnicza i leśna					
a	92	30	35	–	57
b	–	–	–	–	–

a) Łącznie z absolwentami obcokrajowcami.

**TABL. 49(189). STUDENCI^{a)} WEDŁUG TYPÓW SZKÓŁ NA KIERUNKACH INŻYNIERIA ŚRODOWISKA
I OCHRONA ŚRODOWISKA W 2006 R.**

Stan w dniu 30 XI

WYSZCZEGÓLNIENIE			Z liczby ogółem na studiach	
			stacjonarnych	niestacjonarnych

a – ogółem
b – studia magisterskie
c – studia zawodowe
inżynierskie
d – studia licencjackie

Ogółem

W tym kobiety

OGÓŁEM

Ochrona środowiska				
a	26 742	16 109	17 331	9 411
b	12 361	8 458	9 740	2 621
c	10 582	5 350	4 772	5 810
d	3 799	2 301	2 819	980
Inżynieria środowiska				
a	27 022	11 426	17 617	9 405
b	13 190	6 447	11 605	1 485
c	13 799	4 972	6 012	7 787
d	33	7	–	33
Technologie ochrony środowiska				
a	761	542	690	71
b	519	384	517	2
c	242	158	173	69
d	–	–	–	–

PUBLICZNE

Ochrona środowiska				
a	21 499	14 065	16 282	5 217
b	11 116	7 753	9 316	1 800
c	7 048	4 225	4 301	2 747
d	3 335	2 087	2 665	670
Inżynieria środowiska				
a	25 965	11 125	17 541	8 424
b	13 190	6 447	11 605	1 585
c	12 742	4 671	5 936	6 806
d	33	7	–	33
Technologie ochrony środowiska				
a	761	542	690	71
b	519	384	517	2
c	242	158	173	69
d	–	–	–	–
UNIWERSYTETY				
a	9 388	5 935	7 105	2 283
b	5 124	3 484	3 964	1 160
c	1 919	998	1 226	693
d	2 345	1 453	1 915	430
ochrona środowiska				
a	8 187	5 443	6 288	1 899
b	4 489	3 173	3 491	998
c	1 386	824	882	504
d	2 312	1 446	1 915	397
inżynieria środowiska				
a	1 201	492	817	384
b	635	311	473	162
c	533	174	344	189
d	33	7	–	33
WYŻSZE SZKOŁY TECHNICZNE				
a	25 097	12 119	18 555	6 542
b	14 543	7 807	13 261	1 282
c	10 348	4 186	5 088	5 260
d	206	126	206	–

**TABL. 49(189). STUDENCI^{a)} WEDŁUG TYPÓW SZKÓŁ NA KIERUNKACH INŻYNIERIA ŚRODOWISKA
I OCHRONA ŚRODOWISKA W 2006 R. (cd.)**
Stan w dniu 30 XI

WYSZCZEGÓLNIENIE		Ogółem	W tym kobiety	Z liczby ogółem na studiach	
				stacjonarnych	niestacjonarnych
a – ogółem					
b – studia magisterskie					
c – studia zawodowe inżynierskie					
d – studia licencjackie					
PUBLICZNE (dok.)					
WYŻSZE SZKOŁY					
TECHNICZNE(dok.)					
ochrona środowiska					
a		5 377	3 512	4 654	723
b		2 941	2 001	2 805	136
c		2 230	1 385	1 643	587
d		206	126	206	–
inżynieria środowiska					
a		18 959	8 065	13 211	5 748
b		11 083	5 422	9 939	1 144
c		7 876	2 643	3 272	4 604
d		–	–	–	–
technologie					
ochrony środowiska					
a		761	542	690	71
b		519	384	517	2
c		242	158	173	69
d		–	–	–	–
WYŻSZE SZKOŁY					
ROLNICZE					
a		10 750	6 033	6 850	3 900
b		4 930	3 120	4 044	886
c		5 820	2 913	2 806	3 014
d		–	–	–	–
ochrona środowiska					
a		6413	4105	4202	2211
b		3458	2406	2851	607
c		2955	1699	1351	1604
d		–	–	–	–
inżynieria środowiska					
a		4 337	1 928	2 648	1 689
b		1 472	714	1 193	279
c		2 865	1 214	1 455	1 410
d		–	–	–	–
WYŻSZE SZKOŁY					
PEDAGOGICZNE					
ochrona środowiska					
a		767	506	512	255
b		228	173	169	59
c		–	–	–	–
d		539	333	343	196
POZOSTAŁE SZKOŁY					
WYŻSZE (W TYM					
WYŻSZE SZKOŁY					
ZAWODOWE)					
a		2 223	1 139	1 491	732
b		–	–	–	–
c		1 945	957	1 290	655
d		278	182	201	77
ochrona środowiska					
a		755	499	626	129
b		–	–	–	–
c		477	317	425	52
d		278	182	201	77
inżynieria środowiska					
a		1468	640	865	603
b		–	–	–	–
c		1468	640	865	603
d		–	–	–	–

TABL. 49(189). STUDENCI^{a)} WEDŁUG TYPÓW SZKÓŁ NA KIERUNKACH INŻYNIERIA ŚRODOWISKA

I OCHRONA ŚRODOWISKA W 2006 R. (dok.)

Stan w dniu 30 XI

WYSZCZEGÓLNIENIE a – ogółem b – studia magisterskie c – studia zawodowe inżynierskie d – studia licencjackie	Ogółem	W tym kobiety	Z liczby ogółem na studiach	
			stacjonarnych	niestacjonarnych
NIEPUBLICZNE				
Ochrona środowiska				
a	5 243	2 044	1 049	4 194
b	1 245	705	424	821
c	3 534	1 125	471	3 063
d	464	214	154	310
Inżynieria środowiska				
a	1 057	301	76	981
b	–	–	–	–
c	1 057	301	76	981
d	–	–	–	–
UNIWERSYTETY ochrona środowiska				
a	357	265	357	–
b	357	265	357	–
c	–	–	–	–
d	–	–	–	–
WYŻSZE SZKOŁY TECHNICZNE				
ochrona środowiska				
a	3534	1277	432	3102
b	850	422	67	783
c	2684	855	365	2319
d	–	–	–	–
WYŻSZE SZKOŁY EKONOMICZNE ochrona środowiska				
a	297	93	57	240
b	–	–	–	–
c	219	61	16	203
d	78	32	41	37
inżynieria środowiska				
a	26	2	–	26
b	–	–	–	–
c	26	2	–	26
d	–	–	–	–
WYŻSZE SZKOŁY PEDAGOGICZNE ochrona środowiska				
a	251	66	–	251
b	38	18	–	38
c	213	48	–	213
d	–	–	–	–
POZOSTAŁE SZKOŁY WYŻSZE (W TYM WYŻSZE SZKOŁY ZAWODOWE) ochrona środowiska				
a	804	343	203	601
b	–	–	–	–
c	418	161	90	328
d	386	182	113	273
inżynieria środowiska				
a	1 031	299	76	955
b	–	–	–	–
c	1 031	299	76	955
d	–	–	–	–

a) Łącznie ze studentami obcokrajowcami.

TABL. 50(190). ABSOLWENCI^{a)} WEDŁUG TYPÓW SZKÓŁ NA KIERUNKACH INŻYNIERIA ŚRODOWISKA I OCHRONA ŚRODOWISKA

Rok akademicki 2005/2006

WYSZCZEGÓLNIENIE a – ogółem b – szkoły publiczne c – szkoły niepubliczne	Ogółem	W tym kobiety	Z liczby ogółem na studiach			
			zawodowych (I stopnia) z tytułem inżyniera	zawodowych (I stopnia) z tytułem licencjata	magisterskich jednolitych	magisterskich uzupełniających (II stopnia)

O G Ó Ł E M

Ochrona środowiska						
a	6 103	3 811	2 002	1 000	1 572	1 529
b	4 673	3 224	1 071	904	1 432	1 266
c	1 430	587	931	96	140	263
Inżynieria środowiska						
a	4 460	2 261	1 669	29	2 050	712
b	4 386	2 241	1 595	29	2 050	712
c	74	20	74	–	–	–
Technologie ochrony środowiska						
a	53	45	8	–	36	9
b	53	45	8	–	36	9
c	–	–	–	–	–	–

STACJONARNE

Ochrona środowiska						
a	3 600	2 601	632	734	1 493	741
b	3 374	2 471	510	722	1 403	739
c	226	130	122	12	90	2
Inżynieria środowiska						
a	3 060	1 734	739	–	2 044	277
b	3 060	1 734	739	–	2 044	277
c	–	–	–	–	–	–
Technologie ochrony środowiska						
a	52	45	8	–	36	8
b	52	45	8	–	36	8
c	–	–	–	–	–	–
UNIWERSYTETY ochrona środowiska						
a	1 642	1 204	128	510	533	471
b	1 582	1 156	128	510	473	471
c	60	48	–	–	60	–
inżynieria środowiska						
a	169	76	51	–	86	32
b	169	76	51	–	86	32
c	–	–	–	–	–	–
WYŻSZE SZKOŁY TECHNICZNE ochrona środowiska						
a	993	680	353	46	564	30
b	867	621	259	46	534	28
c	126	59	94	–	30	2
inżynieria środowiska						
a	2 147	1 242	337	–	1 720	90
b	2 147	1 242	337	–	1 720	90
c	–	–	–	–	–	–

TABL. 50(190). ABSOLWENCI^{a)} WEDŁUG TYPÓW SZKÓŁ NA KIERUNKACH INŻYNIERIA ŚRODOWISKA I OCHRONA ŚRODOWISKA (cd.)

Rok akademicki 2005/2006

WYSZCZEGÓLNIENIE			Z liczby ogółem na studiach			
a – ogółem b – szkoły publiczne c – szkoły niepubliczne	Ogółem	W tym kobiety	zawodowych z tytułem inżyniera (I stopnia)	zawodowych z tytułem licencjata	magisterskich jednolitych	magisterskich uzupełniających (II stopnia)
STACJONARNE (dok.)						
WYŻSZE SZKOŁY TECHNICZNE (dok.) technologie ochrony środowiska.....						
a	52	45	8	–	36	8
b	52	45	8	–	36	8
c	–	–	–	–	–	–
WYŻSZE SZKOŁY ROLNICZE ochrona środowiska						
a	650	490	92	–	396	162
b	650	490	92	–	396	162
c	–	–	–	–	–	–
inżynieria środowiska						
a	574	327	181	–	238	155
b	574	327	181	–	238	155
c	–	–	–	–	–	–
WYŻSZE SZKOŁY PEDAGOGICZNE ochrona środowiska						
a	130	104	–	52	–	78
b	130	104	–	52	–	78
c	–	–	–	–	–	–
POZOSTAŁE SZKOŁY WYŻSZE (W TYM WYŻSZE SZKOŁY ZAWODOWE) ochrona środowiska						
a	185	123	59	126	–	–
b	145	100	31	114	–	–
c	40	23	28	12	–	–
inżynieria środowiska						
a	170	89	170	–	–	–
b	170	89	170	–	–	–
c	–	–	–	–	–	–
NIESTACJONARNE						
Ochrona środowiska						
a	2 503	1 210	1 370	266	79	788
b	1 299	753	561	182	29	527
c	1 204	457	809	84	50	261
Inżynieria środowiska						
a	1 400	527	930	29	6	435
b	1 326	507	856	29	6	435
c	74	20	74	–	–	–
Technologie ochrony środowiska.....						
a	1	–	–	–	–	1
b	1	–	–	–	–	1
c	–	–	–	–	–	–
UNIWERSYTETY ochrona środowiska						
a	454	285	113	114	28	199
b	454	285	113	114	28	199
c	–	–	–	–	–	–

TABL. 50(190). ABSOLWENCI^{a)} WEDŁUG TYPÓW SZKÓŁ NA KIERUNKACH INŻYNIERIA ŚRODOWISKA I OCHRONA ŚRODOWISKA (dok.)
Rok akademicki 2005/2006

WYSZCZEGÓLNIENIE			Z liczby ogółem na studiach			
a – ogółem b – szkoły publiczne c – szkoły niepubliczne	Ogółem	W tym kobiety	zawodowych z tytułem inżyniera (I stopnia)	zawodowych z tytułem licencjata	magisterskich jednolitych	magisterskich uzupełniających (II stopnia)
NIESTACJONARNE (dok.)						
UNIwersytety (dok.)						
inżynieria środowiska						
a	111	31	37	29	–	45
b	111	31	37	29	–	45
c	–	–	–	–	–	–
TECHNICZNE						
ochrona środowiska						
a	1 172	465	848	–	51	273
b	206	86	182	–	1	23
c	966	379	666	–	50	250
inżynieria środowiska						
a	885	326	566	–	6	313
b	885	326	566	–	6	313
c	–	–	–	–	–	–
technologie ochrony środowiska.....						
a	1	–	–	–	–	1
b	1	–	–	–	–	1
c	–	–	–	–	–	–
WYŻSZE SZKOŁY ROLNICZE						
ochrona środowiska						
a	546	333	266	–	–	280
b	546	333	266	–	–	280
c	–	–	–	–	–	–
inżynieria środowiska						
a	241	110	164	–	–	77
b	241	110	164	–	–	77
c	–	–	–	–	–	–
WYŻSZE SZKOŁY EKONOMICZNE						
ochrona środowiska						
a	33	13	–	33	–	–
b	–	–	–	–	–	–
c	33	13	–	33	–	–
WYŻSZE SZKOŁY PEDAGOGICZNE						
ochrona środowiska						
a	171	72	67	68	–	36
b	93	49	–	68	–	25
c	78	23	67	–	–	11
POZOSTAŁE SZKOŁY WYŻSZE (W TYM WYŻSZE SZKOŁY ZAWODOWE)						
ochrona środowiska						
a	127	42	76	51	–	–
b	–	–	–	–	–	–
c	127	42	76	51	–	–
inżynieria środowiska						
a	163	60	163	–	–	–
b	89	40	89	–	–	–
c	74	20	74	–	–	–

**TABL. 51(191). 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

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

2006 / 2007

P O L S K A	11 022	100,0	1 055	100,0
Dolnośląskie	1 573	14,3	37	3,5
Kujawsko-pomorskie	522	4,7	26	2,5
Lubelskie	582	5,3	76	7,2
Lubuskie	446	4,0	–	x
Łódzkie	367	3,3	8	0,7
Małopolskie	475	4,3	190	18,0
Mazowieckie	1 097	10,0	31	2,9
Opolskie	221	2,0	27	2,6
Podkarpackie	823	7,5	19	1,8
Podlaskie	388	3,5	86	8,2
Pomorskie	580	5,3	136	12,9
Śląskie	1 632	14,8	133	12,6
Świętokrzyskie	289	2,6	–	x
Warmińsko-mazurskie	352	3,2	120	11,4
Wielkopolskie	1 039	9,4	–	x
Zachodniopomorskie	636	5,8	166	15,7

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. 52(192). 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
2006	219	64	104	42	113	21	56	14	55	19

TABL. 53(193). 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	–	–
2006	33	7	19	11	2	1	–	–

TABL. 54(194). 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
2006	7	4	7	4	33	7	32	6

TABL. 55(195). 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	–
2006	4	2	4	2

TABL. 56(196). CZŁONKOWIE POLSKIEGO TOWARZYSTWA LEŚNEGO^{a)}

WYSZCZEGÓLNIENIE	1990	1995	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
O G Ó Ł E M	3 116	2 896	3 297	3 332	3 395	3 395	3 613	3 931	4002^{b)}
1990 = 100	X	92,9	105,8	106,9	109,0	109,0	116,0	126,2	128,4

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 2395 członków z wykształceniem wyższym, 1585 członków z wykształceniem średnim i 22 członków z wykształceniem zawodowym.

Źródło: dane Zarządu Głównego Polskiego Towarzystwa Leśnego.

TABL. 57(197). CZŁONKOWIE POLSKIEGO TOWARZYSTWA LEŚNEGO WEDŁUG WOJEWÓDZTW

Stan w dniu 31 XII

WOJEWÓDZTWA	2000	2003	2004	2005	2006	
					ogółem	w odsetkach
P O L S K A	3 297	3 395	3 613	3 931	4 002	100,0
Dolnośląskie	273	235	269	269	267	6,7
Kujawsko-pomorskie	324	348	321	321	333	8,3
Lubelskie	94	86	86	279	248	6,2
Lubuskie	66	70	56	56	59	1,5
Łódzkie	223	198	193	247	255	6,4
Małopolskie	76	78	75	74	76	1,9
Mazowieckie	329	351	366	372	386	9,6
Opolskie	72	72	72	75	83	2,1
Podkarpackie	345	309	362	363	360	9,0
Podlaskie	80	77	87	87	101	2,5
Pomorskie	289	278	240	240	231	5,8
Śląskie	398	398	324	332	349	8,7
Świętokrzyskie	102	105	99	94	101	2,5
Warmińsko-mazurskie	195	344	304	303	300	7,5
Wielkopolskie	249	254	550	608	642	16,0
Zachodniopomorskie	182	192	209	211	211	5,3

Źródło: dane Zarządu Głównego Polskiego Towarzystwa Leśnego.

TABL. 58(198). CZŁONKOWIE POLSKIEGO TOWARZYSTWA LEŚNEGO WEDŁUG ODDZIAŁÓW TERENOWYCH W 2006 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	4 002	440	100,0	x
Białystok	101	5	2,5	14
Ciechanowsko-Ostrołęcki ..	135	15	3,4	13
Gdańsk	197	18	4,9	9
Katowice	432	48	10,8	2
Kraków	76	15	1,9	17
Krosno	360	19	9,0	3
Lublin	248	27	6,2	7
Łódź	179	20	4,5	11
Nadnotecki	453	51	11,3	1
Olsztyn	252	23	6,3	6
Płock	76	7	1,9	16
Radom	67	6	1,7	19
Szczecin	70	13	1,7	18
Szczecinek	175	18	4,4	12
Świętokrzyski	101	11	2,5	15
Toruń	333	34	8,3	4
Warszawa	232	49	5,8	8
Wielkopolski	189	30	4,7	10
Wrocław	267	29	6,7	5
Zielona Góra	59	2	1,5	20

a) W tym 140 osoby z tytułem doktora, 27 osób z tytułem doktora habilitowanego, 94 osoby z tytułem profesora.

Źródło: dane Zarządu Głównego Polskiego Towarzystwa Leśnego.

TABL. 59(199). KOŁA I CZŁONKOWIE STOWARZYSZENIA INŻYNIERÓW I TECHNIKÓW LEŚNICTWA I DRZEWNICTWA

Stan w dniu 31 XII							
WYSZCZEGÓLNIENIE	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Liczba kół zakładowych	407	373	402	403	396	398	391
Członkowie ogółem	9 621	9 642	9 456	9 245	9 123	9 038	8 951
inżynierowie	3 174	3 326	3 470	3 545	3 582	3 248	3 851
technicy	5 919	5 908	5 497	5 478	5 161	5 404	4 715
inni ^{a)}	528	408	489	222	380	386	385

a) Pracownicy o niepełnych kwalifikacjach technicznych, studenci wyższych uczelni oraz uczniowie dwóch ostatnich lat techników zawodowych.

Ź r ó ł o: dane Zarządu Głównego Stowarzyszenia Inżynierów i Techników Leśnictwa i Drzewnictwa.

TABL. 60(200). KOŁA I CZŁONKOWIE STOWARZYSZENIA INŻYNIERÓW I TECHNIKÓW LEŚNICTWA I DRZEWNICTWA WEDŁUG ODDZIAŁÓW TERENOWYCH

Stan w dniu 31 XII								
ODDZIAŁY TERENOWE	Koła				Członkowie			
	2003	2004	2005	2006	2003	2004	2005	2006
O G Ó Ł E M	403	396	398	391	9 245	9 123	9 038	8 951
Białystok	16	16	17	18	384	404	379	382
Bydgoszcz	15	16	16	16	270	270	270	270
Gdańsk	19	19	18	18	433	420	421	438
Gorzów Wielkopolski	2	3	3	3	20	27	27	27
Kalisz	13	12	10	-	223	238	201	212
Katowice	26	26	23	26	623	612	512	558
Kraków	17	17	17	17	391	384	378	381
Krosno	22	22	22	24	490	480	495	495
Lublin	22	22	22	23	558	511	557	598
Łódź	17	14	14	15	248	261	281	274
Olsztyn	28	28	29	29	634	609	683	672
Ostrołęka	5	—	5	4	74	73	70	60
Piła	5	5	5	5	87	96	94	97
Poznań	29	28	29	28	694	666	633	612
Radom	25	26	27	27	523	511	580	552
Siedlce.....	6	6	6	6	109	111	116	116
Szczecin	33	33	34	34	823	828	838	732
Szczecinek	32	32	31	29	822	801	786	742
Warszawa	16	16	17	17	342	341	323	360
Wrocław	34	34	32	31	822	803	702	688
Zielona Góra	21	21	21	21	675	677	692	685

Ź r ó ł o: 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 2004–2006 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 (począwszy od danych za 2005 r.) zastosowano metodologię obliczenia usług pośrednictwa finansowego dokonując ich alokacji w poszczególnych przekrojach tworzenia i wykorzystania produkcji krajowej. Metodologia zestawiania rachunków sektora instytucji rządowych i samorządowych polegała na opracowaniu 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 2004–2006 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 2007 r. publikacji "Rachunki narodowe według sektorów i podsektorów instytucjonalnych 2000–2005" oraz w "Roczniku Statystycznym Rzeczypospolitej Polskiej 2007" – 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 (osób fizycznych i pozostałych jednostek prywatnych), 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 2006 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 2006 r." (za okres I–XII 2006 r.),
- sprawozdanie GUS o symbolu F-02 – "Statystyczne sprawozdanie finansowe sporządzone na dzień 31 XII 2005 r." (za okres I–XII 2005 r.),
- sprawozdanie GUS o symbolu SP-3 – "Sprawozdanie o działalności gospodarczej przedsiębiorstw za rok 2006 r." (za okres I–XII 2006 r.; dane uogólnione),
- sprawozdanie Ministerstwa Finansów o symbolu Rb-30 "Roczne sprawozdanie z wykonania planów finansowych zakładów budżetowych" (za okres I–XII 2006 r.),
- sprawozdanie Ministerstwa Finansów o symbolu Rb-31 "Roczne sprawozdanie z wykonania planów finansowych gospodarstw pomocniczych" (za okres I–XII 2006 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), usługi pośrednictwa finansowego mierzone pośrednio (FISIM; uwzględnione we wszystkich sektorach własności, sektora c instytucjonalnych oraz koszty podróży służbowych (bez diet), koszty ryczałtów za używanie własnych pojazdów do celów służbowych, oraz inne koszty (np. koszty reklamy, reprezentacji, dzierżawy i najmu).

Zużycie pośrednie w leśnictwie obliczono szacunkowo wykorzystując wartość kosztów w układzie rodzajowym ze sprawozdania GUS F-01 za 2006 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 2006r. 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), z późniejszymi zmianami. 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 2006 r.

Przychody z całokształtu działalności (kwoty otrzymane i należne) obejmują:

- przychody netto ze sprzedaży produktów (wytworów 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 (wytworów 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).

Inwestycje krótkoterminowe są krótkoterminowymi aktywami nabytymi w celu osiągnięcia korzyści ekonomicznych wynikających z przyrostu wartości aktywów.

Krótkoterminowe rozliczenia międzyokresowe są rozliczeniami, które trwają nie dłużej niż 12 miesięcy od dnia bilansowego.

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 2007" 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 30 VI 2005 r. o finansach publicznych (Dz. U. Nr 249, poz. 2104) z późn. zm.

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 późn. zm., ustawa z dnia 8 III 1990 r. o samorządzie gminnym (Dz. U. 1996 Nr 13, poz. 74) z późn. zm., ustawy z dnia 5 VI 1998 r. o samorządzie powiatowym i o samorządzie województwa (Dz. U. Nr 91, poz. 576 i 578) z późn. zm.

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 późn. zm., w 2005 r. – z dnia 20 IX 2004 r. (Dz. U. Nr 209, poz. 2132) z późniejszymi zmianami, w 2006 r. – z dnia 14 VI 2006 r. (Dz. U. Nr 107, poz. 726) 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 2007" – 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 2006 r.).

Szczegółowe objaśnienia metodyczne oraz informacje dotyczące danych z w/w w zakresie zawiera roczna publikacja GUS pt. "Gospodarka materiałowa w 2006 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 programami 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 2006 r. średni kurs z połączonego zbioru informatycznego wyniósł: w eksporcie 313,71 zł za 100 dolarów USA; w imporcie 313,61 zł za 100 dolarów USA, natomiast średni kurs euro wyniósł: w eksporcie 390,99 zł za 100 euro; w imporcie 390,96 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, Lotwą, Malcią, 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 i 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 I-XII 2006", „Obroty towarowe handlu zagranicznego styczeń-grudzień 2006 r.", "Rocznik Statystyczny Handlu Zagranicznego 2007" oraz "Rocznik Statystyczny Rzeczypospolitej Polskiej 2007" – dział "Handel zagraniczny".

Informacje o nakładach inwestycyjnych opracowano według zasad systemu rachunków narodowych, zgodnie z zaleceniami "ESA 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 2006 r." oraz "Rocznik Statystyczny Rzeczypospolitej Polskiej 2007" – 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 z późn. zm.).

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 2006 r." oraz "Rocznik Statystyczny Rzeczypospolitej Polskiej 2007" – 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 2004, 2005 i 2006.

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 16 marca 2007 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 2006 r.). Dane o liczbie pracujących pobrane zostały wg stanu rocznego BJS, stanowiącego podstawą do określenia klasy za 2006 r., a tym samym i nałożenia obowiązków sprawozdawczych na jednostkę w 2006 r. W badaniu SP-3 za 2006 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 2005 r.). Nie było możliwości uzupełnienia operatu o przychody zaktualizowane w BJS w oparciu o zbiory Min. Finansów (zbiory płatników podatku dochodowego: 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 2006 r., w których liczba pracujących w głównym miejscu pracy nie przekraczała 9 osób stanowiło Rozporządzenie Prezesa RM z dnia 19 lipca 2005 r. w sprawie programu badań statystycznych statystyki publicznej na rok 2006 (Dz. U. Nr 178, poz. 1482 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 2006 r."

A. PRODUKCJA LEŚNICTWA I PODMIOTY GOSPODARCZE W LEŚNICTWIE**TABL. 1(201). PRODUKCJA GLOBALNA, ZUŻYCIE POŚREDNIE I WARTOŚĆ DODANA BRUTTO
LEŚNICTWA WEDŁUG SEKTORÓW WŁASNOŚCIOWYCH (ceny bieżące i stałe)**

WYSZCZEGÓLNIENIE	2004		2005		2006 ^{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	5 720,6	638	6 266,8	696	6 726,4	100,0	745	107,1
Sektor publiczny	4 356,2	589	4 632,3	625	4 818,4	71,6	649	103,8
Sektor prywatny	1 364,4	867 ^{b)}	1 634,5	1028 ^{c)}	1 908,0	28,4	1187 ^{d)}	116,5

ZUŻYCIE POŚREDNIE

OGÓŁEM	3 218,5	359	3 546,0	394	3 732,0	100,0	413	105,3
Sektor publiczny	2 811,0	380	2 981,2	402	3 056,9	81,9	412	102,3
Sektor prywatny	407,5	259	564,8	355	675,1	18,1	420	121,1

WARTOŚĆ DODANA BRUTTO

OGÓŁEM	2 502,1	279	2 720,8	298	2 994,4	100,0	332	109,5
Sektor publiczny	1 545,2	209	1 651,1	221	1 761,5	58,8	237	106,6
Sektor prywatny	956,9	608	1 069,7	653	1 232,9	41,2	767	114,0

a) Prezentowane dane za 2006 r. są nieostateczne. b) W tym w lasach prywatnych w 2004 r. – 118 zł. c) W tym w lasach prywatnych w 2005 r. – 118 zł. d) W tym w lasach prywatnych w 2006 r. – 120 zł.

**TABL. 2(202). PRODUKCJA GLOBALNA, ZUŻYCIE POŚREDNIE I WARTOŚĆ DODANA BRUTTO
LEŚNICTWA WEDŁUG SEKTORÓW INSTYTUCJONALNYCH (ceny bieżące i stałe)**

WYSZCZEGÓLNIENIE	2004		2005		2006 ^{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	5 720 610	100,0	6 266 804	100,0	6 726 401	100,0	745	107,1
w tym:								
sektor przedsiębiorstw ..	4 617 615	80,7	4 983 144	79,5	5 199 686	77,3	701	104,2
sektor gospodarstw	1 047 055	18,3	1 227 367	19,6	1 468 440	21,8	914	119,3

ZUŻYCIE POŚREDNIE

OGÓŁEM	3 218 528	100,0	3 546 052	100,0	3 732 038	100,0	413	105,3
w tym:								
sektor przedsiębiorstw ..	2 932 352	91,1	3 156 892	89,0	3 245 674	87,0	437	102,7
sektor gospodarstw	271 635	8,4	374 881	10,6	471 588	12,6	293	127,5

WARTOŚĆ DODANA BRUTTO

OGÓŁEM	2 502 082	100,0	2 720 752	100,0	2 994 363	100,0	332	109,5
w tym:								
sektor przedsiębiorstw ..	1 685 263	67,4	1 826 252	67,1	1 954 012	65,3	263	106,9
sektor gospodarstw	775 420	31,0	852 486	31,3	996 852	33,3	620	115,7

a) Prezentowane dane za 2006 r. są nieostateczne.

**TABL. 3(203). PRODUKCJA GLOBALNA, ZUŻYCIĘ POŚREDNIE I WARTOŚĆ DODANA BRUTTO LEŚNICTWA
WEDŁUG SEKTORÓW I FORM WŁASNOŚCI (ceny bieżące–bazowe)**

WEDŁUG SEKTORÓW I FORM WŁASNOŚCI (ceny bieżące – bazowe)									
WYSZCZEGÓLNIENIE		Ogółem	Sektor publiczny				Sektor prywatny		
			razem	własność państwowa	własność samorządowa	własność mieszana z przewagą sektora publicznego	razem	własność prywatna krajowa	własność zagraniczna
w tysiącach złotych									
Produkcja global-									
na leśnictwa	2004	5 720 610	4 356 240	4 337 460	17 408	1 372	1 364 370	1 364 370	–
	2005	6 266 804	4 632 269	4 614 288	16 928	1 053	1 634 535	1 630 790	3 745
	2006 ^{a)}	6 726 401	4 818 413	4 798 606	16 945	2 862	1 907 988	1 907 988	–
Zużycie pośrednie	2004	3 218 528	2 810 997	2 800 589	9 700	708	407 531	407 531	–
	2005	3 546 052	2 981 190	2 971 392	9 431	367	564 862	561 990	2 872
	2006 ^{a)}	3 732 038	3 056 908	3 045 292	9 437	2 179	675 130	675 130	–
Wartość dodana brutto									
	2004	2 502 082	1 545 243	1 536 871	7 708	664	956 839	956 839	–
	2005	2 720 752	1 651 079	1 642 896	7 497	686	1 069 673	1 068 800	873
	2006 ^{a)}	2 994 363	1 761 505	1 753 314	7 508	683	1 232 858	1 232 858	–

a) Prezentowane dane za 2006 r. są nieostateczne.

**TABL. 4(204). PRODUKCJA GLOBALNA, ZUŻYCIĘ POŚREDNIE I WARTOŚĆ DODANA BRUTTO OPRACOWANE
METODĄ PRZEDSIĘBIORSTW W LEŚNICTWIE W 2006 R. (ceny bieżące – bazowe)^{a)}**

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem	Sektor publiczny	Sektor prywatny
	w tysiącach złotych		
PRODUKCJA GLOBALNA	6 726 401	4 818 413	1 907 988
W tym przychód ze sprzedaży wyrobów i usług	6 224 806	4 753 835	1 470 971
ZUŻYCIE POŚREDNIE	3 732 038	3 056 908	675 130
w tym:			
zużycie materiałów	397 291	245 319	151 972
usługi obce	2 462 336	2 011 459	450 877
podróże służbowe	101 793	87 318	14 475
energia	26 516	20 218	6 298
WARTOŚĆ DODANA BRUTTO	2 994 363	1 761 505	1 232 858
Koszty pracy	1 902 307	1 718 398	183 909
Wynagrodzenia brutto	1 452 548	1 300 679	151 869
Ubezpieczenia społeczne	279 253	262 719	16 534
Inne koszty pracownicze	170 506	155 000	15 506
Nadwyżka operacyjna brutto	888 052	-117 625	1 005 677

a) Prezentowane dane za 2006 r. są nieostateczne.

TABL. 5(205). 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
O G Ó Ł E M					
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(206). 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(207).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(208). 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			
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
2006.....	20 782	2	1 945	190	1 643	—	2	—	2

a) Łącznie z zakładami osób fizycznych. b) W tym uwzględniono DGLP jako 1 jednostkę obejmującą strukturę organizacyjną Państwowego Gospodarstwa Leśnego Lasy Państwowe, która w 2006 r. liczyła 468 jednostki (zob. Aneks I str.244).

TABL. 9(209). 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
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
2006.....	190	–	–	3	1	–	–	162	121	63	27

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(210). SPÓŁKI HANDLOWE WEDŁUG FORM PRAWNYCH W LEŚNICTWIE

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem	Kapitałowe		Osobowe	
		akcyjne	z ograniczoną odpowiedzial- nością	razem	w tym jawne
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
2006.....	190	1	163	26	26

TABL. 11(211). 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

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

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	–

2 0 0 6^{b)}								
Liczba podmiotów gospodarczych:								
ogółem	718	21	60	152	224	257	.	.
w %	100,0	2,9	8,3	21,2	31,2	35,8	0,3	0,3
Pracujący:								
ogółem	29 062	61	540	2 264	9 109	15 915	229	944
w %	100,0	0,2	1,9	7,8	31,3	54,8	0,8	3,2
SEKTOR PUBLICZNY								
Liczba podmiotów gospodarczych:								
ogółem	441	.	–	.	184	251	.	.
w %	100,0	.	–	0,5	41,7	56,9	0,2	0,5
Pracujący:								
ogółem	24 569	–	–	30	7 984	15 502	109	944
w %	100,0	–	–	0,1	32,5	63,1	0,4	3,9
SEKTOR PRYWATNY								
Liczba podmiotów gospodarczych:								
ogółem	277	20	60	150	40	6	.	–
w %	100,0	7,2	21,7	54,1	14,4	2,2	0,4	–
Pracujący:								
ogółem	4 493	61	540	2 234	1 125	413	120	–
w %	100,0	1,4	12,0	49,7	25,0	9,2	2,7	–

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(212). 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										
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	7 123	8 709	18 671	7 029	79	239	94
	b	100,0	100,0	100,0	99,1	98,7	98,7	0,9	1,3	1,3
2006	a	9 478	21 304	8 276	9 375	20 960	8 095	103	344	181
	b	100,0	100,0	100,0	98,9	98,4	97,8	1,1	1,6	2,2

a) Dotyczy przedsiębiorstw zatrudniających do 9 osób pracujących. b) Łącznie z osobami nie mającymi osobowości prawnej.

TABL. 13(213). 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

2004	8 812	1 063	1 151	656	366	573	5 003
2005	8 788	879	1 182	596	744	497	4 891
2006	9 478	1 447	683	528	431	276	6 113
2005=100	107,9	164,6	57,8	88,6	57,9	55,5	125,0

STRUKTURA PRZEDSIĘBIORSTW

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
2006	100,0	15,3	7,2	5,6	4,5	2,9	64,5

a) Dotyczy przedsiębiorstw zatrudniających do 9 osób pracujących. b) Łącznie z osobami nie mającymi osobowości prawnej.

**TABL. 14(214). 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

2004	8 812	2 131	3 682	2 324	236	439
2005	8 788	1 554	3 766	2 691	380	397
2006	9 478	1 355	4 626	2 694	217	586
2005=100	107,9	87,2	122,8	100,1	57,1	147,6

STRUKTURA PRZEDSIĘBIORSTW

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
2006	100,0	14,3	48,8	28,4	2,3	6,2

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(215). LICZBA PRZEDSIĘBIORSTW^{a)} W LEŚNICTWIE WEDŁUG RODZAJU PROWADZONEJ
EWIDENCJI KSIĘGOWEJ W 2006 R.**

LICZBA PRZEDSIĘBIORSTW	Ogółem	Według prowadzonej ewidencji księgowej			
		księga rachunkowa (handlowa)	podatkowa księga przychodów i rozcho- dów	ewidencja przychodów	brak ewidencji (karta podatkowa)
O G Ó Ł E M	9 478	121	2 333	6 526	498
Osoby fizyczne	9 375	30	2 326	6 521	498
Osoby prawne ^{b)}	103	91	7	5	–

a) Dotyczy przedsiębiorstw zatrudniających do 9 osób pracujących. b) Łącznie z osobami nie mającymi osobowości prawnej.

TABL. 16(216). 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

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
2006	a	21 304	17 934	8 453	9 481
	b	20 960	17 671	8 387	9 285
	c	344	262	66	196

STRUKTURA PRACUJĄCYCH

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
2006	a	100,0	84,2	39,7	44,5
	b	100,0	84,3	40,0	44,3
	c	100,0	76,2	19,2	57,0

a) Dotyczy przedsiębiorstw zatrudniających do 9 osób pracujących. b) Łącznie z osobami nie mającymi osobowości prawnej.

TABL. 17(217). PRACUJĄCY ORAZ PRZECIĘTNE ZATRUDNIENIE WEDŁUG PODSTAWOWEJ FORMY PRAWNEJ PRZEDSIĘBIORSTWA ^{a)} W LEŚNICTWIE

WYSZCZEGÓLNIENIE	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
a – przedsiębiorstwa o liczbie pracujących do 9 osób						
b – przedsiębiorstwa o liczbie pracujących do 5 osób						

W LICZBACH BEZWZGLĘDNYCH

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
2006	a	21 304	8 276	344	181	20 960	8 095
	b	16 741	5 160	206	87	16 535	5 073

a) Dotyczy przedsiębiorstw zatrudniających do 9 osób pracujących. b) Łącznie z osobami nie mającymi osobowości prawnej.

