

UPROSZCZONY PLAN URZĄDZENIA LASU

DLA LASÓW STANOWIĄCYCH WŁASNOŚĆ OSÓB FIZYCZNYCH I WSPÓLNOT GRUNTOWYCH

Spytkowice

Na okres od 1 stycznia 2026 r. do 31 grudnia 2035 r.

Powierzchnia ogólna: 12,77 ha

Zadanie zostało dofinansowane ze środków funduszu leśnego - DGLP

Obręb: Spytkowice

Gmina Spytkowice

Powiat Wadowicki

Województwo: Małopolskie

Wykonał:

mgr inż. Michał Kocik

Spis treści

1	OPIS OGÓLNY	5
1.1	Nadzór	5
1.2	Powierzchnia	5
1.3	Struktura własności	5
1.4	Warunki przyrodnicze	5
1.5	Mięższność dopuszczalna do pozyskania	5
1.5.1	Maksymalne mięższności do pozyskania w użytkowaniu przedrębnym	6
1.6	Hodowla lasu	7
1.7	Ochrona lasu	8
1.7.1	Podział lasów na kategorie ochronności	8
1.7.2	Stan sanitarny, stan zdrowotny	8
1.7.3	Ochrona przyrody	9
1.7.4	Ochrona przeciwpożarowa	11
1.8	Zawartość UPUL	12
➤	Zestawienie powierzchni i mięższności gatunków panujących w klasach i podklasach wieku według głównych funkcji lasu	
➤	Zestawienie powierzchni i mięższności gatunków panujących (głównych) w typach siedliskowych lasu według klas i podklas wieku	
➤	Opisy taksacyjne lasu	
➤	Zestawienie czynności gospodarczych projektowanych do wykonania	
➤	Zestawienie zabiegów hodowli lasu	
➤	Wykaz powierzchni leśnych niezalesionych	
➤	Rejestr działek leśnych i wskazania gospodarcze w zakresie gospodarki leśnej	
➤	Wykaz zmian działek leśnych w stosunku do rejestru gruntów (ewidencji)	
➤	Wykaz działek	
➤	Wykaz właścicieli	
➤	Wykaz skrótów i symboli oraz słownik podstawowych pojęć leśnych	

UPROSZCZONY PLAN URZĄDZENIA LASU DLA LASÓW STANOWIĄCYCH WŁASNOŚĆ OSÓB FIZYCZNYCH I WSPÓLNOT GRUNTOWYCH

położonego w obrębie **Spytkowice**

gmina **Spytkowice**

powiat **Wadowicki**

woj. **Małopolskie**

na okres od **1 stycznia 2026 r. do 31 grudnia 2035 r.**

I. ZESTAWIENIE POWIERZCHNI według stanu ewidencyjnego przyjętego na 20.03.2025 r.

Ogólna powierzchnia opracowania 12,77 ha

w tym:

1) Powierzchnia leśna zgodna z w ewidencją gruntów i budynków: 12,77 ha

Powierzchnia lasów według grup kategorii użytkowania

- gruntów zalesionych 11,19 ha

- gruntów niezalesionych 1,57 ha.

2) Powierzchnia gruntów spełniających wymogi ustawy o lasach a nie ujętych w ewidencji gruntów i budynków 0,00 ha.

3) Powierzchnia gruntów przewidzianych do zalesienia 0,00 ha.

II. ZESTAWIENIE ZADAŃ NA LATA OD 2026 r. DO 2035 r.

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

567 m³ grubizny netto, w tym

a) etat cięć w użytkowaniu rębny

273 m³ grubizny netto

b) powierzchniowy etat cięć w użytkowaniu przedrębnym 7,82 ha
o orientacyjnej miąższości

294 m³ grubizny netto.

II.2. PIELEGNOWANIE LASU

a) pielęgnowanie upraw 2,79 ha;

b) pielęgnowanie młodników 2,79 ha;

c) trzebieże 7,82 ha.

II.3. POZOSTAŁE ZADANIA OKREŚLONE KIERUNKOWO DOTYCZĄCE ZALESIEŃ I ODNOWIEŃ

a) zalesienie gruntów przeznaczonych do zalesienia – 0,00 ha;

b) odnowienie halizn, płazowin i zrębów 0,01 ha;

c) orientacyjna powierzchnia odnowień drzewostanów przewidzianych do użytkowania
rębnego – 2,78 ha;

w tym zrębami zupełnymi 0,00 ha.

1 OPIS OGÓLNY

1.1 Nadzór

Nadzór nad gospodarką leśną sprawuje Nadleśniczy Nadleśnictwa Andrychów na zlecenie Starosty.

1.2 Powierzchnia

Ogólna powierzchnia opracowania wynosi 12,77 ha.

W tym powierzchnia lasów i gruntów leśnych wg ewidencji wynosi 12,77 ha

W opracowaniu ujęto:

- 12,77 hektarów powierzchni lasów zgodnych z w ewidencją gruntów i budynków;
- 0,00 hektarów powierzchni spełniających wymogi ustawy o lasach o uznaniu za grunt leśny a nie ujętych w ewidencji gruntów i budynków.

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

1.3 Struktura własności

Powierzchnia leśna wynosząca 12,7687 ha należy do indywidualnych właścicieli.

Powierzchnia leśna wynosząca 0,00 ha należy do wspólnot gruntowych.

Powierzchnia leśna wynosząca 0,00 ha należy współwłasności podmiotów różnych form własności.

1.4 Warunki przyrodnicze

Pod względem przyrodniczo-leśnym lasy objęte uproszczonym planem urządzenia lasu położone są w VI Małopolskiej Krainie przyrodniczej, mezoregionie Kotliny Oświęcimskiej.

1.5 Miąższość dopuszczalna do pozyskania

Określone Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 12 listopada 2012 r. w sprawie szczegółowych warunków i trybu sporządzania planu urządzenia lasu, uproszczonego planu urządzenia 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.

Tabela 1 Etaty oraz maksymalne miąższości 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+5)
m ³ brutto					
1	2	3	4	5	6
660	530	307	307		307

Z uwagi na brak drzewostanów rębnych nie wyliczono etaut cięć rębnych wg. potrzeb hodowlanych. 307 m², wynikającą z potrzeb hodowlanych konkretnych drzewostanów, określoną wskazaniem gospodarczymi

1.5.1 Maksymalne miąższości do pozyskania w użytkowaniu przedrębny

W użytkowaniu przedrębny przewiduje się pozyskanie w wysokości 370 m³ grubizny brutto na powierzchni 7,82 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 przedrębny („Wytyczne do sporządzania projektów uproszczonych planów urządzenia lasu”, rozdział 3.1.6.2 „Zasady ustalania orientacyjnej miąższości możliwej do pozyskania w użytkowaniu przedrębny”) wykazanego w niniejszym opracowaniu do wielkości nieprzekraczającej 20% miąższości drzewostanu (pododdziału) wskazanej w uproszczonym planie urządzenia lasu.

Tabela 2 Miąższość drzewostanów zaprojektowanych do użytkowania przedrębego

Miaższość drzewostanów projektowanych do użytkowania przedrębego	Spodziewany przyrost bieżący	Miaższość planowana do pozyskania	(3:1)/100	(3:2)/100
m ³ brutto				
1	2	3	4	5
2295	436,54	370,00	16,12	84,76

Z uwagi na dużą liczbę rozdrobnionych działek ewidencyjnych, ich niewielką powierzchnię a co za tym idzie użytków leśnych poszczególnych właścicieli **dopuszcza się możliwość pozyskania 1m³** właścicielom lasu którzy wg planowego pozyskania nie mają zaplanowanej żadnej objętości drewna do pozyskania w ramach cięć przygodnych.

1.6 Hodowla lasu

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

Typ siedliskowy lasu	Typ drzewostanu	Orientacyjny skład upraw (%)		Rębnia zalecana Wiodąca/zastępcza
		Gatunki główne	Gatunki pomocnicze	
Ol	Ol	Ol 90%	Jś, Św i inne 10%	I
OlJs	Ol Js	Js 40%, Ol 40%	Św i inne 20%	I
Lw	Db	Db 70%	Wz, Jw, Ol i inne 30%	III/IV
Lśw	Db Bk Db	Db 70% Db 60% Bk 30%	Bk i inne 30% Jd, Md, Jw, Lp i inne 10%	III/IV III/IV
Lł	Db Js Db	Db 70% Db 60% Js30%	Bk, Jw.Js i inne 30% Bk, Jw.Js, Ol i inne 10%	IV IV
LMwyż	So Jd	Jd 40, So 30, Db 10	Bk, Md, Gb, Jw, Lp 20	IV
	Bk	Bk 70	Db, Jd, Md, Św, Oś, Gb 30	II/IV
	So Bk Db	Db 40, Bk 30, So 20	Md, Św, Jw, Jd, Lp, Gb 10	IV
	Db Jd	Jd 40, Db 30	Bk, Gb, Jw, Lp, Gb 30	IV
	Gb	Gb 70	Jw, Lp, Jd, Bk, Db 30	IV
Lwyż	Lp Gb	Gb 40, Lp 30, Jw 20	Jd, Bk, Wz, Db 30	IV
	Db Bk	Bk 50, Db 30	Jd, Jw, Md, Gb, Lp 20	II/IV
	Gb Lp Db	Db 40, Lp 20, Gb 20	Md, Jw, Jd 20	II/IV
	Jd Bk	Bk 40, Jd 30, Db 10, Lp 10	Md, Jw, Gb, Wz 10	IV
	Bk Jd	Jd 50, Bk 30	Jw, Wz, Md, Db, Lp, Gb 20	IV
	Bk	Bk 70	Jd, Jw, Wz, Md, Db, Lp, Gb 30	II/IV
	Gb	Gb 70	Jw, Lp, Jd, Bk, Db 30	IV
LŁwyż	Lp Gb	Gb 40, Lp 30, Jw 20	Jd, Bk, Wz, Db 10	IV
	Jw Ol	Ol 50 Jw 40	Js, Jw, Jd i in. 20	Bz/IV/II
	Ol	Ol 80	Js, Jw, Jd i in. 20	

- Bz – brak zabiegów

Tabela uwzględnia indywidualne typy drzewostanów dla Siedlisk Natura 2000 takich jak:

- Łęgi 91E0 JwOL
- Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny 9170 Gb, Lp Gb, Gb Lp Db

Materiał używany do zalesień i odnowień musi spełniać wymogi Ustawy z dnia 7 czerwca 2001 roku o leśnym materiale rozmnożeniowym (Dz.U.2019.1097 t.j.).

1.7 Ochrona lasu

1.7.1 Podział lasów na kategorie ochronności

Zgodnie z Ustawą o lasach (Art. 15.) za lasy szczególnie chronione, zwane dalej „lasami ochronnymi”, mogą być uznane lasy, które:

1. chronią glebę przed zmywaniem lub wyjałowieniem, powstrzymują usuwanie się ziemi, obrywanie się skał lub lawin chronią glebę przed zmywaniem lub wyjałowieniem, powstrzymują usuwanie się ziemi, obrywanie się skał lub lawin
2. chronią zasoby wód powierzchniowych i podziemnych, regulują stosunki hydrologiczne w zlewni oraz na obszarach wododziałów;
3. ograniczają powstawanie lub rozprzestrzenianie się lotnych piasków;
4. są trwale uszkodzone na skutek działalności przemysłu;
5. stanowią drzewostany nasienne lub ostoje zwierząt i stanowiska roślin podlegających ochronie gatunkowej;
6. mają szczególne znaczenie przyrodniczo-naukowe lub dla obronności i bezpieczeństwa Państwa;
7. są położone:
 - a) w granicach administracyjnych miast i w odległości do 10 km od granic administracyjnych miast liczących ponad 50 tys. mieszkańców,
 - b) w strefach ochronnych uzdrowisk i obszarów ochrony uzdrowiskowej w rozumieniu ustawy z dnia 28 lipca 2005 r. o lecznictwie uzdrowiskowym, uzdrowiskach i obszarach ochrony uzdrowiskowej oraz o gminach uzdrowiskowych (Dz. U. z 2023 r. poz. 151, 1688 i 1692),
 - c) w strefie górnej granicy lasów.

Lasy objęte planem nie uznano za ochronne są więc zaliczane są do lasów gospodarczych. Spełniają one jednak funkcje lasów ochronnych takie jak: glebo i wodochronne.

1.7.2 Stan sanitarny, stan zdrowotny

Stan sanitarny lasu jest zadowalający.

Stan zdrowotny lasów przedstawia się następująco: W drzewostanach z udziałem jesionu następuje w początkowym stadium zamieranie wierzchołkowych pędów, a następnie w ciągu kilku lat całych drzew.

