

UPROSZCZONY PLAN URZĄDZENIA LASU

DLA LASÓW NIESTANOWIĄCYCH WŁASNOŚCI SKARBU PAŃSTWA

NALEŻĄCYCH DO OSÓB FIZYCZNYCH I WSPÓLNOT GRUNTOWYCH

Na okres od 1 stycznia 2021 r. do 31 grudnia 2030 r.

według stanu na dzień
20 sierpnia 2020 r.

Obręb ewidencyjny

GÓRKI

Powierzchnia opracowania: 19,5164 ha

dane ewidencyjne aktualne na dzień 17 kwietnia 2020 r.

województwo Mazowieckie
powiat Sochaczewski
gmina Brochów
Nadleśnictwo Jabłonna

Wykonawca



TAXUS UL Sp. z o.o.

ul. Płomyka 58

02-491 Warszawa

tel. 022 824-58-96

www.taxusul.com.pl

Uproszczony plan urządzenia lasu

Obręb ewidencyjny GÓRKI

położony w gminie Brochów powiat Sochaczewski
województwo Mazowieckie

Na okres od 1 stycznia 2021 r. do 31 grudnia 2030 r.

I. ZESTAWIENIE POWIERZCHNI według stanu na 20 sierpnia 2020 r.

Ogólna powierzchnia opracowania - ha	195164
w tym:	
1) Powierzchnia leśna zgodna z ewidencją gruntów i budynków - ha	195164
Powierzchnia lasów - ha	191333
według grup kategorii użytkowania	
- gruntów zalesionych	177297
- gruntów niezalesionych	14036
w tym: do odnowienia	14036
- gruntów związanych z gospodarką leśną	02535
2) Powierzchnia gruntów spełniających wymogi ustawy o lasach, a nie ujętych w ewidencji gruntów i budynków - ha	00000
3) Powierzchnia gruntów przewidzianych do zalesienia - ha	00000

II. ZESTAWIENIE ZADAŃ NA LATA OD 1 stycznia 2021 r. DO 31 grudnia 2030 r.

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

1000 m³ grubizny netto, w tym:

a) etat cięć w użytkowaniu rębny

730 m³ grubizny netto

b) powierzchniowy etat cięć w użytkowaniu przedrębny - ha
o orientacyjnej miąższości

126062

5890 m³ grubizny netto

II.2 Pielęgnowanie lasu na powierzchni - ha

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

w tym:

a) pielęgnowanie zainwentaryzowanych upraw

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

b) pielęgnowanie zainwentaryzowanych młodników

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

c) trzebieże

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

II.3 Pozostałe zadania określone kierunkowo dotyczące zalesień i odnowień

a) zalesienie gruntów przeznaczonych do zalesienia - ha

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

b) odnowienie halizn, płazowin i zrębów - ha

		1	4	0	3	6	
--	--	---	---	---	---	---	--

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

		4	4	2	2	9	
--	--	---	---	---	---	---	--

w tym zrębami zupełnymi

		2	9	3	7	7	
--	--	---	---	---	---	---	--

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	29
6. Wykaz powierzchni leśnych niezalesionych	30
7. Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli	31
8. Wykaz właścicieli	45
9. Wykaz działek	46
10. Wykaz zmian powierzchni leśnej w stosunku do rejestru gruntów (ewidencji)	47
11. Wykaz skrótów i symboli	48
12. Słownik podstawowych pojęć leśnych	53
13. Mapa gospodarcza lasu i gruntów przeznaczonych do zalesienia	

Załącznikiem do uproszczonego planu urządzenia lasu są zadania w zakresie gospodarki leśnej, z przeznaczeniem dla właścicieli lasu.

Uproszczony plan urządzenia lasu sporządzono w 3 egz. w wersji analogowej. Sporządzono jedną kopię bazy danych. Mapy wykonano w wersji cyfrowej oraz analogowej.

1. OPIS OGÓLNY

NADZÓR

Nadzór nad gospodarką leśną sprawuje Starosta powiatu Sochaczewskiego.

POWIERZCHNIA

Ogólna powierzchnia opracowania wynosi 19,5164 ha.

W tym powierzchnia lasów i gruntów leśnych wg ewidencji wynosi 19,5164 ha.

W opracowaniu ujęto:

19,5164 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 rozbieżności powierzchni leśnej w stosunku do rejestru gruntów (ewidencji)" w celu skorygowania rodzaju powierzchni w ewidencji gruntów i budynków.

STRUKTURA WŁASNOŚCI

Powierzchnia leśna wynosząca 19,5164 ha należy do:

- 36 indywidualnych właścicieli będących posiadaczami 39 szt. działek z lasem na 19,5164 ha pow., przeciętna wielkość gruntów leśnych należących do jednego właściciela wynosi 0,5421 ha.
- 0 wspólnot gruntowych posiadających 0 szt. działek z lasem na pow. 0,0000 ha.
- 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 IV - Mazowicko-Podlaskiej Krainie Przyrodniczej, Mezoregionie 8 - Puszczy Kampinoskiej.

Zgodnie z Zasadami Hodowli Lasu przyjęto następujące typy drzewostanów dla wyodrębnionych podczas inwentaryzacji siedliskowych typów lasu:

Wyszczególnienie		Siedliskowe typy lasu				
		BS	BŚW	BMŚW	LMŚW	OL
TD	Gat. główne	SO	SO	DB.B SO	DB SO	OL
	Gat. domieszk.	Brz	Brz	Md Brz	Md Brz Lp Jw	Js Brz
	Gat. pomocnicze		Olsz Jrz	Kl Lp Jrz Gb Os	Kl Jb Gr Czr Os Gb	
Pow. [ha]		0,5136	11,0429	5,6874	0,2836	1,9889

Docelowe składy gatunkowe uwzględniają rodzime gatunki drzew.

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, Lp
- 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. rębny (kol.4+kol.5)
m3 brutto					
1	2	3	4	5	6
1360	1120	85	85	31	116

Z uwagi na małą powierzchnię 4,4229 ha drzewostanów rębnych, nie wyliczono etatu cięć rębnych przyjmując maksymalną do pozyskania masę użytkowania rębego w wysokości 116 m³, wynikającą z potrzeb hodowlanych konkretnych drzewostanów, określoną wskazaniem gospodarczymi.

W użytkowaniu przedrębnym przewiduje się pozyskanie w wysokości 681 m³ grubizny brutto i 589 m³ grubizny netto na powierzchni 12,6062 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
m3 grubizny brutto			%	
1	2	3	4	5
3405	990,66	681	20,00	68,74

Jeżeli organ nadzorujący gospodarkę leśną stwierdzi taką potrzebę, dopuszcza się możliwość użytkowania rębego tych drzewostanów, które w okresie obowiązywania niniejszego planu osiągną minimalny wiek dojrzałości rębnej (mimo, że we wskazaniach gospodarczych zaplanowano użytkowanie przedrębne).

