

UPROSZCZONY PLAN URZĄDZENIA LASU

DLA LASÓW STANOWIĄCYCH WŁASNOŚĆ

GMINY ŁABOWA

POŁOŻONYCH W OBRĘBIE

Łabowa

Na okres od 1 stycznia 2020r. do 31 grudnia 2029r.

Powierzchnia ogólna: 152,01 ha

Obręb: Łabowa

Gmina Łabowa

Powiat nowosądecki

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	Mięszczość dopuszczalna do pozyskania.....	5
1.5.1	Maksymalne miąższości do pozyskania w użytkowaniu przedrębnym	6
1.6	Hodowla lasu	6
1.7	Ochrona lasu	7
1.7.1	Podział lasów na kategorie ochronności	7
1.7.2	Stan sanitarny, stan zdrowotny.....	7
1.7.3	Ochrona przyrody.....	7
1.7.4	Ochrona przeciwpożarowa	8
1.8	Zawartość UPUL	9
➤	Zestawienie powierzchni i miąższości gatunków panujących w klasach i podklasach wieku według głównych funkcji lasu.....	10
➤	Zestawienie powierzchni i miąższości gatunków panujących (głównych) w typach siedliskowych lasu według klas i podklas wieku.....	11
➤	Opisy taksacyjne lasu.....	12
➤	Zestawienie czynności gospodarczych projektowanych do wykonania.....	24
➤	Rejestr działek leśnych i wskazania gospodarcze w zakresie gospodarki leśnej.....	25
➤	Wykaz właścicieli.....	30
➤	Wykaz działek.....	31
➤	Wykaz skrótów i symboli oraz słownik podstawowych pojęć leśnych.....	32

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

położonego w obrębie **Łabowa**

gmina **Łabowa**

powiat **nowosądecki**

woj. **małopolskie**

na okres od **1 stycznia 2020 r. do 31 grudnia 2029 r.**

I. ZESTAWIENIE POWIERZCHNI według stanu ewidencyjnego przyjętego na 14.03.2019 r.

Ogólna powierzchnia opracowania 152,01 ha

w tym:

1) Powierzchnia leśna zgodna z w ewidencją gruntów i budynków 152,01 ha

Powierzchnia lasów 152,01 ha

według grup kategorii użytkowania

- gruntów zalesionych 152,01 ha

- gruntów niezalesionych 0,00 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 2019 r. DO 2028 r.

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

10190 m³ grubizny netto, w tym

a) etat cięć w użytkowaniu rębny

7272 m³ grubizny netto

b) powierzchniowy etat cięć w użytkowaniu przedrębnym 68,91 ha
o orientacyjnej miąższości

3469 m³ grubizny netto.

II.2. PIELĘGNOWANIE LASU NA POWIERZCHNI

w tym:

a) pielęgnowanie upraw 10,57 ha;

b) pielęgnowanie młodników 19,24 ha;

c) trzebieże 68,91 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 0,00 ha;

c) orientacyjna powierzchnia odnowień drzewostanów przewidzianych do użytkowania
rębnego – 25,31 ha;

w tym zrębami zupełnymi 0,00 ha.

1 OPIS OGÓLNY

1.1 Nadzór

Nadzór nad gospodarką leśną sprawuje Nadleśniczy Nadleśnictwa Nawojowa na zlecenie Starosty Nowosądeckiego.

1.2 Powierzchnia

Ogólna powierzchnia opracowania wynosi 152,01 ha.

W tym powierzchnia lasów i gruntów leśnych wg ewidencji wynosi 152,01 ha

1.3 Struktura własności

Cała powierzchnia leśna objęta planem należy do własności Gminy Łabowa

1.4 Warunki przyrodnicze

Pod względem przyrodniczo-leśnym lasy objęte uproszczonym planem urządzenia lasu położone są w VIII Karpackiej Krainie przyrodniczej, mezoregionie Górnej Ropy.

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.

