

UPROSZCZONY PLAN URZĄDZENIA LASU

DLA LASÓW NIESTANOWIĄCYCH WŁASNOŚCI SKARBU PAŃSTWA
NALEŻĄCYCH DO OSÓB FIZYCZNYCH I WSPÓLNOT GRUNTOWYCH

Na okres od 1 stycznia 2027 r. do 31 grudnia 2036 r.

według stanu na dzień
25 sierpnia 2026 r.

Obręb ewidencyjny

BOROWO

Powierzchnia opracowania: 26,1180 ha

dane ewidencyjne aktualne na dzień 5 maja 2026 r.

województwo Mazowieckie
powiat Sierpecki
Gmina Rościszewo
Nadleśnictwo Płock

Wykonawca



TAXUS UL Sp. z o.o.

ul. Ochocka 14
02-495 Warszawa
tel. 022 824-58-96
www.taxusul.com.pl

Uproszczony plan urządzenia lasu

Obręb ewidencyjny BOROWO

położonego w gminie Rościszewo powiat Sierpecki
województwo Mazowieckie

Na okres od 1 stycznia 2027 r. do 31 grudnia 2036 r.

•

I. ZESTAWIENIE POWIERZCHNI według stanu na 25 sierpnia 2026 r.

Ogólna powierzchnia opracowania - ha

		2	6	1	1	8	0
--	--	---	---	---	---	---	---

w tym:

1) Powierzchnia leśna zgodna z ewidencją gruntów i budynków - ha

		2	6	1	1	8	0
--	--	---	---	---	---	---	---

Powierzchnia lasów - ha

		2	6	1	1	8	0
--	--	---	---	---	---	---	---

według grup kategorii użytkowania

- gruntów zalesionych

		2	3	4	3	7	2
--	--	---	---	---	---	---	---

- gruntów niezalesionych

			2	6	8	0	8
--	--	--	---	---	---	---	---

w tym: do odnowienia

			1	6	5	4	8
--	--	--	---	---	---	---	---

- gruntów związanych z gospodarką leśną

			0	0	0	0	0
--	--	--	---	---	---	---	---

2) Powierzchnia gruntów spełniających wymogi ustawy o lasach,
a nie ujętych w ewidencji gruntów i budynków - ha

			0	0	0	0	0
--	--	--	---	---	---	---	---

3) Powierzchnia gruntów przewidzianych do zalesienia - ha

			0	0	0	0	0
--	--	--	---	---	---	---	---

II. ZESTAWIENIE ZADAŃ NA LATA OD 1 stycznia 2027 r. DO 31 grudnia 2036 r.

II.1. Pozyskanie drewna w ilości nie większej niż:

		1	0	7	2	0	0
--	--	---	---	---	---	---	---

 m3 grubizny netto, w tym:

a) etat cięć w użytkowaniu rębny

			7	0	7	0	0
--	--	--	---	---	---	---	---

 m3 grubizny netto

b) powierzchniowy etat cięć w użytkowaniu przedrębny - ha

		1	8	2	6	6	6
--	--	---	---	---	---	---	---

o orientacyjnej miąższości

			3	6	5	0	0
--	--	--	---	---	---	---	---

 m3 grubizny netto

II.2 Pielęgnowanie lasu na powierzchni - ha

w tym:

			1	8	2	6	6	6
--	--	--	---	---	---	---	---	---

a) pielęgnowanie zainwentaryzowanych upraw

			0	0	0	0	0
--	--	--	---	---	---	---	---

b) pielęgnowanie zainwentaryzowanych młodników

			0	0	0	0	0
--	--	--	---	---	---	---	---

c) trzebieże

			1	8	2	6	6	6
--	--	--	---	---	---	---	---	---

II.3 Pozostałe zadania określone kierunkowo dotyczące zalesień i odnowień

a) zalesienie gruntów przeznaczonych do zalesienia - ha

			0	0	0	0	0
--	--	--	---	---	---	---	---

b) odnowienie halizn, płazowin i zrębów - ha

			1	6	5	4	8
--	--	--	---	---	---	---	---

c) orientacyjna powierzchnia odnowień drzewostanów
przewidzianych do użytkowania rębnego - ha

			3	8	2	9	6
--	--	--	---	---	---	---	---

w tym zrębami zupełnymi

			3	8	2	9	6
--	--	--	---	---	---	---	---

W skład uproszczonego planu urządzenia lasu wchodzi następujące części:

1. Opis ogólny	2
2. Zestawienie powierzchni i miąższości gatunków panujących w klasach i podklasach wieku według głównych funkcji lasu	12
3. Zestawienie powierzchni i miąższości gatunków panujących (głównych) w typach siedliskowych lasu według klas i podklas wieku	13
4. Opisy taksacyjne	15
5. Zestawienie czynności gospodarczych projektowanych na 10 lat	35
6. Wykaz powierzchni leśnych niezalesionych	36
7. Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli	37
8. Wykaz właścicieli	47
9. Wykaz działek	49
10. Wykaz zmian powierzchni leśnej w stosunku do rejestru gruntów (ewidencji)	50
11. Wykaz skrótów i symboli	51
12. Słownik podstawowych pojęć leśnych	56
13. Mapa gospodarcza lasu i gruntów przeznaczonych do zalesienia	

1. OPIS OGÓLNY

NADZÓR

Nadzór nad gospodarką leśną sprawuje Starosta Sierpecki.

POWIERZCHNIA

Ogólna powierzchnia opracowania wynosi 26,1180 ha.

W tym powierzchnia lasów i gruntów leśnych wg ewidencji wynosi 26,1180 ha.

W opracowaniu ujęto:

26,1180 ha powierzchni lasów zgodnych z ewidencją gruntów i budynków,

0,0000 ha powierzchni spełniających wymogi ustawy o lasach o uznaniu za grunt leśny, a nie ujęty w ewidencji gruntów i budynków,

0,0000 ha gruntów przewidzianych do zalesienia.

Zmiany powierzchni leśnej zamieszczono w załączniku "Wykaz zmian powierzchni leśnej w stosunku do rejestru gruntów (ewidencji)" w celu skorygowania rodzaju powierzchni w ewidencji gruntów i budynków.

STRUKTURA WŁASNOŚCI

Powierzchnia leśna wynosząca 26,1180 ha należy do:

- 31 indywidualnych właścicieli będących posiadaczami 40 szt. działek z lasem na 26,118 ha pow., przeciętna wielkość gruntów leśnych należących do jednego właściciela wynosi 0,8425 ha.
- 0 wspólnot gruntowych posiadających 0 szt. działek z lasem na pow. 0,0000 ha.
- 0 pozostałych osób prawnych posiadających 0 szt. działek z lasem na pow 0,0000 ha.

WARUNKI PRZYRODNICZE

Lasy objęte uproszczonym planem urządzenia lasu położone są w III-Wielkopolsko-Pomorskiej, IV-Mazowiecko-Podlaskiej Krainie Przyrodniczej, Mezonegionie 3-Równiny Raciąskiej, 4-Wysoczyzny Ciechanowsko-Płońskiej, 15-Równiny Urszulewskiej.

Na podstawie ustaleń z narady techniczno-gospodarczej przyjęto następujące typy drzewostanów dla wyodrębnionych podczas inwentaryzacji siedliskowych typów lasu:

Wyszczególnienie		Siedliskowe typy lasu						
		BŚW	BMŚW	BMW	LMŚW	LMW	OL	OLJ
TD	Gat. główne	SO	DB SO	SO	DB SO	SO DB	OL	OL JS
	Gat. domieszk.	Brz	Md Brz	Db Brz Św	Md Brz Lp Jw	Św Brz Js Wz Jw	Js Brz	Brz Db Wz
	Gat. pomocnicze	Olsz Jrz	Kl Lp Jrz Gb Os	Kl Lp	Kl Jb Gr Czc Os Gb	Kl Lp		Kl Jw
Pow. [ha]		2,4879	18,6186	0,7300	1,4799	0,1400	1,9016	0,7600

MIĄŻSZOŚĆ DOPUSZCZALNA DO POZYSKANIA

Określone Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 12 listopada 2012 r. w sprawie szczegółowych warunków i trybu sporządzania planu urządzania lasu, uproszczonego planu urządzania lasu oraz inwentaryzacji stanu lasu (Dz. U. 2012 poz. 1302) minimalne wieki wyrębu wynoszą:

- 120 lat dla Db, Js, Wz
- 100 lat dla Bk, Jd
- 80 lat dla So, Św, Md, Dg, Kl
- 60 lat dla Brz, Gb, Olcz
- 40 lat dla Os
- 30 lat dla Tp, Olsz

Na podstawie wyżej określonych minimalnych wieków wyrębu obliczono etaty oraz określono maksymalną miąższość do pozyskania w użytkowaniu rębny:

Etat z ostatniej klasy wieku	Etat z 2-ch ostatnich klas wieku	Etat wg potrzeb hodowlanych z uwzględnieniem przebudowy drzewostanu	Etat przyjęty	Pozostałe użytki rębne nie objęte etatem	Maksymalna miąższość możliwa do pozysk. w użytk. rębnym (kol.4+kol.5)
m3 brutto					
1	2	3	4	5	6
1010	800	845	845	2	847

Z uwagi na małą powierzchnię 3,8296 ha drzewostanów rębnych, nie wyliczano etatu cięć rębnych przyjmując maksymalną do pozyskania masę użytkowania rębnego w wysokości 847 m3, wynikającą z potrzeb hodowlanych konkretnych drzewostanów, określoną wskazaniem gospodarczymi.

W użytkowaniu przedrębnym przewiduje się pozyskanie w wysokości 414 m³ grubizny brutto i 365 m³ grubizny netto na powierzchni 18,2666 ha. Wielkość ta wynika z sumy masy i powierzchni wskazań gospodarczych konkretnych drzewostanów projektowanych do zabiegów pielęgnacyjnych (CP-P, TW, TP) i stanowi orientacyjną wielkość miąższości wynikającą z właściwie wykonanych zabiegów hodowlanych na przewidzianej do tych zabiegów powierzchni. W uzasadnionych przypadkach, wynikających z potrzeb hodowli i użytkowania lasu oraz innych aspektów przyrodniczych, możliwe jest zwiększenie wskaźników intensywności użytkowania przedrębnego ("Wytyczne do sporządzenia projektów uproszczonych planów urządzenia lasu", rozdział 3.1.6.2 "Zasady ustalania orientacyjnej miąższości możliwej do pozyskania w użytkowaniu przedrębnym") wykazanego w niniejszym opracowaniu do wielkości nieprzekraczającej 20% miąższości drzewostanu (pododdziału) wskazanej w uproszczonym planie urządzenia lasu.

Miąższość drzewostanów projektowanych do użytkowania przedrębnego	Spodziewany przyrost bieżący	Miąższość planowana do pozyskania	(3:1)/100	(3:2)/100
m ³ grubizny brutto			%	
1	2	3	4	5
3076	1260,11	414	13,46	32,85

HODOWLA LASU

Stwierdza się konieczność następujących zabiegów hodowlanych:

Zestawienie zabiegów hodowli lasu

14/27/042/0004 - BOROWO

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
ODN-ZRB	1	j
ODN-ZRB	1	r
ODN-ZRB	1	cx
ODN-ZRB	1	dx
ODN-ZRB	1	hx
ODN-ZRB	1	xx
ODN-ZRB	1	by
ODN-ZRB	1	ky
ODN-HAL	1	i
ODN-HAL	1	n
ODN-HAL	1	y
ODN-HAL	1	sx
ODN-HAL	1	wx
ODN-HAL	1	zx
ODN-HAL	1	iy
ODN-HAL	1	my
PIEL	1	i
PIEL	1	j
PIEL	1	n
PIEL	1	r
PIEL	1	y
PIEL	1	cx
PIEL	1	dx
PIEL	1	hx
PIEL	1	sx
PIEL	1	wx
PIEL	1	xx
PIEL	1	zx
PIEL	1	by
PIEL	1	iy
PIEL	1	ky
PIEL	1	my
CW	1	i
CW	1	j
CW	1	n
CW	1	r
CW	1	y
CW	1	cx
CW	1	dx

Zestawienie zabiegów hodowli lasu

14/27/042/0004 - BOROWO

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
CW	1	hx
CW	1	sx
CW	1	wx
CW	1	xx
CW	1	zx
CW	1	by
CW	1	iy
CW	1	ky
CW	1	my
AGROT	1	i
AGROT	1	j
AGROT	1	n
AGROT	1	r
AGROT	1	y
AGROT	1	cx
AGROT	1	dx
AGROT	1	hx
AGROT	1	sx
AGROT	1	wx
AGROT	1	xx
AGROT	1	zx
AGROT	1	by
AGROT	1	iy
AGROT	1	ky
AGROT	1	my

HODOWLA LASU

Poniżej przedstawiono ramowy skład odnowień i zalesień dla poszczególnych typów siedliskowych lasów.