HODOWLA LASU

Stwierdza się konieczność następujących zabiegów hodowlanych:

Zestawienie zabiegów hodowli lasu

14/28/022/0010 - GÓRKI

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
ODN-ZRB	1	a
ODN-ZRB	1	i
ODN-ZRB	1	m
ODN-ZRB	1	p
ODN-ZRB	1	gx
ODN-ZRB	1	ix
ODN-ZRB	2	a
ODN-ZRB	2	d
ODN-ZRB	2	s
ODN-HAL	1	t
ODN-HAL	2	c
ODN-HAL	2	f
ODN-HAL	2	j
ODN-HAL	2	t
POPR	1	a
POPR	1	i
POPR	1	m
POPR	1	p
POPR	1	t
POPR	1	gx
POPR	1	ix
POPR	2	a
POPR	2	c
POPR	2	d
POPR	2	f
POPR	2	j
POPR	2	s
POPR	2	t
PIEL	1	a
PIEL	1	i
PIEL	1	m
PIEL	1	p
PIEL	1	t
PIEL	1	gx
PIEL	1	ix

Zestawienie zabiegów hodowli lasu

14/28/022/0010 - GÓRKI

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział
1	2	3
PIEL	2	a
PIEL	2	c
PIEL	2	d
PIEL	2	f
PIEL	2	j
PIEL	2	s
PIEL	2	t
CW	1	a
CW	1	i
CW	1	m
CW	1	p
CW	1	t
CW	1	gx
CW	1	ix
CW	2	a
CW	2	c
CW	2	d
CW	2	f
CW	2	j
CW	2	s
CW	2	t
AGROT	1	a
AGROT	1	i
AGROT	1	m
AGROT	1	p
AGROT	1	t
AGROT	1	gx
AGROT	1	ix
AGROT	2	a
AGROT	2	c
AGROT	2	d
AGROT	2	f
AGROT	2	j
AGROT	2	s
AGROT	2	t

HODOWLA LASU

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

Typ siedliskowy lasu	Typ drzewostanu	Ramowy skład gatunkowy odnowień
BS	SO	So 90%, Brz 10%
BŚW	SO	So-80-90%, Brz i in. 10-20%
BMŚW	DB.B SO	So 70%, Dbb 20%, Md i in. 10%
LMŚW	DB SO	So 50%, Db 40%, Md i in. 10%
OL	OL	OI 90%, Js i in. 10%

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

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 19,5164 ha.

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 płodów 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 legowisk, 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. 2020 r., poz. 6 ze zm.) oraz Ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz.U. z 2020 r., poz. 55 ze zm.) wraz z aktami wykonawczymi. Planowane trzebieże i rębnie powinny 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. 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), a także przy wykonaniu każdej formy rębni (przy powierzchni zrębu większej niż 1 ha) zaleca się projektowanie kęp ekologicznych w formie biogrup, stanowiących 5% powierzchni manipulacyjnej. W okolicach źródeł, jezior, rzek zaleca się zachowanie stref ekotonu bez cięć zupełnych o szerokości ok. 30 m (jedna wysokość drzewostanu), a w odległości 10 m od linii brzegowej zaleca się pozostawienie powierzchni bez zabiegu. 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 (Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 18 grudnia 2017 r., w sprawie wymagań dobrej praktyki w zakresie gospodarki leśnej (Dz. U. z 2017 r. poz. 2408)), 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 w miarę możliwości prowadzone przy występowaniu pokrywy śnieżnej i zamarzniętej glebie.

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

Zestawienie walorów przyrodniczych obrębu ewidencyjnego GÓRKI

Rodzaj obiektu	Liczba	Powierzchnia całkowita	Powierzchnia w zasięgu zarządzanego obiektu	W tym			
				Lasy		Grunty nieleśne	
				ha	%	ha	%
1	2	3	4	5	6	7	8
Otulina parku narodowego	1	37756,4900	19,5164	19,5164	100		
Obszary chronionego krajobrazu	1	148409,1000	19,5164	19,5164	100		

~ Kampinoski Park Narodowy z otuliną

Gospodarka leśna w obszarze Parku Narodowego powinna uwzględniać działania ochronne związane z ochroną siedlisk zgodnie z planem zadań ochronnych ustanowionym Zarządzeniem Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie z dnia 13 lutego 2017, odnoszące się do zachowania w siedlisk gatunków rodzimych, ze szczególnym uwzględnieniem regulacja struktury gatunkowej i wiekowej drzewostanów.

~ Warszawski Obszar Chronionego Krajobrazu

Gospodarka leśna w wydzieleniach położonych w Obszarze powinna uwzględniać zachowanie trwałości i ciągłości kompleksów leśnych i korytarzy ekologicznych oraz zachowanie różnorodności i mozaikowatości siedlisk leśnych i towarzyszących. Planowane zabiegi powinny uwzględniać zachowanie bioróżnorodności, zgodności siedliska oraz wspieranie odnowień naturalnych i właściwego zachowania drzew nietypowych.

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. 2010 nr 109 poz. 719 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. 2006 nr 58 poz. 405).

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

- a) w odległości mniejszej niż 30 m od skraju drogi publicznej pozostawiania gałęzi, chrustu, nieokrzęsanych 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 należyтым 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 w Urzędzie Gminy,
- 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.): 14/28/022/0010 - GÓRKI

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	0,8848					0,1754	0,2132	4,7412	2,8567	2,3329	1,7740	2,1989	0,4535	0,1866				14,9324	15,8172
	31					10	45	1435	771	600	662	532	154	22				4231	4262
SO.B									0,5136									0,5136	0,5136
									49									49	49
ŚW										0,2836								0,2836	0,2836
										39								39	39
DB							0,1945	0,2217										0,4162	0,4162
							26	31										57	57
BRZ										0,1138								0,1138	0,1138
										21								21	21
OL	0,5188									0,7707		0,6994						1,4701	1,9889
	12									144		188						332	344
RAZEM:	1,4036					0,1754	0,4077	4,9629	3,3703	3,5010	1,7740	2,8983	0,4535	0,1866				17,7297	19,1333
	43					10	71	1466	820	804	662	720	154	22				4729	4772
Grunty związane z gospodarką leśną:																			
Inne grunty:																			
OGÓŁEM:	1,4036					0,1754	0,4077	4,9629	3,3703	3,5010	1,7740	2,8983	0,4535	0,1866				17,7297	19,1333
	43					10	71	1466	820	804	662	720	154	22				4729	4772

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

Obiekt (obr. ew.): 14/28/022/0010 - GÓRKI

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																			
BS	SO.B								0,5136								0,5136	0,5136	
									49									49	49
	RAZEM:								0,5136									0,5136	0,5136
									49									49	49
BŚW	SO	0,8330				0,2132	0,1435	2,5970	2,3329	1,7740	2,1989	0,4535					9,7130	10,5460	
		31				45	44	708	600	662	532	154					2745	2776	
	BRZ								0,1138								0,1138	0,1138	
										21								21	21
RAZEM:	0,8330				0,2132	0,1435	2,5970	2,4467	1,7740	2,1989	0,4535					9,8268	10,6598		
		31				45	44	708	621	662	532	154					2766	2797	
BMŚW	SO	0,0518			0,1754		4,5977	0,2597						0,1866			5,2194	5,2712	
					10		1391	63						22			1486	1486	
	DB				0,1945		0,2217										0,4162	0,4162	
					26		31											57	57
RAZEM:	0,0518			0,1754	0,1945	4,8194	0,2597						0,1866			5,6356	5,6874		
					10	26	1422	63						22			1543	1543	
LMŚW	ŚW								0,2836								0,2836	0,2836	
									39								39	39	
	RAZEM:								0,2836								0,2836	0,2836	
									39								39	39	
OL	OL	0,5188							0,7707		0,6994						1,4701	1,9889	
		12							144		188						332	344	
	RAZEM:	0,5188							0,7707		0,6994						1,4701	1,9889	
		12							144		188						332	344	