W trakcie narady gospodarczej z Nadleśnictwem Nawojowa uzgodniono wiek wyrębu dla Jodły na 120 lat

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

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. rębnym (kol.4+5)
m ³ brutto					
1	2	3	4	5	6
23470	14070	8924	8924		8924

1.5.1 Maksymalne miąższości do pozyskania w użytkowaniu przedrębnym

W uzasadnionych przypadkach, wynikających z potrzeb hodowli i użytkowania lasu oraz innych aspektów przyrodniczych, możliwe jest zwiększenie wskaźników intensywności użytkowania przedrębnego („Wytyczne do sporządzania 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.

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	
LMG	Jd Bk	Bk 50, Jd 30	Md, Św, Jw, Lp i in. 20	IV
	Bk Jd	Jd 50, Bk 30	Jw, Lp, Md, Św i in. 20	IV
LG	Jd Bk	Bk 50, Jd 30	Jw, Wz, Św 20	IV
	Bk Jd	Jd 50, Bk 30	Md, Jw, Lp, Oś, Wz 20	IV
	Jd	Jd 70, Bk 20	Jw, Md, Św, Wz 10	IV/V
	Bk	Bk 70, Jd 10	Jw, Wz, Św, Md 20	II/IV
LłG	Olsz	Ol 80	Js, Jw, Bst, Lp, Brz i in. 20	IV/II
	Js Olsz	Ol 50, Js 30	Jw, Bst, Lp, Brz i in. 20	IV/II

Materiał używany do zalesień i odnowień musi spełniać wymogi Ustawy z dnia 7 czerwca 2001 roku o leśnym materiale rozmnożeniowym (Dz. U. 2001 nr 73 poz. 761).

1.7 Ochrona lasu

1.7.1 Podział lasów na kategorie ochronności

Lasy objęte planem 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 dobry.

Stan zdrowotny, jest dobry, brak istotnych uszkodzeń biotycznych i abiotycznych.

1.7.3 Ochrona przyrody

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.

Realizacja zaleceń umożliwi zachowanie gatunków chronionych zwierząt we właściwym stanie ochrony, w toku wykonywanych zabiegów gospodarczych.

W celu ochrony siedlisk rozrodu płazów należy prowadzić zrywkę drewna z pominięciem miejsc zastoisk wodnych (m.in. koleiny, w których mogą rozmnażać się kumaki górskie i traszki) lub prowadzić w okresie jesienno-zimowym.

W celu ochrony siedlisk owadów saproksylicznych należy pozostawiać w lesie martwe rozkładające się drewno ze znacznym stopniem rozkładu.

W celu ochrony cennych siedlisk przyrodniczych oraz ochrony gatunkowej roślin należy prowadzić zrywkę drewna z pominięciem miejsc występowania chronionych gatunków roślin 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 Środowiska z dnia 18 grudnia 2017 r.

Zestawienie walorów przyrodniczych urządzanego obiektu

Rodzaj obiektu	Liczba	Powierzchnia całkowita	Powierzchnia w zasięgu urządzanego obiektu	W tym			
				Lasy		Grunty nieleśne	
				ha	%	ha	%
1	2	3	4	5	6	7	8
Obszary chronionego krajobrazu	1	364176,00	152,0126	152,0126	100		
Obszary Natura 2000 - OSO	1	151966,00	151,4600	151,4600	100		
Obszary Natura 2000 - SOO	1	3251,19	152,0126	152,0126	100		
Siedliska przyrodnicze	1		4,2700	4,2700	100		

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).

Niewielka podatność lasów na zagrożenie pożarem, brak szczególnie zagrożonych obszarów.

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. Rejestr działek leśnych i wskazania gospodarcze w zakresie gospodarki leśnej.
7. Wykaz właścicieli i Słownik działek
8. Wykaz skrótów i symboli oraz słownik podstawowych pojęć leśnych.
9. 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 4 egz. w wersji analogowej. Sporządzono jedną kopię bazy danych. Mapy wykonano w wersji cyfrowej oraz analogowej.