Typ siedliskowy lasu	Typ drzewostanu	Ramowy skład gatunkowy odnowień
BŚW	SO	So-80-90%, Brz i in. 10-20%
BMŚW	DB SO	So 70%, Db 20%, Md i in. 10%
BMW	SO	So 70%, Db i in. 30%
LMŚW	DB SO	So 50%, Db 40%, Md i in. 10%
LMW	SO DB	Db 50%, So 30%, Św i in. 20%
OL	OL	OI 90%, Js i in. 10%
OLJ	OL JS	Js 40%, OI 40%, Brz i in. 20%

Materiał używany do zalesień i odnowień musi spełniać wymogi Ustawy z dnia 7 czerwca 2001 roku o leśnym materiale rozmnożeniowym (Dz. U. 2019 poz. 1097).

Przyjęte typy drzewostanów należy traktować ramowo, dynamicznie mogą one być zmieniane na podstawie stwierdzonych na gruncie warunków mikrosiedliskowych oraz rzeczywistego składu gatunkowego, przy zachowaniu gatunku panującego.

W użytkowaniu rębny zaleca się pozostawienie istniejących podrostów o dobrej jakości hodowlanej, zgodnych z siedliskiem.

Podczas prac z zakresu pozyskania drewna należy zwracać uwagę na ochronę naturalnego odnowienia.

Ze względu na masowe występowanie zespołu chorobowego zamierania jesionu, można zastępować ten gatunek w składach gatunkowych upraw innym gatunkiem, o podobnych wymaganiach siedliskowych, np. wiązem, dębem czy olszą.

OCHRONA LASU

W celu zapewnienia powszechnej ochrony lasów właściciele lasów są obowiązani do kształtowania równowagi w ekosystemach leśnych, podnoszenia naturalnej odporności drzewostanów, a w szczególności do:

- 1) wykonywania zabiegów profilaktycznych i ochronnych zapobiegających powstawaniu i rozprzestrzenianiu się pożarów;
- 2) zapobiegania, wykrywania i zwalczania nadmiernie pojawiających i rozprzestrzeniających się organizmów szkodliwych;
- 3) ochrony gleby i wód leśnych.

Lasy ochronne zajmują powierzchnię 0,0000 ha. Lasy wielofunkcyjne zajmują powierzchnię 26,1180 ha.

Zgodnie z Art. 30 Ustawy o lasach (UoL) w lasach zabrania się:

W lasach zabrania się:

- 1) zanieczyszczania gleby i wód,
- 2) zaśmiecania,
- 3) rozkopywania gruntu,
- 4) niszczenia grzybów oraz grzybni,
- 5) niszczenia lub uszkodzania drzew, krzewów lub innych roślin,
- 6) niszczenia urządzeń i obiektów gospodarczych, turystycznych i technicznych oraz znaków i tablic,
- 7) zbierania owoców runa leśnego w oznakowanych miejscach zabronionych,
- 8) rozgarniania i zbierania ściółki,
- 9) wypasu zwierząt gospodarskich,
- 10) biwakowania poza miejscami wyznaczonymi przez właściciela lasu lub nadleśniczego,
- 11) wybierania jaj i piskląt, niszczenia lęgówisk i gniazd ptasich, a także niszczenia lęgówisk, nor i mrowisk,
- 12) płoszenia, ścigania, chwytania i zabijania dziko żyjących zwierząt,
- 13) puszczania psów luzem,
- 14) hałasowania oraz używania sygnałów dźwiękowych, z wyjątkiem przypadków wymagających wszczęcia alarmu.

Przepisy pkt 3 i 5 nie dotyczą czynności związanych z gospodarką leśną, a pkt 12-14 nie dotyczą polowań.

Stan sanitarny

Stan sanitarny lasów jest zadowalający. Sporadycznie występujący posusz jest usuwany na bieżąco. Masa użytków przygodnych nie wlicza się jako masa do pozyskania w ramach wskazań gospodarczych określonych dla pododdziałów. W zakresie przestrzegania art. 30 Ustawy z dnia 28 września 1991 r. o lasach uchybień nie stwierdzono.

Ochrona przyrody

Właściciele lasów mają obowiązek przestrzegać przepisów Ustawy z dnia 28 września 1991 r. o lasach (Dz. U. z 2026 r., poz. 663 ze zm.) oraz Ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2026 r., poz. 13 ze zm.) wraz z aktami wykonawczymi. Planowane trzebieże i rębnie powinno się wykonywać poza okresem lęgowym ptaków trwającym od 1 marca do połowy października. Zgodnie z art. 52 ustawy o ochronie przyrody z dn. 16 kwietnia 2004 r., w stosunku do gatunków zwierząt objętych ochroną gatunkową mogą być wprowadzone (...) odstępstwa od zakazów, dotyczące: usuwania gniazd od 16 października do końca lutego, gniazd z budek dla ptaków i ssaków, gniazd ptasich z obiektów budowlanych lub terenów zieleni, jeżeli wymagają tego względy bezpieczeństwa lub sanitarne. Właściciele mają również obowiązek przestrzegać zapisów Rozporządzenia Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 27 marca 2023 r. w sprawie wymagań dobrej praktyki w zakresie gospodarki leśnej (Dz. U. z 2023 r., poz. 672). Należy dążyć do pozostawienia martwego drewna, wydzielającego się naturalnie oraz drzew nietypowych, ze względu na ochronę miejsc lęgowych ptaków, a także zapewnienie miejsc bytowania nietoperzy oraz płazów i gadów. Ze względu na wymagania dobrej praktyki leśnej należy pozostawiać drzewa dziuplaste (martwe i żywe). W okolicach naturalnych cieków i zbiorników wodnych zaleca się zachowanie stref ekotonu bez cięć zupełnych (rębnia Ib) o szerokości ok. 30 m (jedna wysokość drzewostanu), a w odległości 10 m od linii brzegowej należy pozostawić fragment powierzchni bez zabiegu. W drzewostanach rębnych użytkowanych rębniami złożonymi pozostawia się 3–5 żywych drzew w przeliczeniu na 1 ha odnawianej powierzchni, grupując je najlepiej w sąsiedztwie granicy powierzchni nieużytkowanej rębnie. W ramach zrównow. gosp. leśnej przebudowa drzewostanów oraz racjonalne gospodarowanie w lasach powinny uwzględniać odnowienia gatunkami rodzimymi i zgodnymi z siedliskiem. W celu należytego zachowania występujących na terenach leśnych chronionych gatunków zaleca się stosowanie dobrej praktyki w zakresie gospodarki leśnej, przejawiającej się przez:

~przed przystąpieniem do prac leśnych przeprowadzenie oględzin w celu sprawdzenia występowania gatunków chronionych (uwzględnić należy gniazda, nory, dziuple, legowiska, tokowiska, itp.);

~prace z zakresu pozyskania drewna powinny być prowadzone zimą, jeżeli jest to możliwe, w miarę możliwości przy występowaniu pokrywy śnieżnej i zamarzniętej glebie w celu ochrony zbiorowisk roślinnych runa leśnego.

Spośród form ochrony przyrody uregulowanych Ustawą o Ochronie Przyrody, na terenach objętych dokumentacją urządzeniową występują:

Zestawienie walorów przyrodniczych obrębu ewidencyjnego BOROWO

Rodzaj obiektu	Liczba	Powierzchnia całkowita	Powierzchnia w zasięgu urządzanego obiektu	W tym			
				Lasy		Grunty nieleśne	
				ha	%	ha	%
1	2	3	4	5	6	7	8
Obszary chronionego krajobrazu	1	31893,9300	4,7000	4,7000	100		

~ Obszar Chronionego Krajobrazu Przysięcze Skrzy Prawej

Gospodarka leśna w granicach OChK powinna uwzględniać utrzymanie siedlisk leśnych, w niepogorszonym stanie w celu zachowania ich naturalnego, mozaikowego charakteru oraz ciągłości i trwałości. W planowanych działaniach należy brać pod uwagę zachowanie drzewostanów w buforze cieków i zbiorników, ze szczególnym uwzględnieniem zachowania przepustowości korytarzy ekologicznych między kompleksami leśnymi. Należy zastosować się do zapisów zawartych w Uchwale nr 69/24 Sejmiku Województwa Mazowieckiego z dnia 27 sierpnia 2024 r. w sprawie Obszaru Chronionego Krajobrazu Przysięcze Skrzy Prawej (Dz. Urz. Woj. Maz. z 2024 r., poz. 8359).

Ochrona przeciwpożarowa

W zakresie ochrony przeciwpożarowej, obowiązki właścicieli lasów określa Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 7 czerwca 2010 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (Dz.U. 2023 poz. 822 ze zm.) w rozdz. 9 - zabezpieczenie przeciwpożarowe lasów, oraz Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 22 marca 2006 r. w sprawie szczegółowych zasad zabezpieczenia przeciwpożarowego lasów (Dz.U. 2022 poz. 1065).

Lasy położone na terenie gminy należą do II kategorii zagrożenia pożarowego, w związku z tym zabrania się:

- a) w odległości mniejszej niż 30 m od skraju drogi publicznej, z wyjątkiem drogi o nawierzchni nieutwardzonej, pozostawiania w szczególności gałęzi, chrustu, nieokrzesanych ściętych drzew i odpadów poeksploatacyjnych
- b) w lasach, na terenach śródleśnych oraz w odległości mniejszej niż 100 m od granicy lasów wykonywania czynności mogących wywołać niebezpieczeństwo pożarów, a w szczególności: rozniecania ognia poza miejscami wyznaczonymi do tego celu przez właściciela, wypalania wierzchniej warstwy gleby i pozostałości roślinnych, palenia tytoniu z wyjątkiem miejsc na drogach utwardzonych.

Właściciele lasów mają obowiązek utrzymywania w należytym stanie dróg dojazdowych do stanowisk czerpania wody. Na terenie gminy głównymi punktami czerpania wody do celów gaśniczych są hydranty wiejskie.

W celu utrzymania na dobrym poziomie ochrony p. poż. należy:

- a) utrzymać w stanie sprawności sprzęt przeciwpożarowy należący do OSP na terenie gminy,
- b) utrzymać w stanie gotowości do akcji gaśniczej stanowisko czerpania wody i środki transportu,
- c) w okresach dużego zagrożenia wprowadzić dyżury p. poż.,
- d) dbać o stan dróg leśnych celem umożliwienia dotarcia do ewentualnych ognisk pożarów w jak najkrótszym czasie,
- e) poprawić stan dróg dojazdowych do kompleksów leśnych,
- f) w okresie wzmożonej palności lasu prowadzić obserwację terenów leśnych,
- g) utrzymywać współpracę z Nadleśnictwem w zakresie ochrony p. poż. i odpowiedniej KPPSP,
- h) w rejonach o dużym natężeniu ruchu należy umieścić stosowne tablice informacyjne.