1.7.3 Ochrona przyrody

W celu należytego zachowania występowania na terenach leśnych chronionych gatunków zwierząt, roślin, grzybów, zaleca się:

- Przed przystąpieniem do prac leśnych zaleca się przeprowadzenie oględzin w celu sprawdzenia występowania gatunków chronionych (należy uwzględnić gniazda nory, dziuple, legowiska, tokowiska, płaty roślin chronionych itp.
- Na wszystkich terenach prace leśne prowadzić w sposób zapewniający jak najmniejszy uszczerbek w gatunkach chronionych jeżeli takie występują. Pozostawiać drzewa z gniazdami, dziuplaste zasiedlone itd.
- Przy prowadzeniu prac leśnych, gdy zachodzi potrzeba wyznaczania szlaków zrywkowych udostępniających las, wyznaczać je w taki sposób, który spowoduje przemyślane poruszanie się po drzewostanie, ograniczając niszczenie gleby, roślin runa i kaleczenie drzew.
- Ważnym jest, aby po zakończeniu prac szlaki zrywkowe zabezpieczyć przed erozją gruntu i przekształcaniem w rynny odprowadzające wodę.
- Zaleca się prowadzenie prac gospodarczych (głównie pozyskania surowca) w okresie pozalęgowym ptaków i nietoperzy (okres jesienno-zimowy), pozostawianie drzew dziuplastych oraz drzew z pęknięciami i szczelinami jeżeli nie znajdują się w pobliżu szlaków komunikacyjnych, pozostawianie drzew z „dużymi” gniazdami (gniazda ptaków szponiastych, krukowatych) wraz z osłoną grupy drzew wokół tych gniazd. Podczas prac z zakresu pozyskania drewna zwracać uwagę na ochronę naturalnego odnowienia, pozostawiać drzewa z gniazdami ptaków wraz z osłoną drzewostanu o pow. 0,02 ha.
- W trakcie realizacji rębni proponuje się pozostawianie biogrup starodrzewi (5% powierzchni zrębu) w wieku ponad 80 lat do naturalnego rozpadu.
- W przypadku odnalezienia, zasiedlonych dużych gniazd należy poinformować Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska.
- Prac z zakresu pozyskania drewna, w miarę możliwości prowadzić na początku lub końcu okresu wegetacyjnego przy pełnej pokrywie śnieżnej i zmarzniętej glebie. Zabieg ten zaleca się przede wszystkim w wydzieleniach, w których stwierdzono występowanie roślin chronionych, w celu ochrony płatów roślin.

- Należy również zachować różnorodność i bogactwo krajobrazu poprzez pozostawienie w stanie nienaruszonym śródleśnych łąk, polan czy różnego rodzaju nieużytków będących często ostoją chronionych gatunków roślin i miejscem bytowania zwierzyny.
- Nie ingerować w małe zbiorniki, ciekі wodne i tereny źródliskowe, pozostawianie wzdłuż zbiorników, cieków wodnych i na terenach źródliskowych rosnącej tam roślinności drzewiastej; w przypadku powstania wylesienia teren taki należy w krótkim czasie odnowić.
- Pozostawić występujące w lesie naturalnych nieużytków takich jak bagna, mszary, torfowiska, itp. wraz z fauną i florą.
- Dostosować skład gatunkowy odnowień do lokalnych warunków mikrosiedliskowych.
- Zaniechać przy realizacji cięć pielęgnacyjnych, stosowania cięć schematycznych; należy tworzyć rozmieszczone nierównomiernie biogrupy drzew stabilizujące drzewostan.
- Odnowienia i posadzenia należy prowadzić pod kątem dostosowania składu gatunkowego młodego pokolenia do potencjalnych możliwości produkcyjnych siedlisk.
- Nie prowadzić melioracji wodnych w sposób grożący wysuszeniem naturalnych terenów.
- W celu ochrony siedlisk rozrodu płazów należy prowadzić zrywkę drewna z pominięciem miejsc zastoisk wodnych (m.in. koleiny, w których mogą rozmnażać się kumaki i traszki) lub prowadzić w okresie jesienno-zimowym.
- W celu zapewnienia właściwego stanu ochrony chronionych populacji roślin i zwierząt bytujących na obszarze objętym UPUL oraz ich siedlisk należy przestrzegać wszystkie powyższe oraz inne wymagania dobrej praktyki w zakresie gospodarki leśnej zgodnie z rozporządzeniem Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 27 marca 2023 r. w sprawie wymagań dobrej praktyki w zakresie gospodarki leśnej.

Lasy ujęte w UPUL zlokalizowane są w granicach obszaru Natura 2000 OSO Dolina Dolnej Skawy PLB120005 w odniesieniu do których obowiązują przepisy, w tym w szczególności art. 33 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2020 r. poz. 55 z późn. zm.).

Ptasi obszar Natura 2000 Dolnej Skawy powstał na mocy Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 27 października 2008 r. w sprawie obszarów specjalnej ochrony ptaków Natura 2000 (Dz. U. z 2008 r. Nr 198 poz. 1226). Obszar posiada obowiązujący Plan Zadań Ochronnych

ustanowiony Zarządzeniem Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Krakowie z dnia 18 września 2014 r. (Dz. Urz. Woj. Małop. z 2014 r. poz. 5154), które zostało zmienione Zarządzeniem Regionalnego Dyrektora.

Na obszarze objętym projektem UPUL nie ustanowiono stref ochrony ostoi oraz stanowisk roślin i grzybów objętych ochroną gatunkową, a także stref ochrony ostoi, miejsc rozrodu i regularnego przebywania zwierząt objętych ochroną gatunkową, w tym stref ochrony ostoi chronionych gatunków ptaków na podstawie art. 60 ust. 3 ustawy o ochronie przyrody.

1.7.4 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 z późniejszymi zmianami) 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 z późniejszymi zmianami).

Dla lasów niestanowiących własności Skarbu Państwa położonych na terenie gminy Spytkowice przyjęto kategorie zagrożenia pożarowego jak dla właściwego nadleśnictwa: Andrychów III kategoria. Mapa zagrożenia pożarowego lasu ustalana jest zgodnie z metodą IBL przez jednostki organizacyjne Lasów Państwowych w 60 strefach prognostycznych, opracowywana jest codziennie (od 1 IV do 30 IX) przez Laboratorium Ochrony Przeciwpożarowej Lasu IBL

Mapa prezentowana jest na stronie:

<http://bazapozarow.ibles.pl/zagrozenie/>

1.8 Zawartość UPUL

W skład uproszczonego planu urządzenia lasu wchodzi następujące części:

1. Opis ogólny.
2. Zestawienie powierzchni i miąższości gatunków panujących w klasach i podklasach wieku według głównych funkcji lasu.
3. Zestawienie powierzchni i miąższości gatunków panujących (głównych) w typach siedliskowych lasu według klas i podklas wieku.
4. Opisy taksacyjne lasu.
5. Zestawienie czynności gospodarczych projektowanych na 10 lat.
6. Zestawienie zabiegów hodowli lasu
7. Wykaz powierzchni leśnych niezalesionych.
8. Rejestr działek leśnych i wskazania gospodarcze w zakresie gospodarki leśnej.
9. Wykaz zmian działek leśnych w stosunku do rejestru gruntów (ewidencji).
10. Wykaz właścicieli i Słownik działek
11. Wykaz skrótów i symboli oraz słownik podstawowych pojęć leśnych.
12. 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 papierowej oraz 3 na płycie CD.

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

Obiekt (obr. ew.): 12/18/062/0005 - Spytkowice

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																		
ŚW					0,0374											0,0374	0,0374	
					4											4	4	
BK	1,5745										0,1376					0,1376	1,7121	
	4										45					45	49	
DB									0,0209	3,5346	0,6068	0,1473	0,0700			4,3796	4,3796	
									5	1010	181	49	17			1262	1262	
JS									0,1119	0,1996						0,3115	0,3115	
									31	48						79	79	
GB								0,0530		0,4152						0,4682	0,4682	
								11		124						135	135	
BRZ									0,2009							0,2009	0,2009	
									65							65	65	
OL							0,2737	3,0881	0,1600							3,5218	3,5218	
							60	974	48							1082	1082	
TP							1,3508									1,3508	1,3508	
							220									220	220	
LP								0,1867		0,0235						0,2102	0,2102	
								33		6						39	39	
RAZEM:	1,5745				0,0374		1,6245	3,3278	0,4937	4,1729	0,6068	0,2849	0,0700			10,6180	12,1925	
	4				4		280	1018	149	1188	181	94	17			2931	2935	
Grunty związane z gospodarką leśną:																	0,5762	
Inne grunty:																		
OGÓŁEM:	1,5745				0,0374		1,6245	3,3278	0,4937	4,1729	0,6068	0,2849	0,0700			10,6180	12,1925	
	4				4		280	1018	149	1188	181	94	17			2931	2935	

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

Obiekt (obr. ew.): 12/18/062/0005 - Spytkowice

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						
LWYŻŚW	ŚW					0,0374												0,0374	0,0374
						4												4	4
	BK	1,4152											0,1376					0,1376	1,5528
		2											45					45	47
	DB									0,0209	3,3952	0,5796	0,1473	0,0700				4,2130	4,2130
										5	972	173	49	17				1216	1216
	JS										0,1996							0,1996	0,1996
											48							48	48
	GB								0,0530		0,4152							0,4682	0,4682
									11		124							135	135
	BRZ									0,2009								0,2009	0,2009
										65								65	65
	OL								2,6171									2,6171	2,6171
									849									849	849
TP							1,3508										1,3508	1,3508	
							220										220	220	
LP								0,1867		0,0235							0,2102	0,2102	
								33		6							39	39	
RAZEM:	1,4152				0,0374		1,3508	2,8568	0,2218	4,0335	0,5796	0,2849	0,0700				9,4348	10,8500	
	2				4		220	893	70	1150	173	94	17				2621	2623	
LWYŻW	BK	0,1593																0,1593	0,1593
		2																2	2
	DB										0,1394	0,0272					0,1666	0,1666	
											38	8					46	46	
	JS									0,1119							0,1119	0,1119	
										31							31	31	
	OL							0,2737	0,4710	0,1600							0,9047	0,9047	
							60	125	48							233	233		
RAZEM:	0,1593						0,2737	0,4710	0,2719	0,1394	0,0272						1,1832	1,3425	
	2						60	125	79	38	8						310	312	

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						
Ogółem	ŚW					0,0374												0,0374	0,0374
						4												4	4
	BK	1,5745											0,1376					0,1376	1,7121
		4											45					45	49
	DB									0,0209	3,5346	0,6068	0,1473	0,0700				4,3796	4,3796
										5	1010	181	49	17				1262	1262
	JS									0,1119	0,1996							0,3115	0,3115
										31	48							79	79
	GB								0,0530		0,4152							0,4682	0,4682
									11		124							135	135
	BRZ									0,2009								0,2009	0,2009
									65								65	65	
OL							0,2737	3,0881	0,1600								3,5218	3,5218	
							60	974	48								1082	1082	
TP							1,3508										1,3508	1,3508	
							220										220	220	
LP								0,1867		0,0235							0,2102	0,2102	
								33		6							39	39	
RAZEM:	1,5745				0,0374		1,6245	3,3278	0,4937	4,1729	0,6068	0,2849	0,0700				10,6180	12,1925	
	4				4		280	1018	149	1188	181	94	17				2931	2935	
OGÓŁEM:		1,5745				0,0374		1,6245	3,3278	0,4937	4,1729	0,6068	0,2849	0,0700				10,6180	12,1925
		4				4		280	1018	149	1188	181	94	17				2931	2935
Grunty związane z gospodarką leśną:																			0,5762
Inne grunty:																			
OGÓŁEM:	1,5745				0,0374		1,6245	3,3278	0,4937	4,1729	0,6068	0,2849	0,0700				10,6180	12,1925	
	4				4		280	1018	149	1188	181	94	17				2931	2935	