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

Obiekt (obr. ew.): 12/10/082/0001 - Łabowa

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																		
JD								7,1100	11,5600	13,6100	30,7200	17,8600	4,4800	66,1200			151,4600	151,4600
								2560	4163	5121	10706	6965	1881	27226			58622	58622
LP													0,5526				0,5526	0,5526
													155				155	155
RAZEM:								7,1100	11,5600	13,6100	30,7200	17,8600	5,0326	66,1200			152,0126	152,0126
								2560	4163	5121	10706	6965	2036	27226			58777	58777
Grunty związane z gospodarką leśną:																		
Inne grunty:																		
OGÓŁEM:								7,1100	11,5600	13,6100	30,7200	17,8600	5,0326	66,1200			152,0126	152,0126
								2560	4163	5121	10706	6965	2036	27226			58777	58777

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

Obiekt (obr. ew.): 12/10/082/0001 - Łabowa

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															
LGŚW	JD								7,1100	11,5600	13,6100	30,7200	17,8600	4,4800	66,1200			151,4600	151,4600
									2560	4163	5121	10706	6965	1881	27226			58622	58622
	LP													0,5526				0,5526	0,5526
															155				155
	RAZEM:									7,1100	11,5600	13,6100	30,7200	17,8600	5,0326	66,1200			152,0126
Ogółem	JD								7,1100	11,5600	13,6100	30,7200	17,8600	4,4800	66,1200			151,4600	151,4600
									2560	4163	5121	10706	6965	1881	27226			58622	58622
	LP													0,5526				0,5526	0,5526
															155				155
	RAZEM:									7,1100	11,5600	13,6100	30,7200	17,8600	5,0326	66,1200			152,0126
OGÓŁEM:									7,1100	11,5600	13,6100	30,7200	17,8600	5,0326	66,1200			152,0126	152,0126
									2560	4163	5121	10706	6965	2036	27226			58777	58777
Grunty związane z gospodarką leśną:																			
Inne grunty:																			
OGÓŁEM:									7,1100	11,5600	13,6100	30,7200	17,8600	5,0326	66,1200			152,0126	152,0126
									2560	4163	5121	10706	6965	2036	27226			58777	58777

Opis taksacyjny

Woj. Małopolskie (12) Powiat Nowosądecki (10) Gmina Łabowa (082) Obr.ew. Łabowa (0001)

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze									
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miąższość		Przyrost t bieżący	Planowane				Wykonane					
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [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	2,2300	OC: N2000 OSO-Beskid Niski N2000 SOO-Łabowa OB KRAJ- Południowomałopolski OChK, RP: D-STAN, BP: KO, S: LGŚW, TD: BK JD, ZW: PRZ, ZM: GRP, INFO: na 10% powierzchni wiatrolomy, NR.REJ.: 3	DRZEW	JD	4	100	0,4	58	27	II	120	268	1,25	IVD	2,2300	161	128						
				ŚW	2	70		34	25	II	20	45	2,79	AGROT	0,2200								
													0,57	ODN-ZŁOŻ	0,6700								
													1,27	CP	0,6700								
				JD	2	90		42	26	II	60	134	0,90	CW	0,8900								
				JD	1	70		35	22	II	20	45	2,00										
													0,62										
													1,39										
				ŚW	1	40		14	16	I	20	45	1,36										
													3,03										
				BK	PJD	80																	
				SO	PJD	80																	
			PODR	JD	5	25	0,3		4	I													
				ŚW	2	25			4	III													
				BK	1	15			2	II													
				JD	1	15			2	II													
				BK	1	25			6	II													