Zestawienie powierzchni i miąższości gatunków panujących w klasach i podklasach wieku według głównych funkcji lasu

Obiekt (obr. ew.): 14/27/042/0004 - BOROWO

Gatunek	Pow. leśna niezal.	Powierzchnia leśna zalesiona															Ogółem	
		Przest.	I		II		III		IV		V		VI i st.	KO	KDO	Bud. przer.		R-m
			a	b	a	b	a	b	a	b	a	b						
	powierzchnia w ha / miąższość w m3																	
Lasy gospodarcze																		
SO	1,5168				8,8640	1,0252	0,4874	1,9428	1,6077	3,5046	1,1674					18,5991	20,1159	
	8	5			1226	191	103	445	365	860	246					3441	3449	
DB	0,1400					0,2900			0,5634			0,3223				1,1757	1,3157	
						29			53			89				171	171	
JS	0,2859																0,2859	
	6																6	
BRZ					0,1548	1,6900										1,8448	1,8448	
					20	203										223	223	
OL	0,7381					0,3181		0,4023	0,3731	0,0700	0,4741					1,6376	2,3757	
	2					47		41	58	6	130					282	284	
OS									0,1800							0,1800	0,1800	
									41							41	41	
RAZEM:	2,6808				9,0188	3,3233	0,4874	2,3451	2,7242	3,5746	1,6415	0,3223				23,4372	26,1180	
	16	5			1246	470	103	486	517	866	376	89				4158	4174	
Grunty związane z gospodarką leśną:																		
Inne grunty:																		
OGÓŁEM:	2,6808				9,0188	3,3233	0,4874	2,3451	2,7242	3,5746	1,6415	0,3223				23,4372	26,1180	
	16	5			1246	470	103	486	517	866	376	89				4158	4174	

ZESTAWIENIE POWIERZCHNI I MIĄŻSZOŚCI GATUNKÓW PANUJĄCYCH W TYPACH SIEDLISKOWYCH LASU WG. KLAS I PODKLAS WIEKU

Obiekt (obr. ew.): 14/27/042/0004 - BOROWO

Typ siedliskowy lasu	Gatunek	Pow. leśna niezal.	Powierzchnia leśna zalesiona															Ogółem	
			Przest.	I		II		III		IV		V		VI i st.	KO	KDO	Bud. przer.		R-m
				a	b	a	b	a	b	a	b								
Powierzchnia w ha / miąższość w m3																			
BŚW	SO					0,4600	0,3208	0,4874	0,5022	0,2726	0,4449							2,4879	2,4879
						61	55	103	102	71	84							476	476
	RAZEM:					0,4600	0,3208	0,4874	0,5022	0,2726	0,4449							2,4879	2,4879
						61	55	103	102	71	84								476
BMŚW	SO	1,3726				7,2240	0,7044		1,4406	1,3351	3,0597	1,1674						14,9312	16,3038
		8	5			1003	136		343	294	776	246						2803	2811
	DB						0,2900											0,2900	0,2900
							29											29	29
	BRZ					0,1548	1,6900											1,8448	1,8448
						20	203											223	223
	OS									0,1800								0,1800	0,1800
										41								41	41
RAZEM:	1,3726				7,3788	2,6844		1,4406	1,5151	3,0597	1,1674						17,2460	18,6186	
	8	5			1023	368		343	335	776	246						3096	3104	
BMW	SO					0,7300												0,7300	0,7300
						104												104	104
	RAZEM:					0,7300												0,7300	0,7300
						104												104	104
LMŚW	SO	0,1442				0,4500												0,4500	0,5942
						58												58	58
	DB									0,5634		0,3223						0,8857	0,8857
										53		89						142	142
RAZEM:	0,1442				0,4500				0,5634		0,3223						1,3357	1,4799	
					58				53		89						200	200	
LMW	DB	0,1400																	0,1400
	RAZEM:	0,1400																	0,1400
OL	OL	0,7381					0,3181		0,4023	0,3731	0,0700							1,1635	1,9016
		2					47		41	58	6							152	154
	RAZEM:	0,7381					0,3181		0,4023	0,3731	0,0700							1,1635	1,9016
		2					47		41	58	6							152	154

ZESTAWIENIE POWIERZCHNI I MIĄŻSZOŚCI GATUNKÓW PANUJĄCYCH W TYPACH SIEDLISKOWYCH LASU WG. KLAS I PODKLAS WIEKU

Obiekt (obr. ew.): 14/27/042/0004 - BOROWO

Typ siedliskowy lasu	Gatunek	Pow. leśna niezal.	Powierzchnia leśna zalesiona												Ogółem				
			Przest.	I		II		III		IV		V		VI i st.		KO	KDO	Bud. przer.	R-m
				a	b	a	b	a	b	a	b	a	b						
Powierzchnia w ha / miąższość w m3																			
OLJ	JS	0,2859																0,2859	
		6															6		
	OL										0,4741						0,4741	0,4741	
											130						130	130	
	RAZEM:	0,2859									0,4741						0,4741	0,7600	
	6									130						130	136		
Ogółem	SO	1,5168			8,8640	1,0252	0,4874	1,9428	1,6077	3,5046	1,1674						18,5991	20,1159	
		8	5		1226	191	103	445	365	860	246						3441	3449	
	DB	0,1400				0,2900			0,5634			0,3223					1,1757	1,3157	
						29			53			89					171	171	
	BRZ				0,1548	1,6900											1,8448	1,8448	
					20	203											223	223	
	OS								0,1800								0,1800	0,1800	
									41								41	41	
	OL	0,7381				0,3181		0,4023	0,3731	0,0700	0,4741						1,6376	2,3757	
		2				47		41	58	6	130						282	284	
	JS	0,2859																0,2859	
		6																6	
		RAZEM:	2,6808			9,0188	3,3233	0,4874	2,3451	2,7242	3,5746	1,6415	0,3223					23,4372	26,1180
		16	5		1246	470	103	486	517	866	376	89						4158	4174
OGÓŁEM:		2,6808			9,0188	3,3233	0,4874	2,3451	2,7242	3,5746	1,6415	0,3223					23,4372	26,1180	
		16	5		1246	470	103	486	517	866	376	89					4158	4174	
Grunty związane z gospodarką leśną:																			
Inne grunty:																			
OGÓŁEM:		2,6808			9,0188	3,3233	0,4874	2,3451	2,7242	3,5746	1,6415	0,3223					23,4372	26,1180	
		16	5		1246	470	103	486	517	866	376	89					4158	4174	

Opis taksacyjny

Woj. Mazowieckie (14) Powiat Sierpecki (27) Gmina Rościszewo (042) Obr.ew. BOROWO (0004)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane				Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]	
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
01-a	0,4500	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB SO, ZW: PEŁ, ZM: KĘP, NR.REJ.: G7	DRZEW	SO	6	27	0,8	11	13	IA	86	39	6,46	TW	0,4500	12	11				
				BRZ	2	27		12	14	I	26	12	1,35								
				DB	2	27		10	13	I	16	7	1,52								
												1									
				01-b	0,3735	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB SO, ZW: UM, NR.REJ.: G141		DRZEW	SO	10	70	0,7	23								20
BRZ	MJS	70											1,78								
PODSZ	CZM						0,3														
	DB																				
	BEZ.C																				
	BRZ																				
	JRZ																				

OC – obszary chronione; RP – rodzaj powierzchni; BP – budowa pionowa; F – funkcja lasu; O – kategoria ochronności; S – typ siedliskowy lasu; TD – typ drzewostanu; ZW – zwarcie; ZM – zmieszanie; INFO – informacje inne; NR.REJ. – numer rejestrowy

Opis taksacyjny

Woj. Mazowieckie (14) Powiat Sierpecki (27) Gmina Rościszewo (042) Obr.ew. BOROWO (0004)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze												
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane				Wykonane								
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]						
													brutto			netto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21						
01-c	0,2900	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB SO, ZW: PRZ, ZM: JDN, NR.REJ.: G90	DRZEW	DB	6	40	0,6	13	15	II	53	15	2,83	TP	0,2900	1	1									
				BRZ	4	40		15	17	II	47	14	1,48													
													0,82													
													0,43													
			PODSZ	BRZ			0,5																			
				DB																						
				CZM																						
				JRZ																						
				SO																						
01-d	0,3100	RP: SUKCESJA, BP: , S: BMŚW, TD: DB SO, ZW: LUŻ, ZM: JDN, INFO: Do naturalnej sukcesji, NR.REJ.: G125	DRZEW	DB	7	45	0,2	12	12	III	16	5	0,89	BZ	0,3100											
				BRZ	3	45		14	14	III	10	3	0,26													
				OS	MJS	45							0,08													
			PODSZ	CZM			0,3																			
				BRZ																						
				KRU																						
01-f	0,0900	RP: SUKCESJA, BP: , S: LMŚW, TD: DB SO, ZW: PEŁ, INFO: Do naturalnej sukcesji, NR.REJ.: G120	DRZEW	OS	10	10	0,7		5	I				BZ	0,0900											
			PODSZ	CZM				0,5																		
				OS																						
				BRZ																						

OC – obszary chronione; RP – rodzaj powierzchni; BP – budowa pionowa; F – funkcja lasu; O – kategoria ochronności; S – typ siedliskowy lasu; TD – typ drzewostanu; ZW – zwarcie; ZM – zmieszanie; INFO – informacje inne; NR.REJ. – numer rejestrowy

Opis taksacyjny

Woj. Mazowieckie (14) Powiat Sierpecki (27) Gmina Rościszewo (042) Obr.ew. BOROWO (0004)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
01-g	1,9943	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB SO, ZW: PEŁ, ZM: KĘP, NR.REJ.: G98	DRZEW	SO	7	30	0,8	11	12	I	93	185	6,16	TW	1,9943	53	48			
				BRZ	2	30		14	16	I	29	58	1,32							
				DB	1	30		11	14	I	10	20	0,76							
													2							
01-h	2,7719	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB SO, ZW: UM, ZM: RZĘD, NR.REJ.: G97	DRZEW	SO	6	30	0,8	11	12	I	80	222	5,30	TW	2,7719	77	69			
				BRZ	4	30		14	16	I	58	161	2,65							
				DB									7,34							
01-i	0,1292	RP: HAL, BP: , S: BMŚW, TD: DB SO, INFO: Użytkowane jako rola, NR.REJ.: G124												AGROT	0,1292					
														ODN-HAL	0,1292					
														PIEL	0,1292					
														CW	0,1292					

OC – obszary chronione; RP – rodzaj powierzchni; BP – budowa pionowa; F – funkcja lasu; O – kategoria ochronności; S – typ siedliskowy lasu; TD – typ drzewostanu; ZW – zwarcie; ZM – zmieszanie; INFO – informacje inne; NR.REJ. – numer rejestrowy

Opis taksacyjny

Woj. Mazowieckie (14) Powiat Sierpecki (27) Gmina Rościszewo (042) Obr.ew. BOROWO (0004)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższność		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane				Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższność [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższność [m3]	
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
01-j	1,1674	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB SO, ZW: PRZ, ZM: JDN, NR.REJ.: G124	DRZEW	SO	9	85	0,6	29	23	II	189	221	3,06	IB	1,1674	233	197				
				BRZ	1	60		25	24	I	21	25	0,35	ODN-ZRB	1,1090						
					DB	MJS		40					0,41	PIEL	1,1090						
					BRZ	MJS		40						CW	1,1090						
					CZR.P	MJS		40													
					PODSZ	CZM				0,6											
			DB																		
			BEZ.C																		
			JRZ																		
			BRZ																		
			01-k	0,1548	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G124	DRZEW	BRZ	6	28	0,8	13	15	I	81	13	4,02	TW				0,1548
SO	4	28					10	11	I		47	7	3,56								
													0,55								
PODSZ	CZM						0,2														
01-l	0,4589	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB SO, ZW: LUŻ, ZM: JDN, INFO: Z uwagi na niskie zadrzewienie- możliwe wyłącznie CS, NR.REJ.: G41	DRZEW	SO	6	65	0,5	24	22	I	112	51	2,49	CS	0,4589	8	7				
				BRZ	4	65		27	25	I	68	31	0,98								
													0,45								
			PODSZ	KRU			0,6														
				CZM																	
				JRZ																	

OC – obszary chronione; RP – rodzaj powierzchni; BP – budowa pionowa; F – funkcja lasu; O – kategoria ochronności; S – typ siedliskowy lasu; TD – typ drzewostanu; ZW – zwarcie; ZM – zmieszanie; INFO – informacje inne; NR.REJ. – numer rejestrowy

Opis taksacyjny

Woj. Mazowieckie (14) Powiat Sierpecki (27) Gmina Rościszewo (042) Obr.ew. BOROWO (0004)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane				Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]	Na całej pow. [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]	
													brutto			netto					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
01-m	0,5400	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB SO, ZW: PRZ, NR.REJ.: G14	DRZEW	SO	10	55	0,7	22	20	I	233	126	6,35	TP	0,5400	13	11				
			PODSZ	CZM			0,6														
				JRZ																	
01-n	0,2859	OC: OB KRAJ-Przrzecze Skrwy Prawej, RP: HAL, BP: , S: OLJ, TD: OL JS, ZW: LUŻ, ZM: JDN, NR.REJ.: G128, G14, G26, G28	DRZEW	OL	4	55	0,1	32	18	III	11	3	0,22	AGROT	0,2859						
														0,06	ODN-HAL	0,2859					
			JS	4	40	11		14	III	4	1		PIEL	0,2859							
			OL	1	40	15		18	III	2	1	0,06	CW	0,2859							
												0,02									
			CZM	1	40	12		14	III	2	1	0,06									
												0,02									
			PODSZ	CZM			0,7														
				OL																	
				BEZ.C																	
				LSZ																	
				WB																	

OC – obszary chronione; RP – rodzaj powierzchni; BP – budowa pionowa; F – funkcja lasu; O – kategoria ochronności; S – typ siedliskowy lasu; TD – typ drzewostanu; ZW – zwarcie; ZM – zmieszanie; INFO – informacje inne; NR.REJ. – numer rejestrowy