Opis taksacyjny

Woj. Małopolskie (12) Powiat Wadowicki (18) Gmina Spytkowice (062) Obr.ew. Spytkowice (0005)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze														
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miażdżość		Przyrost bieżący	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-a	0,2737	OC: N2000 OSO-Dolina Dolnej Skawy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LWYŻW, TD: GB LP DB, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G26, G768	DRZEW	OL	4	45	0,7	26	22	II	120	33	3,12	TP	0,2737	10	8											
				WB	2	45		28	18	III	30	8	0,85															
												0,79																
				DB	1	65		31	22	II	20	5	0,22															
												0,53																
				DB	1	45		20	18	II	13	4	0,14															
												0,58																
				OS	1	45		26	22	I	20	5	0,16															
			PODSZ	CZM			0,6									0,56												
				DB								0,15																
				OS								0,55																
												0,15																
			01-b	0,0272	OC: N2000 OSO-Dolina Dolnej Skawy, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LWYŻW, TD: GB LP DB, ZW: PRZ, NR.REJ.: G810	DRZEW	DB	10	90	0,7	46	24	II			300	8				4,89	TP	0,0272	1	1			
							LP	MJS	70												0,13							
							TP	MJS	70																			
OS	MJS	70																										
PODSZ	BEZ.C						0,6																					
	BRZ																											
	DB																											
01-c	0,1593	OC: N2000 OSO-Dolina Dolnej Skawy, RP: INNE WYL, BP: , S: LWYŻW, TD: DB BK, NR.REJ.: G17, G1851, G2413, G71	ZADRZEW	WB		50		26	18	III		2		DRZEW	0,1593													
01-d	0,0400	RP: INNE WYL, BP: , S: LWYŻSW, TD: DB BK, INFO: Rola, NR.REJ.: G1215																										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
01-f	0,0978	RP: D-STAN, BP: DRZEŹW, S: LWYŹŚW, TD: GB LP DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G1215	DRZEŹW	DB	4	75	0,9	36	24	II	115	11	2,47	TP	0,0978	5	4			
				JS	2	60		30	23	I	55	5	0,98							
				BRZ	2	60		31	24	I	55	5	0,92							
				OL	2	50		27	23	II	75	7	1,69							
				CZR	MJS	60							0,17							
				WB	MJS	60														
				TP	MJS	60														
				OS	MJS	60														
				PODSZ	BEZ.C			0,6												
			LSZ																	
			BRZ																	
			01-g	0,1240	RP: INNE WYL, BP: , S: LWYŹŚW, TD: DB BK, INFO: Budyńki , NR.REJ.: G728															
01-h	0,0711	RP: INNE WYL, BP: , S: LWYŹŚW, TD: DB BK, NR.REJ.: G2202, G728	ZADRZEŹW	JS		60		30	18	II		1								
				OL		50		28	18	III		1								
01-i	0,0374	RP: D-STAN, BP: DRZEŹW, S: LWYŹŚW, TD: DB BK, ZW: UM, NR.REJ.: G2058	DRZEŹW	ŚW	10	30	0,7	23	14	I	95	4	11,77	TW	0,0374	1	1			
													0,44							
				SO	MJS	30														
01-j	0,1805	RP: INNE WYL, BP: , S: LWYŹŚW, TD: DB BK, INFO: Rola, NR.REJ.: G1122																		
01-k	0,0700	RP: D-STAN, BP: DRZEŹW, S: LWYŹŚW, TD: GB LP DB, ZW: PRZ, NR.REJ.: G1122	DRZEŹW	DB	10	110	0,8	48	21	IV	240	17	3,73	TP	0,0700	3	2			
				BRZ	MJS	75							0,26							
				KL	MJS	75														
			PODSZ	LSZ		0,4														
				BEZ.C																
01-l	0,0928	RP: D-STAN, BP: DRZEŹW, S: LWYŹŚW, TD: GB LP DB, ZW: PRZ, NR.REJ.: G820	DRZEŹW	DB	10	75	0,7	36	24	II	250	23	5,37	TP	0,0928	3	2			
				KL	MJS	75							0,50							
				LP	MJS	75														
			PODSZ	BEZ.C		0,6														
				LSZ																
				DB																
01-m	0,0310	RP: INNE WYL, BP: , S: LWYŹŚW, TD: DB BK, INFO: Łąka, NR.REJ.: G1215																		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21						
01-n	0,1038	RP: D-STAN, BP: DRZEŹW, S: LWYŹŹW, TD: GB LP DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G2058	DRZEŹW	DB	4	100	0,8	47	26	II	150	16	2,05	TP	0,1038	6	5									
				LP	3	75		37	25	II	110	11	1,00													
				LP	3	55		27	22	II	75	8	1,43													
													0,15													
				WZ	PJD	55																				
				BRZ	PJD	55																				
				OS	PJD	55																				
			PODSZ	LSZ			0,5																			
				BRZ																						
				DB																						
01-o	0,0161	RP: INNE WYL, BP: , S: LWYŹŹW, TD: DB BK, INFO: Droga, NR.REJ.: G1593																								
01-p	0,0296	RP: D-STAN, BP: DRZEŹW, S: LWYŹŹW, TD: GB LP DB, ZW: PRZ, NR.REJ.: G1940	DRZEŹW	LP	10	60	0,6	27	23	II	235	7	3,73	TP	0,0296	1	1									
													0,11													
			PODSZ	LSZ			0,2																			
				LP																						
01-r	0,0302	RP: INNE WYL, BP: , S: LWYŹŹW, TD: DB BK, INFO: Rola, NR.REJ.: G2355, G2362, G897																								
01-s	0,0235	RP: D-STAN, BP: DRZEŹW, S: LWYŹŹW, TD: GB LP DB, ZW: PRZ, NR.REJ.: G2362, G897	DRZEŹW	LP	10	75	0,7	36	24	III	245	6	2,04	TP	0,0235	1	1									
													0,05													
			PODSZ	LSZ			0,4																			
LP																										
01-t	0,0146	RP: INNE WYL, BP: , S: LWYŹŹW, TD: DB BK, INFO: Rola, NR.REJ.: G1122																								
01-w	0,1161	RP: INNE WYL, BP: , S: LWYŹŹW, TD: DB BK, INFO: Rola, NR.REJ.: G1436, G2137, G820																								
01-x	0,0845	RP: INNE WYL, BP: , S: LWYŹŹW, TD: DB BK, INFO: Droga, działka budowlana , NR.REJ.: G739																								
01-y	0,1239	RP: INNE WYL, BP: , S: LWYŹŹW, TD: DB BK, INFO: Droga, budynki, działka budowlana , NR.REJ.: G1003, G1670, G2017, G2053																								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
01-z	0,0933	RP: INNE WYL, BP: , S: LWYŻŚW, TD: DB BK, INFO: Rola, droga, NR.REJ.: G1003, G171, G690																			
01-ax	0,2563	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LWYŻŚW, TD: GB LP DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G1251, G1327	DRZEW	DB	5	75	0,7	38	24	II	125	32	2,68	TP	0,2563	10	8				
				JS	2	65		31	24	I	50	13	0,69								
				OL	2	65		28	24	II	60	15	0,76								
				JW	1	65		27	24	I	28	7	0,20								
				OS	MJS	65							0,91								
				BRZ	MJS	65							0,23								
				WZ	MJS	65							0,67								
				GB	MJS	65							0,17								
			PODSZ	BEZ.C		0,6															
				CZM																	
				DB																	
01-bx	0,0386	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LWYŻŚW, TD: GB LP DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G283	DRZEW	DB	5	75	0,7	38	24	II	125	5	2,68	TP	0,0386	2	2				
				JS	2	65		31	24	I	50	2	0,10								
				OL	2	65		28	24	II	60	2	0,76								
				JW	1	65		27	24	I	28	1	0,03								
				OS	MJS	65							0,91								
				BRZ	MJS	65							0,04								
				WZ	MJS	65							0,67								
				GB	MJS	65							0,03								
			PODSZ	BEZ.C		0,6															
				CZM																	
				DB																	
01-cx	0,1000	RP: INNE WYL, BP: , S: LWYŻŚW, TD: DB BK, INFO: Działka budowlana , NR.REJ.: G113, G1830																			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21											
01-dx	0,0612	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LWYŻW, TD: GB LP DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G1230, G29	DRZEW	DB	4	80	0,6	41	26	II	90	6	1,76	TP	0,0612	2	2														
				JS	2	70		38	26	I	45	3	0,60																		
				TP	2	70		47	28	I	60	4	0,69																		
				OL	1	70		32	26	I	35	2	0,40																		
				LP	1	70		30	26	II	25	2	0,27																		
			BRZ	MJS	70																										
			GB	MJS	70																										
			WZ	MJS	70																										
			PODSZ	BEZ.C			0,6																								
				LSZ																											
				BRZ																											
				DB																											
01-fx	0,1788	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LWYŻŚW, TD: GB LP DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G113, G1830, G29	DRZEW	DB	5	75	0,7	38	24	II	125	22	2,68	TP	0,1788	7	6														
				JS	2	65		31	24	I	50	9	0,76																		
				OL	2	65		28	24	II	60	11	0,91																		
				JW	1	65		27	24	I	28	5	0,67																		
				OS	MJS	65																									
			BRZ	MJS	65																										
			WZ	MJS	65																										
			GB	MJS	65																										
			PODSZ	BEZ.C			0,6																								
				CZM																											
				DB																											
			01-gx	0,0151	RP: L ENERG, BP: , NR.REJ.: G29																										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21			
01-hx	0,0782	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LWYŻW, TD: GB LP DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G1480, G324, G893	DRZEW	DB	4	80	0,6	41	26	II	90	7	1,76	TP	0,0782	3	2						
																						0,14	
				JS	2	70		38	26	I	45	4	0,60										
																						0,05	
				TP	2	70		47	28	I	60	5	0,69										
																						0,05	
				OL	1	70		32	26	I	35	3	0,40										
																						0,03	
				LP	1	70		30	26	II	25	2	0,27										
													0,02										
			GB	MJS	70																		
			BRZ	MJS	70																		
			WZ	MJS	70																		
			PODSZ	BEZ.C			0,6																
				LSZ																			
				BRZ																			
DB																							
01-ix	0,2272	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LWYŻSW, TD: GB LP DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G510	DRZEW	DB	4	80	0,8	41	26	II	120	27	2,34	TP	0,2272	10	8						
																							0,53
				JS	2	60		34	26	I	55	12	0,98										
																							0,22
				JS	1	80		41	27	I	30	7	0,30										
																							0,07
				LP	1	60		30	26	I	25	6	0,41										
																							0,09
				JW	1	60		30	25	I	25	6	0,66										
																							0,15
				OL	1	60		28	24	II	32	7	0,55										
																							0,13
				BRZ	MJS	80																	
			TP	MJS	80																		
			OS	MJS	80																		
			CZR	MJS	80																		
WZ	MJS	80																					
PODSZ	BEZ.C			0,6																			
	BRZ																						
	DB																						
	LSZ																						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
01-jx	0,7073	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LWYŻŚW, TD: GB LP DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G22, G248, G987	DRZEW	DB	4	80	0,8	41	26	II	120	85	2,34	TP	0,7073	32	25			
													1,66							
				JS	2	60		34	26	I	55	39	0,98							
													0,69							
				JS	1	80		41	27	I	30	21	0,30							
													0,22							
				LP	1	60		30	26	I	25	18	0,41							
													0,29							
				JW	1	60		30	25	I	25	18	0,66							
													0,47							
				OL	1	60		28	24	II	32	23	0,55							
													0,39							
			BRZ	MJS	80															
			TP	MJS	80															
			OS	MJS	80															
			CZR	MJS	80															
			WZ	MJS	80															
PODSZ	BEZ.C			0,6																
	BRZ																			
	DB																			
	LSZ																			
01-kx	0,0268	RP: INNE WYL, BP: , S: LWYŻŚW, TD: DB BK, INFO: Rola, NR.REJ.: G1826, G471																		
01-lx	0,0685	RP: L ENERG, BP: , NR.REJ.: G1826, G471, G612, G887																		
01-mx	0,0100	RP: HAL, BP: , S: LWYŻŚW, TD: DB BK, NR.REJ.: G471												AGROT	0,0100					
														ODN-HAL	0,0100					
														PIEL	0,0100					
														CW	0,0100					