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

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze											
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyros t bieżący na 1 ha [m3] Na całej pow. [m3]	Planowane				Wykonane							
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]					
																brutto	netto								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21					
01-b	17,8600	OC: N2000 OSO-Beskid Niski N2000 SOO-Łabowa OB KRAJ- Południowomałopolski OChK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LGŚW, TD: BK JD, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: 3	DRZEW	JD	3	100	0,6	48	28	II	130	2322	1,36	IVD	17,8600	1741	1426								
				JD	2	130		67	32	II	90	1607	24,24	AGROT	1,7900										
				JD	2	80		28	26	II	70	1250	0,31	ODN-ZŁOŻ	5,3600										
				JD	2	60		29	21	I	70	1250	5,62	PIEL	1,7900										
				JD	1	40		16	16	I	30	536	1,51	CW	7,1400										
													26,90												
													2,83												
													50,48												
													3,25												
													58,11												
				BK	PJD	80																			
				BK	PJD	60																			
				BK	PJD	40																			
				SO	PJD	90																			
			PODR	JD	3	35	0,3		8	II															
				BK	2	35			9	III															
				JD	2	25			4	I															
				BK	2	25			5	II															
				JD	1	15			2	II															
01-c	7,0500	OC: N2000 OSO-Beskid Niski N2000 SOO-Łabowa OB KRAJ- Południowomałopolski OChK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LGŚW, TD: JD BK, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: 3	DRZEW	JD	5	90	0,5	46	28	II	200	1410	3,00	TP	7,0500	321	264								
				JD	3	70		36	24	I	110	776	21,12												
				JD	1	110		55	31	I	40	282	3,06												
				JD	1	50		15	17	I	30	212	21,60												
													0,28												
													1,96												
													1,84												
													12,99												
					BK	PJD		80																	
	BK	PJD	60																						

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

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze													
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miąższość		Przyros t bieżący na 1 ha [m3] Na całej pow. [m3]	Planowane				Wykonane									
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [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-d	6,8500	OC: N2000 OSO-Beskid Niski N2000 SOO-Łabowa OB KRAJ- Południowomałopolski OChK, RP: D-STAN, BP: W PIĘTR, S: LGŚW, TD: BK JD, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: 3	DRZEW	JD	4	70	0,6	35	25	I	150	1028	4,18	TP	6,8500	296	250										
				JD	3	50		15	17	I	110	754	28,61								6,76	46,27					
				JD	2	100		55	29	II	70	480	0,73								5,01	0,10	0,72				
				JD	1	130		68	32	II	30	206															
				BK	PJD	70																					
				BK	PJD	50																					
				ŚW	PJD	50																					
				PODR	JD	6		30	0,3		6	II															
			BK	2	30		7	III																			
			JD	2	20		2	II																			
			01-f	7,5800	OC: N2000 OSO-Beskid Niski N2000 SOO-Łabowa OB KRAJ- Południowomałopolski OChK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LGŚW, TD: BK JD, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: 3	DRZEW	JD	8	85	0,5	36	25	II								280	2122	5,03	TP	7,5800	337	283
													38,09														
JD	2	65					26	21	II		90	682	3,39														
JD	PJD	110																									
SO	MJS	80																									
BK	MJS	65																									
PODR	JD	10				35	0,2		7	III																	

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

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze																
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miażdżość		Przyros t bieżący na 1 ha [m3] Na całej pow. [m3]	Planowane				Wykonane												
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miażdżość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miażdżość [m3]										
																brutto	netto													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21										
01-g	4,7100	OC: N2000 OSO-Beskid Niski N2000 SOO-Łabowa OB KRAJ- Południowomałopolski OChK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LGŚW, TD: BK JD, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: 3	DRZEW	JD	7	70	0,6	30	23	II	240	1130	7,47	TP	4,7100	203	174													
				JD	2	90		48	28	II	80	377	35,19																	
				JD	1	50		16	19	I	40	188	1,20																	
				JD	PJD	120							5,64																	
				BK	PJD	70							2,46																	
				BK	PJD	40							11,57																	
				PODR	JD	4		15	0,2		2	II																		
					BK	2		15			3	II																		
					JD	2		8			1	II																		
			BK		2	8		1		II																				
			01-h	5,9100	OC: N2000 OSO-Beskid Niski N2000 SOO-Łabowa OB KRAJ- Południowomałopolski OChK, RP: D-STAN, BP: KO, S: LGŚW, TD: BK JD, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: 3	DRZEW	JD	5	110	0,5	49	30	II								190	1123	1,38	TP	5,9100	355	292			
							JD	3	80		40	27	I								140	827	8,16							
							JD	1	130		64	32	II								40	236	2,74							
JD	1	60					27	21	I		30	177	16,18																	
BK	PJD	80											0,14																	
BK	PJD	60											0,83																	
PODR	JD	4					25	0,4			4	I				1,21														
	JD	3					15				2	II			7,16															
	BK	2					15				3	II																		
	ŚW	1				15			2	II																				
	JD	PJD				10			1	II																				