Opis taksacyjny

Woj. Mazowieckie (14) Powiat Sierpecki (27) Gmina Rościszewo (042) Obr.ew. BOROWO (0004)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
01-o	0,5027	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB SO, ZW: UM, ZM: JDN, NR.REJ.: G98	DRZEW	SO	9	65	0,7	24	22	I	235	118	5,22	TP	0,5027	13	11			
				BRZ	1	65		21	21	II	19	10	0,26							
				BRZ	MJS	45							0,13							
			PODSZ	JRZ			0,5													
				KRU																
				JAŁ																
				CZM																
				DB																
01-p	0,4867	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMSW, TD: DB SO, ZW: UM, NR.REJ.: G67	DRZEW	SO	10	75	0,7	25	20	II	234	114	4,50	TP	0,4867	11	9			
				BRZ	MJS	45										2,19				
			PODSZ	DB			0,4													
				BRZ																
				JRZ																
				CZM																

OC – obszary chronione; RP – rodzaj powierzchni; BP – budowa pionowa; F – funkcja lasu; O – kategoria ochronności; S – typ siedliskowy lasu; TD – typ drzewostanu; ZW – zwarcie; ZM – zmieszanie; INFO – informacje inne; NR.REJ. – numer rejestrowy

Opis taksacyjny

Woj. Mazowieckie (14) Powiat Sierpecki (27) Gmina Rościszewo (042) Obr.ew. BOROWO (0004)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze								
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miażdżość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane				Wykonane				
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]	Na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miażdżość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miażdżość [m3]		
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
01-r	0,4741	OC: OB KRAJ-Przrzecze Skrwy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OLJ, TD: OL JS, ZW: PRZ, ZM: JDN, NR.REJ.: G26	DRZEW	OL	8	85	0,6	26	24	II	237	112	2,74	IB	0,4741	123	96					
					JS	2		85	23	21	II	37	18	0,38	ODN-ZRB	0,4504						
						TP		MJS	85						0,18	PIEL	0,4504					
								WB	PJD	85						CW	0,4504					
					PODSZ	CZM			0,8													
			OL																			
			JRZ																			
			LSZ																			
			BEZ.C																			
			01-s	0,5206	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB SO, ZW: PEŁ, ZM: KĘP, NR.REJ.: G98	DRZEW	SO	7	36	0,8	16	16	IA	153	80	7,00	TW				0,5206	21
BRZ	3	36					17	18	I		52	27	1,89									
01-t	1,6900	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB SO, ZW: UM, NR.REJ.: G72, G85	DRZEW	BRZ	10	35	0,7	13	15	II	120	203	4,55	TW	1,6900	20	17					
				SO	MJS	35																
					DB	PJD		35														
					CZM	PJD		35														
			PODSZ	JRZ		0,5																
				BRZ																		
				CZM																		

OC – obszary chronione; RP – rodzaj powierzchni; BP – budowa pionowa; F – funkcja lasu; O – kategoria ochronności; S – typ siedliskowy lasu; TD – typ drzewostanu; ZW – zwarcie; ZM – zmieszanie; INFO – informacje inne; NR.REJ. – numer rejestrowy

Opis taksacyjny

Woj. Mazowieckie (14) Powiat Sierpecki (27) Gmina Rościszewo (042) Obr.ew. BOROWO (0004)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]
													brutto			netto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
01-w	0,3880	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB SO, ZW: UM, ZM: JDN, NR.REJ.: G98	DRZEW	SO	9	60	0,7	25	23	I	223	87	5,46	TP	0,3880	10	9			
				BRZ	1	60		25	24	I	23	9	0,38							
				BRZ	MJS	40							0,15							
			PODSZ	CZM			0,6													
				JRZ																
				PRZES	DB			100		78	23					5				
01-x	0,3533	RP: INNE WYL, BP: , S: BMSW, TD: DB SO, INFO: Remiza, NR.REJ.: G67	ZAKRZEW	CZM.P			0,3							BZ	0,3533					
				SO																
				BRZ																
01-y	0,2900	RP: HAL, BP: , S: BMSW, TD: DB SO, INFO: Użytkowane jako rola, NR.REJ.: G85												AGROT	0,2900					
														ODN-HAL	0,2900					
														PIEL	0,2900					
														CW	0,2900					
01-z	0,2343	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB SO, ZW: UM, NR.REJ.: G97	DRZEW	SO	10	75	0,7	26	23	I	283	66	5,28	TP	0,2343	7	6			
													1,24							
			PODSZ	CZM			0,3													
				JAŁ																
				JRZ																

OC – obszary chronione; RP – rodzaj powierzchni; BP – budowa pionowa; F – funkcja lasu; O – kategoria ochronności; S – typ siedliskowy lasu; TD – typ drzewostanu; ZW – zwarcie; ZM – zmieszanie; INFO – informacje inne; NR.REJ. – numer rejestrowy

Opis taksacyjny

Woj. Mazowieckie (14) Powiat Sierpecki (27) Gmina Rościszewo (042) Obr.ew. BOROWO (0004)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze								
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane				Wykonane				
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]		
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
01-ax	0,3187	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: LUŻ, INFO: Z uwagi na niskie zadrzewienie- możliwe wyłącznie CS, NR.REJ.: G33	DRZEW	SO	10	60	0,5	22	20	I	177	56	4,34	CS	0,3187	6	5					
				BRZ	MJS	35								1,38								
			PODSZ	DB			0,2															
				BRZ																		
				JAŁ																		
01-bx	0,3200	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB SO, ZW: UM, ZM: JDN, NR.REJ.: G33	DRZEW	SO	7	75	0,6	25	20	II	126	40	2,43	TP	0,3200	3	3					
				DB	2	60		22	22	II	36	12	1,06									
				BRZ	1	40		15	17	II	18	6	0,57									
													0,18									
			PODSZ	CZM			0,4															
				DB																		
				JAŁ																		
				JRZ																		
01-cx	0,2544	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB SO, ZW: UM, NR.REJ.: G98	DRZEW	SO	10	80	0,8	30	25	I	333	85	5,73	IB	0,2544	80	67					
				DB	MJS	80							1,46	AGROT	0,2417							
				BRZ	MJS	50								ODN-ZRB	0,2417							
			PODSZ	DB			0,2								CW	0,2417						
				JRZ																		
				LP																		
				CZM																		

OC – obszary chronione; RP – rodzaj powierzchni; BP – budowa pionowa; F – funkcja lasu; O – kategoria ochronności; S – typ siedliskowy lasu; TD – typ drzewostanu; ZW – zwarcie; ZM – zmieszanie; INFO – informacje inne; NR.REJ. – numer rejestrowy

Opis taksacyjny

Woj. Mazowieckie (14) Powiat Sierpecki (27) Gmina Rościszewo (042) Obr.ew. BOROWO (0004)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższność		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane				Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższność [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższność [m3]	
													brutto			netto					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
01-dx	1,3106	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB SO, ZW: LUŻ, ZM: JDN, NR.REJ.: G22, G33	DRZEW	SO	7	80	0,7	27	23	II	169	221	2,98	IB	1,3106	309	262				
				BRZ	3	80		31	26	I	79	104	0,73	ODN-ZRB	1,2451						
													0,95	PIEL	1,2451						
														CW	1,2451						
			PODSZ	DB			0,6														
				JAŁ																	
				KRU																	
				JRZ																	
				CZM																	
01-fx	0,3208	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: JDN, NR.REJ.: G33	DRZEW	SO	7	35	0,7	17	17	IA	129	41	6,17	TW	0,3208	6	5				
													1,98								
				BRZ	3	35		18	19	I	44	14	1,66								
													1								
01-gx	0,1838	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB SO, ZW: PEŁ, ZM: KĘP, NR.REJ.: G97	DRZEW	SO	7	32	0,7	16	16	IA	115	21	6,35	TW	0,1838	3	3				
													1,17								
				BRZ	3	32		18	19	I	41	8	1,73								
													0								

OC – obszary chronione; RP – rodzaj powierzchni; BP – budowa pionowa; F – funkcja lasu; O – kategoria ochronności; S – typ siedliskowy lasu; TD – typ drzewostanu; ZW – zwarcie; ZM – zmieszanie; INFO – informacje inne; NR.REJ. – numer rejestrowy

Opis taksacyjny

Woj. Mazowieckie (14) Powiat Sierpecki (27) Gmina Rościszewo (042) Obr.ew. BOROWO (0004)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze												
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane				Wykonane								
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]							
															brutto	netto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21						
01-hx	0,1800	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB SO, ZW: PRZ, ZM: JDN, NR.REJ.: G33	DRZEW	OS	3	70	0,7	25	25	II	89	16	0,98	IB	0,1800	40	36									
				SO	3	70		24	21	II	68	12	1,43	ODN-ZRB	0,1710											
				DB	2	70		25	22	II	46	8	1,09	CW	0,1710											
				DB	2	50		18	19	II	30	5	1,14													
				BRZ	PJD	40																				
				PODSZ	BRZ			0,3																		
				DB																						
			CZM																							
			JAL																							
			01-ix	0,4537	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB SO, ZW: UM, NR.REJ.: G127	DRZEW	SO	10	75	0,7	31	23	I	283	128	5,28	TP				0,4537	13	11			
							BRZ	MJS	45							2,40										
							PODSZ	JRZ			0,6															
						DB																				
CZM																										
BRZ																										

OC – obszary chronione; RP – rodzaj powierzchni; BP – budowa pionowa; F – funkcja lasu; O – kategoria ochronności; S – typ siedliskowy lasu; TD – typ drzewostanu; ZW – zwarcie; ZM – zmieszanie; INFO – informacje inne; NR.REJ. – numer rejestrowy

Opis taksacyjny

Woj. Mazowieckie (14) Powiat Sierpecki (27) Gmina Rościszewo (042) Obr.ew. BOROWO (0004)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze											
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane				Wykonane							
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]					
													brutto			netto									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21					
01-jx	0,1400	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB SO, ZW: UM, ZM: JDN, NR.REJ.: G16	DRZEW	SO	9	60	0,6	24	22	I	192	27	4,70	TP	0,1400	1	1								
				BRZ	1	60		22	22	II	16	2	0,26												
													0,04												
			PODSZ	CZM			0,3																		
				JAL																					
				JRZ																					
				DB																					
01-kx	1,7200	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMSW, TD: DB SO, ZW: PEŁ, ZM: KĘP, NR.REJ.: G96	DRZEW	SO	7	28	0,8	12	13	IA	107	184	7,49	TW	1,7200	51	46								
				BRZ	3	28		13	15	I	40	69	1,99												
													3												
01-lx	0,4874	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: JDN, NR.REJ.: G30	DRZEW	SO	9	50	0,7	21	20	I	194	95	5,97	TP	0,4874	10	9								
				BRZ	1	40		19	20	I	17	8	0,54												
													0												
01-mx	0,2726	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, NR.REJ.: G30	DRZEW	SO	10	65	0,7	25	22	I	262	71	5,82	TP	0,2726	7	6								
				DB	MJS	65																			
			BRZ	PJD	50																				

OC – obszary chronione; RP – rodzaj powierzchni; BP – budowa pionowa; F – funkcja lasu; O – kategoria ochronności; S – typ siedliskowy lasu; TD – typ drzewostanu; ZW – zwarcie; ZM – zmieszanie; INFO – informacje inne; NR.REJ. – numer rejestrowy

Opis taksacyjny

Woj. Mazowieckie (14) Powiat Sierpecki (27) Gmina Rościszewo (042) Obr.ew. BOROWO (0004)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze												
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane				Wykonane								
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]						
													brutto			netto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21						
01-nx	0,6025	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB SO, ZW: PEŁ, ZM: KĘP, NR.REJ.: G95	DRZEW	SO	7	28	0,8	12	13	IA	107	64	7,49	TW	0,6025	17	15									
				BRZ	2	28		13	15	I	27	16	1,34													
													0,81													
				DB	1	28		10	13	I	9	5	0,79													
													0,48													
			PODSZ	CZM.P			0,4																			
				BRZ																						
				DB																						
			01-ox	0,3726	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB SO, ZW: UM, NR.REJ.: G95	DRZEW	SO	10	60	0,7	24	21	I	248	92	6,07	TP				0,3726	9	8			
							BRZ	MJS	60													2,26				
PODSZ	DB						0,3																			
	BRZ																									
	JRZ																									
	CZM																									
01-px	0,1353	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB SO, ZW: UM, ZM: DKĘP, NR.REJ.: G95	DRZEW	SO	6	30	0,7	13	14	IA	90	12	5,55	TW	0,1353	2	2									
																0,75										
				BRZ	4	30		14	16	I	51	7	2,33													
													0													