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21						
01-px	0,0209	RP: D-STAN, BP: DRZEWE, S: LWYŻŚW, TD: GB LP DB, ZW: PRZ, NR.REJ.: G17	DRZEWE	DB	10	70	0,7	31	24	II	230	5	5,45	TP	0,0209	1	1									
				LP	MJS	70							0,11													
				GB	MJS	70																				
				JW	MJS	70																				
			PODSZ	LSZ			0,4																			
				BEZ.C																						
01-rx	0,0346	RP: INNE WYL, BP: , S: LWYŻŚW, TD: DB BK, INFO: Rola, NR.REJ.: G455, G717																								
01-sx	0,0435	RP: D-STAN, BP: DRZEWE, S: LWYŻŚW, TD: GB LP DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G455	DRZEWE	DB	9	100	0,9	42	25	III	300	13	4,70	TP	0,0435	2	2									
				LP	1	80		38	25	II	28	1	0,20								0,21					
				CZR	MJS	80							0,01													
				PODSZ	LSZ			0,2																		
			BEZ.C																							
			01-tx	0,0195	RP: L ENERGA, BP: , NR.REJ.: G1733, G455																					
01-wx	0,0530	RP: D-STAN, BP: DRZEWE, S: LWYŻŚW, TD: GB, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G1733, G241, G455	DRZEWE	GB	6	60	0,8	28	21	II	135	7	3,97	IIB	0,0530	6	5									
				BRZ	3	60		28	24	I	65	3	1,08	AGROT	0,0530											
				LP	1	60		27	22	III	27	1	0,06	PIEL	0,0530											
				JW	MJS	60							0,40	CW	0,0530											
				DB	MJS	60							0,02													
				OS	MJS	60																				
				PODSZ	BEZ.C			0,5																		
			GB																							
			01-xx	0,0807	RP: INNE WYL, BP: , S: LWYŻŚW, TD: DB BK, INFO: Działka budowlana , NR.REJ.: G1687																					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21						
01-yx	0,3669	RP: D-STAN, BP: DRZEŹ, S: LWYŹW, TD: GB LP DB, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G146, G167, G170, G2062	DRZEŹ	OL	4	60	0,8	30	24	II	130	48	2,24	IIB	0,3669	43	34									
				JW	2	60		27	24	I	55	20	1,46	ODN-ZŁOŹ	0,3669											
				DB	1	90		45	26	II	35	13	0,57	CW	0,3669											
				LP	1	60		27	23	II	28	10	0,44													
				TP	1	60		42	28	I	32	12	0,52													
				JW	1	45		21	18	II	15	6	0,67													
													0,24													
				CZR	MJS	60																				
				BRZ	MJS	60																				
				WZ	MJS	60																				
				OS	MJS	60																				
				JS	MJS	60																				
			DB.C	MJS	45																					
			OS	MJS	45																					
			BRZ	MJS	45																					
			CZR	MJS	45																					
						PODSZ	BEZ.C			0,4																
					LSZ																					
		CZM																								
01-zx	0,1996	RP: D-STAN, BP: DRZEŹ, S: LWYŹW, TD: GB LP DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G146, G1636	DRZEŹ	JS	4	80	0,7	41	28	I	112	22	1,14	TP	0,1996	7	6									
				JW	3	45		21	18	II	45	9	2,00													
				OL	1	60		30	24	II	28	6	0,48													
				TP	1	60		41	27	I	30	6	0,49													
				LP	1	60		32	25	II	23	5	0,36													
				BRZ	MJS	60																				
			DB	MJS	60																					
			OS	MJS	60																					
			DB.C	MJS	60																					
						PODSZ	LSZ			0,6																
					BEZ.C																					
					DB																					
		BRZ																								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
01-ay	0,0387	RP: L ENERG, BP: , NR.REJ.: G1092, G146																			
01-by	0,0972	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LWYŻW, TD: GB LP DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G115, G116, G146, G576	DRZEW	OL	4	60	0,4	31	23	II	65	6	1,12	IIB	0,0972	6	5				
				TP	3	60		45	26	I	55	5	0,90	ODN-ZŁOŻ	0,0972						
				WB	2	50		30	21	II	20	2	0,46	CW	0,0972						
				JS	1	50		27	23	I	12	1	0,30								
												0,03									
			PODSZ	WB			0,6														
				BRZ																	
				DB																	
			01-cy	0,0080	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LWYŻSW, TD: GB LP DB, ZW: PRZ, NR.REJ.: G631	DRZEW	DB	10	75	0,7	36	25	II	255	2	5,48	TP				0,0080
GB	MJS	75																			
PODSZ	BEZ.C						0,6														
	LSZ																				
	GB																				
01-dy	0,0328	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LWYŻSW, TD: GB, ZW: UM, NR.REJ.: G1757	DRZEW	GB	10	75	0,7	31	23	II	250	8	5,37	IIB	0,0328	4	4				
			PODSZ	GB			0,2								ODN-ZŁOŻ	0,0328					
				LSZ											PIEL	0,0328					
														CW	0,0328						
01-fy	0,3824	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LWYŻSW, TD: GB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G293, G403	DRZEW	GB	7	80	1,0	31	22	III	210	80	4,78	IIB	0,3824	58	53				
				DB	3	110		46	25	III	95	36	1,24	ODN-ZŁOŻ	0,3824						
				JW	MJS	60									PIEL	0,3824					
				OL	MJS	60									CW	0,3824					
				BRZ	MJS	60															
			KL	MJS	60																
			PODSZ	BEZ.C			0,4														
				LSZ																	
				BRZ																	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
01-gy	0,1571	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LWYŻŚW, TD: GB LP DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G2462	DRZEW	LP	5	60	0,5	29	23	II	85	13	1,35	TP	0,1571	3	2					
				DB	2	60		32	22	II	30	5	0,88									
				GB	2	60		28	22	II	30	5	0,88									
				OL	1	60		28	23	II	20	3	0,34									
													0,05									
				CZR	MJS	60																
				BRZ	MJS	60																
				JS	MJS	60																
			PODSZ	GB			0,4															
				BRZ																		
				DB																		
Razem:	5,7229											1149					255	212				
02-a	0,0497	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LWYŻW, TD: GB LP DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G471, G735	DRZEW	JS	6	70	0,7	31	25	I	160	8	2,12	TP	0,0497	2	2					
				TP	2	60		41	26	I	65	3	1,06									
				DB	1	70		36	26	I	30	1	0,65									
				OL	1	60		28	24	II	28	1	0,48									
													0,02									
				CZR	MJS	60																
				BRZ	MJS	60																
				JW	MJS	60																
			PODSZ	OS	MJS	60																
				WZ	MJS	60																
				LSZ			0,6															
				WZ																		
				BEZ.C																		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
02-b	0,0622	RP: D-STAN, BP: DRZEWE, S: LWYŻW, TD: GB LP DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G2512, G735, G932	DRZEWE	JS	6	70	0,7	31	25	I	160	10	2,12	TP	0,0622	3	2			
				TP	2	60		41	26	I	65	4	1,06							
													0,07							
				DB	1	70		36	26	I	30	2	0,65							
													0,04							
				OL	1	60		28	24	II	28	2	0,48							
													0,03							
				CZR	MJS	60														
				BRZ	MJS	60														
				JW	MJS	60														
			OS	MJS	60															
			WZ	MJS	60															
			PODSZ	LSZ			0,6													
				WZ																
				BEZ.C																
02-c	0,0068	RP: INNE WYL, BP: , S: LWYŻSW, TD: DB BK, INFO: Rola, NR.REJ.: G300																		
02-d	0,1400	RP: INNE WYL, BP: , S: LWYŻSW, TD: DB BK, INFO: Działka budowlana , NR.REJ.: G144, G240																		
02-f	0,2055	RP: D-STAN, BP: DRZEWE, S: LWYŻSW, TD: GB LP DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G734	DRZEWE	DB	5	75	0,7	31	24	II	125	26	2,68	TP	0,2055	7	6			
													0,55							
				GB	2	75		28	22	II	50	10	1,07							
													0,22							
				LP	1	60		27	23	II	25	5	0,40							
													0,08							
				BRZ	1	60		28	24	I	20	4	0,33							
													0,07							
				OL	1	60		30	24	II	28	6	0,48							
													0,10							
			JS	MJS	60															
			CZR	MJS	60															
			WZ	MJS	60															
			OS	MJS	60															
			PODSZ	GB			0,4													
LSZ																				
OL																				
02-g	0,0400	RP: INNE WYL, BP: , S: LWYŻSW, TD: DB BK, INFO: Rola, NR.REJ.: G734																		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
02-h	0,0294	RP: INNE WYL, BP: , S: LWYŻŚW, TD: DB BK, INFO: Rola, NR.REJ.: G1568, G17																				
02-i	0,1714	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LWYŻŚW, TD: GB LP DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G1568, G17	DRZEW	DB	5	75	0,7	31	24	II	125	21	2,68	TP	0,1714	6	5					
				GB	2	75		28	22	II	50	9	0,46									
				LP	1	60		27	23	II	25	4	1,07									
				BRZ	1	60		28	24	I	20	3	0,18									
				OL	1	60		30	24	II	28	5	0,40									
				JS	MJS	60							0,07									
				CZR	MJS	60							0,33									
				WZ	MJS	60							0,06									
				OS	MJS	60							0,48									
													0,08									
			PODSZ	GB			0,4															
				LSZ																		
				OS																		
02-j	0,3366	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LWYŻŚW, TD: GB LP DB, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G1549, G1745, G295, G974	DRZEW	OL	4	55	0,9	27	24	II	160	54	3,14	TP	0,3366	19	15					
				BRZ	2	55		27	24	I	50	17	1,06									
				DB	1	85		41	24	II	32	11	0,97									
				LP	1	65		36	24	II	30	10	0,33									
				JS	1	65		31	24	I	28	9	0,57									
				JW	1	55		26	23	I	25	8	0,19									
				KL	MJS	65							0,40									
				CZR	MJS	65							0,13									
				OS	MJS	65							0,43									
				TP	MJS	65							0,14									
			BK	MJS	65						0,74											
			GB	MJS	65						0,25											
			PODSZ	BEZ.C			0,6															
				CZM																		
LSZ																						

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
02-k	0,6027	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LWYŻŚW, TD: GB LP DB, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G1002, G145, G146, G1792	DRZEW	OL	4	55	0,9	27	24	II	160	96	3,14	TP	0,6027	33	26			
				BRZ	2	55		27	24	I	50	30	1,89							
				DB	1	85		41	24	II	32	19	0,97							
				LP	1	65		36	24	II	30	18	0,59							
				JS	1	65		31	24	I	28	17	0,57							
				JW	1	55		26	23	I	25	15	0,34							
				KL	MJS	65							0,40							
				CZR	MJS	65							0,24							
				OS	MJS	65							0,43							
				TP	MJS	65							0,26							
				BK	MJS	65							0,74							
				GB	MJS	65							0,45							
			PODSZ	BEZ.C		0,6														
				CZM																
				LSZ																
02-l	0,1590	RP: L ENERG, BP: , NR.REJ.: G154																		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
02-m	1,6778	RP: D-STAN, BP: DRZEWE, S: LWYŻŚW, TD: GB LP DB, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G154, G2400, G470, G955	DRZEWE	OL	4	55	0,9	27	24	II	160	268	3,14	TP	1,6778	93	73			
				BRZ	2	55		27	24	I	50	84	0,97							
				DB	1	85		41	24	II	32	54	0,57							
				LP	1	65		36	24	II	30	50	0,40							
				JS	1	65		31	24	I	28	47	0,43							
				JW	1	55		26	23	I	25	42	0,74							
				KL	MJS	65														
				CZR	MJS	65														
				OS	MJS	65														
				TP	MJS	65														
				BK	MJS	65														
				GB	MJS	65														
			PODSZ	BEZ.C		0,6														
				CZM																
				LSZ																
02-n	0,0069	RP: D-STAN, BP: DRZEWE, S: LWYŻW, TD: GB LP DB, ZW: PRZ, NR.REJ.: G17	DRZEWE	OL	10	55	0,7	28	23	II	260	2	5,11	TP	0,0069					
				BRZ	MJS	55							0,04							
			PODSZ	BEZ.C		0,4														
				LSZ																
				BRZ																
02-o	1,3508	RP: D-STAN, BP: DRZEWE, S: LWYŻŚW, TD: GB LP DB, ZW: LUŻ, ZM: GRP, NR.REJ.: G1170	DRZEWE	TP	8	50	0,4	41	24	I	135	182	3,17	IIB	1,3508	110	103			
				DB	1	75		36	23	II	15	20	0,32	AGROT	1,3508					
				LP	1	60		28	22	III	13	18	0,44	PIEL	1,3508					
				GB	MJS	60							0,19	CW	1,3508					
				OS	MJS	60							0,26							
				WZ	MJS	60														
			PODSZ	BEZ.C		0,6														
				LSZ																
				BRZ																
02-p	0,0216	RP: INNE WYL, BP: , S: LWYŻŚW, TD: DB BK, INFO: Rola, NR.REJ.: G1170																		

[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
02-x	0,1376	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LWYŻŚW, TD: DB BK, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G141	DRZEW	BK	8	100	0,7	46	28	II	265	36	4,24	IIB	0,1376	23	22				
				DB	2	100		46	28	II	65	9	0,58	AGROT	0,1376						
					GB	MJS		60					0,89	ODN-ZŁOŻ	0,1376						
						JW		MJS	60					0,12	PIEL	0,1376					
						BRZ		MJS	60						CW	0,1376					
			PODSZ	GB			0,4														
				BRZ																	
				DB																	
Razem:	7,0458												1786				422	355			
Ogółem:	12,7687												2935				677	567			

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 2026 do 2035 wg. wskazań gospodarczych
dla obiektu 12-18-062-0005 Spytkowice.**

Zadania gospodarcze	Pow. (ha)	Miąższość (m3)	
		brutto	netto
IIB	2,7816	307	273
TW	0,0374	1	1
TP	7,7841	369	293