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

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze									
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyros t bieżący na 1 ha [m3] Na całej pow. [m3]	Planowane				Wykonane					
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]			
																brutto	netto						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21			
01-i	7,0600	OC: N2000 OSO-Beskid Niski N2000 SOO-Łabowa OB KRAJ- Południowomałopolski OChK, RP: D-STAN, BP: KO, S: LGŚW, TD: BK JD, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: 3	DRZEW	JD	5	115	0,4	58	31	II	170	1200	1,03	IVD	7,0600	762	615						
				JD	2	80		40	27	I	70	494	7,27	ODN-ZŁOŻ	2,1200								
				JD	2	130		68	32	II	80	565	1,37	PIEL	2,1200								
				JD	1	60		38	21	I	40	282	9,66	CW	2,1200								
													0,28	CP	2,8200								
													1,97										
													1,62										
													11,40										
			PODR	JD	4	25	0,6		5	I													
				JD	3	15			2	II													
				BK	2	15			2	II													
				JD	1	10			1	II													

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

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskaźniki gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miażdżność		Przyrost t bieżący na 1 ha [m3] Na całej pow. [m3]	Planowane				Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miażdżność [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miażdżność [m3]	
																brutto	netto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
01-j	6,2300	OC: N2000 OSO-Beskid Niski N2000 SOO-Łabowa OB KRAJ- Południowomałopolski OChK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LGŚW, TD: BK JD, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: 3	DRZEW	JD	3	80	0,6	37	27	I	120	748	2,35	TP	6,2300	336	284				
				JD	2	100		43	29	II	80	498	14,62								
				JD	2	60		30	21	I	70	436	0,84								
				JD	2	40		15	15	I	50	312	5,20								
				JD	1	120		60	30	II	40	249	2,83								
													17,61								
													5,42								
													33,78								
													0,20								
													1,26								
			PODR	JD	4	25	0,3		3	II											
				BK	3	25			4	II											
				JD	2	35			7	III											
				JD	1	15			2	II											
01-k	7,1100	OC: N2000 OSO-Beskid Niski N2000 SOO-Łabowa OB KRAJ- Południowomałopolski OChK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LGŚW, TD: BK JD, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: 3	DRZEW	JD	4	60	0,7	26	20	II	160	1138	7,36	TP	7,1100	384	330				
				JD	2	100		53	28	II	80	569	52,30								
				JD	2	50		15	16	II	60	427	0,84								
				JD	1	80		40	27	I	30	213	5,94								
				JD	1	120		38	30	II	30	213	4,31								
													30,62								
			PODR	JD	10	30	0,2		6	II											0,59
			PODS	JD	10	10	0,1		1	II											4,17
																					0,15
																					1,08

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

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze									
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyros t bieżący na 1 ha [m3] Na całej pow. [m3]	Planowane				Wykonane					
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]			
																brutto	netto						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21			
01-I	2,8800	OC: N2000 OSO-Beskid Niski N2000 SOO-Łabowa OB KRAJ- Południowomałopolski OChK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LGŚW, TD: BK JD, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: 3	DRZEW	JD	4	90	0,5	42	28	II	130	374	1,95	TP	2,8800	156	130						
				JD	4	70		35	23	II	120	346	5,61										
													3,74										
				JD	1	115		55	30	II	60	173	10,76										
													0,36										
													1,05										
			JD	1	50	16	17	I	50	144	3,07												
											8,84												
PODS	JD	10	5	0,2		1	II																
Razem:	75,4700												27893					5052	4176				
02-a	8,5400	OC: N2000 OSO-Beskid Niski N2000 SOO-Łabowa OB KRAJ- Południowomałopolski OChK, RP: D-STAN, BP: 2 PIĘTR, S: LGŚW, TD: BK JD, ZW: LUŻ, ZM: GRP, NR.REJ.: 3	IP	JD	5	85	0,2	34	25	II	70	598	1,26	TP	8,5400	435	369						
				JD	2	95		41	28	II	40	342	10,73										
													0,50										
				JD	2	60		27	21	I	30	256	4,27										
													1,21										
				ŚW	1	85		34	26	II	10	85	10,35										
													0,20										
			BK	PJD	50						1,70												
			IIP	JD	4	35	1,0	8	8	II	45	384	9,98										
													85,24										
				JD	3	45		10	12	II	30	256	2,82										
													24,11										
				ŚW	2	35		7	11	II	20	171	2,23										
													19,02										
BK	1	35		6	12	I		10	85	1,10													
								9															