OC – obszary chronione; RP – rodzaj powierzchni; BP – budowa pionowa; F – funkcja lasu; O – kategoria ochronności; S – typ siedliskowy lasu; TD – typ drzewostanu; ZW – zwarcie; ZM – zmieszanie; INFO – informacje inne; NR.REJ. – numer rejestrowy

Opis taksacyjny

Woj. Mazowieckie (14) Powiat Sierpecki (27) Gmina Rościszewo (042) Obr.ew. BOROWO (0004)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze														
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane				Wykonane										
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	Na całej pow. [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]								
																brutto	netto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21								
01-rx	0,4600	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: KĘP, NR.REJ.: G7	DRZEW	SO	7	30	0,8	11	12	I	93	43	6,16	TW	0,4600	12	11											
				BRZ	2	30		14	16	I	29	13	2,84															
												1,32																
												0,61																
				DB	1	30		11	14	I	10	5	0,76															
												0																
01-sx	0,4977	OC: OB KRAJ-Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: HAL, BP: , S: OL, TD: OL, NR.REJ.: G125, G75, G89	PODSZ	LSZ			0,6							AGROT	0,4977													
				JRZ									ODN-HAL	0,4977														
				KAL.K									PIEL	0,4977														
				OL									CW	0,4977														
				CZM																								
01-tx	0,4023	OC: OB KRAJ-Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: LUŻ, ZM: JDN, NR.REJ.: G75, G89	DRZEW	OL	5	55	0,6	15	17	IV	59	24	1,17	TP	0,4023	2	2											
																						0,47						
				OL	4	40		13	15	IV	36	14	1,09															
													0,44															
				OL	1	30		9	12	IV	7	3	0,31															
													0,12															
			PODSZ	BRZ	MJS	55																						
				OL	PJD	65																						
				KAL.K			0,8																					
				CZM																								
				LSZ																								
				JRZ																								
BEZ.C																												

OC – obszary chronione; RP – rodzaj powierzchni; BP – budowa pionowa; F – funkcja lasu; O – kategoria ochronności; S – typ siedliskowy lasu; TD – typ drzewostanu; ZW – zwarcie; ZM – zmieszanie; INFO – informacje inne; NR.REJ. – numer rejestrowy

Opis taksacyjny

Woj. Mazowieckie (14) Powiat Sierpecki (27) Gmina Rościszewo (042) Obr.ew. BOROWO (0004)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze								
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane				Wykonane				
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]			
															Na całej pow. [m3]	brutto				netto		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
01-wx	0,1400	OC: OB KRAJ-Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: HAL, BP: , S: LMW, TD: SO DB, NR.REJ.: G53	PODSZ	OL			1,0							AGROT	0,1400							
				BEZ.C									ODN-HAL	0,1400								
				JRZ									PIEL	0,1400								
				LSZ									CW	0,1400								
				CZM																		
01-xx	0,0700	OC: OB KRAJ-Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: LUŻ, NR.REJ.: G150	DRZEW	OL	10	80	0,3	43	20	IV	79	6	1,02	IB	0,0700	5	4					
													0,07	AGROT	0,0665							
				OL	PJD	85							ODN-ZRB	0,0665								
			JS	PJD	55						PIEL	0,0665										
			PODSZ	KAL.K			0,8								CW	0,0665						
				JRZ																		
				CZM																		
				LSZ																		
01-yx	0,5634	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB SO, ZW: LUŻ, ZM: JDN, INFO: Z uwagi na niskie zadrzewienie- możliwe wyłącznie CS, NR.REJ.: G65	DRZEW	DB	8	70	0,4	21	19	III	77	43	2,15	CS	0,5634	5	4					
													1,21									
				SO	1	70		18	17	III	10	6	0,22									
													0,13									
				BRZ	1	50		14	16	III	7	4	0,15									
			PODSZ				0,4															
				DB																		
				CZM																		
				JRZ																		
				KRU																		

OC – obszary chronione; RP – rodzaj powierzchni; BP – budowa pionowa; F – funkcja lasu; O – kategoria ochronności; S – typ siedliskowy lasu; TD – typ drzewostanu; ZW – zwarcie; ZM – zmieszanie; INFO – informacje inne; NR.REJ. – numer rejestrowy

Opis taksacyjny

Woj. Mazowieckie (14) Powiat Sierpecki (27) Gmina Rościszewo (042) Obr.ew. BOROWO (0004)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze								
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane				Wykonane				
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]			
															brutto	netto						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
01-zx	0,1266	RP: HAL, BP: , S: BMŚW, TD: DB SO, INFO: Użytkowane jako rola, NR.REJ.: G65												AGROT	0,1266							
														ODN-HAL	0,1266							
														PIEL	0,1266							
														CW	0,1266							
01-ay	0,0500	OC: OB KRAJ-Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: SUKCESJA, BP: , S: OL, TD: OL, INFO: Do naturalnej sukcesji, NR.REJ.: G154	PODSZ	OL			0,7							BZ	0,0500							
				LSZ																		
				CZM																		
01-by	0,3731	OC: OB KRAJ-Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: LUŻ, ZM: JDN, NR.REJ.: G104	DRZEW	OL	8	65	0,5	21	21	III	129	48	2,09	IB	0,3731	55	43					
				OL	2	50		17	19	III	26	10	0,60	ODN-ZRB	0,3544							
				OL	MJS	90							0,22	PIEL	0,3544							
			PODSZ	KAL.K			0,7															
				LSZ																		
				GŁG																		
				BEZ.C																		
				CZM																		
01-cy	0,7300	OC: OB KRAJ-Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMW, TD: SO, ZW: PEŁ, ZM: KĘP, NR.REJ.: G35	DRZEW	SO	8	30	0,7	13	14	IA	120	88	7,40	TW	0,7300	10	9					
				DB	1	30		11	14	I	9	7	0,68									
													0,50									
				BRZ	1	30		14	16	I	13	9	0,59									
													0									

OC – obszary chronione; RP – rodzaj powierzchni; BP – budowa pionowa; F – funkcja lasu; O – kategoria ochronności; S – typ siedliskowy lasu; TD – typ drzewostanu; ZW – zwarcie; ZM – zmieszanie; INFO – informacje inne; NR.REJ. – numer rejestrowy

Opis taksacyjny

Woj. Mazowieckie (14) Powiat Sierpecki (27) Gmina Rościszewo (042) Obr.ew. BOROWO (0004)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze													
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane				Wykonane									
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]								
															brutto	netto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21							
01-dy	0,1169	OC: OB KRAJ-Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: RETENCJA, BP: , S: OL, TD: OL, INFO: Bagno, NR.REJ.: G104												BZ	0,1169												
01-fy	0,1835	OC: OB KRAJ-Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, NR.REJ.: G5	DRZEW	SO	10	60	0,7	22	20	I	248	46	6,07	TP	0,1835	5	4										
				DB	PJD	50										1,11											
				BRZ	PJD	50																					
			PODSZ	CZM		0,2																					
				JRZ																							
				DB																							
01-gy	0,4449	OC: OB KRAJ-Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: JDN, NR.REJ.: G5	DRZEW	SO	5	75	0,6	26	22	II	100	44	1,92	TP	0,4449	4	3										
																0,86											
				BRZ	3	75		24	23	II	54	24	0,54														
													0,24														
				SO	2	50		20	19	I	37	16	1,14														
				BRZ	PJD	50										0,51											
			PODSZ	CZM		0,5																					
				JRZ																							
				SO																							
				DB																							

OC – obszary chronione; RP – rodzaj powierzchni; BP – budowa pionowa; F – funkcja lasu; O – kategoria ochronności; S – typ siedliskowy lasu; TD – typ drzewostanu; ZW – zwarcie; ZM – zmieszanie; INFO – informacje inne; NR.REJ. – numer rejestrowy

Opis taksacyjny

Woj. Mazowieckie (14) Powiat Sierpecki (27) Gmina Rościszewo (042) Obr.ew. BOROWO (0004)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]	Na całej pow. [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]
													brutto			netto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
01-hy	0,3223	OC: OB KRAJ-Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB SO, ZW: UM, ZM: JDN, NR.REJ.: G5	DRZEW	DB	3	95	0,6	38	30	I	82	26	1,14	TP	0,3223	4	3			
				BRZ	2	95		31	27	I	55	18	0,37							
				OL	2	95		39	28	I	55	18	0,37							
													0,12							
													0,49							
													0,16							
				BRZ	2	55		34	23	I	55	18	1,07							
													0,34							
			OS	1	95	34	32	I	27	9	0,15									
											0,05									
			OS	PJD	55															
			OL	PJD	55															
			PODSZ	CZM			0,6													
				OL																
BRZ																				
DB																				
JRZ																				
01-iy	0,0856	OC: OB KRAJ-Przyrzecze Skrwy Prawej, RP: HAL, BP: , S: BMŚW, TD: DB SO, INFO: Użytkowane jako rola, NR.REJ.: G5												AGROT	0,0856					
														ODN-HAL	0,0856					
														PIEL	0,0856					
														CW	0,0856					

OC – obszary chronione; RP – rodzaj powierzchni; BP – budowa pionowa; F – funkcja lasu; O – kategoria ochronności; S – typ siedliskowy lasu; TD – typ drzewostanu; ZW – zwarcie; ZM – zmieszanie; INFO – informacje inne; NR.REJ. – numer rejestrowy

Opis taksacyjny

Woj. Mazowieckie (14) Powiat Sierpecki (27) Gmina Rościszewo (042) Obr.ew. BOROWO (0004)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane				Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]	
													brutto			netto					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
01-jy	0,0516	OC: OB KRAJ-Przyrzeczce Skrwy Prawej, RP: INNE WYL, BP: , S: BMŚW, TD: DB SO, INFO: Rzeka, NR.REJ.: G5												BZ	0,0516						
01-ky	0,0735	OC: OB KRAJ-Przyrzeczce Skrwy Prawej, RP: PŁAZ, BP: , S: OL, TD: OL, ZW: LUŻ, NR.REJ.: G5	DRZEW	OL	10	40	0,1	20	19	II	29	2	0,88	AGROT	0,0735						
													0,06	PŁAZ	0,0735	2	2				
			PODSZ	OL			0,5							ODN-ZRB	0,0735						
														WB			PIEL				0,0735
														CW	0,0735						
01-ly	0,3181	OC: OB KRAJ-Przyrzeczce Skrwy Prawej, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, NR.REJ.: G5	DRZEW	OL	10	40	0,7	18	18	III	149	47	4,54	TP	0,3181	5	4				
													1,45								
			PODSZ	JRZ			0,7														
				LSZ																	
				OL																	
				BEZ.C																	
				CZM																	
01-my	0,0263	OC: OB KRAJ-Przyrzeczce Skrwy Prawej, RP: HAL, BP: , S: BMŚW, TD: DB SO, INFO: Użytkowane jako łąka, NR.REJ.: G5												AGROT	0,0263						
														ODN-HAL	0,0263						
														PIEL	0,0263						
														CW	0,0263						
01-ny	0,0542	OC: OB KRAJ-Przyrzeczce Skrwy Prawej, RP: INNE WYL, BP: , S: LMŚW, TD: DB SO, INFO: Zabudowania, teren przydomowy, NR.REJ.: G5												BZ	0,0542						
Razem:	26,1180											4174			1280	1088					
Ogółem:	26,1180											4174			1280	1088					

OC – obszary chronione; RP – rodzaj powierzchni; BP – budowa pionowa; F – funkcja lasu; O – kategoria ochronności; S – typ siedliskowy lasu; TD – typ drzewostanu; ZW – zwarcie; ZM – zmieszanie; INFO – informacje inne; NR.REJ. – numer rejestrowy

Opis taksacyjny

Woj. Mazowieckie (14) Powiat Sierpecki (27) Gmina Rościszewo (042) Obr.ew. BOROWO (0004)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miażdżość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]	Na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miażdżość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miażdżość [m3]
																brutto	netto			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21

OC – obszary chronione; RP – rodzaj powierzchni; BP – budowa pionowa; F – funkcja lasu; O – kategoria ochronności; S – typ siedliskowy lasu; TD – typ drzewostanu; ZW – zwarcie; ZM – zmieszanie; INFO – informacje inne; NR.REJ. – numer rejestrowy

Zestawienie zadań gospodarczych projektowanych do wykonania

w 10-leciu od 2027 do 2036 wg. wskazań gospodarczych
dla obiektu 14-27-042-0004 BOROWO.