Zestawienie zabiegów hodowli lasu

12/18/062/0005 - Spytkowice

Rodzaj zabiegu	Oddział	Pododdział	Pow [ha]
1	2	3	4
ODN-HAL	1	mx	0,0100
ODN-ZŁOŻ	1	wx	0,0530
ODN-ZŁOŻ	1	yx	0,3669
ODN-ZŁOŻ	1	by	0,0972
ODN-ZŁOŻ	1	dy	0,0328
ODN-ZŁOŻ	1	fy	0,3824
ODN-ZŁOŻ	2	o	1,3508
ODN-ZŁOŻ	2	r	0,1600
ODN-ZŁOŻ	2	s	0,2009
ODN-ZŁOŻ	2	x	0,1376
PIEL	1	mx	0,0100
PIEL	1	wx	0,0530
PIEL	1	yx	0,3669
PIEL	1	by	0,0972
PIEL	1	dy	0,0328
PIEL	1	fy	0,3824
PIEL	2	o	1,3508
PIEL	2	r	0,1600
PIEL	2	s	0,2009
PIEL	2	x	0,1376
CW	1	mx	0,0100
CW	1	wx	0,0530
CW	1	yx	0,3669
CW	1	by	0,0972
CW	1	dy	0,0328
CW	1	fy	0,3824
CW	2	o	1,3508
CW	2	r	0,1600
CW	2	s	0,2009
CW	2	x	0,1376
AGROT	1	mx	0,0100
AGROT	1	wx	0,0530
AGROT	1	yx	0,3669
AGROT	1	by	0,0972
AGROT	1	dy	0,0328
AGROT	1	fy	0,3824
AGROT	2	o	1,3508
AGROT	2	r	0,1600
AGROT	2	s	0,2009
AGROT	2	x	0,1376

Wykaz powierzchni leśnych niezalesionych

Obiekt (obr. ewid.): 12/18/062/0005 - Spytkowice
Stan na: 2026-01-01

Oddział/Pododdział	Powierzchnia wyłączenia [ha]	Rodzaj powierzchni
1 c	0,1593	INNE WYL
1 cx	0,1000	INNE WYL
1 d	0,0400	INNE WYL
1 g	0,1240	INNE WYL
1 h	0,0711	INNE WYL
1 j	0,1805	INNE WYL
1 kx	0,0268	INNE WYL
1 m	0,0310	INNE WYL
1 mx	0,0100	HAL
1 o	0,0161	INNE WYL
1 r	0,0302	INNE WYL
1 rx	0,0346	INNE WYL
1 t	0,0146	INNE WYL
1 w	0,1161	INNE WYL
1 x	0,0845	INNE WYL
1 xx	0,0807	INNE WYL
1 y	0,1239	INNE WYL
1 z	0,0933	INNE WYL
Razem oddział 1:	1,3367	
2 c	0,0068	INNE WYL
2 d	0,1400	INNE WYL
2 g	0,0400	INNE WYL
2 h	0,0294	INNE WYL
2 p	0,0216	INNE WYL
Razem oddział 2:	0,2378	
Razem:	1,5745	

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 12/18/062/0005 - Spytkowice, Stan na: 20.03.2025

Nr w rej gruntów	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]	Miąszość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąszość [m3] Brutto/ Netto		
1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
G17	1305/2	LsIII	02-h	INNE WYL		BK			0,0160							
			02-i	D-STAN		DB	75	II	0,0041		1	TP	0,0041			
		1307/1	LsIII	02-h	INNE WYL		BK		0,0034							
				02-i	D-STAN		DB	75	II	0,0600		14	TP	0,0600		
	1951/2	LsIII	01-px	D-STAN		DB	70	II	0,0209		5	TP	0,0209	1/1		
	4719/1	LsIII	02-n	D-STAN		OL	55	II	0,0069		2	TP	0,0069			
	534/10	LsIV	01-c	INNE WYL		BK			0,0391			DRZEW	0,0391			
Razem:									0,1504	0,0000	22			3/2		
G22	2177/4	LsII	01-jx	D-STAN		DB	80	II	0,1641		47	TP	0,1641	8/6		
	2177/5	LsII	01-jx	D-STAN		DB	80	II	0,1204		34	TP	0,1204	6/5		
	2177/6	LsII	01-jx	D-STAN		DB	80	II	0,0124		3	TP	0,0124			
Razem:									0,2969	0,0000	84			14/11		
G26	573/2	LsIII	01-a	D-STAN		OL	45	II	0,2262		50	TP	0,2262	9/7		
Razem:									0,2262	0,0000	50			9/7		

1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G29	2789	LsIII	01-fx	D-STAN		DB	75	II	0,1097		30	TP	0,1097	5/4	
	2792/2	LsIII	01-dx	D-STAN		DB	80	II	0,0249		6	TP	0,0249		
			01-gx	L ENERG					0,0100						
	4548/1	LsIII	01-gx	L ENERG					0,0051						
Razem:									0,1497	0,0000	36			5/4	
G71	534/8	LsIV	01-c	INNE WYL		BK			0,0040			DRZEW	0,0040		
Razem:									0,0040	0,0000	0				
G86	1511/2	LsIII	02-s	D-STAN		BRZ	70	I	0,0523		16	IIB	0,0523	9/8	
												AGROT	0,0523		
												ODN-ZŁOŻ	0,0523		
												PIEL	0,0523		
												CW	0,0523		
	1511/4	LsIII	02-s	D-STAN		BRZ	70	I	0,0120		3	IIB	0,0120	1/1	
												AGROT	0,0120		
												ODN-ZŁOŻ	0,0120		
												PIEL	0,0120		
												CW	0,0120		
Razem:									0,0643	0,0000	19			10/9	
G113	2797/2	LsIII	01-cx	INNE WYL		BK			0,0300						
			01-fx	D-STAN		DB	75	II	0,0656		17	TP	0,0656	2/2	
Razem:									0,0956	0,0000	17			2/2	
G114	2054/2	LsIII	01-nx	D-STAN		DB	85	II	0,1410		41	TP	0,1410	6/5	
Razem:									0,1410	0,0000	41			6/5	
G115	1806/2	LsIII	01-by	D-STAN		OL	60	II	0,0239		3	IIB	0,0239	1/1	
												AGROT	0,0239		
												ODN-ZŁOŻ	0,0239		
												PIEL	0,0239		
												CW	0,0239		
Razem:									0,0239	0,0000	3			1/1	

1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
G116	1821/5	LsIII	01-by	D-STAN		OL	60	II	0,0097			1	IIB	0,0097		
												AGROT	0,0097			
												ODN-ZŁOŻ	0,0097			
												PIEL	0,0097			
												CW	0,0097			
Razem:									0,0097	0,0000	1					
G141	1568/5	LsII	02-x	D-STAN		BK	100	II	0,1376			45	IIB	0,1376	23/22	
												AGROT	0,1376			
												ODN-ZŁOŻ	0,1376			
												PIEL	0,1376			
												CW	0,1376			
Razem:									0,1376	0,0000	45			23/22		
G144	310	LsIV	02-d	INNE WYL		BK			0,0803							
Razem:									0,0803	0,0000	0					
G145	1310/2	LsII	02-k	D-STAN		OL	55	II	0,1068			34	TP	0,1068	6/5	
Razem:									0,1068	0,0000	34			6/5		

1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G146	1314/3	LsII	02-k	D-STAN		OL	55	II	0,0628		20	TP	0,0628	4/3	
	1806/4	LsIII	01-by	D-STAN		OL	60	II	0,0328		7	IIB	0,0328	3/3	
												AGROT	0,0328		
												ODN-ZŁOŻ	0,0328		
												PIEL	0,0328		
												CW	0,0328		
	1806/6	LsIII	01-ay	L ENERG					0,0170						
			01-by	D-STAN		OL	60	II	0,0168		2	IIB	0,0168	2/1	
												AGROT	0,0168		
												ODN-ZŁOŻ	0,0168		
												PIEL	0,0168		
												CW	0,0168		
	1809/1	LsIII	01-yx	D-STAN		OL	60	II	0,0163		4	IIB	0,0163	1/1	
												AGROT	0,0163		
												ODN-ZŁOŻ	0,0163		
												PIEL	0,0163		
												CW	0,0163		
	1809/3	LsIII	01-zx	D-STAN		JS	80	I	0,1737		42	TP	0,1737	7/6	
	1811/2	LsIII	01-ay	L ENERG					0,0009						
			01-by	D-STAN		OL	60	II	0,0060			IIB	0,0060		
												AGROT	0,0060		
												ODN-ZŁOŻ	0,0060		
												PIEL	0,0060		
												CW	0,0060		
Razem:									0,3263	0,0000	75			17/14	

1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
G154	1356/3	LsII	02-l	L ENERG					0,0050							
			02-m	D-STAN		OL	55	II	0,0020			TP	0,0020			
		1356/5	LsII	02-l	L ENERG					0,1040						
	02-m			D-STAN		OL	55	II	0,0100		3	TP	0,0100			
	1356/6	LsII	02-l	L ENERG					0,0500							
			02-m	D-STAN		OL	55	II	0,0908		29	TP	0,0908	5/3		
		Razem:									0,2618	0,0000	32			5/3
	G167	1882/1	LsIII	01-yx	D-STAN		OL	60	II	0,0994		29	IIB	0,0994	12/10	
													AGROT	0,0994		
ODN-ZŁOŻ													0,0994			
PIEL													0,0994			
CW													0,0994			
Razem:									0,0994	0,0000	29			12/10		
G170	1880/4	LsIII	01-yx	D-STAN		OL	60	II	0,1718		53	IIB	0,1718	21/16		
												AGROT	0,1718			
												ODN-ZŁOŻ	0,1718			
												PIEL	0,1718			
												CW	0,1718			
	1881	LsIII	01-yx	D-STAN		OL	60	II	0,0554		16	IIB	0,0554	7/5		
												AGROT	0,0554			
												ODN-ZŁOŻ	0,0554			
Razem:									0,2272	0,0000	69			28/21		
G171	2909/3	LsII	01-z	INNE WYL		BK			0,0280							
	2911/2	LsII	01-z	INNE WYL		BK			0,0100							
Razem:									0,0380	0,0000	0					
G240	301/2	LsIV	02-d	INNE WYL		BK			0,0597							
Razem:									0,0597	0,0000	0					

1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
G241	1921/1	LsIII	01-wx	D-STAN		GB	60	II	0,0180			3	IIB	0,0180	3/2	
												AGROT	0,0180			
												ODN-ZŁOŻ	0,0180			
												PIEL	0,0180			
												CW	0,0180			
Razem:									0,0180	0,0000	3	3/2				
G248	2177/1	LsIII	01-jx	D-STAN		DB	80	II	0,3668		108	TP	0,3668	17/13		
Razem:									0,3668	0,0000	108	17/13				
G283	2841	LsIII	01-bx	D-STAN		DB	75	II	0,0386		10	TP	0,0386	2/2		
Razem:									0,0386	0,0000	10	2/2				
G293	1797/3	LsIV	01-fy	D-STAN		GB	80	III	0,1223			39	IIB	0,1223	19/17	
												AGROT	0,1223			
												ODN-ZŁOŻ	0,1223			
												PIEL	0,1223			
												CW	0,1223			
Razem:									0,1223	0,0000	39	19/17				
G294	1583/4	LsIII	02-w	D-STAN		DB	80	II	0,1609		49	TP	0,1609	8/7		
Razem:									0,1609	0,0000	49	8/7				
G295	1264	LsIII	02-j	D-STAN		OL	55	II	0,0090			2	TP	0,0090		
	1265	LsIII	02-j	D-STAN		OL	55	II	0,0529		17	TP	0,0529	3/3		
	1286	LsIII	02-j	D-STAN		OL	55	II	0,0580		18	TP	0,0580	4/3		
1287	LsIII	02-j	D-STAN		OL	55	II	0,0030			TP	0,0030				
Razem:									0,1229	0,0000	37	7/6				
G300	1042/10	LsIV	02-c	INNE WYL		BK			0,0068							
Razem:									0,0068	0,0000	0					

1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
G324	2406	LsIII	01-hx	D-STAN		DB	80	II	0,0185			4	TP	0,0185		
	2407	LsIII	01-hx	D-STAN		DB	80	II	0,0200			5	TP	0,0200		
Razem:									0,0385	0,0000	9					
G403	1780/1	LsIV	01-fy	D-STAN		GB	80	III	0,1236			37	IIB	0,1236	19/18	
													AGROT	0,1236		
													ODN-ZŁOŻ	0,1236		
													PIEL	0,1236		
													CW	0,1236		
	1798/5	LsIV	01-fy	D-STAN		GB	80	III	0,1200			36	IIB	0,1200	19/17	
													AGROT	0,1200		
													ODN-ZŁOŻ	0,1200		
													PIEL	0,1200		
													CW	0,1200		
	1800/3	LsIV	01-fy	D-STAN		GB	80	III	0,0125			3	IIB	0,0125	1/1	
													AGROT	0,0125		
													ODN-ZŁOŻ	0,0125		
													PIEL	0,0125		
													CW	0,0125		
	1800/4	LsIV	01-fy	D-STAN		GB	80	III	0,0040			1	IIB	0,0040		
													AGROT	0,0040		
													ODN-ZŁOŻ	0,0040		
													PIEL	0,0040		
													CW	0,0040		
Razem:									0,2601	0,0000	77			39/36		
G419	1584/2	LsIII	02-t	L ENERG					0,0400							
			02-w	D-STAN		DB	80	II	0,0090			2	TP	0,0090		
Razem:									0,0490	0,0000	2					