TABL. 18(218). 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

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
2006	21 304	1 671	5 193	8 733	1 144	4 563
2005=100	112,7	78,2	124,6	113,1	58,9	155,0

STRUKTURA PRACUJĄCYCH

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
2006	100,0	7,8	24,4	41,0	5,4	21,4

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(219). 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

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
2006	21 304	1 595	960	922	1 271	567	15 989
2005=100	112,7	127,5	41,8	96,0	57,9	54,5	143,2

STRUKTURA PRACUJĄCYCH

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
2006	100,0	7,5	4,5	4,3	5,9	2,7	75,1

a) Dotyczy przedsiębiorstw zatrudniających do 9 osób pracujących. b) Łącznie z osobami nie mającymi osobowości prawnej.

**TABL. 20(220). 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	2004	8 812	8 300
	2005	8 788	8 319
	2006	9 478	8 804
Pracujący	2004	18 629	14 713
	2005	18 910	15 785
	2006	21 304	16 535
w tym:			
dla których jest to			
główne miejsce pracy	2004	15 264	11 452
	2005	15 923	12 922
	2006	17 934	13 423
właściciele	2004	7 542	6 882
	2005	8 038	7 400
	2006	8 453	7 675
pracownicy najemni zatrudnieni			
na podstawie umowy o pracę	2004	7 722	4 570
	2005	7 885	5 521
	2006	9 481	5 748
Liczba pracujących na 1 zakład	2004	2,1	1,8
	2005	2,2	1,9
	2006	2,2	1,9
Wynagrodzenia brutto wypłacone w roku			
zatrudnionym na podstawie umowy			
o pracę	2004	79 549,7	49 599,4
	2005	88 355,9	65 229,8
	2006	105 159,7	62 657,7
Przeciętne wynagrodzenie			
miesięczne na jednego			
zatrudnionego w złotych	2004	961	884
	2005	1 034	1 061
	2006	1 059	1 029

a) Dotyczy przedsiębiorstw zatrudniających do 9 osób pracujących.

TABL. 21(221). 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		w tysiącach złotych							
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
2006	a	1 346 475	142,1	63,2	872 145	92,0	40,9	62,7	1 059
	b	43 982	427,0	127,9	34 368	333,7	99,9	78,1	1 294
	c	1 346 475	143,6	64,2	837 776	89,4	40,0	62,2	1 054

a) Dotyczy przedsiębiorstw zatrudniających do 9 osób pracujących. b) Łącznie z osobami nie mającymi osobowości prawnej.

TABL. 22(222). 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	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
	2006	1 346 475	142,1	63,2	872 145	92,0	40,9	62,7	10,9
w tym:									
Przedsiębiorstwa									
osób fizycznych									
o liczbie									
pracujących									
do 5 osób	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
	2006	1 094 679	124,3	66,2	665 552	75,6	40,3	60,8	10,8
Przedsiębiorstwa									
o liczbie									
pracujących									
od 6 do 9 osób	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
	2006	269 353	459,6	38,1	186 884	318,9	41,0	69,4	11,9

a) Dotyczy przedsiębiorstw zatrudniających do 9 osób pracujących.

TABL. 23(223). WARTOŚĆ ŚRODKÓW TRWAŁYCH^{a)}, NAKŁADY INWESTYCYJNE NA NOWE ŚRODKI TRWAŁE ORAZ ZAKUP UŻYWANYCH ŚRODKÓW TRWAŁYCH W LEŚNICTWIE

WYSZCZEGÓLNIENIE a – 2004 b – 2005 c – 2006	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	137 552	10 499	9 636	863
	b	148 257	13 786	12 703	1 083
	c	172 106	31 024	28 542	2 482
OSOBY PRAWNE ^{b)}	a	9 471	323	317	6
	b	9 967	517	508	9
	c	11 018	1 421	1 324	97
OSOBY FIZYCZNE	a	128 081	10 176	9 319	857
	b	138 290	13 269	12 195	1 074
	c	161 088	29 603	27 218	2 385

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	6,9	3,1	3,3	0,7
	b	6,7	3,8	4,0	0,8
	c	6,4	4,6	4,6	3,9
OSOBY FIZYCZNE	a	93,1	96,9	96,7	99,3
	b	93,3	96,2	96,0	99,2
	c	93,6	95,4	95,4	96,1

a) Dotyczy przedsiębiorstw zatrudniających do 9 osób pracujących. b) Łącznie z osobami nie mającymi osobowości prawnej.

TABL. 24(224). NAKŁADY INWESTYCYJNE^{a)b)} W LEŚNICTWIE WEDŁUG LICZBY PRACUJĄCYCH W GŁÓWNYM MIEJSCU PRACY

WYSZCZEGÓLNIENIE		Ogółem	Pracujący w głównym miejscu pracy				
			0	1	2–4	5	6–9
a – w tysiącach złotych							
b– w odsetkach							
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
2006	a	31 024	3 599	9 959	13 030	806	3 630
	b	100,0	11,6	32,1	42,0	2,6	11,7

a) Dotyczy przedsiębiorstw zatrudniających do 9 osób pracujących. b) Dane szacunkowe.

TABL. 25(225). NAKŁADY INWESTYCYJNE^{a)b)} W LEŚNICTWIE WEDŁUG LAT PROWADZENIA DZIAŁALNOŚCI

WYSZCZEGÓLNIENIE a – w tysiącach złotych b – w odsetkach		Ogółem	Lata prowadzenia działalności					
			1 rok i mniej	2	3	4	5	6 lat i więcej
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
2006	a	31 024	962	4 623	1 613	31	1 427	22 368
	b	100,0	3,1	14,9	5,2	0,1	4,6	72,1

a) Dotyczy przedsiębiorstw zatrudniających do 9 osób pracujących. b) Dane szacunkowe.

Uwaga do tabl. 26(226) - 33(233)

Informacje opracowano na podstawie badania ankietowego firm leśnych przeprowadzonego przez Instytut Badawczy Leśnictwa / autor dr Jan Kocel /.

TABL. 26(226). CHARAKTERYSTYKA PRYWATNYCH FIRM LEŚNYCH ORAZ ZATRUDNIENIA ROBOTNIKÓW STAŁYCH W FIRMACH WIELOOSOBOWYCH WEDŁUG REGIONALNYCH DYREKCJI LASÓW PAŃSTWOWYCH

REGIONALNE DYREKCJE LASÓW PAŃSTWOWYCH	Liczba firm prywatnych ^{a)}								
	ogółem	z tego							
		jednooso- bowych	wieloosobowych						
			razem	zatrudniających robotników stałych w osobach					
					2 do 5	6 do 10	11 do 20	21–25	powyżej 25 osób
OGÓŁEM	2002	7539	3287	4252	3004	796	330	55	67
	2006	4728	1233	3495	2133	866	415	33	48
Białystok		227	21	206	116	57	23	5	5
Gdańsk		59	3	56	15	17	18	3	3
Katowice		466	76	390	248	89	46	3	4
Kraków		385	190	195	158	31	5	1	–
Krosno		329	93	236	156	59	18	1	2
Lublin		465	255	210	173	25	9	2	1
Łódź		177	41	136	98	28	7	–	3
Olsztyn		169	3	166	56	49	43	9	9
Piła		109	3	106	26	24	52	2	2
Poznań		174	20	154	59	55	29	3	8
Radom		264	106	158	103	38	16	1	–
Szczecin		481	125	356	222	96	36	1	1
Szczecinek		354	19	335	199	102	33	–	1
Toruń		304	42	262	167	62	32	–	1
Warszawa		116	43	73	60	8	4	–	1
Wrocław		536	178	358	239	96	22	–	1
Zielona Góra		113	15	98	38	30	22	2	6

a) Dane dotyczą firm leśnych , które odpowiedziały na ankietę Instytutu Badawczego Leśnictwa.

TABL. 27(227). CHARAKTERYSTYKA ZATRUDNIENIA W PRYWATNYCH WIELOOSOBOWYCH FIRMACH LEŚNYCH WEDŁUG REGIONALNYCH DYREKCJI LASÓW PAŃSTWOWYCH

REGIONALNE DYREKCJE LASÓW PAŃSTWOWYCH	Liczba wielosobowych firm ^{a)}	Liczba zatrudnionych pracowników		Liczba pracowników nadzoru	W tym		
		stałych	sezonowych		byli pracownicy nadleśnictwa	absolwenci szkół leśnych	stażyści
OGÓŁEM 2002	4252	7231	7198	1285	1217	55	13
2006	3495	5977	6110	361	527	70	21
Białystok	206	189	339	31	14	10	7
Gdańsk	56	220	144	31	26	5	0
Katowice	390	560	543	78	61	17	0
Kraków	195	140	102	8	6	1	1
Krosno	236	419	412	33	32	1	0
Lublin	210	188	263	15	8	4	3
Łódź	136	125	137	9	7	2	0
Olsztyn	166	873	816	116	108	5	3
Piła	106	724	413	44	32	11	1
Poznań	154	142	106	26	23	3	0
Radom	158	157	184	4	4	0	0
Szczecin	356	516	614	26	23	3	0
Szczecinek	335	778	971	68	66	1	1
Toruń	262	386	432	73	68	4	1
Warszawa	73	162	191	20	17	1	2
Wrocław	358	105	98	9	7	1	1
Zielona Góra	98	293	345	27	25	1	1

a) Dane dotyczą firm leśnych , które odpowiedziały na ankietę Instytutu Badawczego Leśnictwa.

**TABL. 28(228). ŚREDNIE CENY JEDNOSTKOWE WYBRANYCH USŁUG WYKONYWANYCH PRZEZ
PRYWATNE WIELOOSOBOWE FIRMY LEŚNE NA RZECZ LASÓW PAŃSTWOWYCH
WEDŁUG REGIONALNYCH DYREKCJI LASÓW PAŃSTWOWYCH W 2005 R.**

REGIONALNE DYREKCJE LASÓW PAŃSTWOWYCH	Liczba wieloosobo- wych firm ^{a)}	Rodzaj wykonywanych usług							
		pozyska- nie drewna /ścinka i wyróbka/	zrywka drewna	zalesie- nia i odnowie- nia	pielegno- wanie gleby	czyszczenia wczesne	czyszczenia późne	wywóz drewna	przygoto- wanie gleby pod odnowienia
		zł/m ³						zł/m ³	zł/ha
OGÓŁEM	3495	17,3	14,9	1213,9	113,3	314,1	348,9	15,8	664,2
Białystok	206	20,6	7,5	982,6	128,8	290,5	318,5	14,5	668,7
Gdańsk	56	12,6	16,1	1387,3	51,6	259,4	326,2	.	806,5
Katowice	390	13,7	15,2	1444,8	51,0	394,0	431,7	20,0	1253,0
Kraków	195	15,7	11,1	1594,7	87,2	323,3	409,2	22,5	1452,5
Krosno	236	18,3	16,2	1372,5	180,9	328,3	393,6	30,0	710,1
Lublin	210	17,6	13,5	1008,4	122,8	293,6	283,6	15,1	406,7
Łódź	136	17,0	10,4	1358,9	204,0	356,2	390,0	.	1367,5
Olsztyn	166	18,6	12,2	1168,0	73,9	335,9	338,0	22,3	482,0
Piła	106	17,2	27,1	706,2	73,0	222,1	274,9	.	440,3
Poznań	154	23,2	13,7	1480,0	385,8	313,9	331,0	14,0	325,6
Radom	158	16,0	12,8	1188,4	295,5	323,3	333,8	17,0	815,0
Szczecin	356	13,8	27,9	967,4	21,6	296,3	325,5	8,0	403,0
Szczecinek	335	19,6	14,8	1307,4	165,7	327,3	367,2	12,8	620,2
Toruń	262	17,2	8,9	1062,9	69,2	267,8	304,4	10,0	456,5
Warszawa	73	10,6	11,8	.	7,3	.	.	11,3	750,0
Wrocław	358	18,4	10,6	717,3	62,5	204,3	235,5	15,5	508,0
Zielona Góra	98	16,1	6,9	1122,5	130,6	323,7	296,6	.	514,7

a) Dane dotyczą firm leśnych, które odpowiedziały na ankietę Instytutu Badawczego Leśnictwa.

**TABL. 29(229). ŚREDNIE CENY JEDNOSTKOWE WYBRANYCH USŁUG WYKONYWANYCH PRZEZ
PRYWATNE JEDNOOSOBOWE FIRMY LEŚNE NA RZECZ LASÓW PAŃSTWOWYCH
WEDŁUG REGIONALNYCH DYREKCJI LASÓW PAŃSTWOWYCH W 2005 R.**

REGIONALNE DYREKCJE LASÓW PAŃSTWOWYCH	Liczba jednoosobo- wych firm ^{a)}	Rodzaj wykonywanych usług							
		pozyska- nie drewna /ścinka i wyróbka/	zrywka drewna	zalesie- nia i odnowie- nia	pielegno- wanie gleby	czyszczenia wczesne	czyszczenia późne	wywóz drewna	przygoto- wanie gleby pod odnowienia
		zł/m ³		zł/ha				zł/m ³	zł/ha
O G Ó Ł Ę M	1233	15,7	16,7	1424,6	315,9	316,1	357,6	17,1	588,1
Białystok	21	.	.	.	.	.	.	.	.
Gdańsk	3	10,0	13,7	1566,0	.	.	.	.	.
Katowice	76	12,8	16,1	.	310,0	295,0	325,0	.	750,0
Kraków	190	18,8	23,2	1648,8	291,7	269,7	297,4	26,0	301,7
Krosno	93	17,2	19,6	1377,1	295,0	332,8	429,3	13,0	757,5
Lublin	255	14,6	13,5	1167,8	277,0	284,0	282,6	.	792,0
Łódź	41	14,3	13,2	1600,0	300,0	296,7	330,0	17,0	347,5
Olsztyn	3	17,0	11,7	2200,0	235,0	270,0	316,7	14,0	.
Piła	3	20,0	12,0	.	.	.	.	.	.
Poznań	20	.	13,0	.	.	.	.	20,0	340,0
Radom	106	14,8	11,7	240,0	349,4	305,2	348,4	.	255,0
Szczecin	125	12,0	.	.	.	.	.	.	.
Szczecinek	19	21,7	23,5	.	456,7	503,3	496,7	.	630,0
Toruń	42	18,3	29,7	2133,3	.	96,0	176,0	.	.
Warszawa	43	10,6	13,8	598,0	626,0	610,0	615,5	.	830,0
Wrocław	178	18,0	20,2	1450,0	.	450,0	270,0	.	.
Zielona Góra	15	21,0	12,0	2500,0	210,0	240,0	250,0	.	300,0

a) Dane dotyczą firm leśnych , które odpowiedziały na ankietę Instytutu Badawczego Leśnictwa.

**TABL. 30(230). STRUKTURA KOSZTÓW PONIESIONYCH PRZEZ WIELOOSOBOWE FIRMY LEŚNE
WEDŁUG REGIONALNYCH DYREKCJI LASÓW PAŃSTWOWYCH W 2005 R.**

REGIONALNE DYREKCJE LASÓW PAŃSTWOWYCH	Liczba wielosobowych firm ^{a)}	Wybrane koszty działalności firm			
		płace robotników z narzutami	płace z narzutami pracowników nadzoru i szefa firmy	koszty utrzymania i pracy środków technicznych	średnia z podatków związanych z działalnością firmy (podatek z działalności gospodarczej, podatek drogowy, ubezpieczenie pojazdów i podatek rolny)
		w % kosztów całkowitych			
OGÓŁEM	3495	44,0	6,5	20,7	8,1
Białystok	206	32,5	0,0	51,0	1,0
Gdańsk	56	.	.	.	.
Katowice	390	40,0	10,5	5,0	8,0
Kraków	195	80,0	0,0	11,0	3,0
Krosno	236	73,0	0,0	5,0	8,0
Lublin	210	38,8	20,0	18,5	14,0
Łódź	136	40,0	10,0	25,0	10,0
Olsztyn	166	65,0	2,5	15,0	14,0
Piła	106	25,0	0,0	0,0	25,0
Poznań	154	50,0	15,0	20,0	11,0
Radom	158	55,0	5,0	35,0	5,0
Szczecin	356	51,0	5,0	41,0	0,5
Szczecinek	335	27,7	2,6	24,4	8,4
Toruń	262	43,5	1,0	5,0	2,5
Warszawa	73	71,0	10,0	17,0	0,0
Wrocław	358	33,0	0,0	38,0	3,0
Zielona Góra	98	61,0	9,5	15,0	10,5

a) Dane dotyczą firm leśnych, które odpowiedziały na ankietę Instytutu Badawczego Leśnictwa.

TABL. 31(231). CHARAKTERYSTYKA KIEROWNIKÓW FIRM LEŚNYCH W 2006 R.

WYSZCZEGÓLNIENIE	Firmy				
	ogółem ^{a)}	jednoosobowe	wielooosobowe	jednoosobowe	wielooosobowe
	w liczbach bezwzględnych			w odsetkach	

WEDŁUG POZIOMU WYKSZTAŁCENIA

O G Ó Ł E M^{b)}.....	1230	242	988	100,0	100,0
w tym z wykształceniem:.....					
wyższym:					
leśnym	47	4	43	1,7	4,4
nieleśnym	27	2	25	0,8	2,5
średnim:					
leśnym	125	8	117	3,3	11,9
nieleśnym	202	23	179	9,5	18,1
zawodowym:					
leśnym	40	9	31	3,7	3,1
nieleśnym	614	134	480	55,4	48,6
podstawowym	175	62	113	25,6	11,4

WEDŁUG WIEKU

O G Ó Ł E M^{b)}.....	1207	229	978	100,0	100,0
grupy wieku:					
do 30 lat	105	30	75	13,1	7,7
31-40	360	62	298	27,1	30,5
41-50	518	94	424	41,1	43,3
51-60	209	39	170	17,0	17,4
powyżej 60	15	4	11	1,7	1,1

WEDŁUG OKRESU DZIAŁALNOŚCI W ZAKRESIE LEŚNICTWA

O G Ó Ł E M^{b)}.....	1251	242	1009	100,0	100,0
okresy działalności:					
0.....	117	15	102	6,2	10,1
do 5 lat	152	63	89	26,0	8,8
5 do 10	448	105	343	43,4	34,0
10 do 15	312	49	263	20,3	26,1
15 do 20	92	10	82	4,1	8,1
ponad 20 lat	130	.	130	x	12,9

a) Dane dotyczą firm leśnych, które odpowiedziały na ankietę Instytutu Badawczego Leśnictwa. b) Liczba właścicieli, którzy udzielili odpowiedzi na konkretne pytania spośród ankietowanych firm.

TABL. 32(232). ŚRODKI TRANSPORTOWE W PRYWATNYCH FIRMACH LEŚNYCH ^{a)} WEDŁUG REGIONALNYCH DYREKCJI LASÓW PAŃSTWOWYCH

REGIONALNE DYREKCJE LASÓW PAŃSTWOWYCH	Ciągniki			Mini ciągniki	Harwa- stery	Forwar- dery	Osprzęt zrywkowy stosowany do ciągników rolniczych		Samo- chody średnio- tonażowe	Samo- chody wysoko- tonażowe	Konie
	rolnicze kołowe	zrywko- we	gąsienni- cowe				przyczepki leśne z żurawiem	wciągarki			
FIRMY WIELOOSOBOWE											
OGÓŁEM... 2002	3088	356	29	60	22	20	172	538	52	37	1281
2006	2702	444	48	57	26	45	357	688	39	22	884
Białystok	151	13	1	—	2	3	32	19	1	1	14
Gdańsk	93	21	—	—	—	5	23	30	2	—	42
Katowice	223	56	6	10	—	3	26	64	1	—	152
Kraków	43	12	—	—	1	—	5	13	4	1	5
Krosno	186	73	27	3	2	1	21	60	2	4	42
Lublin	166	15	2	1	—	—	7	30	3	—	17
Łódź	101	2	—	—	—	—	11	21	—	—	8
Olsztyn	295	52	—	5	1	2	58	100	3	2	55
Piła	172	31	2	8	—	5	13	41	3	3	127
Poznań	43	3	—	1	2	8	7	9	—	—	8
Radom	93	23	—	1	1	—	15	12	3	—	33
Szczecin	265	30	—	15	—	3	25	73	4	5	159
Szczecinek	435	58	8	4	7	4	64	113	5	3	55
Toruń	188	15	—	1	7	4	22	40	—	—	36
Warszawa	114	8	2	2	1	1	11	19	—	—	11
Wrocław	36	13	—	—	—	—	2	14	6	2	39
Zielona Góra	98	19	—	6	2	6	15	30	2	1	81
FIRMY JEDNOOSOBOWE											
OGÓŁEM... 2002	1316	138	51	26	25	3	33	222	38	12	633
2006	288	46	16	4	—	53	16	60	3	7	93
Białystok	2	0	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Gdańsk	6	2	—	—	—	50	—	—	—	—	5
Katowice	13	9	—	2	—	—	—	2	3	1	19
Kraków	32	16	3	1	—	—	2	6	—	1	11
Krosno	53	12	11	—	—	2	6	22	—	5	21
Lublin	47	2	—	—	—	—	3	11	—	—	5
Łódź	54	2	1	1	—	—	1	4	—	—	11
Olsztyn	9	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2
Piła	6	—	—	—	—	—	—	2	—	—	—
Poznań	3	—	—	—	—	—	—	1	—	—	—
Radom	16	1	—	—	—	—	1	3	—	—	4
Szczecin	2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Szczecinek	5	—	—	—	—	—	1	3	—	—	2
Toruń	2	—	—	—	—	1	—	—	—	—	2
Warszawa	28	—	1	—	—	—	1	3	—	—	1
Wrocław	5	—	—	—	—	—	—	1	—	—	9
Zielona Góra	5	2	—	—	—	—	1	2	—	—	1

a) Dane dotyczą firm leśnych, które odpowiedziały na ankietę Instytutu Badawczego Leśnictwa.

**TABL. 33(233). ZAOPATRZENIE W PILARKI SPALINOWE WEDŁUG LAT UŻYTKOWANIA
PRYWATNYCH JEDNOSOBOWYCH I WIELOOSOBOWYCH FIRM LEŚNYCH
WEDŁUG REGIONALNYCH DYREKCJI LASÓW PAŃSTWOWYCH W 2006 R.**

REGIONALNE DYREKCJE LASÓW PAŃSTWOWYCH	Pilarki łańcuchowe spalinowe					
	ogółem	1–3 lata	4–7 lat	8–10 lat	powyżej 10 lat	faktycznie nowe zakupione w roku 2006

FIRMY WIELOOSOBOWE

OGÓŁEM	7287	5138	1367	150	39	2945
Białystok	329	203	70	1	4	105
Gdańsk	285	205	35	14	-	116
Katowice	712	511	103	6	3	279
Kraków	180	123	45	9	-	35
Krosno	552	356	128	9	9	208
Lublin	314	217	73	4	-	103
Łódź	224	170	32	5	1	97
Olsztyn	813	637	109	5	-	320
Piła	573	461	91	16	2	279
Poznań	114	87	18	3	-	37
Radom	224	173	33	9	5	70
Szczecin	764	491	188	10	-	298
Szczecinek	1077	760	211	24	8	586
Toruń	463	300	92	19	-	176
Warszawa	220	154	52	1	-	70
Wrocław	135	87	25	8	7	42
Zielona Góra	308	203	62	7	-	124

FIRMY JEDNOOSOBOWE

OGÓŁEM	589	343	179	22	12	140
Białystok	2	2	-	-	-	-
Gdańsk	13	9	4	-	-	5
Katowice	54	41	10	2	-	10
Kraków	53	29	20	3	1	9
Krosno	116	60	34	5	9	21
Lublin	81	43	30	2	-	16
Łódź	105	62	33	7	1	22
Olsztyn	16	13	-	1	-	5
Piła	-	-	-	-	-	-
Poznań	2	1	1	-	-	-
Radom	44	25	15	-	-	16
Szczecin	2	1	-	1	-	-
Szczecinek	13	10	3	-	-	5
Toruń	8	5	-	-	1	6
Warszawa	41	20	16	1	-	17
Wrocław	24	18	3	-	-	5
Zielona Góra	15	4	10	-	-	3

a) Dane dotyczą firm leśnych, które odpowiedziały na ankietę Instytutu Badawczego Leśnictwa.

C. WYNIKI FINANSOWE W LEŚNICTWIE

TABL 34(234). PRZYCHODY^{a)}, KOSZTY I WYNIK FINANSOWY PRZEDSIĘBIORSTW W LEŚNICTWIE

WYSZCZEGÓLNIENIE	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
	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	5 062,8
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	4 692,2
Przychody netto ze sprzedaży towarów i materiałów	125,6	87,3	152,2	197,0	237,9	270,4	243,2
Przychody finansowe	60,2	134,1	28,3	34,1	50,4	51,0	55,5
Koszty uzyskania przychodów z całokształtu działalności	3 940,2	3 884,4	3 671,2	3 971,7	4 477,1	4 686,2	4 850,0
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	4 610,0
Wartość sprzedanych towarów i materiałów	115,6	75,6	127,6	161,6	201,2	229,6	210,8
Koszty finansowe	20,7	111,4	15,4	5,7	11,7	16,8	4,8
Wynik finansowy na działalności gospodarczej	145,3	-75,5	16,9	33,9	76,9	134,9	212,8
Zyski nadzwyczajne	2,9	3,4	2,6	1,4	0,7	1,0	1,9
Straty nadzwyczajne	3,0	3,2	1,6	0,6	0,7	0,6	1,6
Wynik finansowy brutto	145,2	-75,3	17,9	34,7	76,9	135,3	213,1
Zysk brutto	149,0	4,6	18,0	35,3	77,2	135,9	213,3
Strata brutto	3,8	79,9	0,1	0,6	0,3	0,6	0,2
Obowiązkowe obciążenia wyniku finansowego brutto	6,9	5,3	1,0	1,4	2,5	8,2	15,3
W tym podatek dochodowy	6,7	5,1	0,9	1,3	2,1	8,0	15,1
Wynik finansowy netto	138,3	-80,6	16,9	33,3	74,4	127,1	197,8
Zysk netto	142,1	2,9	17,1	33,9	74,8	127,7	198,0
Strata netto	3,8	83,5	0,2	0,6	0,4	0,6	0,2

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 do produktów (wyrobów i usług).

TABL. 35(235). 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	76,5	2,5
2006	95,8	4,2	3,9	78,6	2,4

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.

TABL. 36(236). AKTYWA^{a)} TRWAŁE NETTO PRZEDSIĘBIORSTW W LEŚNICTWIE

Stan w dniu 31 XII

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	3 200,8	2 750,0	2 619,1	11,1	13,7
2006.....	3 116,6	2 975,1	2 860,0	10,0	7,5

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. 37(237). 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	2 750,0	47,4	2 328,0	123,8	101,3	18,6
2006.....	2 975.1	53.9	2 546.5	139.1	100.2	20.3

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. 38(238). 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	1 283,8	107,2	22,6	7,0	57,0	19,9	398,8	294,5	759,9	18,0
2006	1 830,0	102,7	21,7	10,0	54,3	16,4	391,3	288,7	1 320,7	15,4

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 9 osób. b) Do 2001 r. – środki pieniężne oraz krótkoterminowe papiery wartościowe przeznaczone do obrotu.

TABL. 39(239). 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	.	138,3
2001	2 812,6	2 148,8	21,9	750,7	−80,6
2002	2 931,4	2 198,4	24,3	692,2	16,9
2003	2 916,9	2 365,1	24,7	603,5	33,3
2004	3 223,8	2 580,0	25,8	552,4	74,4
2005	3 481,3	2 783,4	27,0	540,9	127,1
2006	3 800,7	3 069,0	29,5	504,5	197,8

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. 40(240). 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 ków, ceł, ubezpieczeń i innych świadczeń	wyna- grodzień	
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	652,3	9,8	9,6	642,5	16,2	225,3	144,6	68,9	
2006.....	660,8	10,1	10,0	650,7	15,4	226,8	168,3	69,8	

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. 41(241). WYDATKI BUDŻETU PAŃSTWA WEDŁUG DZIAŁÓW

WYSZCZEGÓLNIENIE	2005	2006		
	W milionach złotych	w odsetkach	w % PKB ^{a)}	
O G O Ł E M	208 133	222 703	100,0	21,0
w tym:				
Rolnictwo i Łowiectwo	6 220	6 553	2,9	0,6
Leśnictwo	35,0	37,4	0,0	0,0
Górnictwo i kopalnictwo	943	788	0,4	0,1
Przetwórstwo przemysłowe	990	1 496	0,7	0,1
Handel	810	527	0,2	0,0
Transport i łączność	4 573	5 376	2,4	0,5
Turystyka	40,5	50,4	0,0	0,0
Gospodarka mieszkaniowa	1 362	1 423	0,6	0,1
Działalność usługowa	774	784	0,4	0,1
Nauka	2 901	3 351	1,5	0,3
Administracja publiczna	8 335	8 692	3,9	0,8
Obrona narodowa	12 421	13 160	5,9	1,2
Obowiązkowe ubezpieczenia społeczne	44 966	50 333	22,6	4,7
Bezpieczeństwo publiczne i ochrona przeciwpożarowa	9 438	9 738	4,4	0,9
Wymiar sprawiedliwości	6 999	7 594	3,4	0,7
Obsługa długu publicznego ^{b)}	24 976	27 850	12,5	2,6
Oświata i wychowanie	1 243	2 135	1,0	0,2
Szkolnictwo wyższe	9 714	9 943	4,5	0,9
Ochrona zdrowia	3 864	3 848	1,7	0,4
Pomoc społeczna i pozostałe zadania w zakresie polityki społecznej	20 734	19 730	8,9	1,9
Edukacyjna opieka wychowawcza	614	816	0,4	0,1
Gospodarka komunalna i ochrona środowiska	234	214	0,1	0,0
Kultura i ochrona dziedzictwa narodowego	1 032	1 115	0,5	0,1
Kultura fizyczna i sport	185	259	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. 42(242). WYDATKI BIEŻĄCE JEDNOSTEK BUDŻETOWYCH BUDŻETU PAŃSTWA WEDŁUG DZIAŁÓW I RODZAJÓW W 2006 R.

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem	W tym		
		wynagrodzenia	składki na ubezpieczenia społeczne i Fundusz Pracy	zakup materiałów i usług
	w milionach złotych			
O G O Ł E M	42 097	21 987	3 367	12 289
w tym:				
Rolnictwo i łowiectwo	567	266	50,2	158
Leśnictwo	2,2	0,4	0,1	1,5
Górnictwo i kopalnictwo	0,2	—	—	0,2
Przetwórstwo przemysłowe	124	8,7	1,9	28,4
Handel	70,5	38,4	7,2	20,6
Transport i łączność	2 295	245	46,1	1 953
Turystyka	2,6	—	—	2,5
Gospodarka mieszkaniowa	24,1	—	0,0	12,7
Działalność usługowa	435	98,7	18,5	302
Nauka	841	—	—	827
Administracja publiczna	7 570	4 683	831	1 327
Obrona narodowa	8 540	4 277	420	2 955
Obowiązkowe ubezpieczenia społeczne	1 276	163	1 039	23,8
Bezpieczeństwo publiczne i ochrona przeciwpożarowa	7 460	5 636	142	1 133
Wymiar sprawiedliwości	6 761	4 162	397	1 329
Obsługa długu publicznego ^{a)}	82,4	—	—	—
Oświata i wychowanie	1 338	552	105	535
Szkolnictwo wyższe	106	64,9	6,4	18,9
Ochrona zdrowia	2 224	560	107	1 002
Pomoc społeczna i pozostałe zadania w zakresie polityki społecznej	60,3	2,9	0,6	53,1
Edukacyjna opieka wychowawcza	185	78,0	15,2	77,9
Gospodarka komunalna i ochrona środowiska	136	79,5	14,7	35,9
Kultura i ochrona dziedzictwa narodowego	154	72,2	13,7	58,5
Kultura fizyczna i sport	15,9	0,2	0,1	14,1

a) Obejmuje wydatki bieżące związane z obsługą długu publicznego.

Ź r ó d ł o: dane Ministerstwa Finansów.

TABL. 43(243). WYDATKI Z BUDŻETU PAŃSTWA NA LEŚNICTWO

WYSZCZEGÓLNIENIE	2005	2006	2005	2006	2005	2006
	ogółem		w tym			
			dotacje i subwencje		wydatki bieżące jednostek budżetowych	
	w tysiącach złotych					
OGÓŁEM	35 033	37 410	33 147	35 231	1 766	2 150
z tego:						
gospodarka leśna	412	345	412	345	—	—
nadzór nad gospodarką leśną	—	—	—	—	—	—
Biuro Nasiennictwa Leśnego ^{a)}	1 038	950	—	—	918	921
usuwanie skutków klęsk żywiołowych	—	—	—	—	—	—
pozostała działalność	33 583	36 115	32 735	34 886	848	1 229
gospodarstwa pomocnicze	—	—	—	—	—	—
Leśnictwo ^{b)}	34 621	37 065	32 735	34 886	1 759	2 150
pozostała działalność	33 583	36 115	32 735	34 886	848	1 229
Budżet wojewodów	412	345	412	345	—	—
w tym :						
gospodarka leśna	412	345	412	345	—	—
nadzór nad gospodarką leśną	—	—	—	—	—	—
pozostała działalność	—	—	—	—	—	—

a) Rozdział wprowadzony w 2005 r. b) Stanowi składnik części budżetowej "Środowisko".

Źródło: dane Ministerstwa Finansów.

TABL. 44(244). 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	82 099	2 176	2 646	74 228	3 050
w tym :					
parki narodowe	50 950	—	2 182	47 603	1 165
parki krajobrazowe	23 235	—	335	21 015	1 884
2006					
OGÓŁEM	89 102	1 771	2 541	78 230	6 559
w tym :					
parki narodowe	54 249	—	1 987	50 443	1 819
parki krajobrazowe	25 005	—	507	22 159	2 339

Źródło: dane Ministerstwa Finansów.

TABL. 45(245). 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	

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	—

2006

P O L S K A	345	100,0	x	345	—
Dolnośląskie	—	—	—	—	—
Kujawsko-pomorskie	—	—	—	—	—
Lubelskie	—	—	—	—	—
Lubuskie	2	0,6	9	2	—
Łódzkie	21	6,1	4	21	—
Małopolskie	156	45,2	1	156	—
Mazowieckie	104	30,1	2	104	—
Opolskie	7	2,0	7	7	—
Podkarpackie	—	—	—	—	—
Podlaskie	19	5,5	5	19	—
Pomorskie	3	1	8	3	—
Śląskie	—	—	—	—	—
Świętokrzyskie	23	6,7	3	23	—
Warmińsko-mazurski	—	—	—	—	—
Wielkopolskie	10	2,9	6	10	—
Zachodniopomorskie	—	—	—	—	—

a) Dane GUS na podstawie sprawozdawczości Ministerstwa Finansów.

TABL. 46(246). 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					
2005						
OGÓŁEM	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 skarbowa	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

2006

O G Ó Ł E M	117 040,2	51 724,3	55 830,1	14 844,2	40 985,9	9 485,8
w tym:						
Dochody własne	58 580,0	22 683,6	30 589,7	4 148,1	26 441,6	5 306,7
w tym:						
Udziały w podatkach stanowiących dochód budżetu państwa — w podatku dochodowym	26 572,3	7 870,5	14 022,5	2 209,3	11 813,2	4 679,3
od osób prawnych	6 007,0	501,9	1 514,2	108,2	1 406,0	3 990,9
od osób fizycznych	20 565,3	7 368,6	12 508,3	2 101,1	10 407,2	688,4
Podatek od nieruchomości	12 156,8	7 270,1	4 886,7	—	4 886,7	—
Podatek rolny	809,1	795,8	13,3	—	13,3	—
PODATEK LEŚNY	151,6	150,2	1,4	—	1,4	—
Oплата skarbowa	622,7	303,2	319,5	—	319,5	—
Dotacje celowe z budżetu państwa	17 754,7	9 782,7	6 921,1	2 738,0	4 183,1	1 050,9
w tym:						
Na zadania z zakresu administracji rządowej	12 702,5	7 761,8	4 456,6	1 466,4	2 990,2	484,0
Na zadania własne	4 896,6	1 983,0	2 396,6	1 229,7	1 166,9	517,0
Pozostałe dotacje	1 876,8	553,5	1 025,2	695,7	329,5	298,1

a) Bez dochodów i wydatków gmin mających również status miasta na prawach powiatu.

Źródło: dane GUS na podstawie sprawozdawczości Ministerstwa Finansów.