Zadania gospodarcze	Pow. (ha)	Miąższość (m3)	
		brutto	netto
IB	3,8296	845	705
PŁAZ	0,0735	2	2
TW	11,7340	288	257
TP	6,5326	126	108
CS	1,3410	19	16

Wykaz powierzchni leśnych niezalesionych

Obiekt (obr. ewid.): 14/27/042/0004 - BOROWO

Stan na: 2026-08-25

Oddział/Pododdział	Powierzchnia wyłączenia [ha]	Rodzaj powierzchni
1 ay	0,0500	SUKCESJA
1 d	0,3100	SUKCESJA
1 dy	0,1169	RETENCJA
1 f	0,0900	SUKCESJA
1 i	0,1292	HAL
1 iy	0,0856	HAL
1 jy	0,0516	INNE WYL
1 ky	0,0735	PLAZ
1 my	0,0263	HAL
1 n	0,2859	HAL
1 ny	0,0542	INNE WYL
1 sx	0,4977	HAL
1 wx	0,1400	HAL
1 x	0,3533	INNE WYL
1 y	0,2900	HAL
1 zx	0,1266	HAL
Razem oddział 1:	2,6808	
Razem:	2,6808	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 14/27/042/0004 - BOROWO, Stan na: 05.05.2026 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 05.05.2026

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]	
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto			Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G5		50	Ls	01-fy	D-STAN		SO	60	I	0,1835		46	TP	0,1835	5/4	
				01-gy	D-STAN		SO	75	II	0,4449		84	TP	0,4449	4/3	
				01-hy	D-STAN		DB	95	I	0,3223		89	TP	0,3223	4/3	
				01-iy	HAL		SO			0,0856			AGROT	0,0856		
													ODN-HAL	0,0856		
													PIEL	0,0856		
													CW	0,0856		
				01-jy	INNE WYL		SO			0,0516			BZ	0,0516		
				01-ky	PŁAZ		OL	40	II	0,0735			AGROT	0,0735		
													PŁAZ	0,0735	2/2	
													ODN-ZRB	0,0735		
													PIEL	0,0735		
				01-ly	D-STAN		OL	40	III	0,3181			CW	0,0735		
													TP	0,3181	5/4	
													01-my	HAL		
ODN-HAL	0,0263															
PIEL	0,0263															
CW	0,0263															
01-ny	INNE WYL		SO			0,0542			BZ	0,0542						
Razem:										1,5600	0,0000	268			20/16	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 14/27/042/0004 - BOROWO, Stan na: 05.05.2026 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 05.05.2026

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąszszość [m3]	
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąszszość [m3] brutto			Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G7		171	Ls	01-a	D-STAN		SO	27	IA	0,4500		58	TW	0,4500	12/11	
		240	Ls	01-rx	D-STAN		SO	30	I	0,4600		61	TW	0,4600	12/11	
Razem:										0,9100	0,0000	119			24/22	
G14		12	Ls	01-n	HAL		JS			0,0800		1	AGROT	0,0800		
		225/5	Ls	01-m	D-STAN		SO	55	I	0,5400		126	TP	0,5400	13/11	
Razem:										0,6200	0,0000	127			13/11	
G16		242	Ls	01-jx	D-STAN		SO	60	I	0,1400		29	TP	0,1400	1/1	
Razem:										0,1400	0,0000	29			1/1	
G22		227/2	Ls	01-dx	D-STAN		SO	80	II	1,1101		276	IB	1,1101	262/222	
Razem:										1,1101	0,0000	276			262/222	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 14/27/042/0004 - BOROWO, Stan na: 05.05.2026 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 05.05.2026

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie				
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąszość [m3]					
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąszość [m3] brutto			Brutto/ Netto					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17				
G26		14	Ls	01-n	HAL		JS			0,0859			1	AGROT	0,0859					
														ODN-HAL	0,0859					
														PIEL	0,0859					
														CW	0,0859					
				01-r	D-STAN		OL	85	II	0,4741			130	IB	0,4741	123/96				
														AGROT	0,4504					
														ODN-ZRB	0,4504					
														PIEL	0,4504					
														CW	0,4504					
				Razem:										0,5600	0,0000	131				123/96
G28		10	Ls	01-n	HAL		JS			0,1100			4	AGROT	0,1100					
																		ODN-HAL	0,1100	
																		PIEL	0,1100	
																		CW	0,1100	
													Razem:							
G30		241	Ls	01-lx	D-STAN		SO	50	I	0,4874			103	TP	0,4874	10/9				
				01-mx	D-STAN		SO	65	I	0,2726			71							
Razem:										0,7600	0,0000	174			17/15					

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 14/27/042/0004 - BOROWO, Stan na: 05.05.2026 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 05.05.2026

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie		
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]			
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto			Brutto/ Netto			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		
G33		230/2	Ls	01-ax	D-STAN		SO	60	I	0,3187		56	CS	0,3187	6/5			
				01-dx	D-STAN		SO	80	II	0,2005		49	IB	0,2005	47/40			
													AGROT	0,1905				
													ODN-ZRB	0,1905				
													PIEL	0,1905				
													CW	0,1905				
				01-fx	D-STAN		SO	35	IA	0,3208		55	TW	0,3208	6/5			
							231	Ls	01-bx	D-STAN		SO	75	II	0,3200			58
		233/2	Ls	01-hx	D-STAN		OS	70	II	0,1800		41	IB	0,1800	40/36			
													AGROT	0,1710				
													ODN-ZRB	0,1710				
													PIEL	0,1710				
													CW	0,1710				
		Razem:										1,3400	0,0000	259			102/89	
G35		43	Ls	01-cy	D-STAN		SO	30	IA	0,7300		104	TW	0,7300	10/9			
Razem:										0,7300	0,0000	104			10/9			
G41		225/7	Ls	01-I	D-STAN		SO	65	I	0,4589		82	CS	0,4589	8/7			
Razem:										0,4589	0,0000	82			8/7			
G53		37/4	Ls	01-wx	HAL		DB			0,1400			AGROT	0,1400				
													ODN-HAL	0,1400				
													PIEL	0,1400				
													CW	0,1400				
Razem:										0,1400	0,0000	0						

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 14/27/042/0004 - BOROWO, Stan na: 05.05.2026 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 05.05.2026

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielienia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie	
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąszość [m3]		
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąszość [m3] brutto			Brutto/ Netto		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
G65		245/3	Ls	01-yx	D-STAN		DB	70	III	0,5634		53	CS	0,5634	5/4		
				01-zx	HAL		SO		0,1266								
				AGROT	0,1266												
ODN-HAL	0,1266																
PIEL	0,1266																
CW	0,1266																
Razem:										0,6900	0,0000	53	5/4				
G67		233/1	Ls	01-p	D-STAN		SO	75	II	0,4867		114	TP	0,4867	11/9		
				01-x	INNE WYL		SO		0,3533								
				BZ	0,3533												
Razem:										0,8400	0,0000	114	11/9				
G72		224/2	Ls	01-t	D-STAN		BRZ	35	II	1,4100		170	TW	1,4100	17/15		
Razem:										1,4100	0,0000	170	17/15				
G75		35	Ls	01-sx	HAL		OL			0,1427			AGROT	0,1427			
				01-tx	D-STAN		OL	55	IV	0,1373		13					
				ODN-HAL	0,1427												
PIEL	0,1427																
CW	0,1427																
TP	0,1373	1/1															
Razem:										0,2800	0,0000	13	1/1				

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obszary ewidencyjne: 14/27/042/0004 - BOROWO, Stan na: 05.05.2026 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 05.05.2026

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]	
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto			Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G85		224/1	Ls	01-t	D-STAN		BRZ	35	II	0,2800		33	TW	0,2800	3/2	
		225/6	Ls	01-y	HAL		SO			0,2900			AGROT	0,2900		
													ODN-HAL	0,2900		
													PIEL	0,2900		
													CW	0,2900		
		Razem:										0,5700	0,0000	33		
G89		36/4	Ls	01-sx	HAL		OL			0,2050			AGROT	0,2050		
				01-tx	D-STAN		OL	55	IV	0,2650		28	ODN-HAL	0,2050		
													PIEL	0,2050		
													CW	0,2050		
													TP	0,2650	2/2	
			Razem:										0,4700	0,0000	28	
G90		106	Ls	01-c	D-STAN		DB	40	II	0,2900		29	TP	0,2900	1/1	
Razem:										0,2900	0,0000	29			1/1	
G95		237/10	Ls	01-nx	D-STAN		SO	28	IA	0,6025		85	TW	0,6025	17/15	
		237/8	Ls	01-ox	D-STAN		SO	60	I	0,3726		92	TP	0,3726	9/8	
													01-px	D-STAN		
Razem:										1,1104	0,0000	196			28/25	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 14/27/042/0004 - BOROWO, Stan na: 05.05.2026 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 05.05.2026

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielienia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]	
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto			Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G96		238	Ls	01-kx	D-STAN		SO	28	IA	1,7200		253	TW	1,7200	51/46	
Razem:										1,7200	0,0000	253			51/46	
G97		232	Ls	01-h	D-STAN		SO	30	I	2,7719		383	TW	2,7719	77/69	
				01-z	D-STAN		SO	75	I	0,2343		66	TP	0,2343	7/6	
				01-gx	D-STAN		SO	32	IA	0,1838		29	TW	0,1838	3/3	
Razem:										3,1900	0,0000	478			87/78	
G98		234	Ls	01-g	D-STAN		SO	30	I	1,9943		263	TW	1,9943	53/48	
				01-o	D-STAN		SO	65	I	0,5027		128	TP	0,5027	13/11	
				01-s	D-STAN		SO	36	IA	0,5206		107	TW	0,5206	21/18	
				01-w	D-STAN		SO	60	I	0,3880		101	TP	0,3880	10/9	
				01-cx	D-STAN		SO	80	I	0,2544		85	IB	0,2544	80/67	
													AGROT	0,2417		
													ODN-ZRB	0,2417		
													PIEL	0,2417		
													CW	0,2417		
Razem:										3,6600	0,0000	684			177/153	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 14/27/042/0004 - BOROWO, Stan na: 05.05.2026 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 05.05.2026

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie	
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąszość [m3]		
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąszość [m3] brutto			Brutto/ Netto		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
G104		37/2	Ls	01-by	D-STAN		OL	65	III	0,3731			58	IB	0,3731	55/43	
				AGROT		0,3544											
				ODN-ZRB		0,3544											
				PIEL		0,3544											
				CW		0,3544											
				BZ		0,1169											
			01-dy	RETENCJA		OL			0,1169								
Razem:										0,4900	0,0000	58			55/43		
G120		202	Ls	01-f	SUKCESJA		SO			0,0900			BZ	0,0900			
Razem:										0,0900	0,0000	0					
G124		228/1	Ls	01-i	HAL		SO			0,1292			AGROT	0,1292			
													ODN-HAL	0,1292			
													PIEL	0,1292			
													CW	0,1292			
		228/2	Ls	01-j	D-STAN		SO	85	II	1,1674			246	IB	1,1674	233/197	
														AGROT	1,1090		
														ODN-ZRB	1,1090		
														PIEL	1,1090		
														CW	1,1090		
														01-k	D-STAN		
		Razem:										1,4514	0,0000	266			237/200

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 14/27/042/0004 - BOROWO, Stan na: 05.05.2026 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 05.05.2026

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąszość [m3]	
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąszość [m3] brutto			Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G125		198	Ls	01-d	SUKCESJA		SO			0,3100		8	BZ	0,3100		
		34	Ls	01-sx	HAL		OL			0,1500			AGROT	0,1500		
		ODN-HAL	0,1500													
		PIEL	0,1500													
		CW	0,1500													
Razem:										0,4600	0,0000	8				
G127		225/8	Ls	01-ix	D-STAN		SO	75	I	0,4537		128	TP	0,4537	13/11	
Razem:										0,4537	0,0000	128			13/11	
G128		11	Ls	01-n	HAL		JS			0,0100			AGROT	0,0100		
		ODN-HAL	0,0100													
		PIEL	0,0100													
		CW	0,0100													
Razem:										0,0100	0,0000	0				
G141		92/5	Ls	01-b	D-STAN		SO	70	II	0,3735		84	TP	0,3735	8/7	
Razem:										0,3735	0,0000	84			8/7	
G150		33/2	Ls	01-xx	D-STAN		OL	80	IV	0,0700		6	IB	0,0700	5/4	
		AGROT	0,0665													
		ODN-ZRB	0,0665													
		PIEL	0,0665													
		CW	0,0665													
Razem:										0,0700	0,0000	6			5/4	
G154		37/7	Ls	01-ay	SUKCESJA		OL			0,0500			BZ	0,0500		
Razem:										0,0500	0,0000	0				
Ogółem:										26,1180	0,0000	4174			1281/1089	