1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17						
G455	1894	LsIII	01-sx	D-STAN		DB	100	III	0,0435			14	TP	0,0435	2/2						
	1896/10	LsIII	01-rx	INNE WYL		BK			0,0141												
	1897/1	LsIII	01-bx	L ENERG					0,0055												
			01-wx	D-STAN		GB	60	II	0,0250		6					IIB	0,0250	2/2			
																AGROT	0,0250				
																ODN-ZŁOŻ	0,0250				
		PIEL	0,0250																		
		CW	0,0250																		
Razem:									0,0881	0,0000	20				4/4						
G470	1518	LsIII	02-m	D-STAN		OL	55	II	0,2831			91	TP	0,2831	16/13						
	1519	LsIII	02-m	D-STAN		OL	55	II	0,2857		92	TP	0,2857	16/13							
	1521	LsIII	02-m	D-STAN		OL	55	II	0,0039		1	TP	0,0039								
	Razem:									0,5727	0,0000	184				32/26					
G471	2043/2	LsIII	01-kx	INNE WYL		BK			0,0053												
			01-lx	L ENERG					0,0220												
	2044	LsIII	01-kx	INNE WYL		BK			0,0049												
			01-lx	L ENERG					0,0200												
			01-mx	HAL		BK			0,0100								AGROT	0,0100			
																	ODN-HAL	0,0100			
			PIEL	0,0100																	
			CW	0,0100																	
	2341/4	LsIII	02-a	D-STAN		JS	70	I	0,0040								1	TP	0,0040		
Razem:									0,0662	0,0000	1										

1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
G510	2199/1	LsIV	01-ix	D-STAN		DB	80	II	0,1309		39	TP	0,1309	6/5		
	2199/2	LsIV	01-ix	D-STAN		DB	80	II	0,0798		22	TP	0,0798	4/3		
	2205/1	LsIV	01-ix	D-STAN		DB	80	II	0,0075		2	TP	0,0075			
2205/2	LsIV	01-ix	D-STAN		DB	80	II	0,0090		2	TP	0,0090				
Razem:									0,2272	0,0000	65				10/8	
G576	1821/8	LsIII	01-by	D-STAN		OL	60	II	0,0080		1	IIB	0,0080			
												AGROT	0,0080			
												ODN-ZŁOŻ	0,0080			
												PIEL	0,0080			
												CW	0,0080			
Razem:									0,0080	0,0000	1					
G612	2021	LsIII	01-ox	D-STAN		DB	85	II	0,0122		3	TP	0,0122			
	2048	LsIII	01-ox	D-STAN		DB	85	II	0,2397		73	TP	0,2397	12/9		
	2052	LsIII	01-ix	L ENERG					0,0118							
Razem:									0,2637	0,0000	76				12/9	
G618	1583/2	LsIII	02-t	L ENERG					0,0200							
			02-w	D-STAN		DB	80	II	0,0391		11	TP	0,0391	1/1		
	1583/3	LsIII	02-t	L ENERG					0,0200							
			02-w	D-STAN		DB	80	II	0,5405		171	TP	0,5405	27/21		
	1583/5	LsIII	02-w	D-STAN		DB	80	II	0,2972		91	TP	0,2972	15/12		
1584/3	LsIII	02-w	D-STAN		DB	80	II	0,0762		23	TP	0,0762	4/2			
Razem:									0,9930	0,0000	296				47/36	

1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G631	2578	LsIV	01-cy	D-STAN		DB	75	II	0,0080			2	TP	0,0080	
Razem:									0,0080	0,0000	2				
G690	2909/2	LsII	01-z	INNE WYL		BK			0,0198						
	2911/4	LsII	01-z	INNE WYL		BK			0,0281						
Razem:									0,0479	0,0000	0				
G708	1607/14	LsIII	02-s	D-STAN		BRZ	70	I	0,0144			4	IIB	0,0144	3/2
													AGROT	0,0144	
													ODN-ZŁOŻ	0,0144	
													PIEL	0,0144	
													CW	0,0144	
Razem:									0,0144	0,0000	4			3/2	
G717	1896/11	LsIII	01-rx	INNE WYL		BK			0,0132						
	1896/12	LsIII	01-rx	INNE WYL		BK			0,0073						
Razem:									0,0205	0,0000	0				
G727	1512/6	LsIII	02-t	L ENERG					0,0407						
	1576	LsIII	02-w	D-STAN		DB	80	II	0,0021			TP	0,0021		
	1577/1	LsIII	02-w	D-STAN		DB	80	II	0,0886		27	TP	0,0886	5/4	
	1577/2	LsIII	02-w	D-STAN		DB	80	II	0,1132		34	TP	0,1132	6/5	
	1578/2	LsIII	02-w	D-STAN		DB	80	II	0,0113		3	TP	0,0113		
	1582	LsIII	02-t	L ENERG					0,0500						
			02-w	D-STAN		DB	80	II	0,0734		22	TP	0,0734	3/2	
Razem:									0,3793	0,0000	86			14/11	

1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G728	504	LsII	01-g	INNE WYL		BK			0,1210						
			01-h	INNE WYL		BK		0,0700		2					
	511/1	LsII	01-g	INNE WYL		BK		0,0030							
Razem:									0,1940	0,0000	2				
G734	1258/2	LsIII	02-f	D-STAN		DB	75	II	0,0272		6	TP	0,0272		
	1259/1	LsIII	02-f	D-STAN		DB	75	II	0,1783		45	TP	0,1783	7/6	
			02-g	INNE WYL		BK		0,0400							
Razem:									0,2455	0,0000	51			7/6	
G735	2292/1	LsIII	02-b	D-STAN		JS	70	I	0,0157		4	TP	0,0157		
	2294	LsIII	02-a	D-STAN		JS	70	I	0,0367		10	TP	0,0367	2/2	
			2295/2	LsIII	02-a	D-STAN		JS	70	I	0,0090		2	TP	
Razem:									0,0614	0,0000	16			2/2	
G739	4509/5	LsIII	01-x	INNE WYL		BK			0,0845						
Razem:									0,0845	0,0000	0				
G768	583	LsIII	01-a	D-STAN		OL	45	II	0,0475		10	TP	0,0475	1/1	
Razem:									0,0475	0,0000	10			1/1	
G810	540	LsIV	01-b	D-STAN		DB	90	II	0,0272		8	TP	0,0272	1/1	
Razem:									0,0272	0,0000	8			1/1	
G820	3217	LsIII	01-l	D-STAN		DB	75	II	0,0928		23	TP	0,0928	3/2	
			01-w	INNE WYL		BK		0,0600							
Razem:									0,1528	0,0000	23			3/2	

1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G887	2043/3	LsIII	01-ix	L ENERG					0,0047						
	2054/1	LsIII	01-nx	D-STAN		DB	85	II	0,1867		56	TP	0,1867	10/8	
Razem:									0,1914	0,0000	56				10/8
G893	5483/2	LsIII	01-hx	D-STAN		DB	80	II	0,0020			TP	0,0020	1/1	
Razem:									0,0020	0,0000	0				1/1
G897	3122/3	LsIII	01-r	INNE WYL		BK			0,0017						
			01-s	D-STAN		LP	75	III	0,0150		4	TP	0,0150	1/1	
Razem:									0,0167	0,0000	4				1/1
G932	2248/1	LsIII	02-b	D-STAN		JS	70	I	0,0158		4	TP	0,0158		
	2292/2	LsIII	02-b	D-STAN		JS	70	I	0,0066		1	TP	0,0066	1/1	
Razem:									0,0224	0,0000	5				1/1
G955	1523	LsII	02-m	D-STAN		OL	55	II	0,1388		45	TP	0,1388	8/7	
	1527/4	LsIV	02-m	D-STAN		OL	55	II	0,1337		43	TP	0,1337	8/6	
	1528/2	LsIV	02-m	D-STAN		OL	55	II	0,0717		23	TP	0,0717	3/3	
	1530	LsII	02-m	D-STAN		OL	55	II	0,3796		130	TP	0,3796	22/17	
	1532	LsIV	02-m	D-STAN		OL	55	II	0,0176		5	TP	0,0176		
	1534	LsII	02-m	D-STAN		OL	55	II	0,0932		30	TP	0,0932	6/4	
		LsIV	02-m	D-STAN		OL	55	II	0,1243		40	TP	0,1243	7/6	
	4712	LsIV	02-m	D-STAN		OL	55	II	0,0410		13	TP	0,0410	2/1	
Razem:									0,9999	0,0000	329				56/44

1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
G974	1239/3	LsIII	02-j	D-STAN		OL	55	II	0,0020			15	TP	0,0020		
	1240/5	LsIII	02-j	D-STAN		OL	55	II	0,0470				TP	0,0470	3/3	
Razem:									0,0490	0,0000	15				3/3	
G987	2177/3	LsII	01-jx	D-STAN		DB	80	II	0,0436			12	TP	0,0436	1/1	
Razem:									0,0436	0,0000	12				1/1	
G1002	1313	LsII	02-k	D-STAN		OL	55	II	0,0173			5	TP	0,0173		
	1314/2	LsII	02-k	D-STAN		OL	55	II	0,0588			19	TP	0,0588	4/3	
	1315/2	LsII	02-k	D-STAN		OL	55	II	0,1993			68	TP	0,1993	11/9	
	1315/3	LsII	02-k	D-STAN		OL	55	II	0,0206			6	TP	0,0206	1/0	
Razem:									0,2960	0,0000	98				16/12	
G1003	2913/2	LsII	01-y	INNE WYL		BK			0,0016							
	2913/3	LsII	01-z	INNE WYL		BK			0,0074							
Razem:									0,0090	0,0000	0					
G1092	1812/11	LsII	01-ay	L ENERG					0,0208							
Razem:									0,0208	0,0000	0					

1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17										
G1095	1606/2	LsIII	02-s	D-STAN		BRZ	70	I	0,0138			4	IIB	0,0138	2/1										
													AGROT	0,0138											
													ODN-ZŁOŻ	0,0138											
													PIEL	0,0138											
													CW	0,0138											
Razem:									0,0138	0,0000	4			2/1											
G1122	3401/1	LsIV	01-t	INNE WYL		BK			0,0146																
	3402/1	LsIV	01-j	INNE WYL		BK			0,1805																
			01-k	D-STAN		DB	110	IV	0,0700		17	TP	0,0700	3/2											
Razem:									0,2651	0,0000	17			3/2											
G1170	1700/127	LsIII	02-o	D-STAN		TP	50	I	1,2708		207	IIB	1,2708	104/97											
												AGROT	1,2708												
												ODN-ZŁOŻ	1,2708												
												PIEL	1,2708												
												CW	1,2708												
	1700/17	LsIII	02-o	D-STAN		TP	50	I	0,0800		13	IIB	0,0800	6/6											
												AGROT	0,0800												
												ODN-ZŁOŻ	0,0800												
												PIEL	0,0800												
												CW	0,0800												
																	02-p	INNE WYL		BK		0,0216			
	1700/3	LsIV	02-r	D-STAN		OL	65	II	0,1600		48				IIB	0,1600	24/19								
												AGROT	0,1600												
												ODN-ZŁOŻ	0,1600												
PIEL												0,1600													
CW												0,1600													
Razem:									1,5324	0,0000	268			134/122											

1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17						
G1215	3181/2	LsII	01-d	INNE WYL		BK			0,0400												
			01-f	D-STAN		DB	75	II	0,0978		28	TP	0,0978	5/4							
	3184/3	LsIV	01-m	INNE WYL		BK		0,0026													
	3185	LsIV	01-m	INNE WYL		BK		0,0284													
Razem:									0,1688	0,0000	28			5/4							
G1230	2792/1	LsIII	01-dx	D-STAN		DB	80	II	0,0363		11	TP	0,0363	2/2							
Razem:									0,0363	0,0000	11			2/2							
G1251	2847/2	LsIII	01-ax	D-STAN		DB	75	II	0,0643		16	TP	0,0643	3/2							
Razem:									0,0643	0,0000	16			3/2							
G1327	2835	LsIII	01-ax	D-STAN		DB	75	II	0,1158		32	TP	0,1158	5/4							
		2836	LsIII	01-ax	D-STAN		DB	75	II	0,0762		19	TP	0,0762	2/2						
Razem:									0,1920	0,0000	51			7/6							
G1436	3224	LsIII	01-w	INNE WYL		BK			0,0201												
Razem:									0,0201	0,0000	0										
G1480	2463	LsIII	01-hx	D-STAN		DB	80	II	0,0377		12	TP	0,0377	2/1							
Razem:									0,0377	0,0000	12			2/1							