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

Obiekt (obr. ew.): 14/28/022/0010 - GÓRKI

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																			
Ogółem	SO.B							0,5136									0,5136	0,5136	
								49										49	49
	SO	0,8848			0,1754	0,2132	4,7412	2,8567	2,3329	1,7740	2,1989	0,4535	0,1866					14,9324	15,8172
		31			10	45	1435	771	600	662	532	154	22					4231	4262
	BRZ									0,1138								0,1138	0,1138
										21								21	21
	DB				0,1945	0,2217												0,4162	0,4162
				26	31												57	57	
ŚW								0,2836									0,2836	0,2836	
								39									39	39	
OL	0,5188							0,7707		0,6994							1,4701	1,9889	
	12							144		188							332	344	
RAZEM:	1,4036		0,1754	0,4077	4,9629	3,3703	3,5010	1,7740	2,8983	0,4535	0,1866						17,7297	19,1333	
	43		10	71	1466	820	804	662	720	154	22						4729	4772	
OGÓŁEM:	1,4036		0,1754	0,4077	4,9629	3,3703	3,5010	1,7740	2,8983	0,4535	0,1866						17,7297	19,1333	
	43		10	71	1466	820	804	662	720	154	22						4729	4772	
Grunty związane z gospodarką leśną:																		0,2535	
Inne grunty:																			
OGÓŁEM:	1,4036		0,1754	0,4077	4,9629	3,3703	3,5010	1,7740	2,8983	0,4535	0,1866						17,7297	19,1333	
	43		10	71	1466	820	804	662	720	154	22						4729	4772	

Opis taksacyjny

Woj. Mazowieckie (14) Powiat Sochaczewski (28) Gmina Brochów (022) Obr.ew. GÓRKI (0010)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze										
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższność		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane					
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]		na 1 ha [m3]	Na całej pow. [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższność [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższność [m3]	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21			
01-a	0,7490	OC: OB KRAJ-Warszawskie OChK PARK N OT-otulina Kampinoskiego PN, RP: PŁAZ, BP: , S: BŚW, TD: SO, ZW: LUŻ, NR.REJ.: G22	DRZEW	SO	10	69	0,2	20	17	III	42	31	0,96	AGROT	0,7490								
														0,72	PŁAZ	0,7490	31	27					
			PODR	BRZ	10	5	0,6		3	I						ODN-ZRB	0,7490						
																	PIEL	0,7490					
																	CW	0,7490					
																	POPR	0,1498					
01-b	0,6782	OC: OB KRAJ-Warszawskie OChK PARK N OT-otulina Kampinoskiego PN, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: KĘP, NR.REJ.: G22	DRZEW	SO	7	69	0,5	20	18	III	74	50	1,68	TP	0,6782	16	14						
														1,14									
				SO	3	54				17	18	II	41	28	1,22								
															0,83								
			PODSZ	BRZ			0,2																
01-c	0,2100	OC: OB KRAJ-Warszawskie OChK PARK N OT-otulina Kampinoskiego PN, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, NR.REJ.: G30	DRZEW	SO	10	55	1,1	18	19	I	332	70	9,05	TP	0,2100	14	12						
															1,90								

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 Sochaczewski (28) Gmina Brochów (022) Obr.ew. GÓRKI (0010)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższność		Przyrost bieżący	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	Pow [ha]			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
01-d	0,5136	OC: OB KRAJ-Warszawskie OChK PARK N OT-otulina Kampinoskiego PN, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BS, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: DKEP, NR.REJ.: G17	DRZEW	SO.B	6	54	0,6	8	11	IV	49	25	1,98	TP	0,5136	10	9			
				SO	4	54		10	13	III	47	24	1,54							
													0,79							
01-f	1,2986	OC: OB KRAJ-Warszawskie OChK PARK N OT-otulina Kampinoskiego PN, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, NR.REJ.: G17	DRZEW	SO	10	84	0,7	21	20	II	246	319	4,06	IVD	1,2986	80	69			
				SO.B	MJS	54							5,27							
			PODSZ	DB			0,2													
				BRZ																
		w części N- LUKA(1) 0,05ha w części S- LUKA(1) 0,04ha																		
01-g	0,6194	OC: OB KRAJ-Warszawskie OChK PARK N OT-otulina Kampinoskiego PN, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, NR.REJ.: G8	DRZEW	SO	10	67	0,8	21	20	II	261	162	5,83	TP	0,6194	32	28			
				BRZ	MJS	67							3,61							
			PODSZ	AK			0,4													
01-h	0,4228	OC: OB KRAJ-Warszawskie OChK PARK N OT-otulina Kampinoskiego PN, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: LUŻ, NR.REJ.: G22	DRZEW	SO	10	59	0,4	19	20	I	137	58	3,43	TP	0,4228	12	10			
				BRZ			0,5						1,45							
			PODSZ	DB																
				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 Sochaczewski (28) Gmina Brochów (022) Obr.ew. GÓRKI (0010)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pienśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższność		Przyrost bieżący	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	Na całej pow. [m3]			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
01-i	0,1138	OC: OB KRAJ-Warszawskie OChK PARK N OT-otulina Kampinoskiego PN, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G8	DRZEW	BRZ	9	67	0,8	23	20	III	157	18	1,91	IB	0,1138					
				OL	1	50		16	19	III	22	3	0,51	ODN-ZRB	0,1138					
				OS	MJS	50							0,06	PIEL	0,1138					
			PODSZ	AK				0,3						0,1138						
01-j	0,2249	OC: OB KRAJ-Warszawskie OChK PARK N OT-otulina Kampinoskiego PN, RP: L ENERGA, BP: , S: BŚW, INFO: linia energetyczna, NR.REJ.: G17, G8												DRZEW	0,2249					
01-k	0,3898	OC: OB KRAJ-Warszawskie OChK PARK N OT-otulina Kampinoskiego PN, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, NR.REJ.: G14, G8	DRZEW	SO	10	67	1,1	23	21	II	338	132	7,56	TP	0,3898	26	22			
				BRZ	MJS	67														
			PODSZ	DB			0,4													
			KRU																	
01-l	0,6998	OC: OB KRAJ-Warszawskie OChK PARK N OT-otulina Kampinoskiego PN, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, NR.REJ.: G17	DRZEW	SO	10	59	0,9	19	21	I	325	227	8,13	TP	0,6998	45	39			
			PODSZ	JRZ			0,3													
			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 Sochaczewski (28) Gmina Brochów (022) Obr.ew. GÓRKI (0010)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze									
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższność		Przyrost bieżący	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	Pow [ha]				Miaższność [m3]	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
01-m	0,5231	OC: OB KRAJ-Warszawskie OChK PARK N OT-otulina Kampinoskiego PN, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, NR.REJ.: G17 w części W- LUKA(1) 0,03ha w części S- LUKA(1) 0,03ha	DRZEW	SO	10	84	0,7	25	20	III	205	107	3,53	IB	0,5231							
				PODSZ	BRZ			0,4								1,85	AGROT				0,5231	
			DB														ODN-ZRB				0,5231	
																	PIEL				0,5231	
																	CW				0,5231	
														POPR	0,5231							
01-n	0,2132	OC: OB KRAJ-Warszawskie OChK PARK N OT-otulina Kampinoskiego PN, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: KĘP, NR.REJ.: G55	DRZEW	SO	6	37	0,6	16	19	IA	119	25	5,23	TW	0,2132	9	8					
				PODSZ	SO	4	51		21	22	IA	95	20	2,69								
01-o	0,1021	OC: OB KRAJ-Warszawskie OChK PARK N OT-otulina Kampinoskiego PN, RP: INNE WYL, BP: , S: BŚW, INFO: zabudowania, plac gospodarczy, NR.REJ.: G17											BZ	0,1021								
01-p	0,1153	OC: OB KRAJ-Warszawskie OChK PARK N OT-otulina Kampinoskiego PN, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, NR.REJ.: G55	DRZEW	SO	10	84	0,7	25	19	III	206	24	3,55	IB	0,1153							
				PODSZ	AK			0,1								0,41	AGROT				0,1153	
																	ODN-ZRB				0,1153	
																					PIEL	0,1153
																	CW				0,1153	
														POPR	0,1153							