Wykaz gruntów do zalesienia

dla obiektu 14/27/042/0004 - BOROWO

Nr działki	Powierzchnia (ha z dokł. do 1 m2)		Uwagi
	Role, łąki, pastw.	Nieuzytki	
0	1	2	3
-	-	-	-

Wykaz właścicieli

dla obiektu 14/27/042/0004 - BOROWO

Lp	Nazwisko, Imię	Numer jednostki rejestrowej
1		G5
2		G5
3		G72
4		G7
5		G124
6		G124
7		G98
8		G95
9		G96
10		G104
11		G150
12		G127
13		G128
14		G127
15		G128
16		G14
17		G141
18		G16
19		G16
20		G30
21		G85
22		G85
23		G75
24		G89
25		G75
26		G90
27		G90
28		G120
29		G26
30		G65
31		G120
32		G26
33		G125
34		G125
35		G154
36		G75
37		G97
38		G28
39		G53
40		G26
41		G26
42		G35
43		G35
44		G22
45		G33
46		G67

Wykaz właścicieli

dla obiektu 14/27/042/0004 - BOROWO

Lp	Nazwisko, Imię	Numer jednostki rejestrowej
47		G30
48		G41

Wykaz działek

dla obiektu 14/27/042/0004 - BOROWO

Lp	Nr działki	Nr rejestru	Oddz/poddz	Pow. działki
1	10	G28	01 n	1,9100
2	11	G128	01 n	0,0400
3	12	G14	01 n	1,1300
4	14	G26	01 n,r	0,8500
5	33/2	G150	01 xx	3,5000
6	34	G125	01 sx	1,2300
7	35	G75	01 sx,tx	1,1500
8	36/4	G89	01 sx,tx	0,9300
9	37/2	G104	01 by,dy	4,1400
10	37/4	G53	01 wx	0,8200
11	37/7	G154	01 ay	0,8400
12	43	G35	01 cy	0,7300
13	50	G5	01 fy,gy,hy,iy,jy,ky,ly,my,ny	17,1700
14	92/5	G141	01 b	0,5494
15	106	G90	01 c	4,8200
16	171	G7	01 a	2,0800
17	198	G125	01 d	2,7900
18	202	G120	01 f	1,6400
19	224/1	G85	01 t	0,9380
20	224/2	G72	01 t	2,5400
21	225/5	G14	01 m	3,2600
22	225/6	G85	01 y	3,0600
23	225/7	G41	01 l	1,6600
24	225/8	G127	01 ix	2,8228
25	227/2	G22	01 dx	1,1101
26	228/1	G124	01 i	0,8245
27	228/2	G124	01 j,k	1,6440
28	230/2	G33	01 ax,dx,fx	1,6559
29	231	G33	01 bx	3,2000
30	232	G97	01 gx,h,z	3,1900
31	233/1	G67	01 p,x	3,2900
32	233/2	G33	01 hx	0,1800
33	234	G98	01 cx,g,o,s,w	3,6600
34	237/10	G95	01 nx	0,6025
35	237/8	G95	01 ox,px	0,5079
36	238	G96	01 kx	1,7200
37	240	G7	01 rx	1,2900
38	241	G30	01 lx,mx	1,7400
39	242	G16	01 jx	2,7200
40	245/3	G65	01 yx,zx	4,2700

Wykaz zmian powierzchni leśnej w stosunku do rejestru gruntów

Obręb ewidencyjny BOROWO

Lp/nr z rej. gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaściciele	Nr działki	Użytek	Rodz. powierzchni	Zmiany w powierzchni leśnej		Przyczyna zmian	Uwagi
					Przybyło (+)	Ubyło (-)		
					Ha			
1	2	3	4	5	6	7	8	9
G5		50	Ls	INNE BUD		0,0542	teren zabudowany	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G5		50	Ls	Ł		0,0263	użytkowane jako łąka	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G5		50	Ls	R		0,0856	użytkowane jako rola	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G5		50	Ls	RZEKA		0,0516	rzeka	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G65		245/3	Ls	R		0,1266	użytkowane jako rola	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G67		233/1	Ls	REMIZA		0,3533		
G85		225/6	Ls	R		0,2900	użytkowane jako rola	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G124		228/1	Ls	R		0,1292	użytkowane jako rola	do przeklasyfikowania lub odnowienia
Razem:						1,1168		

WYKAZ SKRÓTÓW I SYMBOLI

RODZAJ POWIERZCHNI W ROZBIEŻNOŚCIACH

ARBOR – arboretum	PLAŻA – plaża
BAGNO – bagno	POTOK – potok
CMENT – cmentarz	PS – pastwisko trwałe
DROGI I – inne drogi (bez dróg leśnych)	R – rola
DROGI P – drogi publiczne	ROWY – rowy
INNE BUD – tereny zabudowane inne	RUINY – ruiny
JEZIORO – jezioro	RUROCIĄG – rurociąg
KANAŁ – kanał	RZEKA – rzeka
KOP KAM – kopalnia kamienia	S – sad
KOP PIAS – kopalnia piasku	STADION – stadion/boisko
KOP TORF – kopalnia torfu	STAW RYB – staw rybny
KOP ŻW – kopalnia żwiru	TURYST – miejsce turystyczne
LINIA EN – linia energetyczna	U FIZJOGR – utwory fizjograficzne
Ł – łąka	U SKALNY – utwory skalne
N KOP – nieużytek pokopalniany	UGORY–R – ugory, odłogi
NARTOST – nartostrada	WAŁ OCHR – wał ochronny
PARK – park miejski/charakter parkowy	WIKL – wiklina dziko rosnąca
PARKING – parking	WYDMA – wydma
PLAC – plac np. pod budowę	ZADRZEW – zadrzewienie
PLANT CH – plantacja choinek	ZBIORNIK – zbiornik wodny

RODZAJ UŻYTKU GRUNTOWEGO

B – tereny mieszkaniowe	E–Ps – użytki ekologiczne na pastwiskach
Ba – tereny przemysłowe	E–R – użytki ekologiczne na rolach
Bi – inne tereny zabudowane	K – użytki kopalne
Bp – zurbanizowane tereny niezabudowane	Ls – lasy i grunty leśne
B–Ls – budynki na lesie	Lz – grunty zadrzewione i zakrzewione
B–Ł – budynki na łąkach	Lz–Ł – grunty zadrzewione i zakrzewione na łąkach
B–Ps – budynki na pastwiskach	Lz–Ps – grunty zadrzewione i zakrzewione na pastwiskach
B–R – budynki na rolach	Lz–R – grunty zadrzewione i zakrzewione na rolach
Bz – tereny rekreacyjno–wypoczynkowe	Ł – łąki
dr – drogi	N – nieużytki
dr–Ls – drogi na lesie	Ps – pastwiska trwałe
dr–Lz – drogi na gruntach zadrzewionych, zakrzewionych	R – grunty orne
dr–Ł – drogi na łąkach	S – sady
dr–R – drogi na roli	S–Ł – sady na łąkach
dr–Ps – drogi na pastwiskach	S–Ps – sady na pastwiskach
E – użytki ekologiczne	S–R – sady na rolach
E–Ls – ekologiczne na lasach	W – rowy
E–Lz – użytki ekologiczne na gruntach zadrzewionych, zakrzewionych	Wp – wody śródlądowe płynące
E–Ł – użytki ekologiczne na łąkach	Ws – wody śródlądowe stojące
E–N – użytki ekologiczne na nieużytkach	Wsr – grunty pod stawami

KLASY JAKOŚCI GRUNTU

I – pierwsza klasa jakości (najlepsze)	IVA – czwarta A klasa jakości (średnie, lepsze)
II – druga klasa jakości (bardzo dobre)	IVB – czwarta B klasa jakości (średnie gorsze)
III – trzecia klasa jakości (dobre)	V – piąta klasa jakości (słabe)
IIIA – trzecia A klasa jakości (dobre)	VI – szósta klasa jakości (najsłabsze)
IIIB – trzecia B klasa jakości (średnio dobre)	VIZ – szósta zdegradowana klasa jakości (nieprzydatne do uprawy)
IV – czwarta klasa jakości (średnie)	

RODZAJ POWIERZCHNI LEŚNEJ

D–STAN – drzewostan	L ENERG – linia energetyczna
HAL – halizna	PŁAZ – płazowina
INNE WYL – inne wylesienie	ZRĄB – zrąb
SUKCESJA – sukcesja	PLANT CH - plantacja choinek
PARK - park wpisany do rej. zabytków	RETENCJA - bagna, torfowiska, oczka wodne
PLANT SZ - plantacja drzew szybkorosnących	L TELEK - linia telekomunikacyjna

SIEDLISKOWY TYP LASU

Typy siedliskowe lasu terenów nizinnych

BS – Bór suchy	LMW – Las mieszany wilgotny
BŚW – Bór świeży	LMB – Las mieszany bagienny
BW – Bór wilgotny	LŚW – Las świeży
BB – Bór bagienny	LW – Las wilgotny
BMŚW – Bór mieszany świeży	LŁ – Las łęgowy
BMW – Bór mieszany wilgotny	OL – Ols
BMB – Bór mieszany bagienny	OLJ – Ols jesionowy
LMŚW – Las mieszany świeży	

Typy siedliskowe lasu terenów wyżynnych i podgórskich

BMWYŻŚW – Bór mieszany wyżynny świeży	LWYŻŚW – Las wyżynny świeży
BMWYŻW – Bór mieszany wyżynny wilgotny	LWYŻW – Las wyżynny wilgotny
LMWYŻŚW – Las mieszany wyżynny świeży	LŁ – Las łęgowy
LMWYŻW – Las mieszany wyżynny wilgotny	OLJ – Ols jesionowy

Typy siedliskowe lasu terenów górskich

BGŚW – Bór górski świeży	LMGW – Las mieszany górski wilgotny
BGW – Bór górski wilgotny	LGŚW – Las górski świeży
BGB – Bór górski bagienny	LGW – Las górski wilgotny
BMGŚW – Bór mieszany górski świeży	LŁG – Las łęgowy górski
BMGW – Bór mieszany górski wilgotny	OLJG – Ols jesionowy górski
BMGB – Bór mieszany górski bagienny	BWG – Bór wysokogórski
LMGŚW – Las mieszany górski świeży	

MAKRORZĘBIA TERENU

NIZ RÓW – nizinny równy	WYŻ PAG – wyżynny pagórkowaty
NIZ FAL – nizinny falisty	WYŻ WZG – wyżynny wzgórzowy
NIZ PAG – nizinny pagórkowaty	GÓR NIS – góry niskie
NIZ WZG – nizinny wzgórzowy	GÓR ŚRE – góry średnie
WYŻ RÓW – wyżynny równy	GÓR WYS – góry wysokie
WYŻ FAL – wyżynny falisty	

POKRYWA

NAGA – naga
ŚCIO – ściola
ZIEL – zielna
MSZ – mszysta – kobierce

MSZC – mszysta – czernicowa
ZAD – zadarniona
SZAD – silnie zadarniona
SZCH – silnie zachwaszczona

WARSTWY DRZEWOSTANU

DRZEW – warstwa drzew (jednopiętrowe)
IP – pierwsze piętro
IIP – drugie piętro
PODRII – podrost o charakterze II piętra
PODR – podrost

NAL – nalot
PODS – podsadzenie pod osłoną
PODSZ – podszyt
PRZES – przestoje, nasienniki, przedrosty

ZWARCIE

PEŁ – pełne
UM – umiarkowane

PRZ – przerywane
LUŻ – luźne

ZMIESZANIE

JDN – jednostkowe
GRP – grupowe
DKEP – drobnokępowe
KEP – kępowe

WKEP – wielko kępowe
RZĘD – rzędowe
PAS – pasowe
SMUG – smugowe

UDZIAŁ

1 – udział 10 %
2 – udział 20 %
3 – udział 30 %
4 – udział 40 %
5 – udział 50 %
6 – udział 60 %

7 – udział 70 %
8 – udział 80 %
9 – udział 90 %
10 – udział 100 %
PJD – poniżej 5 % – pojedynczo
MJS – poniżej 5 % – miejscami