1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
G1549	1239/2	LsIII	02-j	D-STAN		OL	55	II	0,0057			1	TP	0,0057		
	1240/2	LsIII	02-j	D-STAN		OL	55	II	0,0391			12	TP	0,0391	3/1	
Razem:									0,0448	0,0000	13	3/1				
G1568	1307/3	LsIII	02-h	INNE WYL		BK			0,0100							
			02-i	D-STAN		DB	75	II	0,1073		27	TP	0,1073	4/4		
Razem:									0,1173	0,0000	27	4/4				
G1593	495/23	LsIV	01-o	INNE WYL		BK			0,0161							
Razem:									0,0161	0,0000	0					
G1636	1812/9	LsIII	01-zx	D-STAN		JS	80	I	0,0259			6	TP	0,0259		
Razem:									0,0259	0,0000	6					
G1670	2948/4	LsIII	01-y	INNE WYL		BK			0,0248							
	2948/5	LsIII	01-y	INNE WYL		BK			0,0205							
	2948/6	LsIII	01-y	INNE WYL		BK			0,0091							
	2948/7	LsIII	01-y	INNE WYL		BK			0,0029							
Razem:									0,0573	0,0000	0					

1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17				
G1687	1878/2	LsIII	01-xx	INNE WYL		BK			0,0273										
	1883/2	LsIII	01-xx	INNE WYL		BK			0,0300										
	5289	LsIII	01-xx	INNE WYL		BK			0,0234										
Razem:									0,0807	0,0000	0								
G1733	1916	LsIII	01-bx	L ENERG					0,0140										
			01-wx	D-STAN		GB	60	II	0,0100							2	IIB	0,0100	1/1
																AGROT	0,0100		
																ODN-ZŁOŻ	0,0100		
																PIEL	0,0100		
																CW	0,0100		
Razem:									0,0240	0,0000	2			1/1					
G1745	1262	LsIII	02-j	D-STAN		OL	55	II	0,1059		40	TP	0,1059	6/5					
	1263	LsIII	02-j	D-STAN		OL	55	II	0,0140		4	TP	0,0140						
Razem:									0,1199	0,0000	44			6/5					
G1757	5473	LsIV	01-dy	D-STAN		GB	75	II	0,0328		8	IIB	0,0328	4/4					
												AGROT	0,0328						
												ODN-ZŁOŻ	0,0328						
												PIEL	0,0328						
												CW	0,0328						
Razem:									0,0328	0,0000	8			4/4					
G1792	1314/1	LsII	02-k	D-STAN		OL	55	II	0,0884		28	TP	0,0884	5/4					
	1315/1	LsII	02-k	D-STAN		OL	55	II	0,0487		15	TP	0,0487	2/2					
Razem:									0,1371	0,0000	43			7/6					
G1826	2043/1	LsIII	01-kx	INNE WYL		BK			0,0166										
			01-lx	L ENERG					0,0100										
Razem:									0,0266	0,0000	0								

1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
G1830	2797/1	LsIII	01-cx	INNE WYL		BK			0,0700							
			01-fx	D-STAN		DB	75	II	0,0035			TP	0,0035			
Razem:									0,0735	0,0000	0					
G1851	534/11	LsIV	01-c	INNE WYL		BK			0,1055		2	DRZEW	0,1055			
Razem:									0,1055	0,0000	2					
G1940	482/32	LsIV	01-p	D-STAN		LP	60	II	0,0296		7	TP	0,0296	1/1		
Razem:									0,0296	0,0000	7	1/1				
G1986	1510/2	LsIII	02-s	D-STAN		BRZ	70	I	0,0120		3	IIB	0,0120	1/1		
												AGROT	0,0120			
												ODN-ZŁOŻ	0,0120			
												PIEL	0,0120			
												CW	0,0120			
	1511/5	LsIII	02-s	D-STAN		BRZ	70	I	0,0446		14	IIB	0,0446	8/7		
												AGROT	0,0446			
												ODN-ZŁOŻ	0,0446			
												PIEL	0,0446			
												CW	0,0446			
	1511/6	LsIII	02-s	D-STAN		BRZ	70	I	0,0518		21	IIB	0,0518	9/8		
												AGROT	0,0518			
												ODN-ZŁOŻ	0,0518			
												PIEL	0,0518			
												CW	0,0518			
	1512/5	LsIII	02-t	L ENERG					0,1047							
Razem:									0,2131	0,0000	38	18/16				
G2017	2947/1	LsII	01-y	INNE WYL		BK			0,0029							
	2947/2	LsII	01-y	INNE WYL		BK			0,0090							
	4528/3	LsII	01-y	INNE WYL		BK			0,0017							
	4528/4	LsII	01-y	INNE WYL		BK			0,0118							
Razem:									0,0254	0,0000	0					

1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
G2053	387/1	LsIII	01-y	INNE WYL		BK			0,0074							
	387/2	LsIII	01-y	INNE WYL		BK			0,0322							
Razem:									0,0396	0,0000	0					
G2058	3143/3	LsIII	01-n	D-STAN		DB	100	II	0,0110			3	TP	0,0110		
	3146/1	LsIII	01-n	D-STAN		DB	100	II	0,0602			22	TP	0,0602	4/3	
	3146/2	LsIII	01-n	D-STAN		DB	100	II	0,0326			10	TP	0,0326	2/2	
	490/9	LsIII	01-i	D-STAN		ŚW	30	I	0,0055				TW	0,0055		
	501/1	LsII	01-i	D-STAN		ŚW	30	I	0,0319			4	TW	0,0319	1/1	
Razem:									0,1412	0,0000	39				7/6	
G2062	1880/5	LsIII	01-yx	D-STAN		OL	60	II	0,0240			7	IIB	0,0240	2/2	
													AGROT	0,0240		
													ODN-ZŁOŻ	0,0240		
													PIEL	0,0240		
													CW	0,0240		
Razem:									0,0240	0,0000	7				2/2	
G2137	3218	LsIII	01-w	INNE WYL		BK			0,0360							
Razem:									0,0360	0,0000	0					

1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G2202	490/8	LsIII	01-h	INNE WYL		BK			0,0011						
Razem:									0,0011	0,0000	0				
G2355	3122/1	LsIII	01-r	INNE WYL		BK			0,0185						
Razem:									0,0185	0,0000	0				
G2362	3122/2	LsIII	01-r	INNE WYL		BK			0,0100						
			01-s	D-STAN		LP	75	III	0,0085		2	TP	0,0085		
Razem:									0,0185	0,0000	2				
G2400	1520/1	LsIII	02-m	D-STAN		OL	55	II	0,0024			TP	0,0024		
Razem:									0,0024	0,0000	0				
G2413	534/9	LsIV	01-c	INNE WYL		BK			0,0107			DRZEW	0,0107		
Razem:									0,0107	0,0000	0				

1	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17			
G2462	1730/1	LsIII	01-gy	D-STAN		LP	60	II	0,0090			1	TP	0,0090				
	1730/2	LsIII	01-gy	D-STAN		LP	60	II	0,0403			6	TP	0,0403				
	1730/3	LsIII	01-gy	D-STAN		LP	60	II	0,1078			19	TP	0,1078	3/2			
Razem:									0,1571	0,0000	26	3/2						
G2512	2243/1	LsIII	02-b	D-STAN		JS	70	I	0,0241			9	TP	0,0241	2/1			
Razem:									0,0241	0,0000	9	2/1						
Ogółem:									12,7687	0,0000	2935	677/567						

Wykaz zmian powierzchni leśnej w stosunku do rejestru gruntów

Nr w rej gruntów	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Rodzaj powierzc hni	Zmiany w powierzchni leśnej		Przyczyny zmiany	Uwagi
					Przybyło (+)	Ubyło (-)		
					Powierzchnia [ha]			
1	3	4	5	6	7	8	9	10
G17	1305/2	LsIII	02-h	INNE WYL		0,0160	rola	
	1307/1	LsIII	02-h	INNE WYL		0,0034	rola	
G113	2797/2	LsIII	01-cx	INNE WYL		0,0300	działka budowlana	
G144	310	LsIV	02-d	INNE WYL		0,0803	działka budowlana	
G171	2909/3	LsII	01-z	INNE WYL		0,0280	rola, droga	
	2911/2	LsII	01-z	INNE WYL		0,0100	rola, droga	
G240	301/2	LsIV	02-d	INNE WYL		0,0597	działka budowlana	
G300	1042/10	LsIV	02-c	INNE WYL		0,0068	rola	
G455	1896/10	LsIII	01-rx	INNE WYL		0,0141	rola	
G471	2043/2	LsIII	01-kx	INNE WYL		0,0053	rola	
	2044	LsIII	01-kx	INNE WYL		0,0049	rola	
G690	2909/2	LsII	01-z	INNE WYL		0,0198	rola, droga	
	2911/4	LsII	01-z	INNE WYL		0,0281	rola, droga	
G717	1896/11	LsIII	01-rx	INNE WYL		0,0132	rola	
	1896/12	LsIII	01-rx	INNE WYL		0,0073	rola	
G728	504	LsII	01-g	INNE WYL		0,1210	budynki	
			01-h	INNE WYL		0,0700	działka budowlana	
	511/1	LsII	01-g	INNE WYL		0,0030	budynki	

Nr w rej gruntów	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Rodzaj powierzc hni	Zmiany w powierzchni leśnej		Przyczyny zmiany	Uwagi
					Przybyło (+)	Ubyło (-)		
					Powierzchnia [ha]			
1	3	4	5	6	7	8	9	10
G734	1259/1	LsIII	02-g	INNE WYL		0,0400	rola	
G739	4509/5	LsIII	01-x	INNE WYL		0,0845	droga, działka budowlana	
G820	3217	LsIII	01-w	INNE WYL		0,0600	rola	
G897	3122/3	LsIII	01-r	INNE WYL		0,0017	rola	
G1003	2913/2	LsII	01-y	INNE WYL		0,0016	droga, działka budowlana, budynek	
	2913/3	LsII	01-z	INNE WYL		0,0074	rola, droga	
G1122	3401/1	LsIV	01-t	INNE WYL		0,0146	rola	
	3402/1	LsIV	01-j	INNE WYL		0,1805	rola	
G1170	1700/17	LsIII	02-p	INNE WYL		0,0216	rola	
G1215	3181/2	LsII	01-d	INNE WYL		0,0400	rola	
	3184/3	LsIV	01-m	INNE WYL		0,0026	łąka	
	3185	LsIV	01-m	INNE WYL		0,0284	łąka	
G1436	3224	LsIII	01-w	INNE WYL		0,0201	rola	
G1568	1307/3	LsIII	02-h	INNE WYL		0,0100	rola	
G1593	495/23	LsIV	01-o	INNE WYL		0,0161	droga	
G1670	2948/4	LsIII	01-y	INNE WYL		0,0248	droga, działka budowlana, budynek	
	2948/5	LsIII	01-y	INNE WYL		0,0205	droga, działka budowlana, budynek	
	2948/6	LsIII	01-y	INNE WYL		0,0091	droga, działka budowlana, budynek	
	2948/7	LsIII	01-y	INNE WYL		0,0029	droga, działka budowlana, budynek	

Nr w rej gruntów	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Rodzaj powierzc hni	Zmiany w powierzchni leśnej		Przyczyny zmiany	Uwagi
					Przybyło (+)	Ubyło (-)		
					Powierzchnia [ha]			
1	3	4	5	6	7	8	9	10
G1687	1878/2	LsIII	01-xx	INNE WYL		0,0273	działka budowlana	
	1883/2	LsIII	01-xx	INNE WYL		0,0300	działka budowlana	
	5289	LsIII	01-xx	INNE WYL		0,0234	działka budowlana	
G1826	2043/1	LsIII	01-kx	INNE WYL		0,0166	rola	
G1830	2797/1	LsIII	01-cx	INNE WYL		0,0700	działka budowlana	
G1851	534/11	LsIV	01-c	INNE WYL		0,1055	rola, droga	
G2017	2947/1	LsII	01-y	INNE WYL		0,0029	droga, działka budowlana, budynek	
	2947/2	LsII	01-y	INNE WYL		0,0090	droga, działka budowlana, budynek	
	4528/3	LsII	01-y	INNE WYL		0,0017	droga, działka budowlana, budynek	
	4528/4	LsII	01-y	INNE WYL		0,0118	droga, działka budowlana, budynek	
G2053	387/1	LsIII	01-y	INNE WYL		0,0074	droga, działka budowlana, budynek	
	387/2	LsIII	01-y	INNE WYL		0,0322	droga, działka budowlana, budynek	
G2137	3218	LsIII	01-w	INNE WYL		0,0360	rola	
G2202	490/8	LsIII	01-h	INNE WYL		0,0011	działka budowlana	

Nr w rej gruntów	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Rodzaj powierzc hni	Zmiany w powierzchni leśnej		Przyczyny zmiany	Uwagi
					Przybyło (+)	Ubyło (-)		
					Powierzchnia [ha]			
1	3	4	5	6	7	8	9	10
G2355	3122/1	LsIII	01-r	INNE WYL		0,0185	rola	
G2362	3122/2	LsIII	01-r	INNE WYL		0,0100	rola	
G2413	534/9	LsIV	01-c	INNE WYL		0,0107	rola, droga	

