

Rachunki leśne w Polsce w 2016 r.

Dynamika produkcji globalnej
działu leśnictwo i pozyskiwanie
drewna (2015=100)

Według metodologii Europejskich Rachunków Leśnych (EFA), produkcja globalna leśnictwa i pozyskiwania drewna w Polsce w 2016 r. wyniosła 22,2 mld zł i w stosunku do roku poprzedniego wzrosła o 1,1%.

30.11.2018 r.

Produkcja globalna działu leśnictwo i pozyskiwanie drewna w 2016 r. była o 1,1% wyższa niż rok wcześniej

Bilans gruntów leśnych

W końcu 2016 r. powierzchnia gruntów leśnych w Polsce wyniosła 9434,8 tys. ha i w ciągu roku zwiększyła się o 14,7 tys. ha. W wyniku przeklasyfikowania gruntów nieleśnych na grunty leśne przybyło 15,1 tys. ha, natomiast z powodu wylesień ubyło 0,4 tys. ha gruntów leśnych. W omawianym okresie powierzchnia gruntów leśnych w lasach dostępnych dla pozyskiwania drewna wyniosła 9134,6 tys. ha i stanowiła 96,8% powierzchni gruntów leśnych ogółem.

Tablica 1. Bilans powierzchni gruntów leśnych w Polsce w 2016 r.

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem	Lasy dostępne dla pozyskiwania drewna	Lasy niedostępne dla pozyskiwania drewna
Powierzchnia otwarcia	9420,1	9120,4	299,7
Zalesienia	15,1	15,1	0,0
Wylesienia	0,4	0,4	0,0
Zmiany w użytkowaniu	0,0	-0,5	0,5
Powierzchnia zamknięcia	9434,8	9134,6	300,2

Wartość gruntów leśnych w końcu 2016 r. wyniosła 38,1 mld zł i w stosunku do roku poprzedniego nieznacznie spadła (o 0,1%). Wartość gruntów leśnych dostępnych dla pozyskiwania drewna wyniosła 36,9 mld zł, co stanowiło 96,6% wartości gruntów leśnych ogółem.

Wartość gruntów leśnych w końcu 2016 r. wyniosła 38,1 mld zł

Tablica 2. Bilans wartości gruntów leśnych w Polsce w 2016 r.

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem	Lasy dostępne dla pozyskiwania drewna	Lasy niedostępne dla pozyskiwania drewna
Powierzchnia otwarcia	38198,9	36910,6	1288,3
Zalesienia	60,9	60,9	0,0
Wylesienia	1,6	1,6	0,0
Zmiany w użytkowaniu	0,0	-2,1	2,1
Pozostałe zmiany	-110,8	-106,0	-4,8
Powierzchnia zamknięcia	38147,4	36861,8	1285,6

Bilans zasobów drzewnych na pniu

Zasoby drzewne na pniu w polskich lasach w końcu 2016 r. wyniosły 2586,8 mln m³ i w ciągu roku zwiększyły się o 1,5%. W wyniku rocznego przyrostu miąższości drzewostanów pomniejszonego o straty wynikające ze śmiertelności drzew przybyło 80,7 mln m³ drewna, podczas gdy pozyskano 40,9 mln m³. Zasoby drzewne na pniu dostępne dla pozyskiwania w omawianym okresie wyniosły 2485,2 mln m³ i stanowią 96,1% ogółu zasobów drzewnych na pniu.

Tablica 3. Bilans zasobów drzewnych na pniu w Polsce w 2016 r.

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem	Lasy dostępne dla pozyskiwania drewna	Lasy niedostępne dla pozyskiwania drewna
Zasób otwarcia	2549744,3	2449801,7	99942,6
Przyrost netto	80701,2	78928,3	1772,9
Pozyskanie drewna (bez kory)	40901,0	40683,3	217,7
Zmiany w użytkowaniu	0,0	-141,2	141,2
Pozostałe zmiany	-2702,6	-2721,0	18,4
Zasób zamknięcia	2586841,9	2485184,5	101657,4

W końcu 2016 r. wartość produkcyjna zasobów drzewnych na pniu w lasach dostępnych dla pozyskiwania drewna wyniosła 293,5 mld zł. W ciągu roku, w wyniku przyrostu netto miąższości drzewostanów, wartość ta wzrosła o 9,3 mld zł, pozyskano natomiast drewno o wartości 5,6 mld zł.