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 Sochaczewski (28) Gmina Brochów (022) Obr.ew. GÓRKI (0010)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze								
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższność		Przyrost bieżący	Planowane			Wykonane				
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]	na 1 ha [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-r	0,7534	OC: OB KRAJ-Warszawskie OChK PARK N OT-otulina Kampinoskiego PN, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, NR.REJ.: G1, G4, G55, G75	DRZEW	SO	10	74	1,0	23	22	II	321	242	6,29	TP	0,7534	48	41				
			PODSZ	JRZ			0,6														
				DB																	
		w części NE- LUKA(1) 0,03ha																			
01-s	0,2146	OC: OB KRAJ-Warszawskie OChK PARK N OT-otulina Kampinoskiego PN, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, NR.REJ.: G75	DRZEW	SO	10	54	0,8	16	18	II	225	48	6,71	TP	0,2146	10	9				
			PODSZ	DB			0,2														
		w części S- LUKA(1) 0,03ha																			
01-t	0,0840	OC: OB KRAJ-Warszawskie OChK PARK N OT-otulina Kampinoskiego PN, RP: HAL, BP: , S: BŚW, TD: SO, INFO: użytkowana jako rola, NR.REJ.: G17											AGROT	0,0840							
													ODN-HAL	0,0840							
													PIEL	0,0840							
													CW	0,0840							
													POPR	0,0168							

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 Sochaczewski (28) Gmina Brochów (022) Obr.ew. GÓRKI (0010)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższność		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]	na 1 ha [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-w	0,0609	OC: OB KRAJ-Warszawskie OChK PARK N OT-otulina Kampinoskiego PN, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, NR.REJ.: G17	DRZEW	SO	10	59	0,8	20	19	II	237	14	6,27	TP	0,0609	3	3			
			PODSZ	DB			0,1						0,38							
01-x	0,1435	OC: OB KRAJ-Warszawskie OChK PARK N OT-otulina Kampinoskiego PN, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, NR.REJ.: G75	DRZEW	SO	10	44	0,9	18	19	IA	308	44	10,58	TP	0,1435	9	8			
				BRZ	MJS	44							1,52							
			PODSZ	DB			0,3													
				JRZ																
01-y	0,7500	OC: OB KRAJ-Warszawskie OChK PARK N OT-otulina Kampinoskiego PN, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, NR.REJ.: G14	DRZEW	SO	10	72	1,0	24	24	I	412	309	8,08	TP	0,7500	62	53			
													6,06							
			PODSZ	DB			0,1													
01-z	0,2706	OC: OB KRAJ-Warszawskie OChK PARK N OT-otulina Kampinoskiego PN, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, INFO: teren ogrodzony, rekreacyjny, NR.REJ.: G43	DRZEW	SO	10	72	1,0	24	24	I	412	111	8,08	CS	0,2706	11	9			
													2,19							
			PODSZ	DB			0,1													

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 Sochaczewski (28) Gmina Brochów (022) Obr.ew. GÓRKI (0010)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższność		Przyrost bieżący	Planowane			Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższność [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższność [m3]
													na 1 ha [m3]			Na całej pow. [m3]	brutto			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
01-ax	0,1500	OC: OB KRAJ-Warszawskie OChK PARK N OT-otulina Kampinoskiego PN, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, NR.REJ.: G16	DRZEW	SO	10	56	1,0	19	21	I	351	53	9,36	TP	0,1500	11	10			
			PODSZ	DB			0,1						1,40							
				JRZ																
01-bx	0,1900	OC: OB KRAJ-Warszawskie OChK PARK N OT-otulina Kampinoskiego PN, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, NR.REJ.: G26	DRZEW	SO	10	51	1,0	19	19	I	308	59	9,24	TP	0,1900	12	10			
			PODSZ	DB			0,1						1,76							
		w części N- LUKA(1) 0,03ha																		
01-cx	0,4300	OC: OB KRAJ-Warszawskie OChK PARK N OT-otulina Kampinoskiego PN, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, INFO: teren ogrodzony, rekreacyjny, NR.REJ.: G15	DRZEW	SO	10	62	1,0	19	22	I	353	152	8,31	CS	0,4300	15	13			
			PODSZ	DB			0,2						3,57							
				JRZ																
01-dx	0,2155	OC: OB KRAJ-Warszawskie OChK PARK N OT-otulina Kampinoskiego PN, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, NR.REJ.: G25	DRZEW	SO	10	62	1,0	19	22	I	353	76	8,31	TP	0,2155	15	13			
													1,79							

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 Sochaczewski (28) Gmina Brochów (022) Obr.ew. GÓRKI (0010)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższność		Przyrost bieżący	Planowane			Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższność [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższność [m3]
													na 1 ha [m3]			Na całej pow. [m3]	brutto			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
01-fx	0,1945	OC: OB KRAJ-Warszawskie OChK PARK N OT-otulina Kampinoskiego PN, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB.B SO, ZW: UM, ZM: JDN, NR.REJ.: G25	DRZEW	DB	6	37	0,9	13	15	II	78	15	4,75	TW	0,1945	5	4			
				SO	4	37		14	15	I	57	11	2,66							
				BRZ	MJS	37							0,52							
01-gx	0,2619	OC: OB KRAJ-Warszawskie OChK PARK N OT-otulina Kampinoskiego PN, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, NR.REJ.: G3	DRZEW	SO	10	89	0,9	27	22	II	313	82	4,75	IB	0,2619					
													1,24	AGROT	0,2619					
														ODN-ZRB	0,2619					
														PIEL	0,2619					
														CW	0,2619					
														POPR	0,2619					
		w części C- LUKA(1) 0,05ha																		
01-hx	0,5100	OC: OB KRAJ-Warszawskie OChK PARK N OT-otulina Kampinoskiego PN, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB.B SO, ZW: PEL, ZM: DKĘP, NR.REJ.: G3, G63	DRZEW	SO	9	44	1,0	17	19	IA	258	132	8,86	TP	0,5100	32	28			
				OL	1	44		17	18	III	52	27	1,41							
				BRZ	MJS	44							0,72							
			PODSZ	KRU			0,6													
				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 Sochaczewski (28) Gmina Brochów (022) Obr.ew. GÓRKI (0010)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pienńnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższność		Przyrost bieżący	Planowane			Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższność [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższność [m3]
													na 1 ha [m3]			Na całej pow. [m3]	brutto			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
01-ix	0,4535	OC: OB KRAJ-Warszawskie OChK PARK N OT-otulina Kampinoskiego PN, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, NR.REJ.: G3, G5	DRZEW	SO	10	94	0,9	28	23	II	340	154	4,76	IB	0,4535					
			PODSZ	KRU			0,5						2,16	AGROT	0,4535					
				SO										ODN-ZRB	0,4535					
														PIEL	0,4535					
														CW	0,4535					
														POPR	0,4535					
01-jx	0,1546	OC: OB KRAJ-Warszawskie OChK PARK N OT-otulina Kampinoskiego PN, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, NR.REJ.: G3	DRZEW	SO	10	52	0,9	16	19	I	296	46	8,66	TP	0,1546	9	8			
													1,34							
			PODSZ	KRU			0,3													
				DB																
Razem:	11,7106											2898				517	447			
02-a	0,1338	OC: OB KRAJ-Warszawskie OChK PARK N OT-otulina Kampinoskiego PN, RP: D-STAN, BP: 2 PIĘTR, S: OL, TD: OL, ZW: LUŻ, NR.REJ.: G12	IP	OL	10	84	0,5	37	22	III	184	25	2,31	IB	0,1338					
													0,31	AGROT	0,1338					
			IIP	KL	10	50	0,5	14	16	II	96	13	3,65	ODN-ZRB	0,1338					
				BRZ	PJD	45							0,49	PIEL	0,1338					
														CW	0,1338					
			PODSZ	CZM			0,2							POPR	0,1338					
02-b	0,2836	OC: OB KRAJ-Warszawskie OChK PARK N OT-otulina Kampinoskiego PN, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB SO, ZW: UM, NR.REJ.: G27, G28, G9	DRZEW	ŚW	10	65	0,3	27	20	II	138	39	4,47	TP	0,2836	8	7			
													1,27							
				DB	MJS	84														