Wykaz działek

dla obiektu 12/18/062/0005 - Spytkowice

Lp	Nr działki	Nr rejestru	Oddz/poddz	Pow. działki
1	301/2	G240	02 d	0,1559
2	310	G144	02 d	0,1124
3	387/1	G2053	01 y	0,0074
4	387/2	G2053	01 y	0,0322
5	482/32	G1940	01 p	0,3065
6	490/8	G2202	01 h	0,0204
7	490/9	G2058	01 i	0,0301
8	495/23	G1593	01 o	0,1559
9	501/1	G2058	01 i	0,1155
10	504	G728	01 g,h	0,2011
11	511/1	G728	01 g	0,2651
12	534/10	G17	01 c	1,2495
13	534/11	G1851	01 c	1,1693
14	534/8	G71	01 c	0,3671
15	534/9	G2413	01 c	0,3339
16	540	G810	01 b	0,0460
17	573/2	G26	01 a	0,2262
18	583	G768	01 a	0,1042
19	1042/10	G300	02 c	0,1172
20	1239/2	G1549	02 j	0,0517
21	1239/3	G974	02 j	0,0349
22	1240/2	G1549	02 j	0,0576
23	1240/5	G974	02 j	0,0660
24	1258/2	G734	02 f	0,0608
25	1259/1	G734	02 f,g	1,5037
26	1262	G1745	02 j	0,2399
27	1263	G1745	02 j	0,2803
28	1264	G295	02 j	0,1640
29	1265	G295	02 j	0,0834
30	1286	G295	02 j	0,0820
31	1287	G295	02 j	0,1554
32	1305/2	G17	02 h,i	0,3088
33	1307/1	G17	02 h,i	0,5443
34	1307/3	G1568	02 h,i	0,1347
35	1310/2	G145	02 k	0,1711
36	1313	G1002	02 k	0,0173
37	1314/1	G1792	02 k	0,0884
38	1314/2	G1002	02 k	0,0588
39	1314/3	G146	02 k	0,0628
40	1315/1	G1792	02 k	0,0867
41	1315/2	G1002	02 k	0,1993
42	1315/3	G1002	02 k	0,0409
43	1356/3	G154	02 l,m	0,1611
44	1356/5	G154	02 l,m	0,1140
45	1356/6	G154	02 l,m	0,2341
46	1510/2	G1986	02 s	1,1680
47	1511/2	G86	02 s	0,2061
48	1511/4	G86	02 s	0,0841
49	1511/5	G1986	02 s	0,0446
50	1511/6	G1986	02 s	0,2098
51	1512/5	G1986	02 t	0,3443
52	1512/6	G727	02 t	0,0407
53	1518	G470	02 m	0,2831
54	1519	G470	02 m	0,2935
55	1520/1	G2400	02 m	0,3786

Lp	Nr działki	Nr rejestru	Oddz/poddz	Pow. działki
56	1521	G470	02 m	0,6920
57	1523	G955	02 m	0,1388
58	1527/4	G955	02 m	0,1337
59	1528/2	G955	02 m	0,0794
60	1530	G955	02 m	0,3917
61	1532	G955	02 m	0,0176
62	1534	G955	02 m	0,3636
63	1568/5	G141	02 x	0,1922
64	1576	G727	02 w	0,0284
65	1577/1	G727	02 w	0,0886
66	1577/2	G727	02 w	0,1132
67	1578/2	G727	02 w	0,4202
68	1582	G727	02 t,w	0,1234
69	1583/2	G618	02 t,w	0,0798
70	1583/3	G618	02 t,w	0,6976
71	1583/4	G294	02 w	0,1609
72	1583/5	G618	02 w	0,3346
73	1584/2	G419	02 t,w	0,3167
74	1584/3	G618	02 w	0,4276
75	1606/2	G1095	02 s	0,0445
76	1607/14	G708	02 s	0,6398
77	1700/127	G1170	02 o	8,3256
78	1700/17	G1170	02 o,p	3,2040
79	1700/3	G1170	02 r	0,1600
80	1730/1	G2462	01 gy	0,1733
81	1730/2	G2462	01 gy	0,1538
82	1730/3	G2462	01 gy	0,1638
83	1780/1	G403	01 fy	0,1236
84	1797/3	G293	01 fy	0,1223
85	1798/5	G403	01 fy	0,1200
86	1800/3	G403	01 fy	0,0125
87	1800/4	G403	01 fy	0,0327
88	1806/2	G115	01 by	0,0593
89	1806/4	G146	01 by	0,0995
90	1806/6	G146	01 ay,by	0,1234
91	1809/1	G146	01 yx	0,0163
92	1809/3	G146	01 zx	0,1737
93	1811/2	G146	01 ay,by	0,2213
94	1812/11	G1092	01 ay	0,1386
95	1812/9	G1636	01 zx	0,0659
96	1821/5	G116	01 by	0,0690
97	1821/8	G576	01 by	0,0925
98	1878/2	G1687	01 xx	0,0273
99	1880/4	G170	01 yx	0,1718
100	1880/5	G2062	01 yx	0,1775
101	1881	G170	01 yx	0,0554
102	1882/1	G167	01 yx	0,2475
103	1883/2	G1687	01 xx	0,0300
104	1894	G455	01 sx	0,0435
105	1896/10	G455	01 rx	0,3466
106	1896/11	G717	01 rx	0,2400
107	1896/12	G717	01 rx	0,2270
108	1897/1	G455	01 tx,wx	0,2673
109	1916	G1733	01 tx,wx	0,3913
110	1921/1	G241	01 wx	1,0258
111	1951/2	G17	01 px	0,1247
112	2021	G612	01 ox	0,0122
113	2043/1	G1826	01 kx,lx	0,0266
114	2043/2	G471	01 kx,lx	0,0273

Lp	Nr działki	Nr rejestru	Oddz/poddz	Pow. działki
115	2043/3	G887	01 lx	0,0047
116	2044	G471	01 kx,lx,mx	0,0349
117	2048	G612	01 ox	0,4086
118	2052	G612	01 lx	0,2090
119	2054/1	G887	01 nx	0,1867
120	2054/2	G114	01 nx	0,1410
121	2177/1	G248	01 jx	1,2929
122	2177/3	G987	01 jx	0,1158
123	2177/4	G22	01 jx	0,4207
124	2177/5	G22	01 jx	0,1204
125	2177/6	G22	01 jx	0,2194
126	2199/1	G510	01 ix	0,2727
127	2199/2	G510	01 ix	0,1293
128	2205/1	G510	01 ix	0,2247
129	2205/2	G510	01 ix	0,1717
130	2243/1	G2512	02 b	0,1825
131	2248/1	G932	02 b	0,0684
132	2292/1	G735	02 b	0,0157
133	2292/2	G932	02 b	0,0066
134	2294	G735	02 a	0,0450
135	2295/2	G735	02 a	0,2074
136	2341/4	G471	02 a	0,0444
137	2406	G324	01 hx	0,0185
138	2407	G324	01 hx	0,0751
139	2463	G1480	01 hx	0,0417
140	2578	G631	01 cy	0,0245
141	2789	G29	01 fx	0,1097
142	2792/1	G1230	01 dx	0,0363
143	2792/2	G29	01 dx,gx	0,0349
144	2797/1	G1830	01 cx,fx	0,1385
145	2797/2	G113	01 cx,fx	0,1517
146	2835	G1327	01 ax	0,1158
147	2836	G1327	01 ax	0,0762
148	2841	G283	01 bx	0,0568
149	2847/2	G1251	01 ax	0,0643
150	2909/2	G690	01 z	0,1277
151	2909/3	G171	01 z	0,1403
152	2911/2	G171	01 z	0,0100
153	2911/4	G690	01 z	0,0396
154	2913/2	G1003	01 y	0,0016
155	2913/3	G1003	01 z	0,0230
156	2947/1	G2017	01 y	0,0029
157	2947/2	G2017	01 y	0,0090
158	2948/4	G1670	01 y	0,0248
159	2948/5	G1670	01 y	0,0261
160	2948/6	G1670	01 y	0,0091
161	2948/7	G1670	01 y	0,0029
162	3122/1	G2355	01 r	0,1493
163	3122/2	G2362	01 r,s	0,1555
164	3122/3	G897	01 r,s	0,1619
165	3143/3	G2058	01 n	0,1385
166	3146/1	G2058	01 n	0,0602
167	3146/2	G2058	01 n	0,0326
168	3181/2	G1215	01 d,f	0,1378
169	3184/3	G1215	01 m	0,5203
170	3185	G1215	01 m	0,0827
171	3217	G820	01 l,w	0,2108
172	3218	G2137	01 w	0,3532
173	3224	G1436	01 w	0,2953

Lp	Nr działki	Nr rejestru	Oddz/poddz	Pow. działki
174	3401/1	G1122	01 t	0,0146
175	3402/1	G1122	01 j,k	0,7380
176	4509/5	G739	01 x	0,0845
177	4528/3	G2017	01 y	0,0017
178	4528/4	G2017	01 y	0,0933
179	4548/1	G29	01 gx	0,0702
180	4712	G955	02 m	0,0410
181	4719/1	G17	02 n	0,0922
182	5289	G1687	01 xx	0,0234
183	5473	G1757	01 dy	0,3510
184	5483/2	G893	01 hx	0,1210

Wykaz właścicieli

dla obiektu 12/18/062/0005 -
Spytkowice

Lp	Numer jednostki rejestrowej
1	G115
2	G26
3	G1826
4	G29
5	G1327
6	G1327
7	G631
8	G22
9	G987
10	G71
11	G71
12	G2462
13	G2058
14	G2202
15	G2058
16	G2202
17	G618
18	G1095
19	G708
20	G897
21	G2355
22	G2362
23	G2202
24	G470
25	G1593
26	G1593
27	G283
28	G283
29	G1687
30	G113
31	G1687
32	G113
33	G739
34	G2202
35	G2202
36	G141
37	G116
38	G2062
39	G170
40	G170
41	G510
42	G1092
43	G146
44	G146
45	G1940
46	G144
47	G144
48	G1940
49	G2400
50	G1170
51	G987
52	G248
53	G987
54	G576
55	G403

Lp	Numer jednostki rejestrowej
56	G1830
57	G1830
58	G300
59	G300
60	G294
61	G294
62	G2512
63	G324
64	G240
65	G240
66	G470
67	G2202
68	G2202
69	G2202
70	G2202
71	G293
72	G1002
73	G1568
74	G295
75	G295
76	G17
77	G17
78	G1230
79	G1092
80	G1636
81	G510
82	G1436
83	G2202
84	G2202
85	G728
86	G1733
87	G241
88	G1733
89	G241
90	G974
91	G171
92	G1480
93	G2017
94	G2017
95	G171
96	G1480
97	G717
98	G887
99	G2053
100	G471
101	G510
102	G471
103	G455
104	G455
105	G293
106	G86
107	G86
108	G1549
109	G1251
110	G1745
111	G1122
112	G1851
113	G1851
114	G419

Lp	Numer jednostki rejestrowej
115	G419
116	G167
117	G167
118	G955
119	G955
120	G1003
121	G690
122	G734
123	G768
124	G768
125	G1215
126	G1215
127	G1215
128	G1215
129	G820
130	G1670
131	G1670
132	G810
133	G1095
134	G708
135	G1095
136	G708
137	G1549
138	G1549
139	G1986
140	G727
141	G2413
142	G2413
143	G2400
144	G1757
145	G1757
146	G932
147	G145
148	G2137
149	G114
150	G987
151	G893
152	G154
153	G1792
154	G735
155	G735
156	G612

Wykaz skrótów i symboli

dla obiektu 12/18/062/0005 - Spytkowice

SKRÓTY NAZW DRZEW

BEZ.C	- bez czarny
BK	- buk pospolity
BRZ	- brzoza brodawkowata
CZM	- czeremcha pospolita
CZR	- czereśnia pospolita
DB	- dąb nieokreślony
DB.C	- dąb czerwony
GB	- grab pospolity
JD	- jodła pospolita
JS	- jesion wyniosły
JW	- klon jawor
KL	- klon pospolity
LP	- lipa drobnolistna
LSZ	- leszczyna pospolita
OL	- olsza czarna
OS	- topola osika
SO	- sosna zwyczajna
ŚW	- świerk pospolity
TP	- topola biała
WB	- wierzbą białą
WZ	- wiąz pospolity

SKRÓTY TYPÓW TERENU

D-STAN	- drzewostan
HAL	- halizna
INNE WYL	- inne wylesienie
L ENERG	- linia energetyczna

SKRÓTY WSKAZAŃ GOSPODARCZYCH

AGROT	- specjalne zabiegi agrotechniczne
CW	- czyszczenia wczesne
DRZEW	- uprząż drzew na pow.nieleśnej
IIB	- rębnia częściowa pasowa
ODN-HAL	- odnowienie halizn
ODN-ZŁOŻ	- odnow.w rębniach złożonych
PIEL	- pielęgnowanie gleby
TP	- trzebież późna
TW	- trzebież wczesna