Wartość zasobów drzewnych w lasach dostępnych dla pozyskiwania drewna w końcu 2016 r. wyniosła 293,5 mld zł

Tablica 4. Bilans wartości zasobów drzewnych na pniu w Polsce w 2016 r.

WYSZCZEGÓLNIENIE	Ogółem	Lasy dostępne dla pozyskiwania drewna	Lasy niedostępne dla pozyskiwania drewna
Zasób otwarcia	298816,7	285122,2	13694,5
Przyrost netto	9526,7	9287,0	239,7
Pozyskanie drewna (bez kory)	5631,7	5601,7	30,0
Zmiany w użytkowaniu	0,0	-17,2	17,2
Pozostałe zmiany	4629,6	4695,3	-65,7
Zasób zamknięcia	307341,3	293 485,6	13855,7

W końcu 2016 r. w lasach niedostępnych dla pozyskiwania drewna, których powierzchnia wyniosła 300,2 tys. ha, znajdowało się 101,7 mln m³ zasobów drzewnych, co stanowiło 3,9% ogółu zasobów. Potencjalna wartość produkcyjna tych zasobów wyniosła 13,9 mld zł.

Rachunki ekonomiczne działu leśnictwo i pozyskiwanie drewna

W 2016 r. produkcja globalna działu leśnictwo i pozyskiwanie drewna (zgodnie z EFA) wyniosła 22,2 mld zł, z czego wartość produkcji wyrobów charakterystycznych dla działalności leśnej stanowiła 19,5 mld zł, a usług związanych z leśnictwem i pozyskiwaniem drewna – 1,6 mld zł.

Produkcja globalna działu leśnictwo i pozyskiwanie drewna w 2016 r. wyniosła 22,2 mld zł (wg EFA)

W analizowanym okresie wartość produkcji wynikająca z rocznego przyrostu miąższości drzewostanów w lasach dostępnych dla pozyskiwania drewna wyniosła 9,3 mld zł. Produkcja drewna nieobrobionego osiągnęła wartość 9,4 mld zł, w tym blisko 95% stanowiło drewno okrągłe.

Tablica 5. Produkcja globalna działu leśnictwo i pozyskiwanie drewna w 2016 r.

WYSZCZEGÓLNIENIE	W mln zł
OGÓŁEM	22158,1
w tym produkcja na własne cele finalne	35,1
Wyroby charakterystyczne dla leśnictwa i pozyskiwania drewna	19489,2
drzewa, sadzonki i nasiona drzew i krzewów leśnych	9312,3
sadzonki i nasiona drzew i krzewów leśnych	25,3
drzewa leśne	9287,0
drewno nieobrobione	9401,9
drewno okrągłe	8889,3
drewno opałowe	512,6
dziko rosnące produkty leśne, z wyłączeniem drewna	775,0
Usługi związane z leśnictwem i pozyskiwaniem drewna	1594,4
Produkty działalności drugorzędnej	1074,5

W 2016 r. zużycie pośrednie w analizowanym dziale wyniosło 13,8 mld zł. Znaczną jego część stanowiło zużycie drzew, sadzonek, nasion drzew i krzewów leśnych (o wartości ponad 7,0 mld zł), z czego zdecydowana większość to drzewa usunięte z lasów dostępnych dla pozyskiwania drewna. Zużycie pośrednie obejmuje także usługi charakterystyczne dla działalności leśnej, których wartość w omawianym roku wyniosła ponad 1,5 mld zł.

Tablica 6. Zużycie pośrednie w dziale leśnictwo i pozyskiwanie drewna w 2016 r.