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 Sochaczewski (28) Gmina Brochów (022) Obr.ew. GÓRKI (0010)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze								
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższność		Przyrost bieżący	Planowane			Wykonane				
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]	na 1 ha [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	
02-c	0,0862	OC: OB KRAJ-Warszawskie OChK PARK N OT-otulina Kampinoskiego PN, RP: HAL, BP: , S: OL, TD: OL, ZW: LUŻ, NR.REJ.: G12	DRZEW	OL	10	10	0,4			8	II				AGROT	0,0862					
															ODN-HAL	0,0862					
															PIEL	0,0862					
															CW	0,0862					
															POPR	0,0172					
02-d	0,5656	OC: OB KRAJ-Warszawskie OChK PARK N OT-otulina Kampinoskiego PN, RP: D-STAN, BP: 2 PIĘTR, S: OL, TD: OL, ZW: LUŻ, NR.REJ.: G27, G28, G32	IP	OL	10	84	0,5	36	22	III	184	104	2,31	IB	0,5656						
													1,31	AGROT	0,5656						
				ODN-ZRB	0,5656																
				PIEL	0,5656																
				CW	0,5656																
				POPR	0,5656																
02-f	0,2933	OC: OB KRAJ-Warszawskie OChK PARK N OT-otulina Kampinoskiego PN, RP: HAL, BP: , S: OL, TD: OL, ZW: LUŻ, ZM: GRP, NR.REJ.: G27, G28, G9	DRZEW	WB	6	17	0,4	9	10	I	30	9	2,69	AGROT	0,2933						
													0,79	ODN-HAL	0,2933						
					PIEL	0,2933															
					CW	0,2933															
	BRZ	PJD	19											POPR	0,0587						
02-g	2,5083	OC: OB KRAJ-Warszawskie OChK PARK N OT-otulina Kampinoskiego PN, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB.B SO, ZW: UM, ZM: PAS, NR.REJ.: G12, G53	DRZEW	SO	9	44	0,8	20	22	IA	239	599	8,21	TP	2,5083	137	119				
													20,59								
					DB	1		44	16	18	I	35	88	1,41							
														3,54							
					PODSZ	KRU			0,4												
	w części NE- LUKA(1) 0,02ha																				

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 Sochaczewski (28) Gmina Brochów (022) Obr.ew. GÓRKI (0010)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze								
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższność		Przyrost bieżący	Planowane			Wykonane				
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]	na 1 ha [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	
02-h	0,2217	OC: OB KRAJ-Warszawskie OChK PARK N OT-otulina Kampinoskiego PN, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB.B SO, ZW: PRZ, NR.REJ.: G12	DRZEW	DB	10	44	0,6	16	18	I	140	31	5,65	TP	0,2217	6	5				
			PODSZ	KL			0,2														
				AK																	
02-i	0,0275	OC: OB KRAJ-Warszawskie OChK PARK N OT-otulina Kampinoskiego PN, RP: INNE WYL, BP: , S: BŚW, INFO: zabudowania, NR.REJ.: G9												BZ	0,0275						
02-j	0,0518	OC: OB KRAJ-Warszawskie OChK PARK N OT-otulina Kampinoskiego PN, RP: HAL, BP: , S: BMŚW, TD: DB.B SO, INFO: użytkowana jako rola, NR.REJ.: G6												AGROT	0,0518						
														ODN-HAL	0,0518						
															PIEL	0,0518					
															CW	0,0518					
															POPR	0,0104					
02-k	0,4656	OC: OB KRAJ-Warszawskie OChK PARK N OT-otulina Kampinoskiego PN, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB.B SO, ZW: PEL, NR.REJ.: G6	DRZEW	SO	10	49	1,0	21	22	IA	381	177	11,35	TP	0,4656	35	30				
			PODSZ	DB			0,5														
				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 Sochaczewski (28) Gmina Brochów (022) Obr.ew. GÓRKI (0010)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższność		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]	na 1 ha [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
02-l	0,4943	OC: OB KRAJ-Warszawskie OChK PARK N OT-otulina Kampinoskiego PN, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, NR.REJ.: G17, G48	DRZEW	SO	10	56	0,8	21	22	I	269	133	7,17	TP	0,4943	27	23			
		w części C- LUKA(1) 0,01ha	PODSZ	JRZ			0,4						3,55							
				BRZ																
				KRU																
02-m	0,3661	OC: OB KRAJ-Warszawskie OChK PARK N OT-otulina Kampinoskiego PN, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB.B SO, ZW: UM, NR.REJ.: G78	DRZEW	SO	10	44	0,9	19	21	IA	290	106	9,96	TP	0,3661	21	18			
				BRZ	MJS	44							3,65							
			PODSZ	DB			0,2													
				KRU																
02-n	0,1754	OC: OB KRAJ-Warszawskie OChK PARK N OT-otulina Kampinoskiego PN, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB.B SO, ZW: LUŻ, NR.REJ.: G78	DRZEW	SO	10	28	0,4	15	12	I	59	10	4,46	TW	0,1754	2	2			
				DB	MJS	28							0,78							
				BRZ	MJS	28														
02-o	0,7477	OC: OB KRAJ-Warszawskie OChK PARK N OT-otulina Kampinoskiego PN, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB.B SO, ZW: PEŁ, NR.REJ.: G19	DRZEW	SO	10	43	1,1	20	21	IA	351	262	12,44	TP	0,7477	52	45			
				BRZ	MJS	43							9,30							
			PODSZ	KRU			0,2													

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 Sochaczewski (28) Gmina Brochów (022) Obr.ew. GÓRKI (0010)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze								
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższność		Przyrost bieżący	Planowane			Wykonane					
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]	na 1 ha [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		
02-p	0,0286	OC: OB KRAJ-Warszawskie OChK PARK N OT-otulina Kampinoskiego PN, RP: L ENERG, BP: , S: BŚW, INFO: linia energetyczna, NR.REJ.: G17, G48, G6													DRZEW	0,0286						
02-r	0,2597	OC: OB KRAJ-Warszawskie OChK PARK N OT-otulina Kampinoskiego PN, RP: D- STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB.B SO, ZW: UM, NR.REJ.: G17, G48, G6	DRZEW	SO	10	56	0,7	20	22	I	244	63	6,51	TP	0,2597	13	11					
			PODSZ	BRZ			0,3							1,69								
				DB																		
02-s	0,7707	OC: OB KRAJ-Warszawskie OChK PARK N OT-otulina Kampinoskiego PN, RP: D- STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: LUŻ, ZM: GRP, NR.REJ.: G19, G2, G20, G26	DRZEW	OL	9	64	0,6	27	20	III	167	129	2,77	IB	0,7707							
															2,13	AGROT	0,7707					
				OL	1	20		14	16	I	20	15		1,38	ODN-ZRB	0,7707						
				BRZ	MJS	64										1,06	PIEL	0,7707				
			PODSZ	CZM			0,4									POPR	0,7707					
02-t	0,1393	OC: OB KRAJ-Warszawskie OChK PARK N OT-otulina Kampinoskiego PN, RP: HAL, BP: , S: OL, TD: OL, NR.REJ.: G26													AGROT	0,1393						
															ODN-HAL	0,1393						
																PIEL	0,1393					
																CW	0,1393					
																POPR	0,0279					