GATUNKI DRZEW LEŚNYCH

AK – robinia akacjowa	BRZ – brzoza brodawkowata
BK – buk pospolity	BRZ.O – brzoza omszona
BST – wiąz górski	KSZ – kasztanowiec biały
CIS – cis pospolity	LP – lipa drobnolistna
CZM – czerecha pospolita	MD – modrzew europejski
CZM.P – czerecha późna (amerykańska)	OL – olsza czarna
CZR – czereśnia	OL.S – olsza szara
DB – dąb	OS – topola osika
DB.B – dąb bezszypułkowy	SO – sosna zwyczajna
DB.S – dąb szypułkowy	SO.B – sosna Banksa
DB.C – dąb czerwony	SO.C – sosna czarna
DG – daglezwia zielona	SO.K – kosodrzewina
GB – grab pospolity	SO.L – sosna limba
GR – grusza	SO.S – sosna smołowa
IWA – wierzba iwa	SO.WE – sosna wejmutka
JB – jabłoń	ŚL – śliwa
JD – jodła pospolita	ŚW – świerk pospolity
JKL – klon jesionolistny	TP – topola
JS – jesion wyniosły	WB – wierzba
JW – klon jawor	WIŚ – wiśnia
KL – klon pospolity	WZ – wiąz pospolity
KL.P – klon polny	

GATUNKI PODSZYTOWE

BER – berberys pospolity	KRU – kruszyna pospolita
BEZ.C – bez czarny	LIG – ligustr pospolity
BEZ.K – bez koralowy	LIL – lilak pospolity
CZM – czerecha pospolita	LSZ – leszczyna pospolita
CZM.P – czerecha późna	PRZ.C – porzeczka czarna
DER.B – dereń biały	PRZ.CW – porzeczka czerwona
DER.Ś – dereń świda	SCH – suchodrzew pospolity
GŁG – głóg jednoszyjkowy	SZK – szakłak pospolity
IRG – irga pospolita	ŚL.T – śliwa tarnina
JAŁ – jałowiec pospolity	ŚNG.B – śnieguliczka biała
JRZ – jarzab pospolity	TRZ – trzmielina pospolita
KAL.K – kalina koralowa	

WSKAZANIA GOSPODARCZE

BZ - brak zabiegu	IIIA – rębnia gniazdowa zupełna
CW – czyszczenia wczesne	IIIAU – cięcia uprzątające w rębni IIIA
CP – czyszczenia późne	IIIB – rębnia gniazdowa częściowa
CP-P – pozyskanie w CP	IIIBU – cięcia uprzątające w rębni IIIB
TW – trzebież wczesna	IVA – rębnia stopniowa gniazdowa
TP – trzebież późna	IVAU – cięcia uprzątające w rębni IVA
CS – cięcia sanitarno-selekcyjne	IVB – rębnia stopniowa gniazdowo-smugowa
IA – rębnia zupełna wielkopowierzchniowa	IVBU – cięcia uprzątające w rębni IVB
IB – rębnia zupełna pasowa	IVC – rębnia stopniowa brzegowo-smugowa
IC – rębnia zupełna smugowa	IVCU – cięcia uprzątające w rębni IVC
IIA – rębnia częściowa wielkopowierzchniowa	IVD – rębnia stopniowa gniazdowa udoskonalona
IIAU – cięcia uprzątające w rębni IIA	IVDU – cięcia uprzątające w rębni IVD
IIB – rębnia częściowa pasowa	V – rębnia przerębowa
IIBU – cięcia uprzątające w rębni IIB	PŁAZ – uprzątanie płazowin
IIC – rębnia częściowa pasowa	PRZEST – uprząt.nasienników, przestoi
IICU – cięcia uprzątające w rębni IIC	DRZEW – uprząt.drzew pod liniami energ.
IID – rębnia częściowa gniazdowa	MA-PORZ – porządkowanie pow.zrębowych
IIDU – cięcia uprzątające w rębni IID	PIEL – pielęgnowanie gleby
ODN-HAL – odnowienie halizn	POPR – poprawki i uzupełnienia
ODN-LUK – odnowienia luk	DO ZAL – pow.przeznaczone do zalesienia
ODN-ZRB – odnowienie zrębu	P-PASYN - założenie pasa ppoż typu A
ODN-ZŁOŻ – odnow.w rębniach złożonych	P-PASYS - utrzymanie pasa ppoż typu A
	AGROT - zabiegi agrotechniczne, przyg. do odn.

POWIERZCHNIE NIESTANOWIĄCE WYDZIELENIA

Bg (BAGNO) – bagno	L (LUKA) – luka
dL (D LUKA) – dolesiona luka	Go (OD GNIA) – gniazdo odnowione
dP (D PRZEZ) – dolesione przersedzenie	Pł (POL ŁOW) – poletko łowieckie
G (GNIA) – gniazdo nie odnowione	Rm (REMIZA) – remiza
K (KĘPA) – kępa	Sz (SZKÓŁKA) – szkółka

SŁOWNIK PODSTAWOWYCH POJĘĆ LEŚNYCH

1. Typ Siedliskowy Lasu

Podstawowa jednostka taksonomiczna typologicznej systematyki siedlisk obejmująca siedliska o podobnej żyzności i potencjalnej zdolności produkcyjnej, rozpatrywane pod kątem użyteczności w hodowli lasu. Siedlisko jest zasadniczym, naturalnym czynnikiem produkcji leśnej. Określony typ siedliskowy wynika przede wszystkim z jakości gleb pod względem żyzności i wilgotności, w powiązaniu z warunkami geograficzno-klimatycznymi, które powodują wyróżnianie odmian typów siedliskowych lasu. Dla celów hodowli lasu, w ramach typu siedliskowego, wyróżnia się tzw. wariant uwilgotnienia siedliska w zależności od występowania wody gruntowej w glebie tj. od jej głębokości i trwałości występowania. Wszystkie typy siedliskowe umieszczone są w siatce ekologicznej siedliskowych typów lasu.

2. Bonitacja

Wskazuje na zdolności produkcyjne drzewostanu. Najczęściej jako wskaźnik bonitacji przyjmuje się wysokość drzewostanu, którą porównuje się z przeciętną lub górną wysokością wzorcowego drzewostanu danego gatunku w tym samym wieku (podaną w tablicach zasobności drzewostanów dla danego gatunku). Bonitacja I oznacza najwyższą zdolność produkcyjną, bonitacja V – najniższą.

3. Typ drzewostanu - TD

Docelowy skład gatunkowy drzewostanu, taki który gwarantuje pełne wykorzystanie zdolności produkcyjnych siedliska. Określony jest dla poszczególnych typów siedliskowych lasu i uwzględnia różnice w warunkach przyrodniczych występujących w obrębie poszczególnych krain przyrodniczo-leśnych. TD BkDbSo (bukowo-dębowo-sosnowy) na siedlisku Lasu mieszanego oznacza, że najmniejszą rolę produkcyjną pełni buk, większą dąb, a dominującą sosna. Dla każdego typu drzewostanu opracowane są procentowe składy gatunkowe wprowadzanego młodego pokolenia – w tym przypadku 50% So 20-30% Db 10-20% Bk.

4. Kraina Przyrodniczo-Leśna

Jest najwyższą hierarchicznie jednostką regionalizacji przyrodniczo-leśnej, obejmującą obszar (mezoregiony przyrodniczo-leśne) o zbliżonych warunkach fizjograficznych i klimatycznych kształtujących podobną szatę roślinną.

5. Drzewostan rębny

Drzewostan, który osiągnął optymalny stan techniczny surowca drzewnego oraz zasobność, przez to umożliwia zaspokojenie określonych potrzeb społecznych na surowiec drzewny. W kolejnych latach istnienia drzewostan traci stopniowo zdolność przyrostu i zaczyna przejawiać oznaki starzenia się (zanikają procesy fizjologiczne drzew, następuje intensywne obumieranie drzew, przyrost miąższości jest mniejszy od miąższości wypadów naturalnych). Sposób użytkowania (cięcia) drzewostanów rębnych jest zawsze związany ze sposobem ich odnowienia. Technicznie cięcia prowadzone są tak, aby stworzyć dogodne warunki dla zainicjowania odnowienia naturalnego lub wprowadzenia odnowienia sztucznego oraz dla jego dobrego wzrostu i rozwoju.

6. Wiek rębności

Przeciętny wiek, w którym drzewostan danego gatunku osiąga dojrzałość rębną.

7. Odnowienie naturalne

Zjawisko powstawania młodego pokolenia drzew przez samosiew (z nasion d-stanu macierzystego) lub z odrośli pod osłoną drzewostanu macierzystego lub w jego sąsiedztwie.

8. Odnowienie sztuczne

Powstaje poprzez siew nasion lub sadzenie sadzonek na powierzchni przyszłego drzewostanu.

9. Rębnia

Określa zespół zasad i czynności z zakresu użytkowania lasu, mających na celu stworzenie najkorzystniejszych warunków dla odnowienia właściwych gatunków drzew i uzyskania pożądanej budowy drzewostanu. Jest to sposób prowadzenia cięć rębnych w połączeniu z odnowieniem i pielęgnowaniem. Rębnia to zespół działań, które mają na celu nie tylko wyrąb drzew dla pozyskania drewna, ale muszą również powstanie odpowiednich warunków dla zainicjowania młodego pokolenia, jego wzrostu i rozwoju, uzyskania pożądanej poziomej i pionowej budowy drzewostanu.

10. Klasa odnowienia, klasa do odnowienia

Powierzchnia drzewostanów z zaawansowanym odnowieniem podokapowym, na której występują dwa pokolenia: stary drzewostan w piętrze górnym i rozwijające się pod nim odnowienie naturalne lub (rzadziej sztuczne) w piętrze dolnym. Klasa odnowienia oraz klasa do odnowienia różnią się wielkością powierzchni zajmowanej przez młode pokolenie (udziałem młodego pokolenia).

11. Użytkowanie rębne

Pozyskiwanie drewna w drzewostanach uznanych za dojrzałe do wyrębu zgodnie z przyjętą koleją rębów i ustalonym sposobem zagospodarowania, a ściślej rodzajem rębni.

12. Użytkowanie przedrębne

Pozyskiwanie drewna w drzewostanach przedrębnych w ramach wykonywania cięć pielęgnacyjnych tj. czyszczeń i trzebieży. Użytkowanie przedrębne określa się w wymiarze powierzchniowym (powierzchnia drzewostanów, na której wykonywane cięcia pielęgnacyjne) oraz w wymiarze miąższościowym (masa drewna pozyskana z cięć pielęgnacyjnych). Przyjmowana wysokość projektowanego użytkowania przedrębnego nie może przekroczyć 50% spodziewanego przyrostu miąższości drzewostanów objętych użytkowaniem przedrębnym.

13. Halizna

Powierzchnia leśna, pozbawiona drzewostanu dłużej niż 5 lat. Także uprawy i młodniki (I klasy wieku - 0-20 lat) o zbyt niskim zadrzewieniu (poniżej 0,5) lub jakości. Powierzchnia ta jest przeznaczona do odnowienia w najbliższych latach.

14. Płazowina

Powierzchnia leśna, rzadko porośnięta drzewami, pozostałymi po drzewostanie, który z różnych powodów uległ nadmiernemu przerzedzeniu. Jest to powierzchnia porośnięta drzewami II klasy wieku (21-40 lat) o zadrzewieniu do 0,3 włącznie, lub drzewami III (41-60 lat) i wyższych klas wieku o zadrzewieniu do 0,2 włącznie. Powierzchnia ta przeznaczona jest do odnowienia w najbliższych latach.

15. Inne wylesienie

Grunty leśne niezalesione, na których stwierdzono całkowicie odmienny od przeznaczenia sposób użytkowania gruntu. Ujawnienie wylesienia nie sankcjonuje wyłączenia gruntu z produkcji leśnej.

16. Zadrzewienie

Grunty pokryte zbiorowiskami drzew i krzewów. W sensie prawnym i ekologicznym określenie powierzchni zadrzewionej nie będącej lasem w rozumieniu Ustawy o Lasach (teren porośnięty drzewami i zajmujący mniej niż 0,1 ha).

17. Czynniki zadrzewienia

Określa się ją poprzez porównanie masy drzewnej (miąższości) istniejącej rzeczywiście w drzewostanie danego gatunku na 1 hektarze do podanej w tzw. tablicach zasobności, jaką mógłby ten sam drzewostan wykazywać w danym wieku i na danym siedlisku (w najlepszym przypadku).

18. Sukcesja

Stopniowy, uporządkowany, kierunkowy proces zmian biocenozy prowadzący do przeobrażania się prostych ekosystemów w bardziej złożone. Sukcesja wtórna zachodzi na terenach zajętych przez inną biocenozę, np. staw, jezioro, łąkę, ugór. Przebiega szybko i prowadzi do przekształcenia pierwotnego ekosystemu w inny, np. łąki w las.