TABL. 47(247). DOCHODY BUDŻETÓW GMIN^{a)} Z TYTUŁU PODATKU LEŚNEGO WEDŁUG WOJEWÓDZTW

WOJEWÓDZTWA	2001 ^{b)}	2002 ^{b)}	2003 ^{b)}	2004 ^{b)}	2005 ^{b)}	2006 ^{b)}		
	w tysiącach złotych					ogółem	w odset-	lokata
							kach	województwa
P O L S K A	108 368	111 047	118 433	118 727	136 846	151 568	100,0	X
Dolnośląskie	5 464	5 791	6 234	6 288	7 449	8 209	5,4	10
Kujawsko-pomorskie	4 921	5 029	5 075	5 009	5 932	6 681	4,4	12
Lubelskie	6 993	7 356	8 330	8 348	9 532	10 517	6,9	8
Lubuskie	8 101	8 421	9 211	9 450	10 826	11 861	7,8	5
Łódzkie	3 969	4 043	5 019	4 976	5 776	6 439	4,2	13
Małopolskie	4 696	4 802	6 039	6 020	6 798	7 575	5,0	11
Mazowieckie	9 307	9 467	11 319	11 398	13 192	14 540	9,6	1
Opolskie	2 398	2 440	2 532	2 570	2 939	3 309	2,2	16
Podkarpackie	7 518	7 773	8 215	8 187	9 207	10 103	6,7	9
Podlaskie	8 524	8 641	8 520	8 617	9 959	10 964	7,2	7
Pomorskie	9 355	9 261	9 002	8 905	10 387	11 535	7,6	6
Śląskie	3 205	3 318	3 974	3 935	4 485	4 986	3,3	15
Świętokrzyskie	3 703	3 795	4 380	4 329	4 920	5 465	3,6	14
Warmińsko-mazurskie	11 059	11 253	10 594	10 652	12 301	13 697	9,0	2
Wielkopolskie	8 513	8 847	9 463	9 618	11 010	12 200	8,0	4
Zachodniopomorskie	10 645	10 811	10 527	10 425	12 133	13 488	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. 48(248). EKSPORT I IMPORT DREWNA I ARTYKUŁÓW Z DREWNA WEDŁUG SEKCJI CN (ceny bieżące i stałe)

WYSZCZEGÓLNIENIE	2003		2004		2005		2006		2004	2005	2006
	ceny bieżące								ceny stałe		
	w	w tys.	w	w tys.	w	w tys.	w	w tys.	rok poprzedni=100		
	tys. zł	dol. USA	tys. zł	dol. USA	tys. zł	dol. USA	tys. zł	dol. USA			

EKSPORT

Drewno i artykuły z											
drewna ogółem	7 079 167	1 815 504	8 519 918	2 296 570	8 355 097	2 587 984	9 130 473	2 906 548	101,8	99,1	105,4
Drewno i artykuły											
z drewna;											
węgiel drzewny	6 956 913	1 784 218	8 382 173	2 259 188	8 216 921	2 545 209	8 998 290	2 864 505	101,7	98,8	105,5
Korek i wyroby z korka ...	6 417	1 642	9 834	2 670	10 466	3 224	13 701	4 380	129,7	107,5	126,2
Wyroby ze słomy,											
wyroby koszykarskie											
oraz wyroby z wikliny ..	115 837	29 644	127 911	34 712	127 710	39 551	118 482	37 663	106,4	112,8	94,0

IMPORT

Drewno i artykuły z											
drewna ogółem	2 315 189	593 350	2 992 549	810 360	3 419 782	1 058 003	3 906 712	1 244 634	121,4	116,3	108,3
Drewno i artykuły											
z drewna;											
węgiel drzewny	2 245 167	575 363	2 912 374	788 654	3 340 365	1 033 468	3 812 429	1 214 573	121,3	116,6	107,8
Korek i wyroby z korka ...	29 189	7 487	28 958	7 803	28 889	8 946	35 234	11 219	124,3	97,9	133,6
Wyroby ze słomy,											
wyroby koszykarskie											
oraz wyroby z wikliny ..	40 833	10 500	51 217	13 903	50 528	15 589	59 049	18 842	123,5	107,9	124,9

TABL. 49(249). DYNAMIKA OBROTÓW HANDLU ZAGRANICZNEGO DREWNA I ARTYKUŁÓW Z DREWNA

WYSZCZEGÓLNIENIE	Eksport			Import		
	ogółem	w tym		ogółem	w tym	
		Unia Europejska	Europa Środkowo-Wschodnia		Unia Europejska	Europa Środkowo-Wschodnia
	ceny stałe rok poprzedni = 100					

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

2006

Drewno i artykuły z drewna ogółem	105,4	114,1	69,1	108,3	108,3	85,5
Drewno i artykuły z drewna:						
węgiel drzewny	105,5	114,4	68,8	107,8	108,0	85,5
Korek i wyroby z korka	126,2	152,1	90,4	133,6	134,3	63,3
Wyroby ze słomy, wyroby koszykarskie oraz wyroby z wikliny	94,0	93,9	115,9	124,9	150,0	295,7

TABL. 50(250). EKSPORT DREWNA I ARTYKUŁÓW Z DREWNA WEDŁUG SEKCJI CN

WYSZCZEGÓLNIENIE		Ogółem	W tym kraje		
			rozwinięte		Europy Środkowo- Wschodniej
			razem	w tym Unia Europejska	
Drewno i artykuły z drewna ogółem:					
w tonach	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
	2006	4 664 096	3 885 024	3 662 798	618 443
w tysiącach złotych	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
	2006	9 130 473	7 910 495	7 416 508	980 350
w tym:					
drewno opałowe					
w tonach	2003	194 944	192 861	187 276	1 905
	2004	243 565	243 232	241 079	231
	2005	270 549	270 234	267 859	292
	2006	402 457	402 136	399 669	272
w tysiącach złotych	2003	73 520	71 991	68 512	1 391
	2004	83 870	83 538	81 238	256
	2005	94 799	94 489	92 764	288
	2006	173 337	173 027	171 206	267
drewno surowe, również zgrubnie obrobione					
w tonach	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
	2006	304 433	283 321	237 992	148
w tysiącach złotych	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
	2006	155 766	141 631	129 889	177
drewno przetarte lub strugane wzdłużnie, skrawane, o grubości powyżej 6 mm:					
w tonach	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
	2006	354 073	348 551	340 921	582
w tysiącach złotych	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
	2006	603 060	590 651	573 082	2 559
arkusze na forniry i na sklejkę, pozostałe drewno przecierane wzdłużnie o grubości do 6 mm:					
w tonach	2003	14 086	12 963	12 827	856
	2004	14 372	14 123	13 894	108
	2005	18 060	17 216	16 729	232
	2006	17 529	16 560	15 979	93
w tysiącach złotych	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
	2006	187 761	178 721	176 812	653
drewno(kleпки, listwy), kształtowane w sposób ciągły					
w tonach	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
	2006	149 974	147 415	140 935	2 073
w tysiącach złotych	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
	2006	493 282	478 825	445 044	13 096
plyty wiórowe i drewnopochodne, również aglomerowane					
w tonach	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
	2006	602 122	199 851	164 021	339 574

TABL. 50(250). EKSPORT DREWNA I ARTYKUŁÓW Z DREWNA WEDŁUG SEKCJI CN (dok.)

WYSZCZEGÓLNIENIE		Ogółem	W tym kraje		
			rozwinęte		Europy Środkowo- Wschodniej
			razem	w tym Unia Europejska	
Drewno i artykuły z drewna (dok.)					
plyty wiórowe i drewnopochodne, również aglomerowane:					
w tysiącach złotych	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
	2006	722 761	265 648	219 388	385 825
plyty pilśniowe :					
w tonach	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
	2006	595 980	326 367	283 998	206 456
w tysiącach złotych	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
	2006	1 298 807	860 483	769 521	341 319
sklejka, plyty fornirowane i podobne drewno warstwowe:					
w tonach	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
	2006	88 851	85 038	72 207	2 986
w tysiącach złotych	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
	2006	487 510	468 878	418 241	14 829
drewno utwardzone, bloki, deski i plyty:					
w tonach	2003	20 714	20 331	18 947	370
	2004	20 284	20 150	18 643	127
	2005	23 224	22 973	21 371	241
	2006	27 156	26 929	25 070	222
w tysiącach złotych	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
	2006	77 879	76 614	69 679	1 224
opakowania drewniane; palety, platformy załadunkowe:					
w tonach	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
	2006	760 567	746 770	725 840	11 210
w tysiącach złotych	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
	2006	922 261	899 361	874 386	12 809
wyroby stolarskie , ciesielskie dla budownictwa:					
w tonach	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
	2006	228 389	206 486	192 012	19 471
w tysiącach złotych	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
	2006	1 809 149	1 675 264	1 563 330	121 448
wyroby koszykarskie i wikliniarskie:					
w tonach	2003	12 911	12 253	12 105	648
	2004	12 593	12 518	12 369	72
	2005	12 008	11 915	11 734	91
	2006	12 178	12 091	11 938	83
w tysiącach złotych	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
	2006	72 409	70 506	68 700	1 804

TABL. 51(251). SEZONOWOŚĆ EKSPORTU DREWNA I ARTYKUŁÓW Z DREWNA WEDŁUG MIESIĘCY
I KWARTAŁÓW (ceny bieżące)

MIESIĄCE	2003	2004	2005	2006	2003	2004	2005	2006
	w tysiącach złotych				w odsetkach			
OGÓŁEM I-XII	7 079 167	8 519 918	8 355 097	9 130 473	100,0	100,0	100,0	100,0
I	471 995	614 277	609 953	654 887	6,7	7,2	7,3	7,2
II	521 961	676 775	663 550	686 217	7,4	7,9	8,0	7,5
III	632 716	839 906	696 567	844 702	8,9	9,9	8,3	9,3
I-III	1 626 672	2 130 958	1 970 070	2 185 806	23,0	25,0	23,6	24,0
IV	662 498	802 917	806 235	783 765	9,3	9,4	9,7	8,6
V	648 591	813 933	763 637	841 373	9,2	9,6	9,1	9,2
VI	608 174	778 313	785 413	839 544	8,6	9,1	9,4	9,2
IV-VI	1 919 263	2 395 163	2 355 285	2 464 682	27,1	28,1	28,2	27,0
VII	598 164	710 883	662 746	732 956	8,5	8,3	7,9	8,0
VIII	514 076	657 018	693 774	735 161	7,3	7,7	8,3	8,0
IX	626 494	712 512	715 131	794 041	8,8	8,4	8,6	8,7
VII-IX	1 738 734	2 080 413	2 071 651	2 262 158	24,6	24,4	24,8	24,7
X	665 742	698 137	688 992	805 832	9,4	8,2	8,2	8,8
XI	596 781	654 603	695 598	767 494	8,4	7,7	8,3	8,4
XII	531 975	560 644	573 501	644 501	7,5	6,6	6,9	7,1
X-XII	1 794 498	1 913 384	1 958 091	2 217 827	25,3	22,5	23,4	24,3

TABL. 52(252). 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	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
	2006	3 521 131	1 909 822	1 899 040	1 532 210
w tysiącach złotych	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
	2006	3 906 712	2 882 822	2 836 168	660 042
w tym:					
drewno opałowe					
w tonach	2003	24 932	3 656	3 298	21 180
	2004	58 108	39 384	39 377	18 638
	2005	232 111	192 601	192 597	37 840
	2006	189 093	146 034	146 033	43 056
w tysiącach złotych	2003	6 446	4 678	4 657	1 444
	2004	15 725	13 986	13 978	1 359
	2005	42 105	38 194	38 168	3 663
	2006	28 332	22 989	22 982	5 117
drewno surowe, również zgrubnie obrabiane:					
w tonach	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
	2006	1 378 960	333 338	333 296	1 044 048
w tysiącach złotych	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
	2006	302 666	143 215	143 073	153 934
drewno przetarte lub strugane wzdłużnie, skrawane, o grubości powyżej 6 mm:					
w tonach	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
	2006	340 219	163 837	159 969	156 104
w tysiącach złotych	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
	2006	604 048	338 509	324 664	186 712
arkusze na forniry i na sklejkę, pozostałe drewno przecierane wzdłużnie o grubości do 6 mm:					
w tonach	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
	2006	23 173	18 396	16 125	3 331
w tysiącach złotych	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
	2006	224 211	193 057	171 925	18 909
drewno(klepki, listwy), kształtowane w sposób ciągły					
w tonach	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
	2006	50 851	36 028	35 905	3 743
w tysiącach złotych	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
	2006	156 668	103 559	102 813	9 749
plyty wiórowe i drewnopochodne, również aglomerowane					
w tonach	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
	2006	660 278	526 637	526 341	132 905

TABL. 52(252). 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	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
	2006	801 614	702 666	701 832	96 739
płyty pilśniowe :					
w tonach	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
	2006	321 926	251 080	250 146	70 371
w tysiącach złotych	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
	2006	643 320	571 309	568 082	69 675
sklejka, płyty fornirowane i podobne drewno warstwowe:					
w tonach	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
	2006	74 269	27 129	27 097	42 034
w tysiącach złotych	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
	2006	249 549	159 803	159 406	71 145
drewno utwardzone, bloki, deski i płyty:					
w tonach	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
	2006	2 604	2 092	2 091	190
w tysiącach złotych	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
	2006	10 722	7 307	7 277	771
opakowania drewniane; palety, platformy załadunkowe:					
w tonach	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
	2006	70 883	57 640	57 279	4 923
w tysiącach złotych	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
	2006	125 001	113 578	112 393	3 504
wyroby stolarskie, ciesielskie dla budownictwa :					
w tonach	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
	2006	51 874	41 271	40 961	1 174
w tysiącach złotych	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
	2006	332 652	269 571	267 543	4 048
wyroby koszykarskie i wikliniarskie:					
w tonach	2003	2 233	123	122	75
	2004	2 520	90	90	1
	2005	2 629	95	94	8
	2006	2 801	110	108	8
w tysiącach złotych	2003	28 403	1 442	1 427	612
	2004	30 307	1 072	1 062	3
	2005	28 596	1 217	1 212	1
	2006	32 656	1 269	1 241	23

TABL. 53(253). SEZONOWOŚĆ IMPORTU DREWNA I ARTYKUŁÓW Z DREWNA WEDŁUG MIESIĘCY
I KWARTAŁÓW (ceny bieżące)

MIESIĄCE	2003	2004	2005	2006	2003	2004	2005	2006
	w tysiącach złotych				w odsetkach			
OGÓŁEM I-XII.	2 315 189	2 992 549	3 419 782	3 906 712	100,0	100,0	100,0	100,0
I	149 961	192 628	244 446	293 039	6,5	6,4	7,2	7,5
II	161 035	190 516	250 915	299 254	6,9	6,4	7,3	7,7
III	185 520	267 717	262 713	346 571	8,0	8,9	7,7	8,9
I-III	496 516	650 861	758 074	938 864	21,4	21,7	22,2	24,1
IV	173 231	322 590	300 755	302 128	7,5	10,8	8,8	7,7
V	164 495	284 558	263 475	333 657	7,1	9,5	7,7	8,6
VI	168 883	255 771	290 812	356 454	7,3	8,6	8,5	9,1
IV-VI	506 609	862 919	855 042	992 239	21,9	28,9	25,0	25,4
VII	187 489	210 569	267 735	310 295	8,1	7,0	7,8	7,9
VIII	191 054	233 996	271 375	317 962	8,3	7,8	7,9	8,1
IX	231 669	261 350	310 771	325 235	10,0	8,7	9,1	8,3
VII-IX	610 212	705 915	849 881	953 492	26,4	23,5	24,8	24,3
X	260 998	262 617	327 817	366 066	11,3	8,8	9,6	9,4
XI	226 651	262 953	333 009	348 893	9,8	8,8	9,7	8,9
XII	214 203	247 284	295 959	307 158	9,2	8,3	8,7	7,9
X-XII	701 852	772 854	956 785	1 022 117	30,3	25,9	28,0	26,2

**TABL. 54(254). EKSPORT DREWNA I WYBRANYCH ARTYKUŁÓW Z DREWNA WEDŁUG SEKCJI CN
Z WYMIENIENIEM WAŻNIEJSZYCH KRAJÓW W 2006 R.**

WAŻNIEJSZE WYROBY WAŻNIEJSZE KRAJE	Ilość w tonach	Wartość	
		w tysiącach złotych	w tysiącach dolarów
Drewno surowe, również zgrubnie obrobione	304 433	155 766	49 553
Austria	113 898	42 884	13 636
Włochy	28 611	36 956	11 710
Drewno przetarte lub strugane wzdłużnie, skrawane, o grubości powyżej 6 mm	354 073	603 060	191 702
Niemcy	124 960	188 411	59 787
Szwecja	19 212	66 200	21 059
Francja	31 840	47 657	15 119
Włochy	33 015	46 377	14 764
Dania	30 138	37 813	11 984
Belgia	21 937	37 638	11 996
Niderlandy	23 684	36 334	11 573
Wielka Brytania	9 283	27 993	8 912
Hiszpania	20 464	27 035	8 590
Arkusze na forniry i na sklejkę, pozostałe drewno przecierane wzdłużnie o grubości do 6 mm.....	17 529	187 761	59 743
Niemcy	6 889	81 472	25 957
Szwecja	1 519	26 305	8 298
Hiszpania	3 193	26 206	8 361
Drewno(kleпки, listwy), kształtowane w sposób ciągły	149 974	493 282	156 564
Niemcy	48 326	153 751	48 852
Francja	56 196	121 257	38 278
Hiszpania	8 201	41 705	13 208
Włochy.....	8 283	25 357	8 056
Słowacja	3 087	19 617	6 255
Wielka Brytania	1 833	19 236	6 119
Belgia	3 427	17 913	5 708
Szwajcaria	2 871	15 454	4 940
Płyty wiórowe i drewnopochodne, również aglomerowane	602 122	722 761	230 935
Białoruś	125 203	133 738	42 847
Rosja	95 777	120 236	38 510
Litwa	62 963	74 184	23 621
Ukraina	71 448	65 361	20 898
Kazachstan	54 483	59 784	19 151
Rumunia	32 402	49 609	15 865
Japonia	22 148	26 461	8 457
Republika Czeska.....	18 315	25 637	8 139
Łotwa	17 095	24 018	7 651
Płyty pilśniowe.....	595 980	1 298 807	414 099
Niemcy	70 626	154 138	49 081
Rumunia	49 403	128 170	40 912
Szwecja	21 460	97 545	31 223
Hiszpania	27 840	96 349	30 456
Ukraina	81 848	85 847	27 525
Rosja.....	39 377	65 044	20 836
Węgry.....	14859	46527	14799

**TABL. 54(254). EKSPORT DREWNA I WYBRANYCH ARTYKUŁÓW Z DREWNA WEDŁUG SEKCJI CN
Z WYMIENIENIEM WAŻNIEJSZYCH KRAJÓW W 2006 R. (dok.)**

WAŻNIEJSZE WYROBY WAŻNIEJSZE KRAJE	Ilość w tonach	Wartość	
		w tysiącach złotych	w tysiącach dolarów
Płyty pilśniowe(dok.)			
Dania	12 981	45 865	14 641
Wielka Brytania	20 620	44 297	14 056
Włochy	17 027	36 998	11 796
Republika Czeska.....	15 132	36 417	11 590
Słowacja	15 039	36 351	11 575
Białoruś.....	22 773	35 398	11 331
Litwa.....	12 293	34 879	11 115
Sklejka, płyty fornirowane i podobne drewno warstwowe	88 851	487 510	155 217
Niemcy	31 052	155 443	49 441
Szwecja	10 014	56 001	17 811
Francja	4 670	33 995	10 851
Słowacja	2 438	29 154	9 301
Dania	3 702	24 681	7 859
Norwegia	6 857	23 988	7 669
Wielka Brytania	2 140	23 496	7 440
Włochy	3 589	16 714	5 310
Belgia	3 061	13 748	4 373
Stany Zjednoczone	3 449	13 113	4 209
Opakowania drewniane; palety, platformy załadunkowe	760 567	922 261	293 759
Niemcy	480 858	555 872	176 941
Włochy	65 230	90 586	28 876
Dania	34 306	38 862	12 365
Belgia	27 451	35 170	11 213
Niderlandy.....	33 837	34 076	10 859
Szwecja	21 577	27 953	8 886
Francja	11 281	26 385	8 402
Republika Czeska.....	26 364	25 374	8 097
Wyroby stolarskie, ciesielskie dla budownictwa.....	228 389	1 809 149	576 834
Niemcy	56 940	453 496	144 419
Dania	24 109	256 581	81 917
Wielka Brytania	25 224	186 124	59 231
Francja	29 437	166 911	53 066
Szwecja	4 656	75 764	24 235
Norwegia	10 465	73 833	23 607
Irlandia.....	10 144	65 253	20 777
Republika Czeska.....	5 137	59 706	19 026
Włochy	8 282	57 037	18 174
Hiszpania	6 028	43 371	13 832
Ukraina	8 517	41 011	13 168
Niderlandy.....	6 338	39 926	12 676
Rosja	4 798	35 268	11 307
Austria	2 881	34 097	10 855
Słowacja	2 391	28 699	9 164
Rumunia	3 466	26 971	8 649
Wyroby koszykarskie i wikliniarskie.....	12 179	72 409	22 999
Niemcy	3 286	24 512	7 781
Dania	3 141	11 721	3 695

**TABL. 55(255). IMPORT DREWNA I WYBRANYCH ARTYKUŁÓW Z DREWNA WEDŁUG SEKCJI CN
Z WYMIENIENIEM WAŻNIEJSZYCH KRAJÓW W 2006 R.**

WYBRANE WYROBY WAŻNIEJSZE KRAJE	Ilość w tonach	Wartość	
		w tysiącach złotych	w tysiącach dolarów
Drewno surowe, również zgrubnie obrobione	1 378 960	302 666	96 414
Białoruś	793 634	83 013	26 506
Niemcy	134 380	54 198	17 218
Ukraina	198 673	50 019	15 953
Słowacja	107 858	46 859	14 921
Litwa	69 537	20 922	6 708
Rosja	50 644	19 372	6 138
Drewno przetarte lub strugane wzdłużnie, skrawane, o grubości powyżej 6 mm	340 219	604 048	192 844
Niemcy	68 926	154 158	49 172
Rosja	59 921	98 324	31 411
Ukraina	86 408	77 903	24 944
Słowacja	35 680	41 769	13 262
Szwecja	15 203	37 601	12 057
Indonezja	4 966	25 159	8 035
Malezja	4 021	16 626	5 311
Dania	4 959	14 107	4 555
Finlandia	5 988	139 001	4 447
Hiszpania.....	4 473	10 430	3 291
Brazylia.....	3 291	10 283	3 269
Arkusze na forniry i na sklejkę, pozostałe drewno przecierane wzdłużnie o grubości do 6 mm	23 173	224 212	71 331
Niemcy	6 156	46 717	14 832
Estonia	1 979	29 877	9 502
Stany Zjednoczone Ameryki	1 712	18 508	5 898
Łotwa	1 289	15 499	4 931
Włochy.....	1 268	15 392	4 902
Austria	812	12 507	3 965
Republika Czeska.....	1 027	12 227	3 887
Drewno(kleпки, listwy), kształtowane w sposób ciągły	50 851	156 668	49 918
Niemcy	11 437	29 167	9 272
Indonezja	6 288	25 547	8 135
Szwecja	10 007	20 146	6 403
Estonia.....	5 375	17 638	5 603
Płyty wiórowe i drewnopochodne, również aglomerowane	660 278	801 614	254 969
Niemcy	167 856	231 057	73 527
Słowacja	122 307	117 050	37 280

**TABL. 55(255). IMPORT DREWNA I WYBRANYCH ARTYKUŁÓW Z DREWNA WEDŁUG SEKCJI CN
Z WYMIENIENIEM WAŻNIEJSZYCH KRAJÓW W 2006 R. (dok.)**

WYBRANE WYROBY WAŻNIEJSZE KRAJE	Ilość w tonach	Wartość	
		w tysiącach złotych	w tysiącach dolarów
Płyty wiórowe i drewnopochodne, również aglomerowane (dok.).			
Republika Czeska.....	54 174	92 820	29 442
Rumunia.....	112 903	84 574	26 925
Austria	40 913	76 290	24 296
Francja	52 120	71 708	22 767
Niderlandy	8 835	21 070	6 688
Łotwa	15 781	17 246	5 457
Belgia.....	12 752	15 369	4 892
Włochy.....	16 582	12 693	4 025
Płyty pilśniowe	321 926	643 320	204 579
Niemcy	158 601	396 481	126 090
Rosja	51 267	50 493	15 972
Austria	16 921	41 266	13 093
Hiszpania	29 411	38 843	12 401
Portugalia	15 897	19 770	6 321
Rumunia.....	14 981	15 475	4 919
Belgia.....	3 348	13 793	4 408
Republika Czeska.....	9 908	13 530	4 295
Francja	3 455	13 318	4 246
Sklejka, płyty fornirowane i podobne drewno warstwowe	74 269	249 549	79 537
Łotwa	8 282	52 664	16 756
Niemcy	5 805	30 360	9 652
Białoruś	20 918	29 775	9 484
Rosja	14 800	27 666	8 856
Finlandia	4 757	21 988	6 989
Francja	804	17 194	5 448
Chiny.....	4 733	15 941	5 091
Opakowania drewniane; palety, platformy załadunkowe	70 883	125 002	39 926
Niemcy	30 714	54 362	17 368
Republika Czeska.....	7 172	10 523	3 356
Wyroby stolarskie, ciesielskie dla budownictwa.....	51 874	332 652	106 226
Węgry	4 716	69 440	22 115
Niemcy	14 009	64 993	20 739
Dania	8 845	59 083	18 836
Indonezja	6 782	46 354	14 918
Austria	6 213	31 001	9 868

**TABL. 56(256). 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
	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
	2006	2 921	56 246,5	17 756
w tym:				
Austria	317	806,8	261	
Białoruś.....	40	42,9	14	
Dania	3	44,1	14	
Francja	27	363,4	116	
Hiszpania.....	4	108,9	34	
Niderlandy	303	1 593,8	505	
Niemcy	216	3 194,9	998	
Norwegia	11	244,2	80	
Szwajcaria	10	178,2	59	
Szwecja	22	417,8	139	
Wielka Brytania	1 694	47 650,4	15 042	
Włochy	265	1 398,2	439	

KIERUNKI IMPORTU	Ilość w tonach	Wartość		
		w tysiącach złotych	w tysiącach dolarów	
P O L S K A	1995	492	816,3	341
	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
	2006	1 912	15 601,8	4 950
w tym:				
Białoruś	56	446,1	143	
Niderlandy.....	54	373,0	117	
Niemcy.....	5	37,0	12	
Stany Zjednoczone Ameryki	10	160,5	52	
Szwecja.....	829	4 790,9	1 575	
Ukraina	952	9 556,2	2 976	

**TABL. 57(257). EKSPORT I IMPORT DZICZYŻNY 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	2000	3 777	81 740,9	18 499
	2001	3 824	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
	2006	4 186	85 046,0	27 274
w tym:				
Austria	54	1 425,5	447	
Belgia	202	4 827,7	1 570	
Francja	753	15 540,4	4 979	
Niderlandy	519	13 397,1	4 305	
Niemcy	1 983	38 214,0	12 258	
Szwajcaria	64	2 268,2	725	
Słowenia.....	324	4 012,0	1 302	
Włochy	285	5 327,6	1 676	

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
	2006	1 545	6 488,1	2 083
	w tym:			
Hiszpania.....		21	136,6	44
Niemcy		498	2 083,8	671
Nowa Zelandia.....		57	534,8	169
Republika Czeska.....		60	573,2	182
Słowacja.....		17	165,3	53
Wielka Brytania		853	2 510,1	810
Węgry.....		18	151,4	49

TABL. 58(258). EKSPORT I IMPORT GRZYBÓW LEŚNYCH ^{a)} WEDŁUG SEKCJI CN Z WYMIENIENIEM
WAŻNIEJSZYCH KRAJÓW

KIERUNKI EKSPORTU	Ilość w tonach	Wartość		KIERUNKI IMPORTU	Ilość w tonach	Wartość	
		w tysiącach złotych	w tysiącach dolarów			w tysiącach złotych	w tysiącach dolarów
2005							
P O L S K A	15 640	123 791,1	38 153	P O L S K A	593	8 070,2	2 426
w tym:							
Austria	193	2 859,3	867				
Belgia	240	2 107,4	651	w tym:			
Dania	389	3 296,5	1 024	Białoruś	19	258,7	76
Francja	252	3 147,9	976				
Grecja	1 313	9 316,1	2 883	Republika Czeska	13	417,6	135
Kanada	83	900,2	279				
Niderlandy	622	7 665,1	2 392	Litwa	10	157,5	47
Niemcy	3 951	40 817,6	12 535	Łotwa	14	210,8	63
Norwegia	551	3 661,6	1 128				
Rosja	35	108,0	34	Rosja	330	4 391,9	1 315
Rumunia	1 013	1 308,3	407				
Szwajcaria	74	2 081,1	630	Ukraina	199	2 543,0	761
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				
2006							
P O L S K A	22 967	160 342,7	51 268	P O L S K A	1 121	18 525,8	6 001
w tym:							
Austria	181	3 220,8	1 031				
Belgia	343	2 689,6	854	w tym:			
Dania	448	3 371,2	1 076	Białoruś	105	1 179,8	386
Francja	276	3 581,0	1 149				
Grecja	2 377	16 912,0	5 401	Bułgaria	10	172,5	53
Kanada	79	945,7	303				
Litwa	4 359	12 877,2	4 130	Litwa	75	1 396,9	440
Niderlandy	447	5 190,5	1 656				
Niemcy	3 271	36 711,1	11 710	Niderlandy.....	13	265,0	84
Norwegia	533	3 735,9	1 183				
Rumunia	732	1 525,0	487	Niemcy.....	19	244,2	78
Szwajcaria	135	3 933,1	1 278				
Szwecja	2 177	14 691,2	4 672	Rosja	194	3 471,3	1 109
Ukraina	917	1 233,5	392				
Wielka Brytania	4 593	32 392,7	10 312	Ukraina	693	11 444,6	3 738
Włochy	2 022	16 755,0	5 443				

a) Dane dotyczą grzybów leśnych świeżych, chłodzonych oraz suszonych.

TABL. 59(259). 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
2006			
P O L S K A	204 341	3 724,6	1 245 226
z tego:			
Białoruś.....	1126	43,2	14639
Dania	97548	2 451,6	829 532
Niemcy	59720	198,3	67 020
Republika Czeska.....	41465	876,4	281 568
Rosja	670	14,8	4994
Rumunia	2094	86,5	28 254
Ukraina	1718	53,8	18219

E. ZUŻYCIE WYROBÓW PRZEMYSŁU DRZEWNEGO I PAPIERNICZEGO

TABL. 60(260). ZUŻYCIE WYROBÓW PRZEMYSŁU DRZEWNEGO I PAPIERNICZEGO

WYSZCZEGÓLNIENIE	Jednostka miary	2000	2002	2003	2004	2005	2006
O G Ó Ł E M (Sektje razem)							
Tarcica iglasta	tvs.m ³	2 201	2 062	2 717	3 099	3 670	3 658
Tarcica liściasta	tvs.m ³	689	907	1 023	875	966	1 182
Płyty pilśniowe ^{a)}	tvs. m ²	47 184	28 573	113 752	139 713	164 087	137 750
Płyty wiórowe ^{a)}	tvs.m ³	1 361	2 289	3 292	3 780	3 454	3 317
Papier i tektura	tys. ton	2 005	2 853	3 379	3 870	4 325	4 881
W tym z ogółem–przemysł							
Tarcica iglasta	tvs.m ³	1 909	1 866	2 433	2 891	3 387	3 385
Tarcica liściasta	tvs.m ³	638	869	982	851	928	1 137
Płyty pilśniowe ^{a)}	tvs. m ²	46 539	28 498	113 509	139 475	163 812	137 471
Płyty wiórowe ^{a)}	tvs.m ³	1 318	2 228	3 102	3 728	3 406	3 257
Papier i tektura	tys. ton	2 002	2 849	3 366	3 855	4 314	4 875
W tym z ogółem–budownictwo							
Tarcica iglasta	tvs.m ³	268	163	235	149	190	198
Tarcica liściasta	tvs.m ³	34	21	22	11	16	20
Płyty pilśniowe ^{a)}	tvs. m ²	556	42	160	165	190	172
Płyty wiórowe ^{a)}	tvs.m ³	37	50	174	48	43	51

a) W latach 2003–2005 łącznie z produkcją zużywaną wewnątrz zakładu na cele produkcyjne.

TABL. 61(261). ZUŻYCIE WYROBÓW PRZEMYSŁU DRZEWNEGO I PAPIERNICZEGO WEDŁUG SEKCJI POLSKIEJ KLASYFIKACJI DZIAŁALNOŚCI W 2006 R.

WYSZCZEGÓLNIENIE	Tarcica iglasta	Tarcica liściasta	Płyty pilśniowe		Płyty wiórowe	Masa celulozowa drzewna ^{a)}	Papier i tektura
			ogółem	w tym twarde			
		w tysiącach m ³		w tysiącach m ²		w tysiącach m ³	w tonach
O G Ó Ł E M (Sekcje razem)	3 657,9	1 181,5	137 749,5	57 711,9	3 316,9	1 172 327	4 881 354
w tym:							
Rolnictwo, łowiectwo i leśnictwo	36,5	18,1	40,0	3,8	1,2	—	3 830
w tym:							
rolnictwo i łowiectwo	36,5	18,1	40,0	3,8	1,2	—	3 830
Przemysł	3 384,8	1 136,6	137 470,8	57 661,1	3 257,0	1 171 743	4 875 148
górnictwo i kopalnictwo	14,6	3,2	11,4	2,8	1,3	—	518
przetwórstwo przemysłowe	3 366,9	1 133,2	137 448,7	57 655,6	3 255,3	1 171 743	4 873 738
zaopatrywanie w energię elektryczną,							
gaz i wodę	3,3	0,2	10,7	2,7	0,4	—	892
Budownictwo	198,0	20,4	172,3	34,6	50,7	580	251

a) Siarczynowa lub sodowa, inna niż do przerobu chemicznego.

TABL. 62(262). ZUŻYCIE WYBRANYCH WYROBÓW PRZEMYSŁU DRZEWNEGO I PAPIERNICZEGO WEDŁUG FORM WŁASNOŚCI W 2006 R.

WYSZCZEGÓLNIENIE	Jednostka miary	Ogółem	Sektor publiczny		Sektor prywatny	
			razem	w tym własność państwowa	razem	w tym własność prywatna
Tarcica iglasta	tys.m ³	3 657,9	71,1	55,7	3 586,8	2 676,9
Tarcica liściasta	tys.m ³	1 181,5	18,8	18,0	1 162,7	836,1
Płyty pilśniowe	tys. m ²	137 749,5	325,8	268,9	137 423,7	42 849,5
w tym płyty pilśniowe twarde	tys. m ²	57 711,9	273,6	243,7	57 438,3	9 174,0
Płyty wiórowe	m ³	3 316 880	1 733	1 573	329 955	2 343 052
Masa celulozowa drzewna ^{a)}	tona	1 172 327	951	951	1 171 376	21 366
Papier i tektura	tona	4 881 354	46 559	40 973	4 834 795	1 744 083

a) Siarczynowa lub sodowa, inna niż do przerobu chemicznego.

**TABL. 63(263). WSKAŹNIKI WYKORZYSTANIA DREWNA PRZY PRODUKCJI WYROBÓW PRZEMYSŁU
DRZEWNEGO I PAPIERNICZEGO**

WYSZCZEGÓLNIENIE	Jednostka miary	2000	2002	2003	2004	2005
Uzysk tarcicy z drewna tartaczego iglastego	%	64,4	59,6	61,4	72,5	61,7
Uzysk tarcicy z drewna tartaczego liściastego	%	69,1	60,3	59,0	76,9	57,6
Zużycie drewna na produkcję 1 m ³ płyt wiórowych ^{a)}	m ³	1,620	1,476	1,743	1,500	1,530
Zużycie drewna na produkcję 1 tony płyt pilśniowych	m ³	2,839	2,538	2,421	2,412	2,358
Zużycie makulatury na produkcję 1 tony papieru i tektury	kg	398	376	391	395	387
Zużycie drewna na produkcję 1 tony celulozy siarczanowej ogółem	m ³	5,20	4,66	4,58	4,66	4,93
Zużycie papierówki sosnowej na 1 m ³ płyt wiórowych	m ³	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	0,741	0,267	0,179	0,149

a) Wyłącznie płyt płasko prasowanych.

**TABL. 64(264). 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	–
	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	–
	2006	528 565	445 780	77 051	5 734	528 565	303 724	224 841	–
Płyty wiórowe w tys.m ³	2000	3 302	2 972	330	–	3 302	2 545	678	79
	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	–
	2006	5 497	4 486	1 011	–	5 497	4 528	926	43
Masa celulozowa drzewna ^{a)} w tys. t	2000	993	751	242	–	993	955	34	3
	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	–	1 253	1 209	41	–
	2006	1 211	825	384	2	1 211	1 184	27	–
Papier i tektura ^{b)} w tys.t	2000	2 672	1 934	729	8	2 671	2 022	650	–
	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	–
	2006	5 475	2 857	2 618	–	5 475	3 555	1 901	19

a) Siarczynowa lub sodowa, inna niż do przerobu chemicznego. b) W 2000 r. bez papieru i tektury powlekanych.

**TABL. 65(265). ZUŻYCIE WYROBÓW PRZEMYSŁU DRZEWNEGO I PAPIERNICZEGO WEDŁUG
WOJEWÓDZTW W 2006 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)	4 839,4	3 657,9	137 749,5	57 711,9	3 316 880	4 881 354
Dolnośląskie	292,7	225,6	3 377,5	1 085,7	148 841	168 014
Kujawsko-pomorskie	241,1	181,4	4 279,2	316,9	184 272	852 556
Lubelskie	127,9	94,5	7 197,4	90,6	254 803	155 342
Lubuskie	307,4	273,5	21 455,2	157,9	67 570	162 673
Łódzkie	119,0	87,8	3 226,3	797,4	119 805	239 530
Małopolskie	331,5	257,0	637,1	88,1	61 911	337 003
Mazowieckie	182,8	131,7	5 013,2	536,4	170 714	1 336 603
Opolskie	78,5	51,0	599,2	163,1	72 884	111 884
Podkarpackie	243,0	149,0	14 520,5	1 415,9	352 573	107 275
Podlaskie	89,4	71,6	934,6	244,1	41 797	41 827
Pomorskie	449,8	390,4	3 837,5	807,4	225 507	221 087
Śląskie	248,9	192,4	6 510,9	3 359,3	91 160	176 763
Świętokrzyskie	175,9	157,5	1 137,3	238,1	63 503	148 703
Warmińsko-mazurskie	359,0	234,0	8 989,6	646,3	462 972	62 784
Wielkopolskie	806,6	615,0	9 246,3	2 285,1	366 630	623 571
Zachodniopomorskie	785,9	545,5	46 787,7	45 479,6	631 938	135 739

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	6,0	6,2	2,5	1,9	4,5	3,4
Kujawsko-pomorskie	5,0	5,0	3,1	0,5	5,6	17,5
Lubelskie	2,6	2,6	5,2	0,2	7,7	3,2
Lubuskie	6,4	7,5	15,6	0,3	2,0	3,3
Łódzkie	2,5	2,4	2,3	1,4	3,6	4,9
Małopolskie	6,9	7,0	0,5	0,2	1,9	6,9
Mazowieckie	3,8	3,6	3,6	0,9	5,1	27,4
Opolskie	1,6	1,4	0,4	0,3	2,2	2,3
Podkarpackie	5,0	4,1	10,5	2,5	10,6	2,2
Podlaskie	1,8	2,0	0,7	0,4	1,3	0,9
Pomorskie	9,3	10,7	2,8	1,4	6,8	4,5
Śląskie	5,1	5,3	4,7	5,8	2,7	3,6
Świętokrzyskie	3,6	4,3	0,8	0,4	1,9	3,0
Warmińsko-mazurskie	7,4	6,4	6,5	1,1	14,0	1,3
Wielkopolskie	16,7	16,8	6,7	4,0	11,1	12,8
Zachodniopomorskie	16,2	14,9	34,0	78,8	19,1	2,8

a) Z drewna lub innych materiałów drewnopochodnych. b) O gęstości powyżej 0,8 g/cm³ nie obrobione mechanicznie ani nie pokryte powierzchniu. 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. 66(266). 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				
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
2006	460 581	81 543	129 414	21 744	25 948	10 145

TABL. 67(267). DYNAMIKA NAKŁADÓW INWESTYCYJNYCH W LEŚNICTWIE WEDŁUG KIERUNKÓW INWESTOWANIA (ceny stałe)^{a)}

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem	W tym nakłady na				
		budownictwo osad leśnych	drogi leśne	transport mechaniczny	mechanizację prac leśnych	melioracje leśne i zabudowa potoków
		rok poprzedni = 100				
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
2006	82,5	73,7	67,8	60,8	112,3	162,8

a) Jako ceny stałe przyjęto ceny bieżące z roku poprzedzającego rok badany.