WYSZCZEGÓLNIENIE	W mln zł
OGÓŁEM	13777,2
Drzewa, sadzonki i nasiona drzew i krzewów leśnych	7003,6
Energia, smary	341,2
Nawozy i polepszacze gleby	151,7
Środki ochrony roślin, pestycydy	27,7
Usługi charakterystyczne dla leśnictwa i pozyskiwania drewna	1536,9
Konserwacja i naprawy maszyn, urządzeń i środków transportu	356,2
Konserwacja i naprawy budynków	592,6
Usługi pośrednictwa finansowego mierzone pośrednio (FISIM)	59,3
Pozostałe towary i usługi	3708,0

W 2016 r. wartość dodana brutto w dziale leśnictwo i pozyskiwanie drewna ukształtowała się na poziomie 8,4 mld zł, a wartość dodana netto – 7,7 mld zł. Nakłady pracy w analizowanym dziale wyniosły 51,6 tys. rocznych jednostek pracy¹, w tym osób samozatrudnionych – 8,7 tys.

¹ Umowna jednostka nakładów pracy, oznacza ekwiwalent pełnego etatu.

Uwagi metodyczne

Rachunki środowiskowe i ekonomiczne dla lasów w Polsce opracowywane są zgodnie z metodologią Europejskich Rachunków Leśnych (EFA). Stanowią one sektorowy rachunek satelitarny do rachunków narodowych, rozszerzając je o dodatkowe informacje charakterystyczne dla działalności leśnej.

Dane na temat lasów przedstawiono w podziale na lasy dostępne i niedostępne dla pozyskiwania drewna.² Podział ten umożliwia wyodrębnienie wielkości zasobów leśnych, które mogą być wykorzystywane produkcyjnie. Oszacowanie wartości produkcyjnej tych zasobów jest niezbędne do zaprezentowania roli lasów w gospodarce narodowej.

Wartość produkcyjną można przypisać jedynie lasom dostępnym dla pozyskiwania drewna, jej określenie dla lasów niedostępnych ma jedynie wymiar hipotetyczny i związany jest z teoretyczną możliwością włączenia tych zasobów do zasobów wykorzystywanych produkcyjnie.

Wycena przyrostu zasobów drewna na pniu w lasach dostępnych dla pozyskiwania drewna umożliwia włączenie tej wartości do produkcji globalnej działu leśnictwo i pozyskiwanie drewna. W rachunkach leśnych w Polsce przyjęto metodę brutto określenia produkcji globalnej leśnictwa. Oznacza to, że ujęta jest w niej wartość rocznego przyrostu miąższości drzewostanów w lasach dostępnych dla pozyskiwania drewna pomniejszona o straty wynikające ze śmiertelności drzew. W zużyciu pośrednim natomiast uwzględniona została wartość usuniętego drewna z lasów dostępnych dla pozyskiwania drewna w danym roku.

² Lasy niedostępne dla pozyskiwania drewna są to lasy w których istnieją istotne ograniczenia w pozyskiwaniu drewna. W Polsce za lasy niedostępne dla pozyskiwania drewna przyjęto lasy w parkach narodowych i rezerwach przyrody.

Opracowanie merytoryczne:

Urząd Statystyczny w Białymstoku

Ośrodek Statystyki Leśnictwa

i Ochrony Przyrody

Magdalena Gabińska, Sylwia Romańska

Tel: 85 749 77 86

e-mail: m.gabinska@stat.gov.pl,

s.romanska@stat.gov.pl

Rozpowszechnianie:

Rzecznik Prasowy Prezesa GUS

Karolina Dawidziuk

Tel: 22 608 34 75, 22 608 30 09

e-mail: rzecznik@stat.gov.pl

Wydział Współpracy z Mediami

tel.: 22 608 34 91, 22 608 38 04

e-mail: obslugaprasowa@stat.gov.pl



www.stat.gov.pl



@GUS_STAT



@GlownyUrzadStatystyczny

Powiązane opracowania

[Leśnictwo 2017 – publikacja roczna](#)

Temat dostępny w bazach danych

[Bank Danych Lokalnych – Rolnictwo, leśnictwo, łowiectwo](#)

[Dziedzinowe Bazy Wiedzy – Leśnictwo](#)

[Baza danych Eurostatu – Leśnictwo \(Eurostat Database-Forestry\)](#)

Ważniejsze pojęcia dostępne w słowniku

[Powierzchnia gruntów leśnych](#)

[Zasoby drzewne na pniu](#)

[Produkcja globalna](#)

[Zużycie pośrednie](#)

[Wartość dodana brutto](#)