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 Sochaczewski (28) Gmina Brochów (022) Obr.ew. GÓRKI (0010)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze								
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższność		Przyrost bieżący	Planowane			Wykonane				
											Na 1 ha [m ³ /ha]	Na całej pow. [m ³]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższność [m ³]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższność [m ³]	
																na 1 ha [m ³]	Na całej pow. [m ³]				brutto
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
02-w	0,1866	OC: OB KRAJ-Warszawskie OChK PARK N OT-otulina Kampinoskiego PN, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMSW, TD: DB.B SO, ZW: LUŻ, ZM: JDN, NR.REJ.: G19, G2	DRZEW	SO	7	110	0,4	43	21	III	78	15	0,88	IIIA	0,1866	5	4				
			SO	3	55		21	20	I	37	7	0,16									
			BRZ	MJS	55								0,19								
			PODSZ	CZM			0,2														
Razem:	7,8058											1874				306	264				
Ogółem:	19,5164											4772				823	711				

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 2021 do 2030 wg. wskazań gospodarczych
dla obiektu 14-28-022-0010 GÓRKI.

Zadania gospodarcze	Pow. (ha)	Miąższość (m3)	
		brutto	netto
IIIA	0,1866	5	4
IVD	1,2986	80	69
PŁAZ	0,7490	31	27
TW	0,5831	16	14
TP	12,0231	665	575
CS	0,7006	26	22

Wykaz powierzchni leśnych niezalesionych

Obiekt (obr. ewid.): 14/28/022/0010 - GÓRKI

Stan na: 2021-01-01

Oddział/Pododdział	Powierzchnia wyłączenia [ha]	Rodzaj powierzchni
1 a	0,7490	PLAZ
1 o	0,1021	INNE WYL
1 t	0,0840	HAL
Razem oddział 1:	0,9351	
2 c	0,0862	HAL
2 f	0,2933	HAL
2 i	0,0275	INNE WYL
2 j	0,0518	HAL
2 t	0,1393	HAL
Razem oddział 2:	0,5981	
Razem:	1,5332	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienie wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 14/28/022/0010 - GÓRKI, Stan na: 2020-04-17 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 2020-04-17

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miaższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]	
															Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G1		38	Ls	01-r	D-STAN		SO	74	II	0,3500		114	TP	0,3500	23/20	
Razem:										0,3500	0,0000	114			23/20	
G2		49/1	Ls	02-s	D-STAN		OL	64	III	0,1475		27	IB	0,1475		
													AGROT	0,1475		
													ODN-ZRB	0,1475		
													PIEL	0,1475		
													CW	0,1475		
													POPR	0,1475		
				02-w	D-STAN		SO	110	III	0,0425		5	IIIA	0,0425	2/1	
Razem:										0,1900	0,0000	32			2/1	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienie wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 14/28/022/0010 - GÓRKI, Stan na: 2020-04-17 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 2020-04-17

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie				
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]					
															Brutto/ Netto					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17				
G3		3/3	Ls	01-hx	D-STAN		SO	44	IA	0,3600		113	TP	0,3600	23/20					
		4/1	Ls	01-ix	D-STAN		SO	94	II	0,1051			35	IB	0,1051					
															AGROT	0,1051				
																ODN-ZRB	0,1051			
																PIEL	0,1051			
																CW	0,1051			
																POPR	0,1051			
				01-jx	D-STAN		SO	52	I	0,1049			32	TP	0,1049	7/6				
		4/2	Ls	01-gx	D-STAN		SO	89	II	0,2619			82	IB	0,2619					
															AGROT	0,2619				
																ODN-ZRB	0,2619			
																PIEL	0,2619			
																CW	0,2619			
															POPR	0,2619				
						01-ix	D-STAN		SO	94	II	0,0384			13	IB	0,0384			
																AGROT	0,0384			
																ODN-ZRB	0,0384			
																PIEL	0,0384			
												CW	0,0384							
											POPR	0,0384								
		01-jx	D-STAN		SO	52	I	0,0497			14	TP	0,0497	2/2						
Razem:										0,9200	0,0000	289			32/28					
G4		35	Ls	01-r	D-STAN		SO	74	II	0,2100		67	TP	0,2100	13/11					
Razem:										0,2100	0,0000	67			13/11					

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienie wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 14/28/022/0010 - GÓRKI, Stan na: 2020-04-17 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 2020-04-17

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]	
															Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G5		2/3	Ls	01-ix	D-STAN		SO	94	II	0,3100		106	IB	0,3100		
													AGROT	0,3100		
													ODN-ZRB	0,3100		
													PIEL	0,3100		
													CW	0,3100		
													POPR	0,3100		
Razem:										0,3100	0,0000	106				
G6		71	Ls	02-j	HAL		SO			0,0518			AGROT	0,0518		
													ODN-HAL	0,0518		
													PIEL	0,0518		
													CW	0,0518		
													POPR	0,0104		
				02-k	D-STAN		SO	49	IA	0,4656		177	TP	0,4656	35/30	
				02-p	L ENERG					0,0003			DRZEW	0,0003		
				02-r	D-STAN		SO	56	I	0,0023			TP	0,0023		
Razem:										0,5200	0,0000	177			35/30	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienie wg właścicieli

Obszar ewidencyjny: 14/28/022/0010 - GÓRKI, Stan na: 2020-04-17, Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 2020-04-17

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie			
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższność [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższność [m3]				
															Brutto/ Netto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17			
G8		17	Ls	01-g	D-STAN		SO	67	II	0,6194		162	TP	0,6194	32/28				
					01-i	D-STAN		BRZ	67	III	0,1138						21	IB	0,1138
						AGROT	0,1138												
						ODN-ZRB	0,1138												
				PIEL		0,1138													
				CW		0,1138													
				POPR	0,1138														
				01-j	L ENERG					0,0870			DRZEW	0,0870					
					01-k	D-STAN		SO	67	II	0,3798		129	TP	0,3798		26/22		
				Razem:														58/50	
G9		68/2	Ls	02-b		D-STAN		ŚW	65	II	0,0391		5	TP	0,0391	1/1			
02-f	HAL		OL							0,0334		1	AGROT	0,0334					
													ODN-HAL	0,0334					
													PIEL	0,0334					
													CW	0,0334					
02-i	INNE WYL									0,0275			BZ	0,0275					
													Razem:						
Razem:													6			1/1			

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienie wg właścicieli

Obszar ewidencyjny: 14/28/022/0010 - GÓRKI, Stan na: 2020-04-17, Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 2020-04-17