TABL. 68(268). 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
			w tysiącach złotych		
a – ogółem					
b – sektor publiczny					
c – sektor prywatny					
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
2006	a	460 581	324 955	78 784	48 543
	b	416 833	322 337	62 606	23 591
	c	43 748	2 618	16 178	24 952

**TABL. 69(269). NAKŁADY INWESTYCYJNE W LEŚNICTWIE WEDŁUG REGIONÓW, WOJEWÓDZTW
I SEKTORÓW WŁASNOŚCI (ceny bieżące)**

WOJEWÓDZTWA	2005			2006		
	ogółem	sektor publiczny	sektor prywatny	ogółem	sektor publiczny	sektor prywatny
	w tysiącach złotych					
P O L S K A	552 732	532 197	20 535	460 581	416 833	43 748
REGION CENTRALNY	55 635	54 245	1 390	72 212	65 610	6 602
Łódzkie	13 966	13 419	547	22 522	19 168	3 354
Mazowieckie	41 669	40 826	843	49 690	46 442	3 248
REGION POŁUDNIOWY	50 956	44 426	6 530	37 530	30 350	7 180
Małopolskie	18 837	17 998	839	16 953	11 661	5 292
Śląskie	32 119	26 428	5 691	20 577	18 689	1 888
REGION WSCHODNI	98 747	94 270	4 477	86 585	76 444	10 141
Lubelskie	21 629	21 279	350	19 291	19 265	26
Podkarpackie	34 494	33 390	1 104	30 607	24 886	5 721
Świętokrzyskie	13 188	12 469	719	14 000	13 111	889
Podlaskie	29 436	27 132	2 304	22 687	19 182	3 505
REGION PÓŁNOCNO-ZACHODNI	172 058	166 849	5 209	108 378	102 705	5 673
Wielkopolskie	58 794	58 275	519	37 719	37 424	295
Zachodniopomorskie	65 822	65 257	565	39 271	36 172	3 099
Lubuskie	47 442	43 317	4 125	31 388	29 109	2 279
REGION POŁUDNIOWO-ZACHODNI	48 242	47 695	547	48 346	44 737	3 609
Dolnośląskie	31 888	31 458	430	37 774	34 961	2 813
Opolskie	16 354	16 237	117	10 572	9 776	796
REGION PÓŁNOCNY	127 094	124 712	2 382	107 530	96 987	10 543
Kujawsko-pomorskie	25 350	25 279	71	20 601	19 465	1 136
Warmińsko-mazurskie	60 545	59 160	1 385	56 214	50 848	5 366
Pomorskie	41 199	40 273	926	30 715	26 674	4 041

TABL. 70(270). DYNAMIKA WARTOŚCI BRUTTO ŚRODKÓW TRWAŁYCH W LEŚNICTWIE (ceny stałe)^{a)}

Stan w dniu 31 XII									
WYSZCZEGÓLNIENIE	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006		
	rok poprzedni = 100						1995=100	2000=100	
O G Ó Ł E M	102,4	99,6	96,2	95,1	98,6	102,9	102,7	111,0	94,9
w tym:									
Budynki i budowle	101,3	99,5	96,2	93,9	97,6	102,6	102,3	105,3	92,1
Maszyny, urządzenia techniczne i narzędzia	110,1	100,8	100,1	103,4	103,6	104,5	105,5	191,1	119,2
Środki transportu	102,3	99,5	86,5	102,1	104,6	107,3	105,5	109,6	104,0

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.71(271). WARTOŚĆ BRUTTO, NETTO I STOPIEŃ ZUŻYCIA ŚRODKÓW TRWAŁYCH W LEŚNICTWIE WEDŁUG GRUP ŚRODKÓW TRWAŁYCH

WYSZCZEGÓLNIENIE	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
------------------	------	------	------	------	------	------	------

WARTOŚĆ BRUTTO (bieżące ceny ewidencyjne) w TYSIĄCACH ZŁOTYCH

O G Ó Ł E M	4 830 316	4 922 615	4 749 696	4 560 998	4 660 676	5 045 911	5 377 355
w tym:							
Budynki i budowle	3 882 041	3 945 766	3 804 410	3 588 063	3 623 273	3 924 996	4 178 000
Maszyny, urządzenia techniczne i narzędzia	490 611	507 127	508 618	536 155	568 510	608 485	655 799
Środki transportu	337 879	341 619	288 687	286 994	313 090	348 389	375 813

WARTOŚĆ NETTO W TYSIĄCACH ZŁOTYCH

O G Ó Ł E M	2 458 509	2 441 360	2 362 805	2 237 919	2 388 061	2 694 632	2 944 630
w tym:							
Budynki i budowle	2 063 339	2 076 271	2 050 345	1 887 102	1 983 975	2 248 276	2 467 310
Maszyny, urządzenia techniczne i narzędzia	182 015	158 856	137 473	129 289	152 608	163 847	188 608
Środki transportu	130 149	118 195	100 266	107 974	132 696	155 970	161 016

STOPIEŃ ZUŻYCIA W %

O G Ó Ł E M	49,1	50,4	50,3	50,9	48,8	46,6	45,2
w tym:							
Budynki i budowle	46,8	47,4	46,1	47,4	45,2	42,7	40,9
Maszyny, urządzenia techniczne i narzędzia	62,9	68,7	73,0	75,9	73,2	73,1	71,2
Środki transportu	61,5	65,4	65,3	62,4	57,6	55,2	57,2

TABL. 72(272). 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	4 659,1	386,8	506,4	500,1	23,4	5 045,9	
2006	a	5 031,9	345,5	446,1	440,8	29,7	5 377,4
	b	4 829,7	312,4	404,5	403,8	28,9	5 142,1
	c	202,2	33,1	41,6	37,0	0,8	235,3

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	3 615,6	309,4	395,3	394,1	11,3	3 925,0
	2006 a	3 917,9	260,1	324,0	323,8	14,8	4 178,0
	b	3 896,3	259,5	323,1	323,1	14,8	4 155,8
Maszyny, urządzenia techniczne i narzędzia	c	21,6	0,6	0,9	0,7	0,0	22,2
	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	568,6	39,9	56,6	55,0	10,2	608,5
	2006 a	607,8	48,0	66,2	63,9	12,6	655,8
Środki transportu	b	522,3	35,9	52,1	52,1	12,4	558,2
	c	85,5	12,1	14,1	11,8	0,2	97,6
	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	315,9	32,5	50,2	47,2	1,8	348,4
Pozostałe	2006 a	348,6	27,2	47,6	44,9	2,3	375,8
	b	253,7	6,8	21,0	20,4	1,7	260,5
	c	94,9	20,4	26,6	24,5	0,6	115,3
	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	159,0	5,0	4,3	3,8	0,1	164,0
	2006 a	157,6	10,2	8,3	8,2	0,0	167,8
	b	157,4	10,2	8,3	8,2	0,0	167,6
	c	0,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,2

TABL. 73(273). WARTOŚĆ BRUTTO ŚRODKÓW TRWAŁYCH ^{a)} WEDŁUG REGIONÓW, WOJEWÓDZTW I SEKTORÓW WŁASNOŚCI W LEŚNICTWIE (bieżące ceny ewidencyjne)

Stan w dniu 31 XII

WOJEWÓDZTWA	2005			2006		
	ogółem	sektor publiczny	sektor prywatny	ogółem	sektor publiczny	sektor prywatny
	w tysiącach złotych					
P O L S K A	5 045 911	4 841 847	204 064	5 397 723	5 141 079	256 644
REGION CENTRALNY	447 825	430 109	17 716	496 179	474 679	21 500
Łódzkie	181 003	175 901	5 102	196 575	190 777	5 798
Mazowieckie	266 822	254 208	12 614	299 604	283 902	15 702
REGION POŁUDNIOWY	621 466	601 283	20 183	649 212	625 333	23 879
Małopolskie	262 005	251 600	10 405	272 144	261 677	10 467
Śląskie	359 461	349 683	9 778	377 068	363 656	13 412
REGION WSCHODNI	1 053 488	1 020 334	33 154	1 128 714	1 067 799	60 915
Lubelskie	217 796	209 713	8 083	235 833	225 864	9 969
Podkarpackie	476 063	464 616	11 447	520 630	485 305	35 325
Świętokrzyskie	148 130	142 638	5 492	144 950	138 621	6 329
Podlaskie	211 499	203 367	8 132	227 301	218 009	9 292
REGION PÓŁNOCNO-ZACHODNI	1 261 694	1 204 071	57 623	1 347 598	1 278 733	68 865
Wielkopolskie	456 309	431 763	24 546	484 379	455 530	28 849
Zachodniopomorskie	477 243	453 785	23 458	510 450	483 020	27 430
Lubuskie	328 142	318 523	9 619	352 769	340 183	12 586
REGION POŁUDNIOWO-ZACHODNI	682 227	660 993	21 234	717 206	693 332	23 874
Dolnośląskie	540 613	525 635	14 978	567 809	549 174	18 635
Opolskie	141 614	135 358	6 256	149 397	144 158	5 239
REGION PÓŁNOCNY	979 211	925 057	54 154	1 058 814	1 001 203	57 611
Kujawsko-pomorskie	221 860	212 722	9 138	244 182	233 584	10 598
Warmińsko-mazurskie	419 533	387 854	31 679	456 600	424 245	32 355
Pomorskie	337 818	324 481	13 337	358 032	343 374	14 658

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 zwarcie 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 zwarcie 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 2001-2005**” 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, 2007.
- „**PEFC Interactive Database**” – PEFC Council Statistic, 2007.
- „**Certification Summary**” – Canadian Sustainable Forestry Certification Coalition, 2007.
- „**Forest Fires in Europe 2005 fire campaign**” – raport nr 6 dla Komisji Europejskiej.
- zestawienie tabelaryczne Głównego Urzędu Statystycznego Słowacji.
- 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(274). 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									inne tereny leśne	na jednego mieszkańca w ha
			las										
			razem	pierwotne	naturalne zmodyfikowane	półnaturalne	plantacje	według składu gatunkowego drzewostanu					
								iglaste	liściaste	mieszane			
											w tys. ha		
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 Hercegowina ..	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	
Mołdowa	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(275). 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(276). ZASOBY, BIOMASA I UŻYTKOWANIE UBOCZNE LASÓW W PAŃSTWACH CZŁONKOWSKICH
MINISTRIALNYCH KONFERENCJI OCHRONY LASÓW W EUROPIE (MCPFE)**

KRAJE	Lasy						Inne tereny leśne ^{a)}			Pozyskanie produktów nieodrzu- wanych ^{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	komer- cyjne 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.

Źródło: "Global Forest Resources Assessment 2005" FAO, Rome 2006.

**TABL. 4(277). STAN I ZMIANY CERTYFIKOWANEJ POWIERZCHNI LEŚNEJ OD 2006 R. DO POŁOWY
2007 R. W PAŃSTWACH REGIONU EKG ONZ**

KRAJE	FSC ^{a)}		PEFC ^{b)}		SFI ^{c)}		CSA ^{d)}	
	2007	zmiana	2007	zmiana	2007	zmiana	2007	zmiana
	w ha							
Austria	4966	-73	3374000	0	.	.	.	.
Belgia	11293	5123	255122	8493	.	.	.	.
Chorwacja	1988480	0	.	.	.	.	.	.
Dania	188124	187248	27449	1441	.	.	.	.
Estonia	913	-1063217	.	.	.	.	.	.
Finlandia	433752	424262	22144082	-6900	.	.	.	.
Francja	15566	241	4351587	222518	.	.	.	.
Grecja	31526	0	.	.	.	.	.	.
Hiszpania	131578	11596	972157	454040	.	.	.	.
Irlandia	643038	204678	.	.	.	.	.	.
Jugosławia .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Kanada	17746581	1147982	73128057	73128057	34887174	3779457	79288918	6728600
Liechtenstein	0	-7372	.	.	.	.	.	.
Litwa	1042140	-14735	.	.	.	.	.	.
Luksemburg	11352	11352	19671	345	.	.	.	.
Łotwa	1628914	-59082	37860	0	.	.	.	.
Malta .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Niderlandy	100197	-36186	.	.	.	.	.	.
Niemcy	477927	-109255	7188088	-7223	.	.	.	.
Norwegia	0	-5100	8477944	-753756	.	.	.	.
P o l s k a	5567537	-1011880	.	.	.	.	.	.
Portugalia	24271	-49341	0	-50012	.	.	.	.
Republika Czeska	14554	-7713	1976000	18949	.	.	.	.
Rosja	15520801	5987609	.	.	.	.	.	.
Rumunia	1092801	-31611	.	.	.	.	.	.
Słowacja	159218	-3681	537120	537120	.	.	.	.
Słowenia	270840	270840	.	.	.	.	.	.
St. Zjedn. Ameryki	9081752	1502642	.	.	21871124	-1397928	.	.
Szwajcaria	405002	-23349	398588	82696	.	.	.	.
Szwecja	11233982	789102	7047960	340646	.	.	.	.
Turcja .....	.	.	.	.	.	.	.	.
Ukraina	1408828	618687	.	.	.	.	.	.
Węgry	195798	7111	.	.	.	.	.	.
W. Brytania	1322233	-367025	.	.	.	.	.	.
Włochy	19557	3712	646497	38263	.	.	.	.

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 ł o: "Forest Management Certificates by Continents" – Forest Stewardship Council International Center, 2007, "PEFC Statistics Interactive Database" – PEFC Council Statistic, 2007. "Certification Summary" – Canadian Sustainable Forestry Certification Coalition, 2007

TABL. 5(278). POZYSKANIE DREWNA (grubizny)

A. OGÓŁEM

KRAJE	2002	2003	2004	2005		
	w mln m ³			udział w świecie w %	zużycie na 1 mieszkańca w m ³	
Ś W I A T	3298,7	3367,9	3423,0	3502,7	100,0	0,54
Afryka	598,1	608,7	616,8	632,7	18,06	0,71
w tym:						
Dem. Rep. Konga	70,9	72,2	73,4	74,7	2,13	1,33
Egipt	16,8	16,9	17,1	17,2	0,49	0,23
Etiopia	92,7	94,5	96,0	97,4	2,78	1,31
Ghana	21,8	22,1	22,0	22,0	0,63	1,01
Kenia	21,8	21,9	22,2	22,4	0,64	0,68
Mozambik	18,0	18,0	18,0	18,0	0,51	0,92
Nigeria	69,5	69,9	70,3	70,7	2,02	0,54
Rep. Pd. Afryki	30,6	33,2	33,3	33,1	0,94	0,73
Sudan	19,2	19,4	19,7	19,9	0,57	0,57
Tanzania	23,4	23,6	23,8	24,0	0,69	0,62
Uganda	38,3	38,9	39,4	40,0	1,14	1,45
Ameryka Północna	738,4	732,3	764,4	765,6	21,86	1,47
w tym:						
Kanada	196,6	190,1	208,4	199,3	5,69	6,26
Meksyk	44,0	44,4	45,2	44,6	1,27	0,42
St. Zjedn. Ameryki	448,0	448,5	461,7	471,9	13,47	1,55
Ameryka Południowa	327,2	356,3	352,0	367,8	10,50	0,98
w tym:						
Argentyna	9,3	13,7	14,9	14,9	0,43	0,38
Brazylia	231,0	256,1	243,4	255,9	7,31	1,40
Chile	37,8	37,0	42,6	46,1	1,32	2,83
Kolumbia	11,6	12,0	10,5	9,7	0,28	0,21
Paragwaj	9,8	9,9	10,0	10,1	0,29	1,64
Peru	8,8	8,4	8,9	9,1	0,26	0,33
Azja	999,8	1003,3	1010,7	1017,0	29,03	0,27
w tym:						
Bangladesz	28,0	28,0	28,0	28,0	0,80	0,19
Chiny	284,2	286,1	286,1	286,1	8,17	0,24
Filipiny	16,0	16,0	16,1	15,8	0,45	0,19
Indie	319,4	321,0	326,6	328,7	9,38	0,30
Indonezja	115,6	112,0	109,1	106,2	3,03	0,47
Japonia	15,2	15,3	15,7	16,3	0,47	0,21
Malezja	21,1	24,7	27,5	28,2	0,81	0,89
Pakistan	27,7	28,0	28,7	29,3	0,84	0,18
Turcja	16,1	15,8	16,5	16,2	0,46	0,25
Wietnam	30,7	26,4	26,5	31,6	0,90	0,38
Europa	578,4	607,7	620,3	661,2	18,88	0,88
w tym:						
Austria	14,8	17,1	16,5	16,5	0,47	3,01
Belgia	4,5	4,8	4,9	5,0	0,14	0,68
Białoruś	6,9	7,5	7,5	7,5	0,21	0,62
Bułgaria	4,8	4,8	6,0	5,9	0,17	0,69
Estonia	10,5	10,5	6,8	6,8	0,19	5,22
Finlandia	53,0	53,8	53,8	51,6	1,47	12,84
Francja	35,4	32,8	33,6	34,4	0,98	0,54
Hiszpania	15,8	16,1	16,3	15,5	0,44	0,46
Litwa	6,1	6,3	6,1	6,0	0,17	1,52
Łotwa	13,5	12,9	12,8	12,8	0,37	4,27
Niemcy	42,4	51,2	54,5	56,9	1,62	0,65
Norwegia	8,7	8,3	8,8	9,7	0,28	2,71
P o l s k a	27,1	30,8	32,7	31,9	0,91	0,87
Portugalia	8,7	9,7	10,9	11,1	0,32	1,01
Republika Czeska	14,5	15,1	15,6	15,5	0,44	1,32
Rosja	165,0	174,0	178,4	186,5	5,32	0,98
Rumunia	15,2	15,4	15,8	14,5	0,41	0,66
Słowacja	5,8	6,4	7,2	9,3	0,27	1,40
Szwecja	66,6	67,1	67,3	98,7	2,82	11,70
Ukraina	12,3	13,8	14,9	14,6	0,42	0,25
Węgry	5,8	5,8	5,7	5,9	0,17	0,53
Wielka Brytania	7,8	8,1	8,3	8,6	0,25	0,14
Włochy	7,5	8,2	8,7	8,0	0,23	0,24
Oceania	56,8	59,6	58,8	58,4	1,67	1,50
w tym:						
Australia	26,2	29,8	30,4	30,5	0,87	1,48
Nowa Zelandia	22,1	21,2	19,8	19,1	0,55	3,56

TABL. 5(278). POZYSKANIE DREWNA (grubizny) (dok.)

B. DREWNO PRZEMYSŁOWE

K R A J E	2002	2003	2004	2005				zużycie na 1 mieszkańca w m ³
				ogółem	w tym drewno			
					tartaczne	papierówka	pozostałe drewno	
w mln m ³								
Ś W I A T	1555,3	1612,6	1655,3	1710,6	1026,9	536,7	147,0	0,27
Afryka	66,9	70,6	70,5	69,4	26,1	16,3	27,0	0,07
w tym:								
Dem. Rep. Konga	3,7	3,7	3,7	3,7	0,2	.	3,5	0,06
Etiopia	2,5	2,9	2,9	2,9	0,0	0,0	2,9	0,04
Ghana	1,1	1,4	1,4	1,4	1,4	.	.	0,06
Kenia	1,8	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	0,06
Nigeria	9,4	9,4	9,4	9,4	7,1	0,0	2,3	0,07
Rep. Pd. Afryki	18,6	21,2	21,3	21,1	5,1	14,8	1,2	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	610,3	604,5	635,3	635,5	429,3	192,7	13,5	1,22
w tym:								
Kanada	193,7	187,4	205,6	196,4	166,2	26,8	3,5	6,17
Meksyk	6,1	6,3	6,9	6,2	5,0	1,0	0,2	0,06
St. Zjedn. Ameryki	405,0	405,6	418,1	428,0	254,1	164,9	9,0	1,41
Ameryka Południowa	140,0	167,1	160,7	174,9	76,8	89,0	9,0	0,46
w tym:								
Argentyna	5,3	9,7	9,3	9,3	3,1	6,0	0,3	0,24
Brazylia	96,5	120,5	106,8	118,1	47,2	63,4	7,5	0,65
Chile	25,5	24,3	29,5	32,5	17,9	14,3	0,3	1,99
Kolumbia	2,0	2,1	2,0	1,6	0,7	0,8	0,1	0,04
Paragwaj	4,0	4,0	4,0	4,0	3,5	.	0,5	0,65
Peru	1,4	1,1	1,6	1,7	1,4	.	0,3	0,06
Azja	219,8	226,8	235,6	237,5	156,6	25,5	55,4	0,07
w tym:								
Bangladesz	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,0	0,1	0,00
Chiny	93,1	95,1	95,1	95,1	52,6	6,7	35,8	0,09
Filipiny	2,7	2,8	3,1	2,9	0,3	0,3	2,3	0,04
Indie	18,8	18,8	22,8	23,2	22,4	0,6	0,2	0,03
Indonezja	33,0	32,5	32,5	32,5	26,0	3,2	3,2	0,14
Japonia	15,1	15,2	15,6	16,2	12,4	3,7	.	0,21
Malezja	17,9	21,5	24,4	25,2	24,6	0,0	.	0,77
Pakistan	2,7	2,7	2,7	2,8	2,0	.	0,8	0,02
Turcja	11,2	10,7	11,2	11,2	5,1	4,4	1,7	0,18
Europa	470,4	492,9	503,4	544,0	313,9	195,6	34,4	0,72
w tym:								
Austria	11,8	13,7	12,9	12,8	9,9	2,9	.	2,53
Belgia	4,0	4,2	4,3	4,3	2,7	1,4	0,2	0,62
Białoruś	6,0	6,4	6,4	6,4	2,3	1,6	2,5	0,52
Estonia	8,6	8,4	5,5	5,5	3,3	1,5	0,7	4,31
Finlandia	48,5	49,2	49,3	47,1	22,4	24,7	.	11,95
Francja	32,7	30,5	31,3	31,6	20,0	11,2	0,4	0,50
Hiszpania	13,9	14,1	14,2	13,4	7,3	5,2	0,8	0,41
Litwa	4,8	5,0	4,9	4,9	3,5	1,4	0,0	1,19
Łotwa	12,3	11,9	11,8	11,9	8,0	3,3	0,6	4,00
Niemcy	37,8	45,4	48,7	50,9	34,4	13,0	3,5	0,58
Norwegia	7,5	7,0	7,4	8,5	4,6	3,8	0,0	2,43
P o l s k a	25,0	27,2	29,3	28,5	12,7	13,6	2,2	0,78
Portugalia	8,1	9,1	10,3	10,5	2,2	8,2	0,2	0,95
Republika Czeska.....	13,5	14,0	14,4	14,3	8,2	5,7	0,4	1,22
Rosja	118,6	126,6	130,6	139,5	74,2	49,7	15,6	0,65
Rumunia	12,1	12,5	12,8	11,5	7,8	1,9	1,8	0,53
Słowacja	5,5	6,1	6,9	9,0	4,8	3,6	0,5	1,36
Szwecja	60,7	61,2	61,4	91,7	58,2	33,0	0,5	10,94
Ukraina	4,9	5,6	6,5	6,5	4,6	1,0	0,9	0,09
Węgry	3,4	3,0	3,0	2,8	1,2	0,5	1,1	0,22
W. Brytania	7,6	7,8	8,1	8,3	5,1	2,7	0,5	0,14
Włochy	2,6	2,6	2,9	2,7	1,1	0,7	0,9	0,13
Oceania	47,9	50,7	49,7	49,4	24,2	17,5	7,7	1,23
w tym:								
Australia	23,1	26,7	27,1	27,4	12,7	13,9	0,8	1,33
Nowa Zelandia	22,1	21,2	19,8	19,1	8,9	3,3	6,9	3,56

Ź r ó d ł o: "Forest Products 2001 – 2005", FAO, Rome 2007.

TABL. 6(279). POZYSKANIE DREWNA (grubizny) WEDŁUG RODZAJÓW

KRAJE	2002	2003	2004	2005	2002	2003	2004	2005
	grubizna iglasta				grubizna liściasta			
	w mln m ³							
Ś W I A T	1184,5	1225,3	1269,3	1313,0	2114,2	2142,6	2153,7	2189,7
Afryka	25,7	24,8	24,9	25,2	572,4	583,9	591,9	607,5
w tym:								
Dem. Rep. Konga .....	.	.	.	.	70,9	72,2	73,4	74,7
Egipt .....	.	.	.	.	16,8	16,9	17,1	17,2
Etiopia	6,3	6,4	6,5	6,6	86,3	88,1	89,4	90,8
Ghana .....	.	.	.	.	21,8	22,1	22,0	22,0
Kenia	1,5	1,5	1,5	1,5	20,3	20,5	20,6	20,8
Nigeria .....	.	.	.	.	69,5	69,9	70,3	70,7
Rep. Pd. Afryki	9,4	8,5	8,5	8,4	21,2	24,7	24,9	24,6
Sudan	0,0	0,0	0,0	0,0	19,2	19,4	19,6	19,9
Tanzania	0,5	0,5	0,5	0,5	22,9	23,1	23,3	23,5
Uganda	0,3	0,3	0,3	0,3	38,0	38,6	39,1	39,7
Ameryka Północna	475,7	474,4	505,2	506,2	262,6	257,9	259,2	259,4
w tym:								
Kanada	160,5	154,0	168,7	161,5	36,1	36,1	39,7	37,8
Meksyk	16,8	16,9	17,7	16,7	27,2	27,4	27,5	28,0
St. Zjedn. Ameryki	283,6	288,7	303,8	312,7	164,5	159,8	157,9	159,2
Am. Południowa	77,5	93,0	92,1	93,9	249,7	263,3	259,9	273,9
w tym:								
Argentyna	3,6	6,7	5,8	5,8	5,7	6,9	9,1	9,1
Brazylia	49,3	57,7	53,1	57,8	181,7	198,4	190,3	198,1
Chile	22,0	23,7	28,1	27,8	15,8	13,3	14,5	18,3
Kolumbia	0,7	3,3	2,9	0,6	10,9	8,7	7,6	9,1
Paragwaj .....	.	.	.	.	9,8	9,9	10,0	10,1
Peru	0,0	0,0	0,0	0,0	8,8	8,4	8,9	9,1
Azja	180,3	181,4	182,9	184,4	819,5	821,9	827,8	832,6
w tym:								
Bangladesz .....	.	.	.	.	28,0	28,0	28,0	28,0
Chiny	137,1	138,3	138,3	138,3	147,1	147,8	147,8	147,8
Filipiny .....	.	.	.	.	16,0	16,0	16,1	15,8
Indie	11,8	11,8	11,6	12,1	307,6	309,2	315,0	316,6
Indonezja	0,2	0,2	0,2	0,2	115,3	111,8	108,9	106,0
Japonia	12,4	12,6	13,2	13,7	2,8	2,7	2,6	2,6
Malezja .....	.	.	.	0,3	21,1	24,7	27,5	28,0
Pakistan	1,5	1,5	1,5	1,5	26,2	26,5	27,2	27,7
Turcja	7,9	7,4	8,1	8,1	8,2	8,5	8,4	8,1
Europa	389,9	414,8	429,2	469,5	188,6	193,0	191,1	191,7
w tym:								
Austria	12,7	14,7	14,1	14,0	2,2	2,3	2,4	2,5
Belgia	3,0	3,2	3,3	3,3	1,5	1,5	1,6	1,6
Białoruś	4,0	5,7	5,7	5,7	3,0	1,8	1,8	1,8
Bułgaria	1,6	1,6	2,1	2,2	3,2	3,2	3,9	3,6
Estonia	6,9	6,9	4,3	4,3	3,6	3,6	2,5	2,5
Finlandia	44,5	45,1	45,2	42,9	8,5	8,6	8,6	8,7
Francja	22,1	19,9	20,5	21,0	13,4	12,9	13,1	13,5
Hiszpania	8,9	9,0	9,1	8,7	6,9	7,1	7,2	6,8
Litwa	3,4	3,6	3,5	3,5	2,7	2,7	2,7	2,6
Łotwa	8,6	7,0	6,7	8,7	4,9	5,9	6,0	4,2
Niemcy	33,2	40,3	43,8	45,9	9,2	10,9	10,7	11,0
Norwegia	7,8	7,5	8,0	8,9	0,8	0,8	0,8	0,8
P o l s k a	19,8	21,9	23,5	23,0	7,3	8,9	9,2	8,9
Portugalia	3,3	3,5	4,2	4,0	5,5	6,1	6,7	7,1
Republika Czeska	13,0	13,7	13,9	13,9	1,5	1,5	1,7	1,6
Rosja	99,8	110,8	119,9	124,5	65,2	63,2	58,5	62,0
Rumunia	6,6	6,6	5,8	5,6	8,6	8,9	10,0	8,9
Słowacja	2,9	3,4	4,0	6,2	2,9	3,0	3,2	3,1
Szwecja	60,2	60,6	60,8	91,3	6,5	6,6	6,6	7,4
Ukraina	5,9	6,5	7,1	7,1	6,4	7,3	7,7	7,5
Węgry	0,6	0,7	0,9	0,8	5,2	5,1	4,8	5,2
W. Brytania	7,3	7,6	7,8	8,1	0,5	0,5	0,5	0,5
Włochy	1,4	1,5	1,6	1,6	6,1	6,8	7,1	6,4
Oceania	35,4	37,0	35,0	33,8	21,4	22,7	21,8	24,5
w tym:								
Australia	13,3	15,7	15,0	14,7	12,9	14,1	15,3	15,9
Nowa Zelandia	21,8	21,0	19,6	18,8	0,2	0,2	0,2	0,3

Ź r ó d ł o: "Forest Products 2001 – 2005", FAO, Rome 2007.

TABL. 7(280). PRODUKTY PRZEMYSŁU DRZEWNEGO W 2005 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	428459	100,00	234813	100,00	173886	100,00	354091	100,00
Afryka	9278	2,17	2700	1,15	2673	1,54	4900	1,38
w tym:								
Egipt	2	0,00	56	0,02	0	x	460	0,13
Gabon	232	0,05	189	0,08	.	x	.	x
Ghana	460	0,11	378	0,16	.	x	.	x
Kamerun	702	0,16	88	0,04	.	x	.	x
Kenia	78	0,02	83	0,04	98	0,06	165	0,05
Maroko	83	0,02	35	0,01	177	0,10	129	0,04
Nigeria	2000	0,47	95	0,04	23	0,01	19	0,01
Rep. Pd. Afryki	2660	0,62	1022	0,44	2084	1,20	3774	1,07
Tunezja	24	0,01	104	0,04	.	x	121	0,03
Zimbabwe	397	0,09	77	0,03	28	0,02	121	0,03
Ameryka Północna	160279	37,41	61631	26,25	80238	46,14	106315	30,02
w tym:								
Kanada	60187	14,05	16856	7,18	25417	14,62	19673	5,56
Meksyk	2674	0,62	331	0,14	339	0,19	4841	1,37
St. Zjedn. Ameryki	95619	22,32	44163	18,81	54472	31,33	81437	23,00
Ameryka Południowa	37233	8,69	13474	5,74	14083	8,10	12988	3,67
w tym:								
Argentyna	1562	0,36	1515	0,65	874	0,50	1656	0,47
Brazylia	23557	5,50	8746	3,72	9580	5,51	8221	2,32
Chile	8298	1,94	2112	0,90	3237	1,86	1210	0,34
Ekwador	755	0,18	261	0,11	2	0,00	100	0,03
Kolumbia	407	0,09	234	0,10	210	0,12	919	0,26
Wenezuela	562	0,13	247	0,11	146	0,08	680	0,19
Azja	69421	16,20	77961	33,20	25294	14,55	115157	32,52
w tym:								
Chiny	12211	2,85	44914	19,13	4080	2,35	53463	15,10
Filipiny	263	0,06	492	0,21	185	0,11	1097	0,31
Indie	14789	3,45	2554	1,09	2308	1,33	4183	1,18
Indonezja	4330	1,01	5393	2,30	5482	3,15	7223	2,04
Japonia	12825	2,99	5380	2,29	10742	6,18	29295	8,27
Malezja	5173	1,21	7124	3,03	123	0,07	954	0,27
Pakistan	1296	0,30	458	0,20	22	0,01	1010	0,29
Republika Korei	4366	1,02	3760	1,60	511	0,29	10549	2,98
Tajlandia	288	0,07	1365	0,58	916	0,53	3431	0,97
Turcja	6445	1,50	4771	2,03	225	0,13	1153	0,33
Europa	143031	33,38	74864	31,88	48837	28,09	110532	31,22
w tym:								
Austria	11074	2,58	3453	1,47	1932	1,11	4950	1,40
Belgia	1285	0,29	2803	1,20	509	0,30	1897	0,60
Białoruś	2304	0,54	856	0,36	61	0,04	279	0,08
Estonia	2200	0,51	411	0,18	70	0,04	68	0,02
Finlandia	13544	3,16	1985	0,85	11134	6,40	12391	3,50
Francja	9950	2,32	6398	2,72	2504	1,44	10332	2,92
Hiszpania	3660	0,85	4844	2,06	1973	1,13	5697	1,61
Litwa	1500	0,35	398	0,17	.	x	113	0,03
Łotwa	4227	0,99	426	0,18	.	x	39	0,01
Niemcy	22121	5,16	16979	7,23	2879	1,66	21679	6,12
Norwegia	2331	0,54	582	0,25	2458	1,41	2223	0,63
P o l s k a	3930	0,92	6737	2,87	1049	0,60	2732	0,77
Portugalia	1010	0,24	1306	0,56	1932	1,11	1577	0,45
Republika Czeska	4003	0,93	1492	0,64	753	0,43	969	0,27
Rosja	22500	5,25	8103	3,45	7011	4,03	7024	1,98
Rumunia	4321	1,01	1011	0,43	161	0,09	371	0,10
Słowacja	2621	0,61	605	0,26	609	0,35	858	0,24
Szwajcaria	1591	0,37	965	0,41	264	0,15	1751	0,49
Szwecja	18000	4,20	748	0,32	12108	6,96	11736	3,31
Ukraina	2184	0,51	1502	0,64	27	0,02	702	0,20
Węgry	215	0,05	674	0,29	.	x	571	0,16
W. Brytania	2862	0,67	3398	1,45	341	0,20	6235	1,76
Włochy	1590	0,37	5611	2,39	515	0,30	9999	2,82
Oceania	9218	2,15	4183	1,78	2762	1,59	4199	1,19
w tym:								
Australia	4718	1,10	1951	0,83	1159	0,67	3244	0,92
Nowa Zelandia	4249	0,99	2171	0,92	1603	0,92	955	0,27

Ź r ó d ł o: "Forest Products 2001 – 2005", FAO, Rome 2007.

TABL. 8(281). IMPORT DREWNA (grubizny)

KRAJE	2000	2001	2002	2003	2004	2005		
	w tys. m ³						udział w świecie w %	wartość w mln dol.
Ś W I A T	117428	119860	120760	122672	125542	135985	100,0	12768,0
Afryka	785	785	660	741	1098	1097	0,81	113,9
w tym:								
Algieria	39	30	30	17	79	79	0,06	6,4
Benin	48	48	66	66	15	15	0,01	3,0
Egipt	184	137	129	85	116	116	0,09	14,8
Maroko	401	458	356	479	653	653	0,48	61,6
Ameryka Północna	9220	10275	9960	9604	9680	10193	7,50	769,3
w tym:								
Kanada	6540	7594	6995	6653	6742	6164	4,53	417,3
Meksyk	36	48	48	106	262	141	0,10	33,3
St. Zjedn. Ameryki	2571	2562	2852	2721	2523	3735	2,75	302,7
Ameryka Południowa	36	86	22	23	34	50	0,04	3,4
w tym:								
Brazylia	26	79	18	18	15	25	0,02	1,7
Ekwador	0	0	0	0	.	.	.	.
Peru	1	0	0	0	5	5	x	.
Azja	45275	45792	52005	52750	53582	57114	42,00	7268,3
w tym:								
Chiny	15670	18477	25873	26986	27649	30446	22,39	3376,8
Japonia	15949	13912	12663	12640	12682	10655	7,84	1700,9
Malezja	758	850	416	127	118	80	0,06	20,8
Republika Korei	6734	7118	7657	7163	6540	6218	4,57	707,4
Tajlandia	493	564	674	434	520	591	0,43	165,8
Turcja	1883	937	1061	1401	2053	2304	1,69	220,3
Europa	62098	62911	58096	59522	61116	67498	49,64	4608,6
w tym:								
Austria	8590	7666	7452	7694	9069	8901	6,55	616,7
Belgia	4024	4545	2688	2692	2898	3206	2,36	145,1
Dania	637	533	596	870	821	1153	0,85	69,2
Estonia	346	583	639	941	1484	1884	1,39	106,4
Finlandia	10005	11993	12688	13044	13115	16212	11,92	807,2
Francja	2043	2009	2019	2281	2175	2359	1,73	286,7
Grecja	445	632	460	493	651	164	0,12	31,5
Hiszpania	3789	4201	3380	3215	2991	3555	2,61	248,6
Luksemburg	764	707	944	1526	443	406	0,30	27,6
Łotwa	136	214	387	465	806	1087	0,80	66,6
Niderlandy	388	441	514	388	278	316	0,23	26,3
Niemcy	3596	3566	2703	2608	2017	3083	2,27	301,6
Norwegia	3348	2837	2709	3016	3030	3256	2,39	209,0
P o l s k a	732	882	727	669	955	2045	1,50	100,1
Portugalia	1342	1152	911	469	364	362	0,27	99,0
Republika Czeska	954	976	994	597	707	1162	0,85	74,3
Rosja	527	645	229	852	1004	700	0,51	15,1
Słowenia	496	440	424	486	515	536	0,39	41,6
Szwajcaria	304	252	381	380	299	240	0,18	19,6
Szwecja	11898	9661	10171	9697	9671	8850	6,51	523,5
W. Brytania	309	363	495	703	626	658	0,48	117,8
Węgry	354	317	332	530	589	350	0,26	18,9
Włochy	6295	5721	5308	4959	5418	5620	4,13	524,9
Oceania	13	11	17	32	33	33	0,02	4,5
w tym:								
Australia	3	1	2	2	2	1	0,00	0,9
Nowa Zelandia	5	5	6	3	2	3	0,00	1,7

Ź r ó d ł o: "Forest Products 2000 – 2004", FAO, Rome 2006.