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

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze								
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miażdżość		Przyros t bieżący na 1 ha [m3] Na całej pow. [m3]	Planowane				Wykonane				
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miażdżość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miażdżość [m3]		
																brutto	netto					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
02-b	15,4100	OC: N2000 OSO-Beskid Niski N2000 SOO-Łabowa OB KRAJ- Południowomałopolski OChK, RP: D-STAN, BP: KO, S: LGŚW, TD: BK JD, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: 3	DRZEW	JD	5	110	0,4	50	31	I	200	3082	1,39	IVD	15,4100	1464	1203					
				JD	2	100		47	30	I	80	1233	0,78	ODN-ZŁOŻ	4,6200							
				JD	2	70		30	24	I	60	925	12,08	CP	4,6200							
				JD	1	120		66	32	I	40	616	1,67									
				JD								25,75										
				JD								0,20										
				JD	PJD	50						3,04										
			PODR	JD	6	35	0,3		8	II												
				JD	3	25			3	II												
				BK	1	35			8	III												
				ŚW	PJD	25																

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

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze								
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miąższość		Przyrost t bieżący na 1 ha [m3] Na całej pow. [m3]	Planowane				Wykonane				
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miąższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [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	12,3100	OC: N2000 OSO-Beskid Niski N2000 SOO-Łabowa OB KRAJ- Południowomałopolski OChK, RP: D-STAN, BP: KO, S: LGŚW, TD: BK JD, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: 3	DRZEW	JD	4	110	0,5	57	30	II	160	1970	1,16	IVD	12,3100	1231	992					
				JD	3	70		36	24	I	80	985	2,23	AGROT	1,2300							
				JD	1	100		46	28	II	70	862	0,73	ODN-ZŁOŻ	3,6900							
				JD	1	90		41	27	II	40	492	0,60									
				JD	1	120		68	31	II	50	616	0,25									
													3,11									
				BK	PJD	90																
				BK	PJD	70																
				JS	MJS	70																
				JD	MJS	50																
			PODR	JD	4	30	0,3		6	II												
				JD	3	20			3	III												
				JD	2	10			1	II												
				BK	1	30			8	II												
			PODS	JD	5	7	0,1		1	II												
				BK	5	7			1	II												

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

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miażdżość		Przyros t bieżący na 1 ha [m3] Na całej pow. [m3]	Planowane				Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miażdżość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miażdżość [m3]	
																brutto	netto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
02-d	9,8500	OC: N2000 OSO-Beskid Niski N2000 SOO-Łabowa OB KRAJ- Południowomałopolski OChK, RP: D-STAN, BP: KO, S: LGŚW, TD: BK JD, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: 3	DRZEW	JD	4	120	0,6	60	31	II	200	1970	1,01	IVD	9,8500	1182	950				
				JD	3	100		48	29	II	150	1478	9,94	AGROT	0,9800						
													1,57	ODN-ZŁOŻ	2,9600						
				JD	2	80		37	26	II	90	887	15,42	PIEL	0,9800						
													1,94	CW	0,9800						
													19,08								
			JD	1	60	25	20	II	40	394	1,84										
			BK	PJD	50						18,12										
			PODR	JD	6	35	0,3		7	III											
				BK	3	35			9	III											
				JD	1	25			3	II											
			PODS	JD	10	5	0,2			II											
02-f	13,3500	OC: N2000 OSO-Beskid Niski N2000 SOO-Łabowa OB KRAJ- Południowomałopolski OChK, RP: D-STAN, BP: KO, S: LGŚW, TD: BK JD, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: 3	DRZEW	JD	5	115	0,5	48	30	II	240	3204	1,45	IVD	13,3500	1882	1551				
				JD	3	100		40	29	II	140	1869	19,40	AGROT	4,0000						
													1,46	ODN-ZŁOŻ	4,0000						
				JD	1	135		70	32	II	50	668	19,51	PIEL	4,0000						
													0,15								
				JD	1	85		35	27	II	40	534	1,94								
													0,72								
			JD	PJD	60						9,58										
			JD	PJD	40																
			BK	PJD	60																
			PODR	JD	9	25	0,3		3	II											
BK	1	15			2	II															
PODS	JD	10	5	0,2			II														