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miaższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]	
															Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G12		97	Ls	02-g	D-STAN		SO	44	IA	1,5683		430	TP	1,5683	86/75	
				02-h	D-STAN		DB	44	I	0,2217		31	TP	0,2217	6/5	
		98	Ls	02-a	D-STAN		OL	84	III	0,1338		38	IB	0,1338		
													AGROT	0,1338		
													ODN-ZRB	0,1338		
					PIEL	0,1338										
					CW	0,1338										
					POPR	0,1338										
02-c	HAL		OL		0,0862						AGROT	0,0862				
	ODN-HAL	0,0862														
	PIEL	0,0862														
	CW	0,0862														
	POPR	0,0172														
Razem:										2,0100	0,0000	499			92/80	
G14		13/14	Ls	01-y	D-STAN		SO	72	I	0,7500		309	TP	0,7500	62/53	
		15/1	Ls	01-k	D-STAN		SO	67	II	0,0100		3	TP	0,0100		
Razem:										0,7600	0,0000	312			62/53	
G15		12	Ls	01-cx	D-STAN		SO	62	I	0,4300		152	CS	0,4300	15/13	
Razem:										0,4300	0,0000	152			15/13	
G16		39	Ls	01-ax	D-STAN		SO	56	I	0,1500		53	TP	0,1500	11/10	
Razem:										0,1500	0,0000	53			11/10	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienie wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 14/28/022/0010 - GÓRKI, Stan na: 2020-04-17 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 2020-04-17

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miaższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]	
															Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G17		30	Ls	01-d	D-STAN		SO.B	54	IV	0,5136		49	TP	0,5136	10/9	
				01-f	D-STAN		SO	84	II	1,2986		319	IVD	1,2986	80/69	
				01-j	L ENERG					0,1379			DRZEW	0,1379		
				01-l	D-STAN		SO	59	I	0,6998		227	TP	0,6998	45/39	
				01-m	D-STAN		SO	84	III	0,5231		107	IB	0,5231		
													AGROT	0,5231		
													ODN-ZRB	0,5231		
													PIEL	0,5231		
													CW	0,5231		
				POPR	0,5231											
				01-o	INNE WYL					0,1021			BZ	0,1021		
				01-t	HAL		SO			0,0840			AGROT	0,0840		
													ODN-HAL	0,0840		
													PIEL	0,0840		
CW	0,0840															
POPR	0,0168															
01-w	D-STAN		SO	59	II	0,0609		14	TP	0,0609	3/3					

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienie wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 14/28/022/0010 - GÓRKI, Stan na: 2020-04-17 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 2020-04-17

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższność [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższność [m3]	
															Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		78/1	Ls	02-l	D-STAN		SO	56	I	0,0810		21	TP	0,0810	4/3	
				02-p	L ENERG					0,0046			DRZEW	0,0046		
				02-r	D-STAN		SO	56	I	0,0444		10	TP	0,0444	2/1	
		79/1	Ls	02-l	D-STAN		SO	56	I	0,0845		22	TP	0,0845	4/3	
				02-p	L ENERG					0,0044			DRZEW	0,0044		
				02-r	D-STAN		SO	56	I	0,0411		9	TP	0,0411	2/2	
Razem:										3,6800	0,0000	778			150/129	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienie wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 14/28/022/0010 - GÓRKI, Stan na: 2020-04-17 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 2020-04-17

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miaższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]	
															Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G19		48/1	Ls	02-o	D-STAN		SO	43	IA	0,4584		161	TP	0,4584	32/28	
				02-s	D-STAN		OL	64	III	0,0738		13	IB	0,0738		
													AGROT	0,0738		
													ODN-ZRB	0,0738		
													PIEL	0,0738		
											CW	0,0738				
		02-w	D-STAN		SO	110	III	0,0728		8	IIIA	0,0728	1/1			
		48/2	Ls	02-o	D-STAN		SO	43	IA	0,2893		101	TP	0,2893	20/17	
				02-s	D-STAN		OL	64	III	0,0987		18	IB	0,0987		
											AGROT	0,0987				
											ODN-ZRB	0,0987				
02-w	D-STAN		SO	110	III	0,0713		9	IIIA	0,0713	2/2					
Razem:										1,0643	0,0000	310		55/48		
G20		45	Ls	02-s	D-STAN		OL	64	III	0,2900		56	IB	0,2900		
														AGROT	0,2900	
														ODN-ZRB	0,2900	
														PIEL	0,2900	
														CW	0,2900	
Razem:										0,2900	0,0000	56				

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienie wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 14/28/022/0010 - GÓRKI, Stan na: 2020-04-17 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 2020-04-17

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie									
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]										
															Brutto/ Netto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17									
G22		29/1	Ls	01-a	PŁAZ		SO	69	III	0,7490		31	AGROT	0,7490	31/27										
													PŁAZ	0,7490											
													ODN-ZRB	0,7490											
													PIEL	0,7490											
													CW	0,7490											
													POPR	0,1498											
				01-b	D-STAN		SO	69	III	0,6782		78	TP	0,6782	16/14										
													01-h	D-STAN			SO	59	I	0,4228		58	TP	0,4228	12/10
Razem:										1,8500	0,0000	167		59/51											
G25		9	Ls	01-dx	D-STAN		SO	62	I	0,2155		76	TP	0,2155	15/13										
													01-fx	D-STAN			DB	37	II	0,1945		26	TW	0,1945	5/4
				Razem:																			0,4100	0,0000	102
G26		43	Ls	01-bx	D-STAN		SO	51	I	0,1900		59	TP	0,1900	12/10										
													44	Ls	02-s		D-STAN		OL	64	III	0,1607		30	IB
		AGROT	0,1607																						
		ODN-ZRB	0,1607																						
		PIEL	0,1607																						
		CW	0,1607																						
		POPR	0,1607																						
		02-t	HAL		OL		0,1393		AGROT	0,1393															
										ODN-HAL	0,1393														
										PIEL	0,1393														
							CW	0,1393																	
							POPR	0,0279																	
Razem:										0,4900	0,0000	89		12/10											

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienie wg właścicieli

Obszar ewidencyjny: 14/28/022/0010 - GÓRKI, Stan na: 2020-04-17, Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 2020-04-17

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie				
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]					
															Brutto/ Netto					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17				
G27		68/1	Ls	02-b	D-STAN		ŚW	65	II	0,1962		28	TP	0,1962	6/5					
				02-d	D-STAN			OL			84	III	0,0950		25		IB	0,0950		
																	AGROT	0,0950		
																	ODN-ZRB	0,0950		
																	PIEL	0,0950		
																	CW	0,0950		
																	POPR	0,0950		
				02-f	HAL			OL					0,1088		4		AGROT	0,1088		
																	ODN-HAL	0,1088		
PIEL	0,1088																			
CW	0,1088																			
												POPR	0,0218							
Razem:										0,4000	0,0000	57		6/5						
G28		68/3	Ls	02-b	D-STAN		ŚW	65	II	0,0483		6	TP	0,0483	1/1					
				02-d	D-STAN			OL			84	III	0,2206		58		IB	0,2206		
																	AGROT	0,2206		
																	ODN-ZRB	0,2206		
																	PIEL	0,2206		
																	CW	0,2206		
																	POPR	0,2206		
				02-f	HAL			OL					0,1511		7		AGROT	0,1511		
																	ODN-HAL	0,1511		
PIEL	0,1511																			
CW	0,1511																			
												POPR	0,0302							
Razem:										0,4200	0,0000	71		1/1						
G30		21	Ls	01-c	D-STAN		SO	55	I	0,2100		70	TP	0,2100	14/12					
Razem:										0,2100	0,0000	70		14/12						

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienie wg właścicieli

Obszar ewidencyjny: 14/28/022/0010 - GÓRKI, Stan na: 2020-04-17, Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 2020-04-17