TABL. 9(282). EKSPORT DREWNA (grubizny)

KRAJE	2000	2001	2002	2003	2004	2005		
	w tys. m ³						udział w świecie w %	wartość w mln dol.
Ś W I A T	118052	115362	119651	121388	123420	132765	100,00	10325,3
Afryka	6058	5335	5141	4546	5033	4872	3,67	795,3
w tym:								
Gabon	2584	2500	2016	1720	1718	1587	1,20	192,1
Gwinea Równikowa	504	515	515	515	685	685	0,52	88,7
Liberia	850	798	1000	487	284	484	0,36	175,0
Republika Konga	294	464	455	738	844	710	0,53	134,2
Rep. Pd. Afryki	301	138	386	304	371	253	0,19	16,2
Rep. Środkowoafr	250	313	331	252	364	364	0,27	44,8
Ameryka Północna	15277	15667	16015	15870	15740	15698	11,82	1981,9
w tym:								
Kanada	3048	4004	4637	5244	4979	5538	4,17	506,9
St. Zjedn. Ameryki	12157	11610	11298	10442	10538	9937	7,48	1458,6
Ameryka Południowa	2672	2281	2715	2707	2776	2202	1,66	104,6
w tym:								
Brazylia	754	574	885	763	763	175	0,13	11,4
Chile	681	512	522	300	347	253	0,19	13,2
Urugwaj	921	917	1102	1374	1374	1490	1,12	55,7
Azja	11357	9089	8277	8931	8975	9172	6,91	1256,9
w tym:								
Chiny.....	732	707	700	698	715	719	0,54	141,0
Indonezja	1609	1470	1003	802	936	687	0,52	156,4
Malezja	6845	5125	5176	5678	5459	5837	4,40	655,0
Myanmar	1116	1011	1143	1436	1476	1476	1,11	237,6
Europa	73655	72619	76080	77781	81558	91879	69,20	5514,3
w tym:								
Austria	942	957	893	841	1037	901	0,68	84,2
Belgia	1181	1041	1029	1142	1088	1113	0,84	93,6
Białoruś	945	1108	1342	1518	1518	1518	1,14	35,7
Chorwacja	586	575	544	560	540	548	0,41	47,4
Dania	877	726	240	250	309	681	0,51	47,1
Estonia	4432	3683	3360	3365	2434	1924	1,45	102,1
Finlandia	533	404	408	442	531	754	0,57	64,8
Francja	5859	5429	4619	4519	4136	4218	3,18	273,7
Hiszpania	369	508	256	281	269	316	0,24	19,5
Litwa	1203	1325	1437	1453	1218	1173	0,88	60,2
Luksemburg	228	268	210	284	320	350	0,26	18,1
Łotwa	4353	4095	4469	4461	4526	4266	3,21	195,3
Niemcy	5604	4954	4932	4607	4774	6116	4,61	451,9
Norwegia	514	476	552	399	351	525	0,40	28,7
P o l s k a	347	310	723	1009	1028	604	0,45	46,7
Portugalia	570	812	822	1019	1011	1279	0,96	86,2
Republika Czeska	2030	2485	2514	3174	3096	3216	2,42	191,6
Rosja	32049	32893	37770	37804	41842	48289	36,37	2861,9
Słowacja	1612	1828	1286	1189	1210	1815	1,37	96,0
Słowenia	304	321	362	385	319	542	0,41	32,9
Szwajcaria	3754	3193	2005	1784	2103	1773	1,34	118,0
Szwecja	1462	1340	1785	1533	1558	3127	2,36	176,9
Ukraina	705	1091	1764	2137	2977	2670	2,01	146,3
Węgry	1593	1515	1575	1753	1479	1117	0,84	71,3
Ocenia	9033	10370	11423	11552	9339	8943	6,74	672,3
w tym:								
Australia	1127	998	1280	1275	1048	749	0,56	63,5
Nowa Zelandia	5909	7284	7880	7518	5240	5143	3,87	306,8
Papua Nowa Gwinea	1561	1704	1858	2019	2016	2016	1,52	200,4
Wyspy Salomona	424	375	396	700	1011	1011	0,76	99,8

Ź r ó d ł o: "Forest Products 2001 – 2005", FAO, Rome 2007.

**TABL. 10(283). TRENDY ZMIAN USZKODZENIA (DEFOLIACJI) DRZEW W NIEKTÓRYCH KRAJACH EUROPY
W LATACH 1995–2006**

	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	
KRAJE	klasy defoliacji 2 – 4												zmiana w
	udział drzew w %												stosunku do 2005 r. w punktach procentowych
Austria ^{a)}	6,6	7,9	7,1	6,7	6,8	8,9	9,7	10,2	11,1	13,1	14,8	15,0	0,2
drzewa: iglaste	6,6	7,3	6,3	6,3	6,4	9,1	9,6	10,1	11,2	13,1	15,1	14,5	-0,6
liściaste	6,5	11,6	12,2	9,6	9,4	7,6	10,4	11,3	10,2	13,6	12,9	20,1	7,2
Belgia	24,5	21,2	17,4	17,0	17,7	19,0	17,9	17,8	17,3	19,4	19,9	17,9	-2,0
drzewa: iglaste	21,0	25,8	19,2	13,5	15,5	19,5	17,5	19,7	18,6	15,6	16,8	15,8	-1,0
liściaste	26,6	18,5	16,1	19,2	19,1	18,8	18,3	17,0	16,6	21,3	21,4	18,8	-2,6
Białoruś	38,3	39,7	36,3	30,5	26,0	24,0	20,7	9,5	11,3	10,0	9,0	7,9	-1,1
drzewa: iglaste	43,9	43,1	41,2	33,9	28,9	26,1	23,4	9,7	9,5	8,9	8,4	7,5	-0,9
liściaste	22,9	29,2	23,0	19,3	17,0	16,9	13,3	9,0	15,8	12,9	10,6	8,9	-1,7
Bułgaria	38,0	39,2	49,6	60,2	44,2	46,3	33,8	37,1	33,7	39,7	35,0	37,4	2,4
drzewa: iglaste	41,4	46,5	53,5	69,8	48,9	46,4	39,1	44,0	38,4	47,1	45,4	47,6	2,2
liściaste	32,7	33,0	43,9	48,4	35,9	45,8	26,0	29,0	27,2	30,1	23,1	36,4	13,3
Cypr	.	.	.	.	.	.	8,9	2,8	18,4	12,2	10,8	20,8	10,0
drzewa: iglaste	.	.	.	.	.	.	8,9	2,8	18,4	12,2	10,8	20,8	10,0
liściaste	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Chorwacja	39,8	30,1	33,1	25,6	23,1	23,4	25,0	20,6	22,0	25,2	27,1	24,9	-2,2
drzewa: iglaste	57,5	57,0	68,7	45,8	53,2	53,3	65,1	63,5	77,4	70,6	79,5	71,7	-7,8
liściaste	35,2	26,0	27,8	21,9	16,8	18,3	18,7	14,4	14,3	17,2	19,2	18,2	-1,0
Dania	36,6	28,0	20,7	22,0	13,2	11,0	7,4	8,7	10,2	11,8	9,4	7,6	-1,8
drzewa: iglaste	34,8	23,2	15,9	17,0	9,9	8,8	6,7	4,5	6,1	5,8	5,5	1,7	-3,8
liściaste	39,7	36,1	28,4	30,1	18,8	13,9	8,5	15,4	16,6	19,1	14,4	14,8	0,4
Estonia	.	.	.	8,7	8,7	7,4	8,5	7,6	7,6	5,3	5,4	6,2	0,8
drzewa: iglaste	14,2	14,6	11,4	9,0	9,1	7,5	8,8	7,9	7,7	5,3	5,6	6,0	0,4
liściaste	1,1	5,3	7,4	1,0	1,1	9,5	2,1	2,7	6,7	5,3	3,4	8,6	5,2
Finlandia	13,3	13,2	12,2	11,8	11,4	11,6	11,0	11,5	10,7	9,8	8,8	9,7	0,9
drzewa: iglaste	13,7	13,7	12,8	12,2	11,9	12,0	11,4	11,9	11,1	10,1	9,2	9,6	0,4
liściaste	11,0	10,3	8,4	9,4	8,6	9,9	8,8	8,8	8,3	8,4	7,2	10,3	3,1
Francja ^{b)}	12,5	17,8	25,2	23,3	19,7	18,3	20,3	21,9	28,4	31,7	34,2	35,6	1,4
drzewa: iglaste	9,2	13,5	16,2	16,8	14,1	12,0	14,0	15,2	18,9	18,6	20,8	23,6	2,8
liściaste	14,3	20,1	29,9	26,9	22,9	21,6	23,6	25,5	33,5	38,7	41,3	42,0	0,7
Grecja	25,1	23,9	23,7	21,7	16,6	18,2	21,7	20,9	.	.	16,3	.	.
drzewa: iglaste	13,6	14,4	13,8	12,9	13,5	16,5	17,2	16,1	.	.	15,0	.	.
liściaste	38,2	34,6	34,9	31,7	20,2	20,2	26,6	26,5	.	.	17,9	.	.
Hiszpania	23,5	19,4	13,7	13,6	12,9	13,8	13,0	16,4	16,6	15,0	21,3	21,5	0,2
drzewa: iglaste	18,1	18,1	11,5	12,9	9,8	12,0	11,6	15,6	14,1	14,0	19,4	18,7	-0,7
liściaste	28,7	20,7	15,8	14,4	16,1	15,7	14,4	17,3	19,1	16,1	23,3	24,4	1,1
Irlandia	26,3	13,0	13,6	16,1	13,0	14,6	17,4	20,7	13,9	17,4	16,2	7,4	-8,8
drzewa: iglaste	26,3	13,0	13,6	16,1	13,0	14,6	17,4	20,7	13,9	17,4	16,2	7,4	-8,8
liściaste	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.	.
Litwa	24,9	12,6	14,5	15,7	11,6	13,9	11,7	12,8	14,7	13,9	11,0	12,0	1,0
drzewa: iglaste	26,6	12,9	13,9	13,6	11,5	12,0	9,8	9,3	10,7	10,2	9,3	9,5	0,2
liściaste	20,8	12,2	15,9	19,7	11,8	17,7	16,3	19,0	24,6	21,8	15,4	16,6	1,2
Luksemburg	38,3	37,5	29,9	25,3	19,2	23,4	.	.	.	.	.	.	.
drzewa: iglaste	12,9	12,7	8,0	10,5	8,7	7,0	.	.	.	.	.	.	.
liściaste	51,4	49,8	41,8	33,3	25,8	33,5	.	.	.	.	.	.	.
Łotwa	20,0	21,2	19,2	16,6	18,9	20,7	15,6	13,8	12,5	12,5	13,1	13,4	0,3
drzewa: iglaste	23,0	24,8	21,9	18,9	20,6	20,1	15,8	14,3	12,2	11,9	13,2	15,2	2,0
liściaste	10,0	11,4	11,3	13,6	14,2	22,2	14,8	12,8	13,5	14,3	12,9	8,5	-4,4
Mołdowa	40,4	41,2	.	.	.	29,1	36,9	42,5	42,4	34,0	26,5	27,6	1,1
drzewa: iglaste	33,3	48,4	.	.	.	.	.	.	55,4	35,5	38,0	38,6	0,6
liściaste	40,5	41,1	30,0	.	41,4	29,2	36,9	42,5	42,3	33,9	26,4	27,6	1,2
Niderlandy	32,0	34,1	34,6	31,0	12,9	21,8	19,9	21,7	18,0	27,5	30,2	19,5	-10,7
drzewa: iglaste	45,4	43,5	45,3	43,2	14,5	23,5	20,7	17,5	9,4	17,2	17,9	15,3	-2,6
liściaste	10,8	19,2	17,8	14,0	10,0	18,8	18,5	29,6	33,7	46,9	53,1	26,2	-26,9

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(283). TRENDY ZMIAN USZKODZENIA (DEFOLIACJI) DRZEW W NIEKTÓRYCH KRAJACH EUROPY
W LATACH 1995–2006 (dok.)**

KRAJE	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	
	klasy defoliacji 2 – 4											zmiana w	
	udział drzew w %											do 2005 r. w punktach procentowych	
Niemcy	22,1	20,3	19,8	21,0	21,7	23,0	21,9	21,4	22,5	31,4	28,5	27,6	-0,9
drzewa: iglaste	18,3	16,7	15,4	19,0	19,2	19,6	20,0	19,8	20,1	26,3	24,9	22,6	-2,3
liściaste	29,9	30,8	28,6	25,2	26,9	29,9	25,4	24,7	27,3	41,5	35,8	36,4	0,6
Norwegia	28,8	29,4	30,7	30,6	28,6	24,3	27,2	25,5	22,9	20,7	21,6	23,3	1,7
drzewa: iglaste	24,0	25,1	28,5	27,5	24,3	21,8	25,1	24,1	21,2	16,7	19,7	20,2	0,5
liściaste	47,4	45,0	38,9	42,2	44,8	34,0	33,7	30,4	29,0	33,2	27,6	33,2	5,6
P o l s k a	52,6	39,7	36,6	34,6	30,6	32,0	30,6	32,7	34,7	34,6	30,7	20,1	-10,6
drzewa: iglaste	54,5	40,5	36,8	34,6	30,6	32,1	30,3	32,5	33,2	33,4	29,6	21,1	-8,5
liściaste.....	46,7	37,4	35,8	34,8	31,1	32,0	31,4	33,1	39,6	38,7	34,1	18,0	-16,1
Portugalia	9,1	7,3	8,3	10,2	11,1	10,3	10,1	9,6	13,0	16,6	24,3	.	.
drzewa: iglaste	6,6	5,6	7,8	6,6	6,0	4,3	4,3	3,6	5,3	10,8	17,1	.	.
liściaste	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)}	58,5	71,9	68,6	48,8	50,4	51,7	52,1	53,4	54,4	57,3	57,1	56,2	-0,9
drzewa: iglaste	60,7	74,9	71,9	54,6	57,4	58,3	58,1	60,1	60,7	62,6	62,7	62,3	-0,4
liściaste	30,6	34,0	26,5	13,5	17,1	21,4	21,7	19,9	24,4	31,8	32,0	31,2	-0,8
Rosja	12,5	.	.	.	.	.	9,8	10,9	.	.	.	.	.
drzewa: iglaste	10,1	9,4	0,0	.	.	.	9,8	10,0	.	.	.	.	.
liściaste	34,4	.	.	.	.	.	.	16,0	.	.	.	.	.
Rumunia	21,2	16,9	15,6	12,3	12,7	14,3	13,3	13,5	12,6	11,7	8,1	8,6	0,5
drzewa: iglaste	15,2	10,4	10,3	9,0	9,1	9,8	9,6	9,9	9,8	7,6	4,7	5,2	0,5
liściaste	18,0	18,7	16,9	13,3	14,0	15,8	14,7	14,8	13,3	13,0	9,3	9,9	0,6
Serbia i Czarnogóra .....	.	3,6	7,7	8,4	11,2	8,4	14,0	3,9	22,8	14,3	16,4	11,3	-5,1
drzewa: iglaste .....	.	4,4	7,9	6,0	9,2	10,0	21,3	7,3	39,6	19,8	21,3	12,6	-8,7
liściaste .....	.	3,5	7,4	10,1	13,0	6,7	6,7	0,6	21,5	13,5	15,7	11,0	-4,7
Słowacja	42,6	34,0	31,0	32,5	27,8	23,5	31,7	24,8	31,4	26,7	22,9	28,1	5,2
drzewa: iglaste	52,0	41,0	42,2	40,3	40,2	37,9	38,7	40,4	39,7	36,2	35,3	42,4	7,1
liściaste	35,8	28,0	23,3	27,0	19,3	13,9	26,9	14,5	25,6	19,9	13,6	17,0	3,4
Słowenia	24,7	19,0	25,7	27,6	29,1	24,8	28,9	28,1	27,5	29,3	30,6	29,4	-1,2
drzewa: iglaste	33,6	26,0	32,5	36,7	38,0	34,5	32,2	31,4	35,3	37,4	33,8	32,1	-1,7
liściaste	19,3	15,0	21,4	21,7	23,2	18,4	26,7	25,9	22,6	24,2	28,5	27,6	-0,9
Szwajcaria	24,6	20,8	16,9	19,1	19,0	29,4	18,2	18,6	14,9	29,1	28,1	22,6	-1,0
drzewa: iglaste	23,2	21,4	19,9	19,7	18,3	33,0	19,1	19,9	13,3	27,4	28,2	22,5	-5,7
liściaste	27,0	19,8	12,5	18,1	20,4	22,1	16,3	16,0	18,1	32,8	27,9	22,6	-5,3
Szwecja	14,2	17,4	14,9	14,2	13,2	13,7	17,5	15,8	18,2	16,5	18,4	19,4	1,0
drzewa: iglaste	14,5	16,9	15,9	15,0	13,6	13,5	18,4	17,7	20,4	16,0	19,6	20,1	0,5
liściaste	7,9	20,7	6,1	7,4	8,7	7,5	14,1	8,6	10,1	8,3	9,2	10,8	1,6
Ukraina ^{d)}	29,6	46,0	31,4	51,5	56,2	60,7	39,6	27,7	27,0	29,9	8,7	6,6	-2,1
drzewa: iglaste	25,7	45,8	32,7	64,9	50,0	47,3	16,8	14,6	15,4	11,4	8,1	6,9	-1,2
liściaste	33,0	46,2	30,7	43,2	59,7	69,6	53,3	36,7	35,3	43,2	9,2	6,2	-3,0
Węgry	20,0	19,2	19,4	19,0	18,2	20,8	21,2	21,2	22,5	21,5	21,0	19,2	-1,8
drzewa: iglaste	18,7	17,8	17,4	18,7	17,6	21,5	19,5	22,8	27,6	24,2	22,0	20,8	-1,2
liściaste	20,2	19,5	19,7	19,0	18,2	20,8	21,5	20,8	22,0	21,0	20,9	19,0	-1,9
Wielka Brytania	13,6	14,3	19,0	21,1	21,4	21,6	21,1	27,3	24,7	26,5	24,8	25,9	1,1
drzewa: iglaste	13,0	13,9	17,0	19,8	20,1	20,2	20,6	25,1	25,8	23,2	22,2	23,3	1,1
liściaste.....	14,5	15,0	22,0	22,9	23,2	23,8	21,9	30,3	23,2	30,6	28,2	29,2	1,0
Włochy ^{e)}	18,9	29,9	35,8	35,9	35,3	34,4	38,4	37,3	37,6	35,9	32,9	30,5	-2,4
drzewa: iglaste	19,4	25,1	28,1	25,5	23,1	19,2	19,1	20,5	20,4	21,7	22,8	19,5	-3,3
liściaste	18,5	31,2	38,0	38,9	39,3	40,5	46,3	44,6	45,0	42,0	36,5	35,2	-1,3

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 – 1996 i 1997– 2005 są spójne, ale nieporównywalne wzajemnie.

Źródło: " Forest Condition in Europe" 2007 Technical Report of ICP Forests, Hamburg, 2007.

**TABL. 11(284). OCENA STANU USZKODZENIA DRZEW METODĄ BIOINDYKACYJNĄ (DEFOLIACJI)
W NIEKTÓRYCH KRAJACH EUROPY W 2006 R.**

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 %				
Ogółem Europa	35,4	42,7	19,2	2,7	21,9
drzewa: iglaste	38,6	42,2	17,1	2,1	19,2
liściaste	31,1	43,5	21,9	3,5	25,4
w tym kraje Unii Europejskiej	33,4	43,0	20,8	2,8	23,6
drzewa: iglaste	37,6	41,7	18,5	2,2	20,7
liściaste	27,8	44,6	23,9	3,7	27,6
Austria	57,8	27,2	10,7	4,3	15,0
drzewa: iglaste	58,5	27,0	10,7	3,8	14,5
liściaste	51,3	28,6	11,4	8,7	20,1
Belgia	33,1	49,0	16,3	1,6	17,9
drzewa: iglaste	31,9	52,3	14,6	1,2	15,8
liściaste	33,7	47,5	17,0	1,8	18,8
Białoruś	37,4	54,7	6,5	1,4	7,9
drzewa: iglaste	36,7	55,8	6,2	1,3	7,5
liściaste	39,2	51,9	7,4	1,5	8,9
Bułgaria	17,3	45,3	24,5	12,9	37,4
drzewa: iglaste	7,4	45,0	35,6	12,0	47,6
liściaste	28,0	45,6	12,7	13,7	26,4
Chorwacja	41,6	33,6	22,0	2,8	24,8
drzewa: iglaste	7,6	20,7	62,6	9,1	71,7
liściaste	46,3	35,5	16,2	2,0	18,2
Dania	64,2	28,2	6,6	1,0	7,6
drzewa: iglaste	80,4	17,9	1,4	0,3	1,7
liściaste	44,3	40,9	13,1	1,7	14,8
Estonia	46,6	47,2	5,4	0,8	6,2
drzewa: iglaste	45,3	48,7	5,2	0,8	6,0
liściaste	68,3	23,1	8,6	0,0	8,6
Finlandia	55,3	35,1	8,6	1,0	9,6
drzewa: iglaste	55,2	35,2	8,6	1,0	9,6
liściaste	55,6	34,1	8,9	1,4	10,3
Francja	28,5	35,9	31,9	3,7	35,6
drzewa: iglaste	48,9	27,5	20,9	2,7	23,6
liściaste	17,7	40,3	37,8	4,2	42,0
Grecja .....	.	.	.	.	.
drzewa: iglaste .....	.	.	.	.	.
liściaste .....	.	.	.	.	.
Hiszpania	17,2	61,2	18,2	3,4	21,6
drzewa: iglaste	21,3	60,0	15,5	3,2	18,7
liściaste	13,1	62,5	20,9	3,5	24,4
Litwa	15,3	72,7	9,7	2,3	12,0
drzewa: iglaste	14,8	75,7	7,8	1,7	9,5
liściaste	16,3	67,1	13,0	3,6	16,6
Łotwa	19,4	67,2	11,4	2,0	13,4
drzewa: iglaste	14,6	70,2	13,1	2,1	15,2
liściaste	32,4	59,1	6,7	1,8	8,5
Mołdowa	44,3	28,1	22,4	5,2	27,6
drzewa: iglaste	44,3	17,1	35,7	2,9	38,6
liściaste	44,3	28,1	22,3	5,3	27,6
Niemcy	31,8	40,6	26,0	1,6	27,6
drzewa: iglaste	35,4	42,0	21,2	1,4	22,6
liściaste	25,5	38,1	34,3	2,1	36,4

TABL. 11(284). OCENA STANU USZKODZENIA DRZEW METODĄ BIOINDYKACYJNĄ (DEFOLIACJI) W NIEKTÓRYCH KRAJACH EUROPY W 2006 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	39,8	36,9	18,2	5,1	23,3
drzewa: iglaste	42,3	37,5	16,5	3,7	20,2
liściaste ^{a)}	31,9	34,9	23,6	9,6	33,2
P o l s k a	27,0	52,9	19,6	0,5	20,1
drzewa: iglaste	24,1	54,8	20,6	0,5	21,1
liściaste	33,3	48,7	17,5	0,5	18,0
Niderlandy	64,0	17,0	16,5	2,5	19,0
drzewa: iglaste	80,0	4,7	13,4	1,9	15,3
liściaste	33,8	40,0	22,5	3,7	26,2
Portugalia .....	.	.	.	.	.
drzewa: iglaste .....	.	.	.	.	.
liściaste .....	.	.	.	.	.
Republika Czeska	12,3	31,5	54,5	1,7	56,2
drzewa: iglaste	10,5	27,2	60,6	1,7	62,3
liściaste	19,9	48,9	30,0	1,2	31,2
Rumunia	69,8	21,6	7,6	1,0	8,6
drzewa: iglaste	77,5	17,3	4,4	0,8	5,2
liściaste	67,0	23,1	8,7	1,2	9,9
Serbia i Czarnogóra ^{b)}	63,9	24,8	10,7	0,6	11,3
drzewa: iglaste	64,8	21,6	11,8	1,8	13,6
liściaste	63,8	25,2	10,6	0,4	11,0
Słowacja	13,9	58,0	27,0	1,1	28,1
drzewa: iglaste	5,0	52,6	40,7	1,7	42,4
liściaste	20,8	62,2	16,5	0,5	17,0
Słowenia	31,0	39,7	23,7	5,6	29,3
drzewa: iglaste	29,8	38,1	25,9	6,2	32,1
liściaste	31,8	40,6	22,4	5,2	27,6
Szwajcaria	29,2	48,3	13,8	8,7	22,5
drzewa: iglaste	28,3	49,2	15,5	7,0	22,5
liściaste	31,1	46,3	10,3	12,3	22,6
Szwecja	45,6	35,0	16,7	2,7	19,4
drzewa: iglaste	45,3	34,6	17,4	2,7	20,1
liściaste	45,7	43,5	8,2	2,6	10,8
Ukraina	68,3	25,1	5,6	1,0	6,6
drzewa: iglaste	68,2	24,9	6,1	0,8	6,9
liściaste	68,5	25,3	5,3	0,9	6,2
Węgry	41,3	39,5	13,9	5,3	19,2
drzewa: iglaste	39,7	39,5	15,3	5,5	20,8
liściaste	41,4	39,6	13,8	5,2	19,0
Wielka Brytania	26,1	48,0	23,9	2,0	25,9
drzewa: iglaste	30,1	46,6	21,7	1,6	23,3
liściaste	21,1	49,7	26,6	2,6	29,2
Włochy	30,8	38,7	25,9	4,6	30,5
drzewa: iglaste	49,0	31,5	17,1	2,4	19,5
liściaste	23,0	41,8	29,7	5,5	35,2

a) Specjalne badanie dotyczące brzozy. b) Dane dotyczą tylko Serbii.

Ź r ó d ł o: " Forest Condition in Europe" 2007 Technical Report of ICP Forests, Hamburg 2007.

TABL. 12(285). 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(286). 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(287). 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(288). 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).

Ź r ó d ł o: "Forestry Statistics Data 1990 – 2002" Pocketbooks, Eurostat, European Commission 2003.

TABL. 16(289). WAŻNIEJSZE OBSZARY CHRONIONE^{a)}

KRAJE	Powierzchnia			W tym w kategoriach IUCN					
	ogółem w km ²	w % powierzchni kraju	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.

Źródło: "OECD Environmental Data. Compendium 2004".

TABL. 17(290). 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(291). 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 ^{e)}	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(292). 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 ^{c)}	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 ^{l)}	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 ^{j)}	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 ^{f)}	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(292). STAN I ZAGROŻENIE FAUNY WEDŁUG GATUNKÓW^{a)} (dok.)

KRAJE	Płazy			Gady			Bezkregowce		
	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 ^{j)}	–	–	–	–	–	–	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. Bezkregowce obejmują tylko owady. g) Dane odnoszą się do gatunków rodzimych i obejmują gatunki wymarłe. h) Dane nie obejmują gatunków wymarłych, a bezkregowce obejmują jedynie wybrane gatunki owadów. i) Dane dot. płazów i gadów obejmują jedynie gatunki rodzime. j) Bezkregowce obejmują tylko owady. k) Dane dotyczą gatunków rodzimych i nie obejmują gatunków wymarłych. l) Szacunki dot. bezkregowców.

**Aneks I. CHARAKTERYSTYKA DZIAŁALNOŚCI
PAŃSTWOWEGO GOSPODARSTWA
LEŚNEGO LASY PAŃSTWOWE**

CHARAKTERYSTYKA PAŃSTWOWEGO GOSPODARSTWA LEŚNEGO

LASY PAŃSTWOWE

zestaw danych - stan na 31 XII

	2002	2003	2004	2005	2006
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	430	428	428	428
- Zespoły Składowe Lasów Państwowych	8	8	7	7	7
- Ośrodki Transportu Leśnego	2	2	2	2	2
- Zakłady Transportu i Spedycji	3	2	2	2	2
- Gospodarstwa Rybackie	5	4	4	4	4
- Pozostałe jednostki produkcyjne	7	7	7	7	7

Ponadto w PGL "Lasy Państwowe" w 2006 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
- 1 Centrum Koordynacji Projektów Środowiskowych

II. Zestaw wybranych danych o Państwowym Gospodarstwie Leśnym "Lasy Państwowe"

- Powierzchnia gruntów w zarządzie Lasów Państwowych	tys.ha	7 579,1	7583,5	7584,7	7588,8	7592,2
w tym:						
- Lasy razem	tys.ha	7 177,1	7196,4	7221,4	7236,1	7249,8
- Użytki rolne	tys.ha	181,3	175,8	169,0	164,5	160,0
- Nieużytki (bagna, piaski)	tys.ha	97,2	101,7	101,7	102,3	102,6

Realizacja zadań z hodowli lasu

- Powierzchnia produkcyjna szkółek leśnych	ha	3264	3220	3094	3001	2920
- Zalesienia i odnowienia łącznie z dolesieniem luk	ha	44403	47614	57157	53496	50981
w tym :						
zręby bieżące (rębnie zupełne)	ha	22049	23424	26927	27029	26016
halizny i płazowiny	ha	1348	1381	1832	1303	1682
- Poprawki i uzupełnienia	ha	7676	6864	7646	6550	7462
- Pielęgnowanie lasu	tys.ha	224,5	260,7	306,3	293,8	283,4
w tym:						
pielęgnowanie gleby i niszczenie chwastów	tys.ha	118,6	113,3	135,0	140,8	134,8
czyszczenia wczesne	tys.ha	45,0	63,3	73,7	64	62,8
czyszczenia późne	tys.ha	54,1	77,8	91,0	85,5	82,5
wprowadzanie podszytów	tys.ha	3,9	3,7	4,3	3,5	3,2
- Melioracje leśne	tys.ha	33,9	45,5	50,9	46,9	59,4
w tym melioracje agrotechniczne	tys.ha	31,9	44,2	49,0	45,3	47,0
- Ochrona lasu przed zwierzyną	tys.ha	63,9	71,2	78,9	101,9	105,2
- Ochrona lasu przed grzybami	tys.ha	38,0	42,2	50,2	50,6	52,7
- Ochrona lasu przed owadami	tys.ha	80,3	178,6	118,4	118,4	68,1

Pożary

- Pożary lasów	szt.	3 760	8 209	3445	4501	4726
- Powierzchnia lasów objęta pożarami	ha	1 180	4 182	998	1197	1250
- Powierzchnia jednego pożaru	ha	0,31	0,51	0,29	0,27	0,26
- Straty spowodowane przez pożary	mln zł	4,4	15,7	3,5	3,5	5,1

CHARAKTERYSTYKA PAŃSTWOWEGO GOSPODARSTWA LEŚNEGO

LASY PAŃSTWOWE (cd.)
zestaw danych - stan na 31 XII

		2002	2003	2004	2005	2006
Obrót drewnem						
- Pozyskanie drewna* ogółem	tys.m ³	27403,3	29220,2	30993,6	30371,1	30841,5
w tym:						
pozyskanie grubizny iglastej	tys.m ³	18619,6	19624,3	21034,1	20729,2	21154,4
w tym:						
drewno tartaczne	tys.m ³	7630,5	8266,1	9248,3	9086,2	9607,0
drewno kopalniakowe	tys.m ³	733,0	703,5	696,2	694,7	675,6
papierówka sosnowa	tys.m ³	7574,7	7786,7	8523,9	8481,0	8346,5
papierówka świerkowo-jodłowa	tys.m ³	1056,0	1141,5	1094,5	1107,7	1129,6
drewno opałowe iglaste	tys.m ³	977,6	1134,2	937,2	871,3	930,0
pozyskanie grubizny liściastej	tys.m ³	6975,3	7509,8	7665,1	7435,0	7545,4
w tym:						
drewno tartaczne	tys.m ³	1941,4	2129,1	2338,9	2319,0	2286,2
papierówka liściasta	tys.m ³	3752,9	4099,2	4120,9	3842,2	3888,6
drewno opałowe liściaste	tys.m ³	948,9	960,0	880,4	983,8	1095,3
pozyskanie drobnicy użytkowej (łącznie ze zrębkami)	tys.m ³	746,9	801,8	979,6	906,4	816,2
- Remanent grubizny ogółem	tys.m ³	1588,5	620,2	847,1	1218,3	973,7
Sprzedaż drewna* ogółem	tys.m ³	27590,8	30253,5	30756,8	30017,1	31107,7
w tym sprzedaż grubizny ogółem	tys.m ³	25798,0	28149,6	28495,2	27821,1	28979,0
w tym:						
drewno tartaczne iglaste	tys.m ³	7766,4	8543,7	9247,0	9048,6	9636,3
drewno kopalniakowe	tys.m ³	741,7	703,3	682,6	680,9	665,0
papierówka sosnowa	tys.m ³	7505,9	8140,2	8397,9	8396,2	8432,9
papierówka świerkowo-jodłowa	tys.m ³	1032,6	1226,3	1189,0	1178,5	1215,1
drewno łuszczarskie iglaste	tys.m ³	47,8	63,2	70,1	63,2	62,8
drewno tartaczne liściaste	tys.m ³	1945,4	2106,4	2251,7	2196,5	2243,2
drewno okleinowe liściaste	tys.m ³	17,1	17,4	20,5	14,7	12,6
drewno łuszczarskie liściaste	tys.m ³	299,5	294,2	292,5	277,1	271,7
papierówka liściasta	tys.m ³	3886,6	4278,4	4076,3	3790,9	4047,7
drewno opałowe iglaste i liściaste	tys.m ³	1923,5	2200,3	1779,3	1752,0	1971,3
- Sprzedaż karpiny przemysłowej	tys.m ³	x	x	x	x	x
- Sprzedaż drobnicy	tys.m ³	1 792,8	2 103,9	2261,4	2195,8	2128,7
- Sprzedaż zrębków	tys.m ³	204,0	226,8	259,6	227,1	180,8
Zatrudnienie i wynagrodzenie w Lasach Państwowych						
- Zatrudnienie ogółem	liczba osób	29 996	26 914	26505	26088	25860
w tym:						
w Służbie Leśnej nadleśnictw	liczba osób	15 921	15 502	15361	15362	15457
na stanowiskach nierobotniczych poza Służbą Leśną	liczba osób	7 378	6 480	6357	6412	6430
na stanowiskach robotniczych	liczba osób	6 697	4 932	4787	4314	3973
w zakładach	liczba osób	1 170	1 059	1027	1078	1111
w tym na stanowiskach nierobotniczych	liczba osób	537	492	480	490	510
w Dyrekcji Generalnej LP i w rdLP	liczba osób	1 332	1 200	1184	1183	1191
- Przeciętne wynagrodzenie miesięczne ogółem	zł	3 146,1	3 180,7	3 464,7	4 125,5	4 045,2
w tym:						
w Służbie Leśnej nadleśnictw	zł	3 599,3	3 523,4	3 897,1	4 635,2	4 505,7
na stanowiskach nierobotniczych poza Służbą Leśną						
- nadleśnictw	zł	2 741,9	2 806,3	3 019,8	3 532,1	3 395,1
- zakładów	zł	3 282,2	3 332,3	3 808,6	4 356,2	4 263,3
na stanowiskach robotniczych						
- nadleśnictw	zł	2 094,6	2 106,8	2 117,2	2 508,7	2 562,3
- zakładów	zł	2 020,9	2 129,6	2 361,4	2 548,5	2 563,5

* Bez zrębków.