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

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze													
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miażdżość		Przyros t bieżący na 1 ha [m3] Na całej pow. [m3]	Planowane				Wykonane									
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miażdżość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miażdżość [m3]							
																brutto	netto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21							
02-g	4,4800	OC: N2000 OSO-Beskid Niski N2000 SOO-Łabowa OB KRAJ- Południowomałopolski OChK, RP: D-STAN, BP: W PIĘTR, S: LGŚW, TD: JD BK, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: 3	DRZEW	JD	4	115	0,5	55	31	II	180	806	1,09	IVD	4,4800	470	382										
				JD	3	95		44	29	II	120	538	4,88	AGROT	0,4500												
				JD	2	70		35	24	I	80	358	1,50	ODN-ZŁOŻ	1,3400												
				JD	1	50		16	18	I	40	179	6,72	PIEL	0,4500												
				JD	PJD	130							2,23														
				BK	PJD	50							9,98														
													2,46														
													11,00														
				PODR	JD	5		25	0,1		3	II															
				JD	5	10				1	II																
				PODS	JD	10		6	0,1			II															
				02-h	7,3800	OC: N2000 OSO-Beskid Niski N2000 SOO-Łabowa OB KRAJ- Południowomałopolski OChK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LGŚW, TD: BK JD, ZW: UM, ZM: GRP, INFO: 9130-3 Żyzna buczyna karpacka, NR.REJ.: 3		DRZEW	JD	4	75	0,5	33	24	II	160	1181				4,14	TP	7,3800	345	292		
JD	2	90	40				26		II	80	590		30,52														
JD	2	60	24				24		I	80	590		1,20														
JD	1	115	55				29		II	70	517		8,84														
BK	1	50											3,23														
JD	PJD	50											23,84														
BRZ	MJS	50											0,42														
													3,13														
w części SE- KĘPA 0,55ha: JD(50), BK(50)	PODR	JD	4			35	0,2		6	III																	
		BK	3			25			6	II																	
		JD	3			25			4	I																	

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

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze									
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyros t bieżący na 1 ha [m3] Na całej pow. [m3]	Planowane				Wykonane					
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]			
																brutto	netto						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21			
02-i	4,6700	OC: N2000 OSO-Beskid Niski N2000 SOO-Łabowa OB KRAJ- Południowomałopolski OChK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LGŚW, TD: BK JD, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: 3	DRZEW	JD	4	90	0,6	43	28	II	200	934	3,00	TP	4,6700	301	250						
				JD	3	70		35	24	I	130	607	13,99										
				JD	2	110		49	30	II	80	374	3,62										
				JD	1	50		15	16	II	20	93	16,91										
				JD									0,58										
			PODR	JD	6	35	0,3		6	III											2,71		
				JD	4	25			3	II			1,44										
				PODS	JD	10		7	0,1		1	II										6,70	
02-j	0,5526	OC: N2000 SOO-Łabowa OB KRAJ-Południowomałopolski OChK, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LGŚW, TD: JD BK, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: 4	DRZEW	LP	8	115	0,7	50	25	III	240	133	0,95	IVD	0,5500	31	25						
													0,52										
				LP	1	50		18	19	III	20	11	0,43	ODN-ZŁOŻ	0,5500								
				DB.S	1	115		65	25	III	20	11	0,24										
													0,24										
				GB	PJD	50							0,13										
				JW	PJD	50																	
				JW	MJS	115																	
			PODSZ	BEZ.C		0,6																	
				GB																			
Razem:	76,5426											30884									7341	6014	
Ogółem	152,0126											58777				12393	10190						