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3] Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G32		65/2	Ls	02-d	D-STAN		OL	84	III	0,2500		67	IB	0,2500		
													AGROT	0,2500		
													ODN-ZRB	0,2500		
													PIEL	0,2500		
													CW	0,2500		
													POPR	0,2500		
Razem:										0,2500	0,0000	67				
G43		13/13	Ls	01-z	D-STAN		SO	72	I	0,2706		111	CS	0,2706	11/9	
Razem:										0,2706	0,0000	111			11/9	
G48		74	Ls	02-l	D-STAN		SO	56	I	0,0917		24	TP	0,0917	6/5	
				02-p	L ENERG					0,0052			DRZEW	0,0052		
				02-r	D-STAN		SO	56	I	0,0431		10	TP	0,0431	2/2	
		75	Ls	02-l	D-STAN		SO	56	I	0,2371		66	TP	0,2371	13/12	
				02-p	L ENERG					0,0141			DRZEW	0,0141		
				02-r	D-STAN		SO	56	I	0,1288		34	TP	0,1288	7/6	
Razem:										0,5200	0,0000	134			28/25	
G53		63	Ls	02-g	D-STAN		SO	44	IA	0,9400		257	TP	0,9400	51/44	
Razem:										0,9400	0,0000	257			51/44	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienie wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 14/28/022/0010 - GÓRKI, Stan na: 2020-04-17 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 2020-04-17

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]	
															Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G55		16/12	Ls	01-n	D-STAN		SO	37	IA	0,2132		45	TW	0,2132	9/8	
				01-p	D-STAN		SO	84	III	0,1153		24	IB	0,1153		
													AGROT	0,1153		
													ODN-ZRB	0,1153		
													PIEL	0,1153		
													CW	0,1153		
													POPR	0,1153		
				01-r	D-STAN		SO	74	II	0,1115		35	TP	0,1115	7/6	
Razem:										0,4400	0,0000	104			16/14	
G63		3/4	Ls	01-hx	D-STAN		SO	44	IA	0,1500		46	TP	0,1500	9/8	
Razem:										0,1500	0,0000	46			9/8	
G75		34	Ls	01-r	D-STAN		SO	74	II	0,0819		26	TP	0,0819	5/4	
				01-s	D-STAN		SO	54	II	0,2146		48	TP	0,2146	10/9	
				01-x	D-STAN		SO	44	IA	0,1435		44	TP	0,1435	9/8	
Razem:										0,4400	0,0000	118			24/21	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienie wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 14/28/022/0010 - GÓRKI, Stan na: 2020-04-17 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 2020-04-17

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]	
															Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G78		33/3	Ls	02-m	D-STAN		SO	44	IA	0,2204		64	TP	0,2204	13/11	
				02-n	D-STAN		SO	28	I	0,1754		10	TW	0,1754	2/2	
		36/3	Ls	02-m	D-STAN		SO	44	IA	0,1457		42	TP	0,1457	8/7	
Razem:										0,5415	0,0000	116			23/20	
Ogółem:										19,5164	0,0000	4772			823/711	

Wykaz gruntów do zalesienia

dla obiektu 14/28/022/0010 - GÓRKI

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

Wykaz właścicieli

dla obiektu 14/28/022/0010 - GÓRKI

Lp	Nazwisko, Imię	Numer jednostki rejestrowej
1		G17
2		G22
3		G78
4		G25
5		G27
6		G28
7		G9
8		G27
9		G9
10		G1
11		G12
12		G55
13		G8
14		G8
15		G75
16		G5
17		G2
18		G30
19		G30
20		G19
21		G26
22		G3
23		G48
24		G6
25		G48
26		G6
27		G4
28		G4
29		G4
30		G30
31		G15
32		G43
33		G32
34		G32
35		G16
36		G53
37		G30
38		G4
39		G17
40		G14
41		G20
42		G20
43		G30
44		G63
45		G28

Wykaz działek

dla obiektu 14/28/022/0010 - GÓRKI

Lp	Nr działki	Nr rejestru	Oddz/poddz	Pow. działki
1	2/3	G5	01 ix	4,3700
2	3/3	G3	01 hx	1,9900
3	3/4	G63	01 hx	0,1500
4	4/1	G3	01 ix,jx	0,4000
5	4/2	G3	01 gx,ix,jx	1,6000
6	9	G25	01 dx,fx	0,4100
7	12	G15	01 cx	0,4300
8	13/13	G43	01 z	0,2706
9	13/14	G14	01 y	0,7500
10	15/1	G14	01 k	0,0100
11	16/12	G55	01 n,p,r	0,4400
12	17	G8	01 g,i,j,k	1,2000
13	21	G30	01 c	0,2100
14	29/1	G22	01 a,b,h	3,1400
15	30	G17	01 d,f,j,l,m,o,t,w	4,4300
16	33/3	G78	02 m,n	1,0766
17	34	G75	01 r,s,x	0,8300
18	35	G4	01 r	0,8600
19	36/3	G78	02 m	1,0234
20	38	G1	01 r	1,2500
21	39	G16	01 ax	0,5200
22	43	G26	01 bx	2,0500
23	44	G26	02 s,t	4,1200
24	45	G20	02 s	2,0100
25	48/1	G19	02 o,s,w	0,9052
26	48/2	G19	02 o,s,w	0,9389
27	49/1	G2	02 s,w	2,5100
28	63	G53	02 g	1,4700
29	65/2	G32	02 d	2,1500
30	68/1	G27	02 b,d,f	1,4200
31	68/2	G9	02 b,f,i	0,9700
32	68/3	G28	02 b,d,f	1,4200
33	71	G6	02 j,k,p,r	1,7000
34	74	G48	02 l,p,r	0,2200
35	75	G48	02 l,p,r	0,5800
36	78/1	G17	02 l,p,r	0,1500
37	79/1	G17	02 l,p,r	0,1500
38	97	G12	02 g,h	2,0800
39	98	G12	02 a,c	2,4800

Wykaz zmian powierzchni leśnej w stosunku do rejestru gruntów

Obręb ewidencyjny GÓRKI

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
G9		68/2	Ls	INNE BUD		0,0275	teren zabudowany	do przeklasyfikowania lub odnowienia
G17		30	Ls	INNE BUD		0,1021	teren zabudowany	do przeklasyfikowania lub odnowienia
Razem:						0,1296		

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	

MAKRORZEŻBA 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 – ściota
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 – czeremcha pospolita	MD – modrzew europejski
CZM.P – czeremcha 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 – czeremcha pospolita	LSZ – leszczyna pospolita
CZM.P – czeremcha późna	PRZ.C – porzeczka czarna
DER.B – dereń biały	PRZ.CW – porzeczka czerwona
DER.Ś – dereń świdwa	SCH – suchodrzew pospolity
GŁG – głóg jednoszyjkowy	SZK – szakłak pospolity
IRG – irga pospolita	ŚL.T – śliwa tarnina
JAŁ – jałowiec pospolity	ŚNG.B – śnieguliczka biała
JRZ – jarząb pospolity	TRZ – trzmielina pospolita
KAL.K – kalina koralowa	

WSKAZANIA GOSPODARCZE

AGROT - specjalne zabiegi agrotechniczne	DO ZAL – pow.przeznaczone do zalesienia
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	P-PASYN - założenie pasów p-poż
ODN-ZRB – odnowienie zrębów	P-PASYS - utrzymanie pasów p-poż
ODN-ZŁOŻ – odnow.w rębniach złożonych	

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 miąższowości jest mniejszy od miąższowości 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 wyřębu zgodnie z przyjętą koleją rębu 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 ciecica 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 przeredzeniu. 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 przeznaczone do wyłączenia z produkcji leśnej, na których stwierdzono całkowicie odmienny od przeznaczenia sposób użytkowania gruntu.

16. Zadrzewienie

Rodzaj użytku gruntowego. 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.