CHARAKTERYSTYKA PAŃSTWOWEGO GOSPODARSTWA LEŚNEGO

LASY PAŃSTWOWE (dok.)

zestaw danych - stan na 31 XII

		2002	2003	2004	2005	2006
Wartość środków trwałych						
- Aktywa trwałe	mln zł	2335,9	2431,1	2865,7	3168,9	3084,3
w tym:						
budynki i budowle	mln zł	2064,7	1944,6	2034,6	2319,8	2538,9
maszyny i urządzenia	mln zł	91,8	96,6	108,4	119,8	134,4
środki transportowe	mln zł	60,6	63,1	85,0	97,0	95,9
Koszty Lasów Państwowych	mln zł	3580,4	3866,9	4377,7	4563,8	4690,1
Koszty LP w układzie rodzajów działalności:						
- działalność administracyjna	mln zł	1453,7	1504,6	1710,3	1954,2	2045,5
w tym:						
utrzymanie Służby Leśnej w nadleśnictwach	mln zł	916,9	969,2	1103,5	1282,7	1332,8
pozostałe koszty administracyjne nadleśnictw	mln zł	379,0	380,5	416,1	462,8	495,3
koszty ogólnogospodarcze nadleśnictw rozliczone na działalność						
podstawową, uboczną, dodatkową	mln zł	71,2	67,2	59,4	60,9	62,8
- działalność podstawowa (bez uwzględniania pozostałych kosztów administracyjnych)	mln zł	1446,8	1575,1	1780,2	1933,2	2019,1
w tym koszty na:						
- hodowlę lasu	mln zł	307,7	329,9	384,9	373,5	394,7
w tym :						
- odnowienia i zalesienia (koszt bezpośredni).....	mln zł	129,7	137,3	160,7	142,7	147,3
- poprawki i uzupełnienia (koszt bezpośredni).....	mln zł	24,4	21,3	23,4	19,9	24,4
- pielęgnowanie lasu (koszt bezpośredni).....	mln zł	65,1	75,0	96,7	97,8	99,1
- ochronę lasu	mln zł	135,4	164,9	194,8	205,3	214,0
w tym:						
- ochrona lasu przed zwierzyną (koszt bezpośredni).....	mln zł	47,0	57,9	80,9	78,8	79,2
- odszkodowania łowieckie (koszt bezpośredni).....	mln zł	5,3	5,5	6,3	6,7	6,7
- ochrona lasu przed owadami (koszt bezpośredni).....	mln zł	21,4	29,1	28,4	27,1	20,8
- p.pożarowa ochrona lasu (koszt bezpośredni).....	mln zł	42,2	49,4	52,7	56,6	72,8
- pozyskanie i zrywka drewna	mln zł	884,4	919,7	986,9	1034,1	1110,3
w tym:						
- ścinka i wyrób drewna (koszt bezpośredni).....	mln zł	502,4	516,1	550,9	570,8	603,2
- działalność uboczna (bez uwzględniania pozostałych kosztów administracyjnych)	mln zł	29,2	32,4	36,0	34,9	33,7
- działalność dodatkowa (bez uwzględniania pozostałych kosztów administracyjnych)	mln zł	24,0	31,3	31,6	24,1	23,9
Nadwyżka dochodów w Lasach Państwowych	mln zł	13,8	31,5	69,1	131,0	197,6
	(brutto)	(brutto)	(brutto)	(brutto)	(brutto)	(brutto)
- Podatek leśny	mln zł	92,9	90,8	90,8	103,5	114,2
- Nakłady na budowę środków trwałych	mln zł	77,1	195,5	403,9	543,9	409,6
- Koszt sprzedaży 1 m ³ drewna	zł	101,4	99,3	113,0	122,1	123,3
- Straty nadzwyczajne	mln zł	1,6	0,7	0,7	0,5	1,6
- Zyski nadzwyczajne	mln zł	2,6	1,5	0,7	1,0	1,9

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

TABL. 1(293). POWIERZCHNIA PAŃSTWOWEGO GOSPODARSTWA LEŚNEGO LASY PAŃSTWOWE WEDŁUG KATEGORII UŻYTKÓW I REGIONALNYCH DYREKCJI LASÓW PAŃSTWOWYCH W 2006 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)	7592152	624987	304114	628801	173567	418253	420454	298468	617330
2	Lasy ogółem (3 + 4 + 6)	7249827	585213	292335	611335	170890	405828	402082	290087	581383
3	Grunty zalesione	6960269	561444	280546	587057	166832	395099	387974	279138	559337
4	Grunty niezalesione	92846	8080	2921	6529	721	3505	3889	3061	5963
5	w tym do odnowienia	44583	4986	1336	3572	251	577	1533	1539	2492
6	Grunty związane z gospodarką leśną	196712	15690	8868	17749	3337	7223	10220	7888	16084
7	w tym szkółki leśne	4655	280	141	382	110	220	254	216	276
8	Pozostałe grunty (nieleśne) ogółem (9+10+18+21+22+23+24)	342324	39774	11779	17466	2677	12425	18372	8381	35947
9	Grunty zadrzewione i zakrzewione	13263	4927	122	67	45	1224	1504	128	981
10	Użytki rolne - ogółem (11+12+13+14+15+16+17)	160010	16665	5816	12344	2213	8653	4344	4398	17400
	z tego:									
11	grunty orne	66255	5280	2670	4514	732	2030	2060	2630	6206
12	sady	1050	28	62	104	24	18	33	104	80
13	łąki	47063	4500	1905	3688	544	2273	1334	894	6072
14	pastwiska	37254	6399	1059	1359	766	4061	614	614	4853
15	grunty rolne zabudowane	988	86	28	56	27	54	94	59	61
16	grunty pod stawami	6662	243	33	2592	113	181	159	84	8
17	grunty pod rowami	738	129	58	30	7	36	49	14	122
18	Grunty zabudowane i zurbanizowane	7655	388	267	931	108	465	171	334	684
	w tym:									
19	tereny komunikacyjne	2686	175	135	175	38	295	52	45	432
20	użytki kopalne	653	11	21	136	1	14	25	69	50
21	Użytki ekologiczne	25778	1453	246	553	50	1608	3358	1523	490
22	Nieużytki	102564	13904	3846	2018	112	178	8397	787	15444
23	Grunty pod wodami	9765	959	1294	586	42	212	519	459	828
24	Tereny różne	23289	1477	188	966	108	84	79	751	118
25	Z gruntów nieleśnych - przeznaczone do zalesienia	6555	420	20	230	71	424	51	43	1435

Źródło: dane Dyrekcji Generalnej Lasów Państwowych.

TABL. 1(293). POWIERZCHNIA PAŃSTWOWEGO GOSPODARSTWA LEŚNEGO LASY PAŃSTWOWE WEDŁUG KATEGORII UŻYTKÓW I REGIONALNYCH DYREKCJI LASÓW PAŃSTWOWYCH W 2006 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)	362416	440899	324471	688630	629708	456712	193327	557007	453010
2	Lasy ogółem (3 + 4 + 6)	347487	417942	316804	654015	582275	432529	186019	537435	436169
3	Grunty zalesione	332179	402510	306207	625458	558386	412812	179483	511868	413939
4	Grunty niezalesione	5237	4298	2166	9328	6979	8305	1628	11400	8838
5	w tym do odnowienia	3265	3074	1326	4635	4104	3417	1260	2344	4875
6	Grunty związane z gospodarką leśną	10071	11134	8431	19229	16910	11412	4908	14166	13392
7	w tym szkółki leśne	221	312	539	350	360	369	122	295	208
8	Pozostałe grunty (nieleśne) ogó- lem (9+10+18+21+22+23+24)	14929	22957	7667	34615	47433	24184	7307	19572	16841
9	Grunty zadrzewione i zakrzewione	212	195	211	834	1850	256	66	147	493
10	Użytki rolne - ogółem (11+12+13+ +14+15+16+17)	6948	11778	3885	12328	14003	11048	3469	13300	11417
	z tego:									
11	grunty orne	3078	6253	1996	5698	6205	5673	1528	4967	4735
12	sady	53	151	61	81	50	74	29	83	15
13	łąki	2255	3534	732	3760	4450	3261	994	3642	3223
14	pastwiska	1483	1553	800	2546	3032	1949	613	3480	2073
15	grunty rolne zabudowane	21	88	40	91	88	21	13	100	61
16	grunty pod stawami	44	162	254	59	137	16	286	999	1291
17	grunty pod rowami	15	37	2	93	40	54	6	28	19
18	Grunty zabudowane i zurbanizowane	277	829	142	751	582	369	282	675	398
	w tym:									
19	tereny komunikacyjne	81	352	51	254	170	188	82	76	87
20	użytki kopalne	19	30	22	21	103	7	19	85	21
21	Użytki ekologiczne	1101	510	723	2654	3086	5598	429	802	1593
22	Nieużytki	5280	3946	2200	14582	18607	4926	2571	3279	2489
23	Grunty pod wodami	481	655	116	1088	870	883	53	354	367
24	Tereny różne	631	5044	391	2380	8434	1103	437	1015	83
25	Z gruntów nieleśnych - przeznaczone do zalesienia	160	2	29	1090	296	179	71	1679	356

a) Łącznie z Ośrodkiem Kultury Leśnej w Gołuchowie i Ośrodkiem Transportu Leśnego Jarocin.
Źródło: dane Dyrekcji Generalnej Lasów Państwowych.

TABL. 2(294). POWIERZCHNIA PAŃSTWOWEGO GOSPODARSTWA LEŚNEGO LASY PAŃSTWOWE WEDŁUG KATEGORII UŻYTKÓW I WOJEWÓDZTW W 2006 R.

Stan w dniu 31 XII

Lp.	WYSZCZEGÓLNIENIE	Polska	Województwa						
			dolnośląskie	kujawsko-pomorskie	lubelskie	lubuskie	łódzkie	małopolskie	mazowieckie
			w hektarach						
1	Powierzchnia ogółem (2 + 8)	7592152	584774	397161	343718	710706	259852	205888	441719
2	Lasy ogółem (3 + 4 + 6)	7249827	563311	376433	330922	685449	252847	202837	426861
3	Grunty zalesione	6960269	536633	358984	319949	649948	243322	197598	412370
4	Grunty niezalesione	92846	11692	7605	2911	14664	2493	1111	3584
5	w tym do odnowienia	44583	2500	2687	920	7370	1213	399	2676
6	Grunty związane z gospodarką leśną	196712	14986	9844	8061	20836	7032	4128	10907
7	w tym szkółki leśne	4655	311	316	208	299	202	124	618
8	Pozostałe grunty (nieleśne) ogółem (9+10+18+21+22+23+24)	342324	21463	20727	12796	25257	7005	3051	14859
9	Grunty zadrzewione i zakrzewione	13263	162	240	232	673	105	51	246
10	Użytki rolne - ogółem (11+12+13+14+15+16+17)	160010	14700	9284	3709	13839	4027	2381	7253
	z tego:								
11	grunty orne	66255	5566	4826	1995	5998	2286	827	3145
12	sady	1050	87	67	29	35	110	30	66
13	łąki	47063	4214	2675	966	3732	842	549	2003
14	pastwiska	37254	3659	1640	453	2663	585	788	1536
15	grunty rolne zabudowane	988	111	17	80	67	56	29	40
16	grunty pod stawami	6662	1031	16	154	1325	134	151	437
17	grunty pod rowami	738	33	44	33	18	15	7	27
18	Grunty zabudowane i zurbanizowane	7655	725	340	129	576	339	181	435
	w tym:								
19	tereny komunikacyjne	2686	114	179	31	128	55	47	146
20	użytki kopalne	653	87	6	19	18	68	40	23
21	Użytki ekologiczne	25778	966	4880	3285	2728	1042	50	1492
22	Nie użytki	102564	3492	4164	4911	5882	676	116	4233
23	Grunty pod wodami	9765	367	796	505	593	91	48	493
24	Tereny różne	23289	1051	1023	24	966	725	223	707
25	Z gruntów nieleśnych - przeznaczone do zalesienia	6555	1662	158	50	470	43	78	121

Źródło: dane Dyrekcji Generalnej Lasów Państwowych.

TABL. 2(294). POWIERZCHNIA PAŃSTWOWEGO GOSPODARSTWA LEŚNEGO LASY PAŃSTWOWE WEDŁUG KATEGORII UŻYTKÓW I WOJEWÓDZTW W 2006 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-dnio-po-morskie
		w hektarach								
1	Powierzchnia ogółem (2 + 8)	245558	514035	401684	616230	320243	234838	757077	712403	846267
2	Lasy ogółem (3 + 4 + 6)	238022	495242	386504	587324	311338	229938	698608	678767	785426
3	Grunty zalesione	228620	480816	374678	562994	298551	222297	667095	651203	755211
4	Grunty niezalesione	2532	4556	2524	7195	3497	1510	10959	8889	7126
5	w tym do odnowienia	1776	1253	1391	4472	1560	934	5537	5533	4362
6	Grunty związane z gospodarką leśną	6870	9871	9302	17135	9291	6130	20554	18674	23089
7	w tym szkółki leśne	158	273	204	305	185	143	290	500	518
8	Pozostałe grunty (nieleśne) ogółem (9+10+18+21+22+23+24)	7536	18793	15181	28906	8905	4900	58469	33637	60841
9	Grunty zadrzewione i zakrzewione	39	2498	2572	423	21	127	3270	400	2204
10	Użytki rolne - ogółem (11+12+13+ +14+15+16+17)	5742	9642	6503	14138	6223	2660	25818	16732	17359
	z tego:									
11	grunty orne	2283	2221	2333	6334	2034	1402	8641	8493	7871
12	sady	26	25	15	89	67	44	83	193	85
13	łąki	1345	2768	1862	4784	2274	583	7919	5149	5398
14	pastwiska	431	4317	1987	2718	870	488	8846	2621	3652
15	grunty rolne zabudowane	25	71	53	68	27	35	76	99	132
16	grunty pod stawami	1620	186	228	90	934	104	23	132	97
17	grunty pod rowami	11	52	26	55	17	3	230	45	123
18	Grunty zabudowane i zurbanizowane ...	451	524	228	531	385	98	764	1002	945
	w tym:									
19	tereny komunikacyjne	56	329	96	242	98	37	466	359	303
20	użytki kopalne	97	20	7	45	1	21	52	45	105
21	Użytki ekologiczne	390	1620	942	1818	154	241	1218	1174	3778
22	Nieużytki	559	4130	4367	10012	1063	1542	24496	7739	25183
23	Grunty pod wodami	101	236	373	1651	462	74	1461	1066	1448
24	Tereny różne	255	142	195	332	598	159	1442	5524	9923
25	Z gruntów nieleśnych - przeznaczone do zalesienia	133	425	247	185	90	25	1561	50	1258

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(295). ZASOBY LASÓW PAŃSTWOWYCH ORAZ ICH UŻYTKOWANIE W LATACH 1946–2006

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	78225	11,13	4,92	35220	2,22	45,0
2006	7043	1629,3	231	76598^{d)}	10,88^{d)}	4,71^{d)}	35866	2,20	46,8^{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 2007 r.

Źródło: dane Biura Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej oraz Dyrekcji Generalnej Lasów Państwowych.

TABL. 4(296). POZYSKANIE DREWNA WEDŁUG KLASYFIKACJI JAKOŚCIOWO-WYMIAROWEJ ORAZ SPRZEDAŻ DREWNA W LASACH PAŃSTWOWYCH W 2006 R.

WYSZCZEGÓLNIENIE	Pozyskanie			Sprzedaż				Przeciętna	
	w tys. m ³	w odsetkach	2005=100	ilość		wartość		cena za 1 m ³	
				w tys. m ³	w odsetkach	w mln zł	w odsetkach	w zł	2005=100
O G Ó Ł E M	30841,5^{a)}	100,0	101,5	31107,7^{a)}	100,0	4145,0	100,0	133,25	101,4
GRUBIZNA	28699,8	93,1	101,9	28979,0	93,2	4043,5	97,6	139,53	101,0
Grubizna iglasta	21154,4	68,6	102,1	21264,4	68,4	3008,3	72,6	141,47	101,6
drewno wielkowymiarowe:									
Ogólnego przeznaczenia – klasyfikowane według normy (WAO+WBO+WCO+WD)	9607,0	31,1	105,7	9636,4	31,0	1808,3	43,6	187,65	100,8
Specjalne ^{b)} – klasa A (WA1)	2,2	0,0	102,7	2,7	0,01	1,9	0,05	695,44	98,8
Specjalne ^{b)} – klasa B (WB1)	63,1	0,2	99,9	62,8	0,2	20,0	0,5	318,42	99,3
drewno średniowymiarowe:									
Dłużycowe bez określenia klasyfikowane według normy (S10)	675,6	2,2	97,2	665,0	2,2	87,2	2,1	131,07	102,4
Do przerobu przemysłowego stosowe sosnowo-modrzewiowe (S2a+S2b) – papierówka	8346,5	27,1	98,8	8432,9	27,1	870,1	21,0	103,18	100,6
Do przerobu przemysłowego stosowe świerkowo-jodłowe i pozostałe (S2a+S2b) – papierówka	1129,6	3,7	102,0	1215,1	3,9	128,3	3,1	105,61	100,9
Opałowe (S4)	930,0	3,0	106,7	874,3	2,8	56,0	1,4	64,08	105,1
drewno pozostałe:									
Wielko- i średniowymiarowe (WC1+S11+S3a+ S3b+ +S12) razem	400,4	1,3	94,7	375,4	1,2	36,5	0,8	97,31	109,8
Grubizna liściasta	7545,4	24,5	101,5	7714,6	24,8	1035,2	25,0	134,19	99,5
drewno wielkowymiarowe:									
Ogólnego przeznaczenia - klasyfikowane według normy (WAO+WBO+WCO+WD)	2286,2	7,4	98,6	2243,2	7,2	490,2	11,9	218,54	100,6
Specjalne ^{b)} – klasa (WA1)	9,5	0,0	82,3	12,6	0,1	12,1	0,3	956,69	102,4
Specjalne ^{b)} – klasa B (WB1)	223,2	0,7	95,5	271,7	0,9	63,8	1,5	234,80	97,8
drewno średniowymiarowe:									
Do przerobu przemysłowego stosowe (S2a+S2b) – papierówka	3888,6	12,6	101,2	4047,7	13,0	377,8	9,1	93,34	102,0
Opałowe (S4)	1095,3	3,6	111,3	1097,1	3,5	86,7	2,1	79,04	104,0
drewno pozostałe:									
Wielko- i średniowymiarowe (WC1+S1+ +S3a+S3b+ +S12) razem	42,6	0,1	95,2	42,3	0,1	4,6	0,1	108,50	99,1
DREWNO MAŁOWYMIAROWE IGLASTE									
I LIŚCIASTE	2141,6	6,9	97,1	2128,6	6,8	89,0	2,1	41,80	105,3
Do przerobu przemysłowego (M1)	816,2	2,6	90,5	808,5	2,6	48,2	1,1	59,65	112,9
Opałowe – drobnica opałowa (M2)	1325,4	4,3	101,6	1320,1	4,2	40,8	1,0	30,87	100,6
KARPINA	0,144	0,0	60,8	0,143	0,0	0,003	0,0	19,09	120,5
Przemysłowa	0,001	0,0	x	0,001	0,0	0,000	0,0	30,00	x
Opałowa	0,143	0,0	60,3	0,142	0,0	0,003	0,0	15,84	120,0
ZRĘBKŁE LEŚNE	179,8	x	78,9	180,8	x	12,5	0,3	69,33	99,8

a) Bez zrębków. b) Surowiec o szczególnych cechach jakościowo-wymiarowych, klasyfikowany na podstawie uzgodnionych z indywidualnym odbiorcą dodatkowych warunków technicznych nie objętych normami.

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

TABL. 5(297). LEŚNE KOMPLEKSY PROMOCYJNE W 2006 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
Ogółem	Toruń	Woźwoda	Twarożnica	7800
			Woźwoda	7090
			Razem	14890
			Razem	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
			Razem	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(297). LEŚNE KOMPLEKSY PROMOCYJNE W 2006 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 Modliborzyce Lipa Władysławów	7507 8053 8258 7802
				Razem 31620
Ogółem				31620
Bory Lubuskie	Zielona Góra	Lubsko	Brody Jasień Lubsko	12700 9953 9482
				Razem 32134
Ogółem				32135
Lasy Beskidu Śląskiego	Katowice	Bielsko	Szczyrk Wapienica	4378 5812
				Razem 10190
	Katowice	Ustroń	Ustroń Brenna Hażlach	3299 4398 3798
				Razem 11495
	Katowice	Wisła	Wisła Istebna	4764 4064
				Razem 8828
	Katowice	Węgierska Górka	Węgierska Górka Lipowa	6003 3367
				Razem 9370
Ogółem				39883
Lasy Oliwsko-Darżlubskie	Gdańsk	Gdańsk	Chylonia Oliwa Gniewowo	6573 6264 7853
				Razem 20690
	Gdańsk	Wejherowo	Darżlubie Kolkowo Wejherowo	7903 6176 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	Szczecin	2780
				Razem 2780
Ogółem				61070

TABL. 5(297). LEŚNE KOMPLEKSY PROMOCYJNE W 2006 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	LZD Siemianice	Razem 22251
			Laski	3324
			Wolczyn	2613
Ogółem				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
			Chochół	8099
	Olsztyn	Mrągowo		Razem 24091
			Mrągowo	7305
				Razem 7305
	Białystok	Pisz	Pisz	10136
			Szeroki Bór	10686
			Wilcze Bagno	8400
			Dłutowo	7274
	Białystok	Maskulińskie		Razem 36496
			Maskulińskie	11135
			Mikołajki	8218
			Ruciane	8981
	Stacja Badawcza Rolnictwa i Hodowli Zachowawczej Zwierząt PAN w Popielnie			Razem 28334
			Leśnictwo Kończewo	1603
			Użytki rolne na półwy- spie popieleńskim	170
Ogółem				118216
Lasy Spalsko Rogowskie	Łódź	Brzeziny	Brzeziny	7726
			Regny	7991
				Razem 15717

TABL. 5(297). LEŚNE KOMPLEKSY PROMOCYJNE W 2006 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
			Oblężę	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
			Marzysz	4638
	Radom	Łagów		Razem 15370
			Daleszyce	4070
			Szczecno	3690
			Łagów	7660
			Nieskurzów	4250
	Radom	Suchedniów		Razem 19670
			Bliżyn	7220
			Suchedniów	6873
			Siekierno	4454
	Radom	Zagnańsk		Razem 18547
			Samsonów	6109
			Zagnańsk	3845
	Radom	Skarżysko		Razem 9954
			Rataje	4704
				Razem 4704
	Ogółem			68245

TABL. 5(297). LEŚNE KOMPLEKSY PROMOCYJNE W 2006 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
	Piła	Wronki	Bucharzewo	Razem 19181
			Wronki	9144
	Piła	Krucz	Krucz	9827
			Lubasz	18971
	Szczecin	Karwin	Krucz	12436
			Lubasz	5597
	Szczecin	Karwin	Lipki Wlk.	Razem 18033
			Rapin	8305
	Szczecin	Międzychód	Karwin	8501
			Karwin	8357
	Poznań	Sieraków	Krobielewko	Razem 25163
			Międzychód	13209
	Poznań	Oborniki	Międzychód	7674
			Krobielewko	20883
Ogółem				137273
Lasy Beskidu Sądeckiego	Kraków	Piwniczna	Muszyna	6171
			Rytro	7057
		Leśny Zakład Doświadczalny AR w Krakowie		Razem 13228
			LZD Krynica	Razem 6422
Ogółem				19650
Lasy Warszawskie	Warszawa	Drewnica	Drewnica	4016
			Tuszcza	4458
	Warszawa	Jabłonna	Zielonka	7923
			Jabłonna	Razem 16397
	Warszawa	Celestynów	Pomieczówek	7622
			Celestynów	5244
	Warszawa	Chojnów	Celestynów	Razem 12866
			Kotwica	5636
Ogółem			Kotwica	3282
			Chojnów	Razem 8918
Ogółem			Chojnów	10391
				Razem 10391
Ogółem				48572
O G Ó Ł E M L K P				990 469

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

TABL. 6(298). POWIERZCHNIA LEŚNA LEŚNYCH KOMPLEKSÓW PROMOCYJNYCH WEDŁUG TYPÓW SIEDLISKOWYCH LASU

LEŚNE KOMPLEKSY PROMOCYJNE	Ogółem	W tym główne typy siedliskowe lasu - w odsetkach														ols i ols jesio- nowy	
		bory						lasy									
		su- chy	świe- ży	wil- go- tny	mieszany			mieszany		świe- ży	wil- go- tny	świe- 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 Rychtańskie	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(299). 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 Rychtańskie	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	73	x	x	6	x	7	4	71	245
Lasy Beskidu Sądeckiego	100	7	21	14	x	46	x	2	69	270
Lasy Warszawskie	100	80	x	x	6	x	7	4	56	202

Źródło: dane Dyrekcji Generalnej Lasów Państwowych.

TABL. 8(300). FUNDUSZ LEŚNY W LATACH 2000–2006

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
2006	230,4	699,1	577,0	82,5	85,9	12,3	630,8	467,1	74,0	47,0	7,5	298,7

a) Po badaniu i weryfikacji bilansu za rok poprzedni. b) Wynikające z art. 57 ust.1i 2 ustawy o lasach, tj.: 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 d ł o: dane Dyrekcji Generalnej Lasów Państwowych.

TABL. 9(301). FUNDUSZ LEŚNY W 2006 R.

WYSZCZEGÓLNIENIE	W tys. zł	W odsetkach
Stan środków na 1.I.2006 r.^{a)}	230377,9	x
Zwiększenia	699112,6	100,0
odpis podstawowy obciążający koszty nadleśnictw (naliczenia)	577046,8	82,5
dodatkowe dochody (wpływy wynikające z art. 57 ust.1 ustawy o lasach ^{b)})	68617,4	9,8
dodatkowe dochody (wpływy wynikające z art. 57 ust.2 ustawy o lasach ^{c)})	17283,0	2,5
dochody z udziału w spółkach	1039,0	0,2
pozostałe przychody związane z Lasami Państwowymi	33551,1	4,8
pozostałe przychody dotyczące lasów niestanowiących własności Skarbu Państwa i parków narodowych	1575,3	0,2
Zmniejszenia	630796,3	100,0
wyrównanie niedoboru środków za 2006 r. (dopłata brutto do działalności nadleśnictw)	467081,5	74,0
wspólne przedsięwzięcia jednostek organizacyjnych Lasów Państwowych	20977,6	3,3
tworzenie infrastruktury do prowadzenia gospodarki leśnej	60714,3	9,6
badania naukowe	24836,2	4,0
sporządzenie planów urządzenia lasu	47005,1	7,5
dofinansowanie jednostek specjalnych ^{d)} i Trybuny Leśnika	7782,0	1,2
tworzenie, dzielenie, likwidacja jednostek organizacyjnych LP	260,0	0,1
dofinansowanie zadań określonych w art. 58 ust.3 ustawy o lasach ^{e)}	2112,0	0,3
pozostałe	27,6	0,0
Stan środków na 31.XII.2006 r.	298694,2	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 niestanowiących 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, realizacja zadrzewień na tych gruntach i inne prace związane z usuwaniem skutków klęsk i prowadzeniem gospodarki w lasach niepaństwowych oraz badania naukowe i zadania z zakresu gospodarki leśnej w lasach w zarządzie parków narodowych.

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

TABL. 10(302). WYKORZYSTANIE FUNDUSZU LEŚNEGO NA ZALESIENIA GRUNTÓWNIESTANOWIĄCYCH WŁASNOŚCI SKARBU PAŃSTWA W LATACH 2000–2006

LATA WOJEWÓDZTWA		Powierzchnia zalesień wspieranych z funduszu w ha	Wydatki na wspieranie zadań na gruntach niepaństwowych			Liczba wła- ścicieli grun- tów korzy- stających z pomocy
			ogółem	w tym		
				sadzonki		
				w tys. zł	w tys. szt.	
P O L S K A	2000	5186,26	5540,5	5362,5	38856,8	6180
	2004	2372,64	2951,7	2334,8	16838,7	2746
	2005	663,28	1171,5	816,5	4846,8	902
	2006	529,51	1075,7^{a)}	718,6^{a)}	3607,8	811
Dolnośląskie		15,20	22,1	22,1	x	1
Kujawsko-pomorskie		7,95	9,4	5,7	x	9
Lubelskie		149,05	207,9	201,2	x	256
Lubuskie		—	—	—	x	—
Łódzkie		25,08	29,3	29,3	x	26
Małopolskie		46,81	61,1	61,1	x	151
Mazowieckie		35,73	52,3	38,8	x	54
Opolskie		0,85	4,8	4,8	x	3
Podkarpackie		146,38	475,7	245,0	x	159
Podlaskie		17,44	16,7 ^{b)}	16,7 ^{b)}	x	19
Pomorskie		—	—	—	x	—
Śląskie		36,88	60,5	47,6	x	61
Świętokrzyskie		40,03	34,2	34,2	x	60
Warmińsko-mazurskie		1,00	92,8 ^{c) d)}	6,4 ^{c)}	x	2
Wielkopolskie		4,61	7,5	4,2	x	9
Zachodniopomorskie		2,50	1,3	1,3	x	1

a–c) Wydatki zostały pomniejszone o zwrot środków w kwocie: a – 21,1 tys. zł, b – 15,7 tys. zł, c – 5,4 tys. zł. d) Ponadto dofinansowaniem objęto prace z zakresu wprowadzania poprawek, ochrony i pielęgnacji upraw o powierzchni 44,85 ha.

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

TABL. 11(303). WYKORZYSTANIE FUNDUSZU LEŚNEGO NA ZALESIENIA GRUNTÓW NIESTANOWIĄCYCH WŁASNOŚCI SKARBU PAŃSTWA WEDŁUG REGIONALNYCH DYREKCJI LASÓW PAŃSTWOWYCH W 2006 R.

REGIONALNE DYREKCJE LASÓW PAŃSTWOWYCH	Liczba nadle- śnictw wspiera- jących zale- sienia	Powie- rzchnia zalesień wspiera- nych z funduszu w ha	Wydatki na wspieranie zadań na gruntach niepaństwowych				Liczba właścicieli gruntów korzysta- jących z pomocy	Zwrot środków z tytułu nie- osiągnięcia efektów zale- sieniowych w tys. zł
			ogółem w tys. zł	przeciętnie na 1 ha w zł	wydane sadzonki			
					ogółem	przecię- tnie na 1 ha		
O G Ó Ł E M	82	529,51	1075,7	2032	3607,8	6,8	811	21,1
Białystok	6	17,44	16,7	958	124,4	7,1	19	15,7
Gdańsk	1	–	92,0 ^{a)}	–	36,1	–	1	–
Katowice	11	40,44	72,4	1790	249,1	6,2	66	–
Kraków	5	64,29	91,9	1429	290,2	4,5	184	–
Krosno	11	65,17	266,4	4088	454,3	7,0	42	–
Lublin	19	210,07	379,3	1806	1461,6	7,0	338	–
Łódź	6	34,23	33,3	973	271,0	8,0	34	–
Olsztyn	3	4,69	3,3	704	39,1	8,3	7	5,4
Piła	1	1	3,6	3243	7	6,1	2	–
Poznań	2	3,50	3,9	1114	35,2	10,1	7	–
Radom	6	41,31	35,3	855	319,2	7,7	61	–
Szczecin	–	–	–	–	–	–	–	–
Szczecinek	1	3	1,3	520	15,7	6,3	1	–
Toruń	4	7,95	9,4	1182	58,1	7,3	9	–
Warszawa	5	21,61	44,8	2073	164,1	7,6	39	–
Wrocław	1	15,20	22,1	1454	82,9	5,5	1	–
Zielona Góra	–	–	–	–	–	–	–	–

a) Środki przeznaczono na prace z zakresu wprowadzania poprawek, ochrony i pielęgnacji upraw o powierzchni 44,85 ha.

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

TABL. 12(304). OBIEKTY LASÓW PAŃSTWOWYCH^{a)} WYKORZYSTYWANE W EDUKACJI LEŚNEJ W 2006 R.

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem liczba obiektów	W tym na terenie LKP ^{b)}
Ośrodek edukacji leśnej	32	17
Leśna wiata edukacyjna (zielona klasa)	334	52
Izba edukacji leśnej	201	41
Leśna ścieżka edukacyjna	746	122
Punkt (powierzchnia) edukacji leśnej (obiekty związane z gospodarką leśną, np. szkołka leśna, drzewostan nasienny, wyluszcznia nasion, obiekt małej retencji, itp.)	1197	137
Inne obiekty (nie związane wprost z gospodarką leśną, np. rezerwat przyrody, zagroda dla zwierząt, ogrody i parki dendrologiczne)	1272	217

a) Z wyłączeniem Ośrodka Kultury Leśnej w Gołuchowie i Leśnego Banku Genów Kostrzyca. b) Leśne Kompleksy Promocyjne.

Ź r ó d ł o: opracowanie Dyrekcji Generalnej Lasów Państwowych – "Raport z działalności edukacyjnej Lasów Państwowych w 2006 roku", Warszawa 2007.

TABL. 13(305). FORMY EDUKACJI LEŚNEJ SPOŁECZEŃSTWA REALIZOWANE W LASACH PAŃSTWOWYCH^{a)} W 2006 R.

FORMY EDUKACJI LEŚNEJ	Liczba zajęć	Uczestnicy					
		ogółem	dzieci		młodzież		dorośli, studenci (powyżej 19 lat)
			przed-szkolne (do 6 lat)	szkół podstawowych (7-12 lat)	gimnazjalna (13-15 lat)	ponad gimnazjalna (16-19 lat)	
O G Ó Ł E M	x	1894241^{b)}	156049	866624	408437	174276	288855
Lekcje terenowe i wycieczki z przewodnikiem	13605	513578	62153	261828	92193	38631	58773
Lekcje w sali edukacji leśnej	4879	166227	19877	79417	32134	16050	18749
Spotkanie z leśnikiem w szkołach	5307	282133	25823	178796	54697	12284	10533
Spotkania edukacyjne z leśnikiem poza szkołą	2072	81959	6102	28661	12440	6393	28363
Konkursy leśne (wiedzy, plastyczne, literackie, itp.)	1226	131833	7832	79917	32082	8417	3585
Akcje, imprezy edukacyjne	4427	395543	21349	139640	103964	47074	83516
Wystawy edukacyjne	342	322968	12913	98365	80927	45427	85336

a) Z wyłączeniem Ośrodka Kultury Leśnej w Gołuchowie i Leśnego Banku Genów Kostrzyca. b) Ponadto w innych formach edukacji (festyny, targi, warsztaty, itp.) uczestniczyło ponad 910 tys. osób.

Ź r ó d ł o: opracowanie Dyrekcji Generalnej Lasów Państwowych – "Raport z działalności edukacyjnej Lasów Państwowych w 2006 roku", Warszawa 2007.

TABL. 14(306). WYBRANE FORMY EDUKACJI LEŚNEJ SPOŁECZEŃSTWA REALIZOWANE W LASACH PAŃSTWOWYCH^{a)} WEDŁUG REGIONALNYCH DYREKCJI LASÓW PAŃSTWOWYCH W 2006 R.

REGIONALNE DYREKCJE LASÓW PAŃSTWOWYCH	Lekcje terenowe			Spotkanie z leśnikiem w szkołach			Lekcje w izbie edukacyjnej		
	liczba zajęć	uczestnicy		liczba lekcji	uczestnicy		liczba zajęć	uczestnicy	
		ogółem	średnio w nadleśnictwie		ogółem	średnio w nadleśnictwie		ogółem	średnio w jednej akcji
O G Ó Ł E M	13605	513578	1200	5307	282133	659	4879	166227	388
Białystok	936	34905	1126	271	9831	317	289	7360	237
Gdańsk	593	22842	1523	350	17332	1155	250	8461	564
Katowice	1616	63741	1677	616	38620	1016	1241	42839	1127
Kraków	318	13245	828	159	9715	607	202	7318	457
Krosno	617	20938	805	398	15156	583	160	6238	240
Lublin	499	17680	707	194	10482	419	60	1736	69
Łódź	623	24901	1311	307	12124	638	108	3988	210
Olsztyn	1342	43870	1329	433	23056	699	206	7800	236
Piła	628	20595	1030	136	7697	385	140	3907	195
Poznań	1272	57258	2290	393	24705	988	491	21985	879
Radom	635	25643	1166	212	14269	649	124	4739	215
Szczecin	1372	56697	1620	365	18133	518	662	25506	729
Szczecinek	571	15278	509	226	9751	325	139	3345	112
Toruń	965	37061	1425	350	19870	764	395	10135	390
Warszawa	475	18263	1309	251	16765	1198	136	4352	311
Wrocław	655	22224	673	329	19235	583	198	5609	170
Zielona Góra	488	18437	922	317	15392	770	78	909	45

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 2006 roku", Warszawa 2007.

TABL. 15(307). PRACOWNICY LASÓW PAŃSTWOWYCH^{a)} BIORĄCY UDZIAŁ W EDUKACJI LEŚNEJ SPOŁECZEŃSTWA WEDŁUG REGIONALNYCH DYREKCJI LASÓW PAŃSTWOWYCH W 2006 R.

WEDEUG REGIONALNEJ DYREKCJE LASÓW PAŃSTWOWYCH W 2000 R.											
REGIONALNE DYREKCJE LASÓW PAŃSTWOWYCH a – liczy 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	6732	16	337	299	332	863	4231	410	260	
b	x	100,0	x	5,0	4,5	4,9	12,8	62,8	6,1	3,9	
Białystok	31	469	15	25	25	32	46	290	27	24	
Gdańsk	15	339	23	14	10	18	24	245	20	8	
Katowice	38	673	17	31	28	36	99	396	51	32	
Kraków	16	227	14	12	11	10	31	132	15	16	
Krosno	26	377	15	17	18	14	58	235	20	15	
Lublin	25	261	10	19	14	12	45	151	10	10	
Łódź	19	282	15	12	12	15	34	188	8	13	
Olsztyn	33	604	18	26	27	28	52	429	24	18	
Piła	20	236	12	14	12	8	52	129	15	6	
Poznań	25	440	18	17	14	20	53	274	31	31	
Radom	22	334	15	18	18	21	41	196	18	22	
Szczecin	35	640	18	31	28	30	85	401	52	13	
Szczecinek	30	389	13	30	19	20	63	208	27	22	
Toruń	26	383	15	16	13	23	32	262	28	9	
Warszawa	14	238	17	8	9	10	27	169	5	10	
Wrocław	33	462	14	27	23	19	73	276	36	8	
Zielona Góra	20	378	19	20	18	16	48	250	23	3	

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 2006 roku", Warszawa 2007.

TABL. 16(308). OBIEKTY^{a)} LASÓW PAŃSTWOWYCH WYKORZYSTYWANE W EDUKACJI LEŚNEJ SPOŁECZEŃSTWA WEDŁUG REGIONALNYCH DYREKCJI LASÓW PAŃSTWOWYCH W 2006 R.

REGIONALNE DYREKCJE LASÓW PAŃSTWOWYCH	Ośrodek edukacji	Izba edukacji leśnej	Leśna wiata	Ścieżka eduka- cyjna	Punkt edukacji leśnej			Inne obiekty edukacyjne	
					ogółem	w tym		ogółem	w tym rezerwy
						szkółka leśna	drzewostan		
O G Ó Ł E M	32	201	334	746	1197	306	399	1272	598
Białystok	2	9	15	44	19	5	–	16	7
Gdańsk	2	8	25	32	22	7	3	53	33
Katowice	5	19	37	83	133	32	45	169	87
Kraków	–	7	16	27	24	11	7	57	35
Krosno	2	12	30	65	78	21	30	106	53
Lublin	1	11	18	44	42	11	10	45	30
Łódź	1	10	2	39	53	18	–	46	–
Olsztyn	2	15	32	52	98	29	41	81	44
Piła	3	8	18	30	42	11	18	38	11
Poznań	4	14	4	47	185	21	76	134	57
Radom	1	10	20	31	55	19	22	124	49
Szczecin	1	25	32	48	126	24	34	88	40
Szczecinek	–	11	21	51	119	19	41	38	19
Toruń	3	14	28	36	42	21	13	71	38
Warszawa	1	10	8	21	20	11	7	95	24
Wrocław	3	14	17	61	106	31	46	76	53
Zielona Góra	1	4	11	35	33	15	6	35	18

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 2006 roku", Warszawa 2007.

TABL. 17(309). WYDATKI NA EDUKACJĘ LEŚNĄ SPOŁECZEŃSTWA WEDŁUG REGIONALNYCH DYREKCJI LASÓW PAŃSTWOWYCH W 2006 R.

REGIONALNE DYREKCJE LASÓW PAŃSTWOWYCH	Wydatki		Według źródeł finansowania					
	ogółem	średnio na nadle- śnictwo	koszty własne nadle- śnictwa	Fundusz Leśny	budżet państwa	Fundusz OŚiGW ^{b)}		inne
						woje- wódzki	Naro- dowy	
w tys. zł								
OGÓŁEM	13691,7	32,0	9645,3	444,0	1826,4	1149,7	268,3	358,0
Białystok	1143,5	36,9	841,9	145,8	108,4	45,5	—	2,0
Gdańsk	980,1	65,3	840,4	—	87,7	52,0	—	—
Katowice	1879,8	49,5	1232,9	58,9	98,5	230,0	227,8	31,8
Kraków	357,9	22,4	175,9	—	125,0	52,0	—	5,0
Krosno	482,8	18,6	298,4	—	124,0	40,0	—	20,4
Lublin	665,9	26,6	489,6	—	93,0	27,3	—	56,0
Łódź	500,5	26,3	322,9	—	70,9	81,7	—	25,0
Olsztyn	819,0	24,8	647,0	3,0	118,8	28,5	—	21,7
Piła	971,8	48,6	597,2	38,7	107,0	190,7	—	38,2
Poznań	878,2	35,1	612,0	0,4	178,0	56,1	16,2	15,5
Radom	592,8	26,9	457,4	—	71,4	—	—	64,0
Szczecin	1073,6	30,7	880,1	—	105,0	76,9	—	11,6
Szczecinek	510,9	17,0	320,5	11,0	103,0	57,0	—	19,4
Toruń	758,4	29,2	623,2	—	125,0	4,0	—	6,2
Warszawa	837,8	59,8	472,8	165,1	126,2	67,7	6,0	—
Wrocław	695,1	21,1	419,2	8,0	108,0	137,9	—	22,0
Zielona Góra	543,7	27,2	414,1	13,1	76,5	2,5	18,3	19,2

a) Z wyłączeniem Ośrodka Kultury Leśnej w Gołuchowie i Leśnego Banku Genów Kostrzyca. b) Fundusz Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej.

Ź r ó d ł o: opracowanie Dyrekcji Generalnej Lasów Państwowych – "Raport z działalności edukacyjnej Lasów Państwowych w 2006 roku", Warszawa 2007.

TABL. 18(310). PODMIOTY WSPÓŁPRACUJĄCE Z LASAMI PAŃSTWOWYMI W ZAKRESIE EDUKACJI PRZYRODNI-CZO-LEŚNEJ W 2006 R.

WYSZCZEGÓLNIENIE	Liczba podmiotów	Liczba wspólnych przedsięwzięć
Szkoły	7984	9957
Ośrodki edukacji ekologicznej	195	333
Parki narodowe i krajobrazowe	200	353
Domy kultury, muzea	356	461
Organizacje pozarządowe	736	1037
Kościół	683	401
Podmioty zagraniczne	102	130
Media	1297	1920
prasa	789	1104
radio	228	395
telewizja	277	421
Inne	1894	1839
samorządy	805	678
harcerstwo	358	410
straż pożarna	480	368
pozostałe	251	383

Ź r ó d ł o: opracowanie Dyrekcji Generalnej Lasów Państwowych – "Raport z działalności edukacyjnej Lasów Państwowych w 2006 roku", Warszawa 2007.

**Aneks II. WYBRANE DANE O LASACH WEDŁUG
WOJEWÓDZTW, PODREGIONÓW
I POWIATÓW W 2006 R.**

TABL. 1(311). POWIERZCHNIA GRUNTÓW LEŚNYCH WEDŁUG WOJEWÓDZTW I POWIATÓW W 2006 R.

Stan w dniu 31.XII

WYSZCZEGÓLNIENIE	Powierzchnia gruntów leśnych							Lesistość w %
	ogółem	lasy					grunty związane z gospodarką leśną	
		razem	publiczne			prywatne		
			razem	w tym				
				Lasy Państwowe	gminne			
w ha								
P O L S K A	9229331	9026006	7419191	7053115	82001	1606815	203324	28,9
Dolnośląskie	600485	585095	570732	548325	7128	14363	15390	29,3
Powiaty:								
bolesławiecki	78828	76189	75631	75420	126	558	2640	58,4
dzierzoniowski	10065	9873	9689	9476	74	184	192	20,6
głogowski	8895	8659	8383	8351	16	277	236	19,5
górowski	21036	20429	20080	19566	92	349	608	27,7
jaworski	12646	12412	11866	11727	57	546	235	21,3
jeleniogórski	30583	29959	28433	25239	158	1526	623	47,8
kamiennogórski	15198	14880	14481	14243	31	399	318	37,6
kłodzki	71634	70085	68079	59610	2676	2006	1548	42,6
legnicki	11604	11320	10849	10497	83	471	284	15,2
lubański	9978	9765	9479	9293	35	285	213	22,8
lubiński	22301	21687	21386	21071	35	301	614	30,5
lwówecki	24044	23623	22804	22330	39	819	421	33,3
milicki	29769	28816	28200	28077	103	616	952	40,3
oleśnicki	33325	32386	31678	31389	89	708	939	30,9
oławski	10458	10165	9982	9907	15	183	293	19,4
polkowicki	28319	27538	27137	26805	116	401	781	35,3
strzeliński	5495	5415	5097	4961	47	318	80	8,7
średzki	9018	8777	8551	8479	39	226	241	12,5
świdnicki	10267	10050	9523	9237	181	526	217	13,6
trzebnicki	27031	26251	25618	25457	107	633	779	25,6
wałbrzyski	20664	20241	19681	18549	1091	560	423	39,3
wołowski	23366	22760	22478	22376	66	282	606	33,7
wrocławski	12208	11884	11251	10961	87	634	324	10,6
ząbkowicki	16087	15732	15092	14561	407	640	355	19,6
zgorzelecki	40205	39105	38822	37178	56	283	1100	46,6
złotoryjski	11501	11354	10887	10673	80	467	148	19,7
Miasta na prawach powiatu:								
Jelenia Góra	3532	3456	3307	1606	427	150	75	31,6
Legnica	191	188	188	45	–	–	3	3,3
Wrocław	2237	2097	2082	1241	798	15	140	7,2
Kujawsko-pomorskie	426524	416621	371919	366589	3501	44702	9903	23,2
Powiaty:								
aleksandrowski	3580	3514	2570	2492	43	944	66	7,4
brodnicki	22691	22163	19364	19042	295	2799	529	21,3
bydgoski	58195	56695	54075	53762	169	2620	1501	40,6
chełmiński	3623	3557	2847	2760	66	710	66	6,8
golubsko-dobrzyński	12347	12100	10484	10450	23	1616	246	19,7
grudziądzki	10583	10394	9087	9038	13	1307	190	14,3
inowrocławski	12688	12403	11420	11199	107	983	285	10,1
lipnowski	22520	22187	16199	16089	44	5988	333	21,8
mogileński	11071	10838	10045	9933	102	793	233	16,1
nakielski	26139	25533	23399	23037	203	2134	606	22,8
radziejowski	2866	2829	2140	2087	19	689	37	4,7
rypiński	11445	11238	8345	8278	27	2893	207	19,2

TABL. 1(311). POWIERZCHNIA GRUNTÓW LEŚNYCH WEDŁUG WOJEWÓDZTW I POWIATÓW W 2006 R. (cd.)

Stan w dniu 31.XII

WYSZCZEGÓLNIENIE	Powierzchnia gruntów leśnych							Lesistość w %
	ogółem	lasy					grunty związane z gospodarką leśną	
		razem	publiczne			prywatne		
			razem	w tym				
				Lasy Państwowe	gminne			
w ha								
Kujawsko-pomorskie (dok.)								
sepoleński	19567	19250	17561	17241	120	1689	318	24,3
świecki	53563	52047	48412	48186	49	3635	1515	35,3
toruński	42917	41783	38494	38322	78	3289	1133	34,0
tucholski	53174	51908	45332	45131	153	6576	1266	48,3
wąbrzeski	4030	3958	3077	3008	63	881	73	7,9
włocławski	27412	26773	23720	23511	32	3054	639	18,2
żniński	16954	16585	15185	14801	230	1400	369	16,8
<i>Miasta na prawach powiatu:</i>								
Bydgoszcz	5018	4895	4639	4231	145	256	123	28,0
Grudziądz	1178	1169	1054	189	860	115	9	20,2
Toruń	2821	2749	2489	2009	471	259	73	23,8
Włocławek	2140	2054	1982	1792	190	72	86	24,4
Lubelskie	574038	565633	343422	322861	971	222211	8405	22,5
<i>Powiaty:</i>								
bialski	72419	71580	41002	39700	82	30578	840	26,0
biłgorajski	65351	64464	33383	32317	45	31081	887	38,3
chełmski	33789	33269	27871	27031	83	5398	521	17,6
hrubieszowski	16787	16455	13978	13938	7	2477	332	13,0
janowski	36111	35418	21031	20888	31	14386	693	40,5
krasnostawski	15680	15445	10129	9881	23	5316	236	15,0
kraśnicki	21199	20827	13379	13207	55	7448	372	20,7
lubartowski	27016	26670	13444	13031	40	13226	346	20,7
lubelski	17052	16901	6646	6538	5	10255	151	10,1
łęczyński	8456	8345	4770	4570	7	3575	111	13,1
łukowski	30523	30128	15611	15398	48	14517	395	21,6
opolski	18373	18242	6670	6535	20	11572	131	22,5
parczewski	24382	23999	16276	14903	29	7723	383	25,2
puławski	23163	22843	12193	10916	119	10651	319	24,5
radzyński	20179	19881	11277	11227	23	8604	298	20,6
rycki	13352	13251	4200	4132	13	9051	101	21,6
świdnicki	5180	5122	2474	2408	8	2648	58	10,9
tomaszowski	32373	31769	23997	23803	132	7772	604	21,3
włodawski	49558	48517	41012	37032	75	7505	1041	38,6
zamojski	40512	39961	22288	13687	65	17673	551	21,4
<i>Miasta na prawach powiatu:</i>								
Biała Podlaska	591	591	178	168	2	413	—	12,0
Chełm	265	259	260	258	1	—	5	7,4
Lublin	1665	1636	1294	1294	0	341	30	11,1
Zamość	62	59	59	—	59	—	3	2,0
Lubuskie	702869	681835	673826	664612	1999	8009	21034	48,7
<i>Powiaty:</i>								
gorzowski	55099	53414	53038	52813	85	376	1685	44,0
krośnieński	85621	82987	82459	82206	46	528	2634	59,6
międzyrzecki	74796	72725	70988	70711	58	1737	2071	52,4
nowosolski	30207	29368	28652	28410	73	715	840	38,1
ślubicki	48016	46519	46375	46082	100	144	1498	46,6
strzelecko-drezdenecki	63649	61795	61561	56852	63	234	1854	49,5

TABL. 1(311). POWIERZCHNIA GRUNTÓW LEŚNYCH WEDŁUG WOJEWÓDZTW I POWIATÓW W 2006 R. (cd.)

Stan w dniu 31.XII

WYSZCZEGÓLNIENIE	Powierzchnia gruntów leśnych							Lesistość w %
	ogółem	las					grunty związane z gospodarką leśną	
		razem	publiczne			prywatne		
			razem	w tym				
				Lasy Państwowe	gminne			
w ha								
Lubuskie (dok.)								
sulęciński	66969	64952	64785	64361	38	167	2017	55,2
świebodziński	40491	39379	38428	38113	15	951	1112	42,0
wschowski	24736	24134	23741	23542	69	393	601	38,7
zielonogórski	80244	77828	76263	75971	97	1565	2416	49,6
żagański	54014	52071	51414	50832	232	657	1943	46,0
żarski	75946	73728	73212	72414	521	516	2218	52,9
<i>Miasta na prawach powiatu:</i>								
Gorzów Wielkopolski	412	396	387	337	49	10	16	4,6
Zielona Góra	2669	2539	2524	1970	551	15	130	43,5
Łódzkie	385964	378540	254723	245814	3186	123817	7424	20,8
<i>Powiaty:</i>								
bełchatowski	29197	28762	14178	13692	217	14584	436	29,7
brzeziński	5021	4890	3681	2306	4	1209	131	13,6
kutnowski	4307	4189	3729	3688	19	459	119	4,7
łaski	13233	13059	7116	6981	13	5943	175	21,1
łęczycki	4243	4177	2951	2938	—	1227	65	5,4
łowicki	10027	9857	4901	4349	121	4956	170	10,0
łódzki wschodni	12451	12124	10137	10055	68	1987	327	24,3
opoczyński	31930	31476	19445	18998	81	12031	454	30,3
pabianicki	13064	12777	10383	10301	31	2395	287	26,0
pajęczański	19741	19261	10197	9981	72	9064	480	24,3
piotrkowski	34498	33902	23649	23003	178	10253	596	23,7
poddębicki	13832	13578	8418	8342	48	5160	254	15,4
radomszczański	44282	43394	32212	31775	280	11182	888	30,1
rawski	7961	7855	4090	4034	4	3766	106	12,2
sieradzki	27559	27015	17588	17439	65	9427	545	18,1
skierniewicki	16349	15989	11602	9955	62	4386	360	21,2
tomaszowski	32351	31538	26779	26426	102	4759	813	30,8
wieluński	22546	22222	12884	12797	60	9338	324	24,0
wieruszowski	14910	14632	10441	10280	29	4191	277	25,3
zduńskowolski	7909	7737	5563	5464	42	2174	171	21,0
zgierski	16174	15811	11715	11460	222	4097	362	18,5
<i>Miasta na prawach powiatu:</i>								
Łódź	2866	2820	1704	199	1460	1116	46	9,6
Piotrków Trybunalski	1419	1383	1339	1336	3	44	36	20,6
Skierniewice	95	94	25	17	7	70	0	2,9
Małopolskie	435705	431030	243915	198709	11644	187115	4675	28,4
<i>Powiaty:</i>								
bocheński	18764	18431	10923	10693	159	7508	333	28,4
brzeski	11085	10977	5552	5199	262	5425	109	18,6
chrzanowski	14093	13760	12489	12115	338	1271	333	37,0
dąbrowski	5929	5861	3134	3054	73	2728	68	11,1
gorlicki	42190	41778	35051	32211	817	6728	412	43,2
krakowski	15376	15155	11960	10178	456	3195	221	12,3
limanowski	36925	36679	14520	8732	787	22159	247	38,6
miechowski	8077	7936	7041	6940	34	896	140	11,7
myślenicki	23958	23883	6972	6626	320	16911	75	35,5

TABL. 1(311). POWIERZCHNIA GRUNTÓW LEŚNYCH WEDŁUG WOJEWÓDZTW I POWIATÓW W 2006 R. (cd.)

Stan w dniu 31.XII

WYSZCZEGÓLNIENIE	Powierzchnia gruntów leśnych							Lesistość w %
	ogółem	lasy					grunty związane z gospodarką leśną	
		razem	publiczne			prywatne		
			razem	w tym				
				Lasy Państwowe	gminne			
w ha								
Małopolskie (dok.)								
nowosądecki	68008	67131	43916	32949	4641	23215	878	43,3
nowotarski	54528	54278	17634	12593	1737	36644	249	36,8
olkuski	22267	21828	16365	16226	116	5463	439	35,3
oświęcimski	4085	4024	2909	2740	60	1115	62	9,9
proszowicki	620	615	386	372	10	229	5	1,5
suski	33407	33115	14069	11738	6	19046	292	48,3
tarnowski	30679	30370	13895	13320	559	16475	308	21,5
tatrzański	21492	21427	12638	13	2	8789	65	45,4
wadowicki	15191	15035	7668	7419	188	7367	156	23,4
wielicki	6598	6419	5300	5185	106	1119	179	15,6
<i>Miasta na prawach powiatu:</i>								
Kraków	647	642	409	233	863	233	5	11,1
Nowy Sącz	1503	1404	891	51	45	513	99	4,3
Tarnów	285	284	197	125	68	87	1	3,9
Mazowieckie	803756	792088	454479	415954	2370	337610	11668	22,3
<i>Powiaty:</i>								
białobrzeski	16319	16100	9485	9054	37	6615	219	25,2
ciechanowski	16614	16405	9482	9313	28	6923	210	15,5
garwoliński	37086	36618	16259	15748	222	20359	468	28,5
gostyniński	13776	13499	10175	9992	84	3324	277	22,0
grodziski	4325	4261	2336	2275	57	1925	64	11,6
grójecki	16594	16404	8483	8270	65	7921	190	12,9
kozienicki	28079	27632	18385	17962	40	9247	446	30,2
legionowski	11722	11491	8910	8775	26	2581	232	29,5
lipski	12733	12599	4980	4888	3	7620	134	17,0
łosicki	15904	15732	8033	7968	25	7699	173	20,4
makowski	26927	26644	11293	11265	12	15352	282	25,0
miński	24942	24701	9809	9132	60	14891	241	21,2
mławski	22349	22077	12198	11951	35	9879	271	18,7
nowodworski	18388	18026	15395	4436	6	2631	361	25,9
ostrolęcki	65271	64345	37418	37360	28	26927	926	30,7
ostrowski	34347	33773	21796	21732	30	11977	574	27,7
otwocki	18496	18279	7203	6805	114	11076	218	29,6
piaseczyński	12044	11842	7527	6980	64	4315	202	19,1
płocki	31116	30518	22699	22520	52	7819	597	17,0
płoński	18455	18264	9884	9759	69	8380	191	13,2
pruszkowski	2687	2614	1929	1909	10	685	73	10,6
przasnyski	36143	35559	22029	21960	61	13530	585	29,2
przysuski	24811	24480	11359	11104	27	13121	331	30,5
pułtowski	15816	15546	11605	11579	12	3941	270	18,8
radomski	37789	36965	28191	27736	226	8774	824	24,2
siedlecki	29954	29781	7951	7677	91	21830	173	18,6
sierpecki	11595	11459	6786	6749	3	4673	137	13,4
sochaczewski	11068	10914	7658	3692	8	3256	153	14,9
sokołowski	26064	25898	7639	6639	37	18259	166	22,9
szydłowiecki	13803	13545	9987	9471	9	3558	258	30,0
warszawski zachodni	13705	13418	12384	54	14	1034	287	25,1
węgrowski	31918	31553	13973	13446	121	17580	365	25,8

TABL. 1(311). POWIERZCHNIA GRUNTÓW LEŚNYCH WEDŁUG WOJEWÓDZTW I POWIATÓW W 2006 R. (cd.)

Stan w dniu 31.XII

WYSZCZEGÓLNIENIE	Powierzchnia gruntów leśnych							Lesistość w %
	ogółem	las					grunty związane z gospodarką leśną	
		razem	publiczne			prywatne		
			razem	w tym				
				Lasy Państwowe	gminne			
w ha								
Mazowieckie (dok.)								
wołomiński	27076	26646	12720	12546	36	13926	431	27,9
wyszkowski	29434	28791	21947	21848	46	6844	644	32,9
zwolenński	8493	8390	3604	3518	16	4786	103	14,6
żuromiński	16448	16257	9249	9191	12	7008	191	20,2
żyrardowski	12313	12085	8779	8712	6	3306	228	22,7
<i>Miasta na prawach powiatu:</i>								
Ostrołęka	193	191	55	—	55	136	2	6,8
Płock	427	422	116	52	29	306	5	4,8
Radom	738	729	312	264	44	417	9	6,5
Siedlce	218	209	184	149	18	25	9	6,6
m.st. Warszawa.....	7578	7427	4274	1476	435	3154	151	14,4
Opolskie	255507	248548	237308	231152	1474	11240	6959	26,4
<i>Powiaty:</i>								
brzeski	16670	16235	15924	15666	29	311	435	18,5
głubczycki	4209	4134	3866	3390	390	268	75	6,1
kędzierzyńsko-kozielski	15135	14617	14237	14058	23	380	518	23,4
kluczborski	26058	25298	24828	21903	174	471	760	29,7
krapkowicki	10768	10441	9938	9852	30	503	327	23,6
namysłowski	21055	20416	20083	19932	34	333	639	27,3
nyski	15565	15245	14298	13340	399	948	320	12,5
oleski	34982	34191	29828	29589	39	4363	791	35,1
opolski	72517	70462	68373	67801	273	2089	2055	44,4
prudnicki	6632	6477	6297	6164	51	181	155	11,3
strzelecki	30981	30123	28780	28620	20	1343	858	40,5
<i>Miasto na prawach powiatu</i>								
Opole	935	908	857	838	14	51	26	9,4
Podkarpackie	667256	656171	556962	485371	27310	99210	11085	36,8
<i>Powiaty:</i>								
bieszczadzki	79961	78586	76344	57691	252	2243	1375	69,0
brzozowski	15232	15081	11117	10497	431	3964	151	28,0
dębicki	19392	19129	11636	11356	215	7493	263	24,6
jarosławski	22826	22319	21236	19525	1658	1083	507	21,7
jasielski	30281	30110	22926	6424	882	7184	171	36,2
kolbuszowski	27055	26502	20022	19241	731	6480	553	34,3
krośnieński	33000	32732	28191	25808	1111	4542	268	35,4
leski.....	56803	55854	54064	46503	1939	1790	949	66,9
leżajski	18353	18041	13157	11186	1536	4884	313	30,9
lubaczowski	62688	61357	56726	49376	6687	4631	1331	46,9
łańcucki	9380	9186	6866	6649	178	2320	194	20,3
mielecki	19918	19385	15629	15061	525	3756	533	22,0
niżański	32776	32124	21170	20533	402	10954	652	40,9
przemyski	47364	46669	43121	40346	2529	3548	695	38,5
przeworski	15919	15620	14260	12594	1604	1360	300	22,4
ropczycko-sędziszowski	13300	13153	6732	6671	34	6421	147	24,0
rzyszowski	26072	25603	18815	18239	337	6788	469	21,2
sanocki	61906	61302	57642	53826	3713	3660	604	50,1
stalowowolski	43303	42277	34980	33273	1268	7297	1026	50,8

TABL. 1(311). POWIERZCHNIA GRUNTÓW LEŚNYCH WEDŁUG WOJEWÓDZTW I POWIATÓW W 2006 R. (cd.)

Stan w dniu 31.XII

WYSZCZEGÓLNIENIE	Powierzchnia gruntów leśnych							Lesistość w %
	ogółem	las					grunty związane z gospodarką leśną	
		razem	publiczne			prywatne		
			razem	w tym				
				Lasy Państwowe	gminne			
w ha								
Podkarpackie (dok.)								
strzyżowski	13140	13060	5976	5762	64	7084	80	25,9
tarnobrzeski	17556	17066	15621	14290	1003	1445	490	32,7
<i>Miasta na prawach powiatu:</i>								
Krosno	25	25	0	–	0	25	–	0,6
Przemyśl	164	161	123	82	41	38	3	3,7
Rzeszów	221	220	153	153	–	67	1	3,2
Tarnobrzeg	619	609	456	284	171	153	11	7,1
Podlaskie	617583	607916	414758	377202	1198	193158	9667	30,1
<i>Powiaty:</i>								
augustowski	78323	76425	65523	64435	131	10902	1898	46,1
białostocki	118593	116547	87813	86164	205	28734	2047	39,2
bielski	27294	27082	11367	11115	27	15715	212	19,6
grajewski	21953	21698	13040	11049	50	8659	255	22,4
hajnowski	85846	84226	74703	64365	185	9524	1620	51,9
kolneński	20387	20183	9386	9327	29	10797	205	21,5
łomżyński	30292	30016	12733	12641	67	17283	276	22,2
moniecki	28216	28104	14829	3260	53	13275	112	20,3
sejneński	36480	35628	30506	26181	4	5122	853	41,7
siemiatycki	48742	48155	26722	25729	109	21433	587	33,0
sokółski	51819	51079	35420	34691	55	15659	740	24,9
suwalski	23290	22955	15339	11137	40	7616	335	17,6
wysokomazowiecki	23687	23583	5001	4963	23	18582	104	18,3
zambrowski	19878	19537	9981	9957	19	9556	342	26,6
<i>Miasta na prawach powiatu:</i>								
Białystok	1843	1797	1593	1410	180	204	46	17,6
Łomża	31	31	14	–	11	17	–	0,9
Suwałki	907	871	790	779	11	81	36	13,3
Pomorskie	674968	657464	587684	570189	3307	69780	17504	35,9
<i>Powiaty:</i>								
bytowski	116200	113301	101982	101255	216	11320	2899	51,7
chojnicki	71886	70169	59169	54948	149	10999	1717	51,4
człuchowski	78625	76500	75436	74692	90	1064	2126	48,6
gdański	14369	14018	13227	13121	15	791	351	17,7
kartuski	34199	33460	24001	23904	59	9459	740	29,9
kościerski	52660	51548	37546	37419	41	14002	1113	44,2
kwidzyński	19312	18764	17930	17818	31	834	547	22,5
łęborski	28614	27798	27133	26272	160	666	816	39,4
malborski	1104	1069	1053	1009	1	16	35	2,2
nowodworski	5648	5458	5444	4951	29	14	190	8,1
pucki	17967	17483	15942	15032	170	1542	484	30,3
słupski	83817	81548	80493	74130	96	1054	2270	35,4
starogardzki	58342	56633	47823	47608	89	8811	1708	42,1
sztumski	12619	12306	11535	11333	100	772	312	16,8
tczewski	10328	10045	8785	8746	24	1261	283	14,4
wejherowski	56983	55475	48572	48236	192	6903	1508	43,3
<i>Miasta na prawach powiatu:</i>								
Gdańsk	4691	4562	4446	3348	1045	116	129	17,2
Gdynia	6164	5952	5796	5354	442	156	212	44,0

TABL. 1(311). POWIERZCHNIA GRUNTÓW LEŚNYCH WEDŁUG WOJEWÓDZTW I POWIATÓW W 2006 R. (cd.)

Stan w dniu 31.XII

WYSZCZEGÓLNIENIE	Powierzchnia gruntów leśnych							Lesistość w %
	ogółem	las					grunty związane z gospodarką leśną	
		razem	publiczne			prywatne		
			razem	w tym				
				Lasy Państwowe	gminne			
w ha								
Pomorskie (dok.)								
Słupsk	509	477	477	308	167	–	32	11,1
Sopot	931	898	897	703	193	1	33	51,7
Śląskie	400778	391350	313108	302047	3691	78242	9428	31,7
<i>Powiaty:</i>								
będziński	7604	7454	4554	4337	93	2901	150	20,5
bielski	12891	12659	9746	9549	84	2913	232	27,6
bieruńsko-lędziński.....	2348	2295	2041	1878	56	254	52	14,5
cieszyński	28460	27855	19832	19613	66	8023	605	38,1
częstochowski	44140	43160	33593	32047	461	9567	981	28,4
gliwicki	21952	21318	20568	20200	78	750	634	32,1
kłobucki	26562	26049	20651	20343	222	5398	513	29,3
lubliniecki	42175	40949	38873	38310	152	2076	1226	49,8
mikołowski	8512	8203	7958	7878	4	245	308	35,2
myszkowski	11467	11305	5918	4936	94	5387	162	23,6
pszczyński	13581	13160	12617	12581	15	543	421	27,9
raciborski	14007	13534	13004	12603	182	530	473	24,9
rybnicki	7409	7263	6544	6487	17	719	146	32,5
tarnogórski	32669	31679	30737	30608	94	942	990	49,2
wodzisławski	2808	2775	2040	1785	137	734	33	9,7
zawierciański	30514	30188	15459	12975	152	14729	326	30,1
żywiecki	54758	53825	34812	34710	4	19013	933	51,8
<i>Miasta na prawach powiatu:</i>								
Bielsko-Biała	3168	3099	2648	2206	441	451	69	24,9
Bytom	1329	1296	1296	1296	–	–	33	18,7
Chorzów	226	221	221	221	–	–	5	6,7
Częstochowa	566	536	412	322	32	124	30	3,4
Dąbrowa Górnicza	4395	4294	3322	2368	85	972	101	22,8
Gliwice	1523	1435	1417	1225	186	18	88	10,7
Jastrzębie-Zdrój	587	583	343	296	47	240	5	6,8
Jaworzno	5280	5141	4621	4274	346	520	140	33,7
Katowice	6787	6499	6416	6372	44	83	287	39,5
Mysłowice	1713	1648	1642	1613	18	6	65	25,1
Piekary Śląskie	220	212	206	205	–	6	7	5,3
Ruda Śląska	1564	1501	1489	1458	26	12	63	19,3
Rybnik	4654	4561	4240	4222	–	321	93	30,7
Siemianowice Śląskie	38	37	37	37	–	–	1	1,5
Sosnowiec	1708	1637	1222	965	67	415	70	18,0
Świętochłowice	–	–	–	–	–	–	–	–
Tychy	2321	2229	2122	2109	12	107	92	27,3
Zabrze	1250	1193	1193	720	465	–	58	14,8
Żory	1594	1558	1316	1300	11	242	35	24,1
Świętokrzyskie	330182	323800	236234	223807	863	87565	6382	27,7
<i>Powiaty:</i>								
buski	9864	9743	4921	4769	63	4822	121	10,1
jędrzejowski	24139	23716	15310	15152	64	8406	424	18,9
kazimierski	1750	1741	1171	553	6	570	9	4,1
kielecki	78481	76927	60087	52786	155	16840	1554	34,3

TABL. 1(311). POWIERZCHNIA GRUNTÓW LEŚNYCH WEDŁUG WOJEWÓDZTW I POWIATÓW W 2006 R. (cd.)

Stan w dniu 31.XII

WYSZCZEGÓLNIENIE	Powierzchnia gruntów leśnych							Lesistość w %
	ogółem	lasy					grunty związane z gospodarką leśną	
		razem	publiczne			prywatne		
			razem	w tym				
				Lasy Państwowe	gminne			
w ha								
Świętokrzyskie (dok.)								
konecki	55949	54938	38581	37457	97	16357	1011	48,2
opatowski	12712	12618	5252	4829	13	7366	94	13,9
ostrowiecki	18653	18282	13970	13845	58	4312	371	29,6
pińczowski	10760	10534	8399	8338	5	2136	225	17,2
sandomierski	4559	4513	2295	2277	14	2218	46	6,7
skarżyski	22994	22486	19572	18233	181	2914	508	56,9
starachowicki	24268	23502	22481	22448	15	1021	767	45,0
staszowski	26244	25663	18879	18473	19	6784	580	27,8
włoszczowski	37444	36826	23377	22815	71	13449	618	40,6
Miasto na prawach powiatu								
Kielce	2365	2311	1941	1833	103	370	54	21,1
Warmińsko-mazurskie	750114	729358	689995	678054	3379	39363	20756	30,2
Powiaty:								
bartoszycki	28991	28339	26937	26341	109	1402	653	21,7
braniewski	29482	28918	28250	27953	74	668	564	24,1
działdowski	27760	27001	23805	23562	36	3195	759	28,3
elbląski	26587	25973	25010	24438	142	963	614	18,3
ełcki	24716	24177	21514	20615	58	2663	539	21,7
giżycki	29076	28280	26997	26696	95	1283	796	25,3
gołdapski	24936	24285	21579	20952	76	2707	651	31,5
iławski	37445	36401	34269	34034	87	2132	1044	26,3
kętrzyński	19980	19420	18704	18130	61	716	559	16,0
lidzbarski	25068	24518	23665	23291	162	854	550	26,5
mrągowski	34216	33274	31357	30607	113	1917	942	31,2
nidzicki	37804	36799	34277	34014	12	2522	1006	38,3
nowomiejski	14783	14475	11510	11385	89	2965	308	20,9
olecki	22704	22153	20623	20158	55	1530	552	25,3
olsztyński	108877	105776	100904	100114	51	4872	3101	37,3
ostródzki	52264	50778	48742	48265	62	2036	1485	28,7
piski	89174	85853	84132	82432	181	1721	3320	48,4
szczycieński	97661	94871	90644	90088	65	4228	2789	49,1
węgorzewski	14506	14064	13281	13056	49	783	442	20,3
Miasta na prawach powiatu:								
Elbląg	2141	2091	2055	1567	488	37	50	26,2
Olsztyn	1943	1911	1742	357	1316	169	31	21,6
Wielkopolskie	780922	761385	682553	660092	5631	78832	19537	25,5
Powiaty:								
chodzieski	24616	23903	22917	22624	191	986	713	34,9
czarnkowsko-trzcianecki	93799	91232	85798	84850	323	5434	2568	50,5
gnieźnieński	18600	18228	16697	16466	66	1532	372	14,5
gostyński	11666	11293	10584	10442	76	709	374	13,9
grodziski	15553	15239	14097	13933	20	1142	314	23,7
jarociński	10875	10621	9828	9732	11	793	255	18,1
kaliski	23910	23448	17604	17514	47	5845	462	20,2
kępiński	12201	11862	10756	7587	32	1106	339	19,5
kolski	11600	11416	8672	8591	49	2744	184	11,3
koniński	25151	24751	18810	18528	96	5941	400	15,7

TABL. 1(311). POWIERZCHNIA GRUNTÓW LEŚNYCH WEDŁUG WOJEWÓDZTW I POWIATÓW W 2006 R. (dok.)

Stan w dniu 31.XII

WYSZCZEGÓLNIENIE	Powierzchnia gruntów leśnych							Lesistość w %
	ogółem	lasy					grunty związane z gospodarką leśną	
		razem	publiczne			prywatne		
			razem	w tym				
				Lasy Państwowe	gminne			
w ha								
Wielkopolskie (dok.)								
kościański	9992	9752	8530	8235	95	1222	240	13,5
krotoszyński	13594	13175	12478	12356	93	697	419	18,5
leszczyński	20367	19861	17755	17435	220	2106	506	24,6
międzychodzki	33674	32709	30456	30160	41	2253	965	44,4
nowotomyski	39127	38293	35200	35100	18	3093	834	37,8
obornicki	22677	22095	20800	20457	96	1295	582	31,1
ostrowski	33158	32279	30354	30184	118	1924	879	27,8
ostrzeszowski	27114	26670	18375	18072	185	8295	444	34,5
pilski	36702	35776	33994	33461	296	1782	927	28,2
pleszewski	13956	13713	11168	11074	16	2545	243	19,2
poznański	43453	42186	39668	29952	116	2518	1267	22,2
rawicki	8465	8254	7443	7136	220	811	211	14,9
śłupecki	12843	12611	10307	10029	194	2304	232	15,0
szamotulski	35211	34134	32700	32451	127	1434	1077	30,5
średzki	10426	10235	8862	8695	102	1373	191	16,4
śremski	11496	11251	9875	9770	9	1376	245	19,6
turecki	22873	22568	13532	13460	14	9037	304	24,3
wągrowiecki	19973	19533	17632	17260	140	1901	440	18,8
wolsztyński	21049	20568	18012	17952	20	2557	481	30,3
wrzesiński	13544	13227	11880	11710	18	1347	318	18,8
złotowski	78365	76122	73756	73286	170	2367	2243	45,9
<i>Miasta na prawach powiatu:</i>								
Kalisz	414	409	388	208	179	21	5	5,9
Konin	214	213	179	108	66	34	1	2,6
Leszno	246	242	229	171	58	13	4	7,6
Poznań	4014	3515	3220	1101	2110	295	500	13,4
Zachodniopomorskie	822682	799172	787573	762337	4350	11600	23510	34,9
<i>Powiaty:</i>								
białogardzki	34746	33755	33259	32643	231	495	991	39,9
choszczeński	52009	50469	50095	48225	49	374	1540	38,0
drawski	82942	80039	78872	78252	170	1167	2903	45,4
goleniowski	61017	59386	58958	57950	105	428	1632	36,8
gryficki	21011	20496	20176	19052	42	321	515	20,1
gryfiński	64771	62798	62377	61299	35	421	1973	33,6
kamieński	28032	27184	26790	21584	120	394	848	27,1
kołobrzeski	15731	15359	14754	14538	71	605	371	21,2
koszaliński	71818	69885	68432	67104	60	1454	1932	41,9
łobeski	34214	33268	32925	31497	31	343	947	31,2
myśliborski	50359	48996	48705	48449	64	292	1363	41,4
policki	23304	22584	22437	22234	30	147	721	34,0
pyrzycki	4660	4540	4284	3991	140	256	120	6,3
ślawieński	30114	29370	28630	27673	67	741	744	28,2
stargardzki	37137	36114	35041	34152	61	1073	1024	23,8
szczecinecki	79937	77691	76146	74949	96	1545	2246	44,0
świdwiński	38875	37883	36873	36007	82	1009	992	34,7
walecki	79244	77013	76575	73431	217	438	2232	54,4
<i>Miasta na prawach powiatu:</i>								
Koszalin	3382	3260	3250	3148	87	10	122	39,1
Szczecin	5022	4882	4817	2318	2472	65	140	16,2
Świnoujście	4356	4201	4178	3841	120	23	155	21,3

**TABL. 2(312). POWIERZCHNIA LASÓW PRYWATNYCH WEDŁUG WOJEWÓDZTW, PODREGIONÓW I POWIATÓW
W 2006 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	1607219	1509768	67179	17,4	893349	830924	55,6	79940	5,0
DOLNOŚLĄSKIE	14363	12712	—	2,4	9619	4213	67,0	637	4,4
Jeleniogórsko-walbrzyski	9267	8191	—	2,6	6217	2838	67,1	428	4,6
Powiaty:									
bolesławiecki	558	524	—	0,7	418	418	75,0	—	—
dzierzoniowski	184	146	—	1,8	157	8	85,4	—	—
jaworski	546	437	—	4,3	434	—	79,5	—	—
jeleniogórski	1526	1330	—	5,0	1027	1027	67,3	—	—
kamiennogórski	399	358	—	2,6	352	203	88,2	—	—
kłodzki	2006	1814	—	2,8	1162	—	57,9	387	19,3
lubański	285	241	—	2,9	124	124	43,4	—	—
lwówecki	819	757	—	3,4	597	318	72,9	—	—
strzeliński	318	294	—	5,8	294	84	92,5	—	—
świdnicki	526	413	—	5,1	343	—	65,2	16	3,0
walbrzyski	560	465	—	2,7	249	54	44,5	24	4,3
ząbkowicki	640	597	—	4,0	450	—	70,3	—	—
zgorzelecki	283	268	—	0,7	79	79	28,0	—	—
złotoryjski	467	440	—	4,1	448	440	95,9	—	—
miasto Jelenia Góra	150	107	—	4,2	83	83	55,3	—	—
Legnicki	2081	1734	—	1,8	1363	587	65,5	155	7,5
Powiaty:									
głogowski	277	166	—	3,1	235	95	84,8	—	—
górowski	349	322	—	1,7	—	—	—	—	—
legnicki	471	338	—	4,1	420	90	89,2	112	23,8
lubiński	301	258	—	1,3	301	295	100,0	—	—
polkowicki	401	398	—	1,4	387	88	96,6	43	10,8
wołowski	282	252	—	1,2	20	20	7,0	—	—
Wrocławski	3000	2772	—	2,5	2025	787	67,5	39	1,3
Powiaty:									
milicki	616	577	—	2,1	413	94	67,0	39	6,3
oleśnicki	708	707	—	2,1	666	283	94,1	—	—
oławski	183	178	—	1,8	177	—	96,7	—	—
średzki	226	175	—	2,5	175	175	77,4	—	—
trzebnicki	633	555	—	2,3	—	—	—	—	—
wrocławski	634	580	—	5,2	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	44702	42644	584	10,5	35515	33287	79,4	1033	2,3
Bydgoski	20086	18991	23	7,8	15734	14338	78,3	398	2,0
Powiaty:									
bydgoski	2620	2441	3	4,5	900	900	34,3	324	12,4
inowrocławski	983	928	—	7,7	891	891	90,6	—	—
mogileński	793	793	—	7,2	793	450	100,0	—	—
nakielski	2134	1803	—	8,2	—	—	—	20	0,9
sępoleński	1689	1581	—	8,6	1674	1649	99,1	11	0,6
świecki	3635	3532	19	6,8	3470	3470	95,5	31	0,8
tucholski	6576	6488	—	12,4	6397	6396	97,3	13	0,2
żniński	1400	1353	—	8,3	1353	328	96,7	—	—
miasto Bydgoszcz	256	74	—	5,1	256	256	100,0	—	—

TABL. 2(312). POWIERZCHNIA LASÓW PRYWATNYCH WEDŁUG WOJEWÓDZTW, PODREGIONÓW I POWIATÓW

W 2006 R. (cd.)

Stan w dniu 31 XII

WOJEWÓDZTWA PODREGIONY POWIATY	Powierzchnia gruntów leśnych			Lasy prywatne w % lasów ogółem	Powierzchnia objęta dokumentacją urzędniową			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						
KUJAWSKO-POMORSKIE (dok.)									
Toruńsko-włocławski	24616	23653	562	14,5	19781	18949	80,4	636	2,6
Powiaty:									
aleksandrowski	944	939	—	26,4	893	893	94,6	—	—
brodnicki	2799	2707	—	12,3	1648	1648	58,9	20	0,7
chełmiński	710	688	—	19,6	659	361	92,8	—	—
golubsko-dobrzyński	1616	1586	—	13,1	1518	1328	93,9	64	3,9
grudziądzki	1307	1249	—	12,3	1182	1182	90,5	—	—
lipnowski	5988	5953	—	26,6	5881	5881	98,2	—	—
radziejowski	689	681	—	24,0	606	606	88,0	—	—
rypiński	2893	2877	5	25,3	2775	2775	95,9	—	—
toruński	3289	3192	—	7,7	562	511	17,1	552	16,8
wąbrzeski	881	863	—	21,9	821	670	93,1	—	—
włocławski	3054	2475	557	11,1	2790	2686	91,4	—	—
miasto Grudziądz	115	115	—	9,7	115	115	100,0	—	—
miasto Toruń	259	255	—	9,2	259	221	100,0	—	—
miasto Włocławek	72	72	—	3,4	72	72	100,0	—	—
LUBELSKIE	222211	212051	9239	38,7	172276	170306	77,5	938	0,4
Białskopodlaski	54823	50821	3519	32,8	25713	25410	46,9	—	—
Powiaty:									
bialski	30578	29004	1362	42,2	7139	7063	23,3	—	—
parczewski	7723	6853	760	31,7	7382	7379	95,6	—	—
radzyński	8604	8027	500	42,6	6883	6660	80,0	—	—
włodawski	7505	6526	895	15,1	4309	4307	57,4	—	—
miasto Biała Podlaska	413	411	2	69,9	—	—	—	—	—
Chełmsko-zamojski	69717	67139	2315	34,0	60110	59671	86,2	544	0,8
Powiaty:									
biłgorajski	31081	30463	604	47,6	28776	28775	92,6	—	—
chełmski	5398	4889	483	16,0	2650	2488	49,1	—	—
hrubieszowski	2477	2422	48	14,8	2468	2468	99,6	—	—
krasnostawski	5316	5088	177	33,9	4812	4721	90,5	—	—
tomaszowski	7772	7310	370	24,0	7772	7618	100,0	544	7,0
zamojski	17673	16967	633	43,6	13632	13601	77,1	—	—
Lubelski	97671	94091	3405	48,3	86453	85225	88,5	394	0,4
Powiaty:									
janowski	14386	14044	340	39,8	14107	13968	98,1	—	—
kraśnicki	7448	7353	40	35,1	6020	5976	80,8	—	—
lubartowski	13226	12730	469	49,0	13210	13137	99,9	—	—
lubelski	10255	10179	73	60,1	10169	9811	99,2	—	—
łęczyński	3575	3529	43	42,3	3575	3448	100,0	—	—
lukowski	14517	14223	260	47,6	9462	9273	65,2	340	2,3
opolski	11572	10972	593	63,0	10210	10101	88,2	—	—
puławski	10651	9827	817	46,0	10268	10186	96,4	54	0,5
rycki	9051	8543	471	67,8	6444	6347	71,2	—	—
świdnicki	2648	2450	198	51,1	2648	2638	100,0	—	—
miasto Lublin	341	241	101	20,5	341	341	100,0	—	—

TABL. 2(312). POWIERZCHNIA LASÓW PRYWATNYCH WEDŁUG WOJEWÓDZTW, PODREGIONÓW I POWIATÓW
W 2006 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						
LUBUSKIE	8009	7528	8	1,1	6733	2848	84,1	4	0,1
Gorzowski	2668	2525	8	0,9	2517	1216	94,3	4	0,2
Powiaty:									
gorzowski	376	375	—	0,7	329	81	87,6	—	—
międzyrzecki	1737	1644	—	2,3	1713	1122	98,6	2	0,1
słubicki	144	103	—	0,3	136	12	94,3	—	—
strzelecko-drezdenecki	234	227	8	0,4	234	2	100,0	2	0,9
sulęciński	167	167	—	0,2	97	—	57,9	—	—
miasto Gorzów Wielkop.....	10	10	—	2,3	8	—	88,4	—	—
Zielonogórski	5341	5003	—	1,4	4216	1632	78,9	—	—
Powiaty:									
krośnieński	528	447	—	0,6	468	—	88,6	—	—
nowosolski	715	668	—	2,4	503	77	70,4	—	—
świebodziński	951	924	—	2,3	873	597	91,7	—	—
wschowski	393	384	—	1,6	468	—	88,6	—	—
zielonogórski	1565	1444	—	1,9	1444	769	92,3	—	—
żagański	657	628	—	1,2	67	—	10,2	—	—
żarski	516	495	—	0,7	454	26	87,9	—	—
miasto Zielona Góra	15	13	—	0,6	15	15	100,0	—	—
ŁÓDZKIE	124052	116891	6150	32,1	86673	82270	69,9	225	0,2
Łódzki	47606	45960	1361	30,7	28875	28270	60,7	8	—
Powiaty:									
brzeziński	1209	1206	—	24,1	—	—	—	—	—
kutnowski	459	451	2	10,7	420	364	91,4	—	—
łaski	5943	5549	375	44,9	938	938	15,8	—	—
łęczycki	1227	1203	11	28,9	1104	746	90,0	—	—
łódzki wschodni	1987	1837	134	16,0	1373	1351	69,1	—	—
pabianicki	2395	2315	50	18,3	244	199	10,2	—	—
poddębicki	5160	4930	202	37,3	544	544	10,5	—	—
sieradzki	9427	9320	86	34,2	9427	9427	100,0	—	—
wieluński	9338	8879	454	41,4	8959	8959	95,9	—	—
wieruszowski	4191	4119	—	28,1	507	507	12,1	8	0,2
zduńskowolski	2174	2126	37	27,5	2174	2174	100,0	—	—
zgierski	4097	4026	11	25,3	3187	3061	77,8	—	—
Piotrkowsko-skierniewicki	75330	69927	4789	33,1	56682	53950	75,2	216	0,3
Powiaty:									
bełchatowski	14584	13673	844	49,9	11561	11561	79,3	—	—
łowicki	4956	4887	61	49,4	4936	4604	99,6	—	—
opoczyński	12031	11296	613	37,7	—	—	—	6	—
pajęczański	9299	7965	1021	47,1	8564	8564	92,1	1	—
piotrkowski	10253	9542	698	29,7	8210	8162	80,1	—	—
radomszczański	11182	10486	668	25,3	11182	11182	100,0	—	—
rawski	3766	3658	104	47,3	3671	3328	97,5	—	—
skierniewicki	4386	3962	398	26,8	3717	3444	84,7	209	4,8
tomaszowski	4759	4353	382	14,7	4800	3065	100,9	—	—
miasto Piotrków Trybun.....	44	42	—	3,1	41	41	93,2	—	—
miasto Skierniewice	70	63	—	74,0	—	—	—	—	—
Miasto Łódź	1116	1004	—	38,9	1116	49	100,0	—	—
Miasta na prawach powiatu:									
Łódź	1116	1004	—	38,9	1116	49	100,0	—	—

**TABL. 2(312). POWIERZCHNIA LASÓW PRYWATNYCH WEDŁUG WOJEWÓDZTW, PODREGIONÓW I POWIATÓW
W 2006 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 prywa- tnych	razem	w % powie- rzchni lasów prywa- tnych
		osób fizycz- nych	współ- not grunto- wych						
					w hektarach				
MAŁOPOLSKIE	187115	168889	14259	42,9	35070	33943	18,7	15081	8,1
Krakowsko-tarnowski	45510	43002	1176	33,0	23288	22299	51,2	8437	18,5
<i>Powiaty:</i>									
bocheński	7508	7309	98	40,0	7478	7477	99,6	4807	64,0
brzeski	5425	4811	526	48,9	5411	5411	99,7	2871	52,9
chrzanowski	1271	1093	85	9,0	675	336	53,1	—	—
dąbrowski	2728	2685	—	46,0	1612	1612	59,1	—	—
krakowski	3195	2860	4	20,8	2021	2021	63,3	425	13,3
miechowski	896	877	15	11,1	188	188	21,0	—	—
olkuski	5463	5247	135	24,5	61	61	1,1	26	0,5
oświęcimski	1115	861	50	27,3	436	436	39,1	—	—
proszowicki	229	224	—	36,9	—	—	—	—	—
tarnowski	16475	15863	251	53,7	4527	3895	27,5	14	0,1
wielicki	1119	1087	12	17,0	815	799	72,9	207	18,5
miasto Tarnów	87	86	—	30,6	63	63	72,4	87	100,0
Nowosądecki	141372	125692	13084	47,7	11587	11528	8,2	6644	4,7
<i>Powiaty:</i>									
gorlicki	6728	6471	9	15,9	21	21	0,3	—	—
limanowski	22159	21624	149	60,0	—	—	—	—	—
myślenicki	16911	16534	209	70,6	6149	6149	36,4	18	0,1
nowosądecki	23215	21497	983	34,1	137	122	0,6	—	—
nowotarski	36644	30254	5987	67,2	699	678	1,9	5265	14,4
suski	19046	17090	1815	57,0	941	941	4,9	523	2,7
tatrzański	8789	4961	3729	40,9	3492	3492	39,7	838	9,5
wadowicki	7367	6851	123	48,5	148	126	2,0	—	—
miasto Nowy Sącz	513	410	80	79,3	—	—	—	—	—
Miasto Kraków	233	195	—	15,5	195	115	83,7	—	—
<i>Miasta na prawach powiatu:</i>									
Kraków	233	195	—	15,5	195	115	83,7	—	—
MAZOWIECKIE	337610	324737	10120	42,0	147554	141961	43,7	21230	6,3
Ciechanowsko-płocki	48312	47273	693	36,9	23364	23123	48,4	33	0,1
<i>Powiaty:</i>									
ciechanowski	6923	6831	8	41,7	2087	2078	30,2	—	—
gostyniński	3324	3292	5	24,1	3169	3146	95,3	—	—
mławski	9879	9766	19	44,2	5051	4962	51,1	—	—
płocki	7819	7750	54	25,1	2991	2991	38,3	—	—
płoński	8380	8087	208	45,4	6332	6332	75,6	—	—
sierpecki	4673	4646	19	40,3	1831	1789	39,2	33	0,7
żuromiński	7008	6605	379	42,6	1903	1825	27,2	—	—
miasto Płock	306	296	1	71,7	—	—	—	—	—
Ostrołęcko-siedlecki	144101	141576	1882	46,2	63513	61890	44,1	7963	5,5
<i>Powiaty:</i>									
łosicki	7699	7430	143	48,4	2724	2713	35,4	—	—
makowski	15352	15166	97	57,0	6064	5956	39,5	—	—
ostrołęcki	26927	26711	194	41,3	20353	20337	75,6	—	—
ostrowski	11977	11964	13	34,9	1463	1463	12,2	—	—
przasnyski	13530	13407	22	37,4	8926	8926	66,0	—	—
pułtuski	3941	3761	148	24,9	—	—	—	—	—
siedlecki	21830	21570	199	72,9	4395	4395	20,1	7430	34,0
sokołowski	18259	17826	366	70,1	14639	13551	80,2	—	—
węgrowski	17580	17541	17	55,1	3055	2832	17,4	533	3,0
wyszkowski	6844	6042	683	23,3	1868	1718	27,3	—	—

TABL. 2(312). POWIERZCHNIA LASÓW PRYWATNYCH WEDŁUG WOJEWÓDZTW, PODREGIONÓW I POWIATÓW
W 2006 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						
MAZOWIECKIE (dok.)									
Ostrołęcko-siedlecki (dok.)									
<i>Powiaty: (dok.)</i>									
miasto Ostrołęka	136	133	—	70,4	—	—	—	—	—
miasto Siedlce	25	25	—	11,5	25	—	100,0	—	—
Warszawski	67547	64734	1877	39,0	29468	26773	43,6	9629	14,3
<i>Powiaty:</i>									
grodziski	1925	1914	3	44,5	1903	1573	98,9	—	—
grójecki	7921	7403	470	47,7	2796	2417	35,3	—	—
legionowski	2581	2546	35	22,0	1397	894	54,1	1361	52,7
miński	14891	14720	141	59,7	3058	3058	20,5	—	—
nowodworski	2631	2579	44	14,3	1800	1304	68,4	—	—
otwocki	11076	10382	216	59,9	6393	6116	57,7	6822	61,6
piaseczyński	4315	3910	286	35,8	863	459	20,0	336	7,8
pruszkowski	685	648	9	25,5	680	650	99,3	488	71,2
sochaczewski	3256	3055	145	29,4	2795	2795	85,8	—	—
warszawski zachodni	1034	1032	—	7,5	917	640	88,7	622	60,2
wołomiński	13926	13341	519	51,4	5308	5308	38,1	—	—
żyrardowski	3306	3204	9	26,8	1559	1559	47,2	—	—
Radomski	74496	68430	5665	41,4	28237	27659	37,9	451	0,6
<i>Powiaty:</i>									
białobrzecki	6615	6310	284	40,5	5522	5522	83,5	—	—
garwoliński	20359	19709	594	54,9	6903	6804	33,9	451	2,2
kozienicki	9247	8164	903	32,9	4605	4605	49,8	—	—
lipski	7620	6429	1191	59,8	4045	3789	53,1	—	—
przysuski	13121	11168	1854	52,9	2042	2042	15,6	—	—
radomski	8774	8693	69	23,2	4437	4223	50,6	—	—
szydlowiecki	3558	3038	511	25,8	267	267	7,5	—	—
zwoleniński	4786	4536	237	56,4	—	—	—	—	—
miasto Radom	417	383	21	56,5	417	408	100,0	—	—
Miasto Warszawa	3154	2725	2	41,6	2972	2516	94,3	3154	100,0
<i>Miasta na prawach powiatu:</i>									
m.st. Warszawa	3154	2725	2	41,6	2972	2516	94,3	3154	100,0
OPOLSKIE	11240	10311	5	4,4	9551	7734	85,0	1329	11,8
Opolski	11240	10311	5	4,4	9551	7734	85,0	1329	11,8
<i>Powiaty:</i>									
brzeski	311	257	—	1,9	268	71	86,1	—	—
głubczycki	268	195	—	6,4	188	29	70,1	—	—
kędzierzyńsko-kozielski	380	332	—	2,5	332	252	87,4	—	—
kluczborski	471	457	—	1,8	425	250	90,3	—	—
krapkowicki	503	440	—	4,7	285	185	56,7	109	21,7
namysłowski	333	302	—	1,6	209	—	62,7	50	15,0
nyski	948	623	—	6,1	623	—	65,7	—	—
oleski	4363	4273	5	12,5	4229	4229	96,9	—	—
opolski	2089	2041	—	2,9	1655	1497	79,2	1121	53,7
prudnicki	181	122	—	2,7	71	50	39,6	—	—
strzelecki	1343	1219	—	4,3	1224	1129	91,1	—	—
miasto Opole	51	51	—	5,5	42	42	82,4	49	96,1

TABL. 2(312). POWIERZCHNIA LASÓW PRYWATNYCH WEDŁUG WOJEWÓDZTW, PODREGIONÓW I POWIATÓW

W 2006 R. (cd.)

Stan w dniu 31 XII

WOJEWÓDZTWA PODREGIONY POWIATY	Powierzchnia gruntów leśnych			Lasy prywatne w % lasów ogółem	Powierzchnia objęta dokumentacją urzędniową			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	99250	89038	7072	14,9	60756	58087	61,2	7978	8,0
Rzeszowsko-tarnobrzeski	58057	51376	5522	25,5	33358	31558	57,5	4208	7,2
Powiaty:									
dębicki	7493	7319	—	38,6	633	633	8,4	—	—
kolbuszowski	6480	5958	513	24,0	4970	4951	76,7	1443	22,3
leżajski	4884	4576	220	26,6	4796	4107	98,2	—	—
łańcucki	2320	2264	—	24,7	72	72	3,1	—	—
mielecki	3756	3626	14	18,9	2533	2440	67,4	730	19,4
nizański	10954	7983	2911	33,4	4749	4749	43,4	1583	14,5
ropczycko-sędziszowski	6421	6360	5	48,3	6086	6086	94,8	—	—
rzeszowski	6788	5943	483	26,0	3470	2927	51,1	452	6,7
stalowowolski	7297	5819	1275	16,9	5133	4718	70,3	—	—
tarnobrzeski	1445	1308	101	8,2	722	722	50,0	—	—
miasto Rzeszów	67	67	—	30,3	41	—	61,8	—	—
miasto Tarnobrzeg	153	153	—	24,7	153	153	100,0	—	—
Krośnieńsko-przemyski	41192	37662	1550	9,4	27398	26529	66,5	3770	9,2
Powiaty:									
bieszczadzki	2243	1580	—	2,8	481	477	21,4	477	21,3
brzozowski	3964	3730	118	26,0	2086	2086	52,6	—	—
jarosławski	1083	1025	—	4,7	133	133	12,3	132	12,2
jasielski	7184	6515	505	23,7	3782	3545	52,7	146	2,0
krośnieński	4542	4239	31	13,8	4394	4109	96,7	630	13,9
leski	1790	1760	31	3,2	1055	1055	58,9	1055	58,9
lubaczowski	4631	4446	110	7,4	3566	3485	77,0	—	—
przemyski	3588	3309	29	7,6	3203	2997	89,3	80	2,2
przeworski	1360	1293	—	8,5	—	—	—	—	—
sanocki	3660	2818	704	5,9	2312	2290	63,2	1250	34,2
strzyżowski	7084	6885	23	53,9	6353	6353	89,7	—	—
miasto Krosno	25	25	—	99,2	—	—	—	—	—
miasto Przemyśl	38	38	—	23,1	34	—	90,5	—	—
PODLASKIE	193158	187464	4192	31,3	113102	106115	58,6	10601	5,5
Białostocko-suwański	128264	123611	3244	25,6	61355	58421	47,8	10421	8,1
Powiaty:									
augustowski	10902	10608	283	13,9	6220	5422	57,1	1098	10,1
białostocki	28734	27059	1088	24,2	8615	8615	30,0	8200	28,5
bielski	15715	15325	312	57,6	11863	11863	75,5	—	—
hajnowski	9524	9217	192	11,1	4211	4044	44,2	—	—
moniecki	13275	13095	42	47,0	10115	10115	76,2	—	—
sejneński	5122	5084	13	14,0	1853	1551	36,2	—	—
siemiatycki	21433	20111	1045	44,0	11049	10678	51,6	996	4,6
sokółski	15659	15328	208	30,2	4223	4223	27,0	—	—
suwański	7616	7509	60	32,7	3079	1783	40,4	—	—
miasto Białystok	204	194	1	11,1	127	127	62,3	127	62,3
miasto Suwałki	81	81	—	8,9	—	—	—	—	—

TABL. 2(312). POWIERZCHNIA LASÓW PRYWATNYCH WEDŁUG WOJEWÓDZTW, PODREGIONÓW I POWIATÓW

W 2006 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						
					w hektarach				
PODLASKIE (dok.)									
Łomżyński	64894	63853	948	55,8	51747	47694	79,7	180	0,3
<i>Powiaty:</i>									
grajewski	8659	8482	156	39,4	8659	6829	100,0	180	2,1
kolneński	10797	10464	324	53,0	10797	9404	100,0	—	—
łomżyński	17283	17043	227	57,1	7783	7597	45,0	—	—
wysokomazowiecki	18582	18331	234	78,5	18164	18164	97,7	—	—
zambrowski	9556	9516	7	48,1	6327	5700	66,2	—	—
miasto Łomża	17	17	—	55,4	17	—	100,0	—	—
POMORSKIE	69780	68413	45	10,3	48695	44005	69,8	142	0,2
Słupski	25103	24713	—	6,6	15382	14024	61,3	48	0,2
<i>Powiaty:</i>									
bytowski	11320	11202	—	9,7	5854	5415	51,7	21	0,2
chojnicki	10999	10890	—	15,3	8075	7700	73,4	18	0,2
człuchowski	1064	1040	—	1,4	238	235	22,4	9	0,8
łęborski	666	657	—	2,3	633	281	95,0	—	—
słupski	1054	926	—	1,3	583	392	55,2	—	—
Gdański	44404	43512	45	15,7	33201	29908	74,8	94	0,2
<i>Powiaty:</i>									
gdański	791	718	—	5,5	791	527	100,0	—	—
kartuski	9459	9424	—	27,7	6663	6386	70,4	73	0,8
kościerski	14002	13844	45	26,6	13868	13859	99,0	—	—
kwidzyński	834	830	—	4,3	649	255	77,8	—	—
malborski	16	16	—	1,4	3	—	15,6	—	—
nowodworski	14	14	—	0,2	14	14	100,0	—	—
pucki	1542	1511	—	8,6	1541	1541	99,9	—	—
starogardzki	8811	8477	—	15,1	8429	6465	95,7	21	0,2
sztumski	772	1161	—	6,1	661	359	52,5	—	—
tczewski	1261	6745	—	12,2	582	503	8,4	—	—
wejherowski	6903	772	—	12,1	—	—	—	—	—
Gdańsk-Gdynia-Sopot	273	187	—	2,3	112	74	41,0	—	—
<i>Miasta na prawach powiatu:</i>									
Gdańsk	116	46	—	2,5	112	74	96,9	—	—
Gdynia	156	140	—	2,5	—	—	—	—	—
Sopot	1	1	—	0,1	—	—	—	—	—
ŚLĄSKIE	78242	69216	7690	19,5	36160	34776	46,2	15978	20,4
Częstochowski	20476	18619	1505	24,7	11272	10661	55,0	1024	5,0
<i>Powiaty:</i>									
częstochowski	9567	8663	817	21,7	6861	6861	71,7	1024	10,7
kłobucki	5398	4729	419	20,3	4295	3684	79,6	—	—
myszkowski	5387	5111	269	47,0	—	—	—	—	—
miasto Częstochowa	124	116	—	21,9	116	116	93,5	—	—
Bielsko-bialski	30400	26766	3217	30,6	12883	12444	42,4	8231	27,1
<i>Powiaty:</i>									
bielski	2913	2334	444	22,6	1777	1777	61,0	—	—
cieszyński	8023	7411	430	28,2	3133	2928	39,1	7780	97,0
żywiecki	19013	16584	2337	34,7	7592	7592	39,9	—	—
miasto Bielsko-Biała	451	437	6	14,2	380	146	84,3	451	100,0

**TABL. 2(312). POWIERZCHNIA LASÓW PRYWATNYCH WEDŁUG WOJEWÓDZTW, PODREGIONÓW I POWIATÓW
W 2006 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	24580	21108	2968	13,1	9538	9274	38,8	6482	26,4
Powiaty:									
będziński	2901	873	1902	38,1	2029	1980	69,9	1961	67,6
bieruńsko-lędziński	254	248	–	10,8	248	242	97,5	61	23,8
gliwicki	750	710	–	3,4	457	457	61,0	506	67,5
lubliniecki	2076	2014	–	4,9	1783	1759	85,9	–	–
mikołowski	245	236	1	2,9	133	103	54,4	245	100,0
pszczyński	543	513	–	4,0	454	311	83,6	–	–
tarnogórski	942	891	23	2,9	751	751	79,7	–	–
zawierciański	14729	14066	520	48,3	1571	1571	10,7	2607	17,7
miasto Dąbrowa Górnicza	972	801	139	22,1	972	972	100,0	–	–
miasto Gliwice	18	18	–	1,2	18	18	100,0	–	–
miasto Jaworzno	520	500	–	9,8	503	503	96,7	503	96,7
miasto Katowice	83	83	–	1,2	83	83	100,0	53	63,7
miasto Mysłowice	6	6	–	0,4	6	6	100,0	6	100,0
miasto Piekary Śląskie	6	1	–	2,8	–	–	–	6	100,0
miasto Ruda Śląska	12	12	–	0,8	12	–	100,0	12	100,0
miasto Sosnowiec	415	32	383	24,3	415	415	100,0	415	100,0
miasto Tychy	107	103	–	4,6	103	103	96,2	107	100,0
Rybnicko-jastrzębski	2786	2723	–	9,0	2467	2397	88,5	240	8,6
Powiaty:									
raciborski	530	494	–	3,8	494	432	93,2	–	–
rybnicki	719	719	–	9,7	719	719	100,0	–	–
wodzisławski	734	734	–	26,1	725	718	98,7	–	–
miasto Jastrzębie-Zdrój	240	213	–	40,9	–	–	–	240	100,0
miasto Rybnik	321	321	–	6,9	287	286	89,4	–	–
miasto Żory	242	242	–	15,2	242	242	100,0	–	–
ŚWIĘTOKRZYSKIE	87694	79629	7038	26,6	50486	47753	57,6	891	1,0
Świętokrzyski	87694	79629	7038	26,6	50486	47753	57,6	891	1,0
Powiaty:									
buski	4822	4628	173	48,9	2491	2395	51,7	–	–
jędrzejowski	8406	7046	1155	34,8	6247	5799	74,3	–	–
kazimierski	570	546	19	32,6	570	–	100,0	–	–
kielecki	16928	14734	1874	21,6	2906	2906	17,2	23	0,1
konecki	16357	14640	1533	29,2	10676	10607	65,3	62	0,4
opatowski	7366	6948	408	57,9	2203	2000	29,9	–	–
ostrowiecki	4312	3811	501	23,1	3786	3669	87,8	436	10,1
pińczowski	2136	1990	123	19,9	759	673	35,5	–	–
sandomierski	2218	2156	62	48,6	1590	1499	71,7	–	–
skarżyski	2914	2729	47	12,7	2615	2579	89,7	–	–
starachowicki	1062	1028	–	4,4	497	497	46,8	–	–
staszowski	6784	6525	245	25,9	3063	2782	45,2	–	–
włoszczowski	13449	12586	791	35,9	12714	11978	94,5	–	–
miasto Kielce	370	262	107	15,6	370	370	100,0	370	100,0

TABL. 2(312). POWIERZCHNIA LASÓW PRYWATNYCH WEDŁUG WOJEWÓDZTW, PODREGIONÓW I POWIATÓW

W 2006 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						
WARMIŃSKO-MAZURSKIE	39363	36934	19	5,2	17681	8444	44,9	264	0,7
Elbląski	11997	11467	15	6,3	8147	4799	67,9	95	0,8
Powiaty:									
braniewski	668	633	—	2,3	668	296	100,0	—	—
działdowski	3195	3134	9	11,5	2738	2011	85,7	—	—
elbląski	963	949	—	3,6	805	582	83,6	—	—
iławski	2132	2002	—	5,7	1839	653	86,3	18	0,8
nowomiejski	2965	2906	6	20,1	1694	1257	57,1	41	1,4
ostródzki	2036	1806	—	3,9	366	—	18,0	—	—
miasto Elbląg	37	37	—	1,7	37	—	100,0	37	100,0
Olsztyński	16680	15510	4	4,7	6159	1555	36,9	169	1,0
Powiaty:									
bartoszycki	1402	1213	—	4,8	455	—	32,5	—	—
kętrzyński	716	566	—	3,6	505	—	70,4	—	—
lidzbarski	854	851	—	3,4	218	—	25,5	—	—
mragowski	1917	1588	2	5,6	827	530	43,1	—	—
nidzicki	2522	2452	1	6,7	—	—	—	—	—
olsztyński	4872	4518	1	4,5	—	—	—	—	—
szczygieński	4228	4154	—	4,3	4154	1025	98,2	—	—
miasto Olsztyn	169	167	—	8,7	—	—	—	169	100,0
Elcki	10687	9957	—	5,2	3375	2090	31,6	—	—
Powiaty:									
elcki	2663	2335	—	10,8	1025	725	38,5	—	—
giżycki	1283	1158	—	4,4	—	—	—	—	—
gołdapski	1530	1436	—	10,9	1341	1341	87,6	—	—
olecki	1721	1658	—	6,7	—	—	—	—	—
piski	2707	2631	—	1,9	1009	24	37,3	—	—
węgorzewski	783	739	—	5,4	—	—	—	—	—
WIELKOPOLSKIE	78832	74632	757	10,1	56251	52998	71,4	3363	4,3
Piłski	12469	11621	33	4,9	10103	8987	81,0	1	—
Powiaty:									
chodzieski	986	834	—	4,0	755	718	76,6	—	—
czarnkowsko-trzcianecki	5434	5348	—	5,8	5228	5094	96,2	—	—
piłski	1782	1566	33	4,9	918	609	51,5	—	—
wągrowiecki	1901	1818	—	9,5	1480	1480	77,9	—	—
złotowski	2367	2056	—	3,0	1722	1085	72,8	1	—
Poznański	23262	21386	178	7,9	18861	18117	81,1	1913	8,2
Powiaty:									
gnieźnieński	1532	1503	—	8,2	340	320	22,2	6	0,4
grodziski	1142	1087	—	7,3	865	865	75,7	—	—
kościański	1222	1040	—	12,2	249	249	20,3	25	2,0
leszczyński	2106	1897	—	10,3	2018	1904	95,8	504	23,9
międzychodzki	2253	2116	—	6,7	2161	2161	95,9	17	0,7
nowotomyski	3093	3002	11	7,9	3093	3093	100,0	23	0,7
obornicki	1295	1183	—	5,7	1170	1157	90,4	—	—
poznański	2518	2371	—	5,8	2178	1889	86,5	1326	52,6
szamotulski	1434	1290	—	4,1	1433	1433	99,9	—	—
średzki	1373	1190	75	13,2	1190	1190	86,6	—	—
śremski	1376	1134	20	12,0	454	454	33,0	—	—
wolsztyński	2557	2418	32	12,1	2557	2247	100,0	—	—
wrzesiński	1347	1143	40	9,9	1143	1143	84,9	—	—
miasto Leszno	13	13	—	5,2	13	13	100,0	13	100,0

TABL. 2(312). POWIERZCHNIA LASÓW PRYWATNYCH WEDŁUG WOJEWÓDZTW, PODREGIONÓW I POWIATÓW

W 2006 R. (dok.)

Stan w dniu 31 XII

WOJEWÓDZTWA PODREGIONY POWIATY	Powierzchnia gruntów leśnych			Lasy prywatne w % lasów ogółem	Powierzchnia objęta			Lasy ochronne	
	razem w ha	w tym własność			dokumentacją urzędzeniową			razem	w % powie- rzchni lasów prywat- nych
		osób fizycz- nych	współ- not grunto- wych		razem	w tym uproszczo- ne plany urządzenia lasu	w % powie- rzchni lasów prywat- nych		
WIELKOPOLSKIE (dok.)									
Kaliski	22746	21955	339	14,6	14678	14333	64,5	1154	5,1
<i>Powiaty:</i>									
gostyński	709	505	125	6,1	389	388	54,9	—	—
jarociński	793	753	1	7,3	793	728	100,0	—	—
kaliski	5845	5605	132	24,4	5622	5554	96,2	1154	19,7
kępiński	1106	1091	—	9,1	1027	1020	92,8	—	—
krotoszyński	697	634	22	5,1	647	646	92,8	—	—
ostrowski	1924	1892	—	5,8	1861	1860	96,7	—	—
ostrzeszowski	8295	8232	—	30,6	1048	1047	12,6	—	—
pleszewski	2545	2454	59	18,2	2475	2293	97,3	—	—
rawicki	811	769	—	9,6	795	795	98,1	—	—
miasto Kalisz	21	21	—	5,1	21	2	100,0	—	—
Koniński	20061	19412	208	27,6	12314	11266	61,4	—	—
<i>Powiaty:</i>									
kolski	2744	2631	73	23,7	1191	507	43,4	—	—
koniński	5941	5578	120	23,6	2178	2178	36,7	—	—
śłupecki	2304	2210	10	17,9	273	254	11,8	—	—
turecki	9037	8967	5	39,5	8648	8303	95,7	—	—
miasto Konin	34	26	—	15,9	24	24	70,9	—	—
Miasto Poznań	295	258	—	7,3	295	295	100,0	295	100,0
<i>Miasta na prawach powiatu:</i>									
Poznań	295	258	—	7,3	295	295	100,0	295	100,0
ZACHODNIOPOMORSKIE	11600	8680	—	1,4	7228	2186	62,3	249	2,1
Szczeciński	4136	2842	—	1,1	2124	393	51,4	34	0,8
<i>Powiaty:</i>									
choszczeński	374	275	—	0,7	268	—	71,7	—	—
goleniowski	428	324	—	0,7	400	24	93,5	—	—
gryficki	321	287	—	1,5	43	28	13,4	—	—
gryfiński	421	235	—	0,6	150	—	35,6	—	—
kamieński	394	267	—	1,4	244	159	62,0	—	—
łobeski	343	276	—	1,0	262	51	76,3	—	—
myśliborski	292	255	—	0,6	257	103	88,3	—	—
policki	147	120	—	0,6	141	—	96,1	12	7,8
pyrzycki	256	114	—	5,5	239	—	93,2	—	—
stargardzki	1073	623	—	2,9	43	—	4,0	—	—
miasto Szczecin	65	52	—	1,3	54	5	82,8	—	—
miasto Świnoujście	23	16	—	0,5	23	23	100,0	23	100,0
Koszaliński	7463	5838	—	1,7	5104	1793	68,4	215	2,9
<i>Powiaty:</i>									
białogardzki	495	418	—	1,4	453	55	91,5	11	2,3
drawski	1167	1015	—	1,4	766	252	65,7	23	2,0
kołobrzeski	605	548	—	3,8	74	55	12,2	10	1,7
koszaliński	1454	946	—	2,0	1010	968	69,4	170	11,7
ślawieński	741	536	—	2,5	718	248	96,9	—	—
szczecinecki	1545	1223	—	1,9	1010	121	65,4	—	—
świdwiński	1009	759	—	2,6	729	95	72,2	—	—
wałecki	438	386	—	0,6	345	—	78,8	—	—
miasto Koszalin	10	8	—	0,3	—	—	—	—	—

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 #	– dane nie mogą być publikowane ze względu na konieczność zachowania tajemnicy statystycznej w rozumieniu ustawy o statystyce publicznej.
„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	=	Economic Commission for Europe – Europejska Komisja Gospodarcza ONZ
szt	=	sztuka			
µg	=	mikrogram	EUROSTAT	=	Office Statistique des Communautes Europeennes – Biuro Statystyczne Wspólnot Europejskich
t	=	tona	FAO	=	Food and Agriculture Organization of the United Nations – Organizacja Narodów Zjednoczonych do Spraw Wyżywienia i Rolnictwa
Tg	=	teragram (Tg = 10 ¹² g)	IUCN	=	The International Union for Conservation of Nature and Natural Resources – Międzynarodowa Unia Ochrony Przyrody i Zasobów Naturalnych
cm	=	centymetr	OECD	=	Organization for Economic Cooperation and Development – Organizacja Wspólnoty Gospodarczej i Rozwoju
m ²	=	metr kwadratowy	UN	=	United Nations – Organizacja Narodów Zjednoczonych
ha	=	hektar	EU (UE)	=	European Union (Unia Europejska)
km ²	=	kilometr kwadratowy	UNEP	=	United Nations Environment Programme – Program Ochrony Środowiska ONZ
m ³	=	metr sześcienny	MCPFE	=	Ministerial Conference on the Protection of Forests in Europe – Ministerialne Konferencje Ochrony Lasów w Europie
tys. m ³	=	tysiąc metrów sześciennych	ITTO	=	International Tropical Timber Organization – Międzynarodowa Organizacja Drewna Tropikalnego
mln m ³	=	milion metrów sześciennych	FRA	=	Forest Resources Assessment Program of FAO – Program Oceny Zasobów Leśnych FAO
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			

Przy publikowaniu danych GUS - prosimy o podanie źródła.
When publishing the CSO data - please indicate the source.