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 2020 do 2029 wg. wskazań gospodarczych
dla obiektu 12-10-082-0001 Łabowa.**

Zadania gospodarcze	Pow. (ha)	Miąższość (m3)	
		brutto	netto
IVD	83,1000	8924	7272
TP	68,9100	3469	2918

Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 12/10/082/0001 - Łabowa, Stan na: 13.03.2019 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 01.01.2000

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielienia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]	
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto			Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
4	GMINA ŁABOWA 33-336 Łabowa [udział: 1/1]	193/10	LsV	02-j	D-STAN		LP	115	III	0,0101		2	IVD	0,0101		
													ODN- ZŁOŻ	0,0101		
		193/12	LsV	02-j	D-STAN		LP	115	III	0,0142		3	IVD	0,0142		
													ODN- ZŁOŻ	0,0142		
		193/13	LsV	02-j	D-STAN		LP	115	III	0,4400		127	IVD	0,4400	28/23	
													ODN- ZŁOŻ	0,4400		
		193/4	LsV	02-j	D-STAN		LP	115	III	0,0020			IVD	0,0020		
													ODN- ZŁOŻ	0,0020		
		193/6	LsV	02-j	D-STAN		LP	115	III	0,0655		18	IVD	0,0655	3/2	
													ODN- ZŁOŻ	0,0655		
		193/7	LsV	02-j	D-STAN		LP	115	III	0,0118		3	IVD	0,0118		
													ODN- ZŁOŻ	0,0118		
		193/8	LsV	02-j	D-STAN		LP	115	III	0,0038		1	IVD	0,0038		
													ODN- ZŁOŻ	0,0038		
		193/9	LsV	02-j	D-STAN		LP	115	III	0,0052		1	IVD	0,0052		
													ODN- ZŁOŻ	0,0052		

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]	
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto			Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Razem:										0,5526	0,0000	155			31/25	

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielienia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]	
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto			Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
3	GMINA ŁABOWA 33-336 Łabowa [udział: 1/1]	4/9	LSIV	01-a	D-STAN		JD	100	II	2,2300		537	IVD	2,2300	161/128	
													AGROT	0,2200		
													ODN- ZŁOŻ	0,6700		
													CP	0,6700		
													CW	0,8900		
				01-b	D-STAN		JD	100	II	17,8600		6965	IVD	17,8600	1741/1426	
													AGROT	1,7900		
													ODN- ZŁOŻ	5,3600		
													PIEL	1,7900		
													CW	7,1400		
				01-c	D-STAN		JD	90	II	7,0500		2680	TP	7,0500	321/264	
				01-d	D-STAN		JD	70	I	6,8500		2468	TP	6,8500	296/250	
				01-f	D-STAN		JD	85	II	7,5800		2804	TP	7,5800	337/283	
				01-g	D-STAN		JD	70	II	4,7100		1695	TP	4,7100	203/174	
				01-h	D-STAN		JD	110	II	5,9100		2363	TP	5,9100	355/292	
				01-i	D-STAN		JD	115	II	7,0600		2541	IVD	7,0600	762/615	
													ODN- ZŁOŻ	2,1200		
													PIEL	2,1200		
													CW	2,1200		
				01-j	D-STAN		JD	80	I	6,2300		2243	CP	2,8200		
													TP	6,2300	336/284	

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielienia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]	
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto			Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
				01-k	D-STAN		JD	60	II	7,1100		2560	TP	7,1100	384/330	
				01-l	D-STAN		JD	90	II	2,8800		1037	TP	2,8800	156/130	
				02-a	D-STAN		JD	85	II	8,5400		2177	TP	8,5400	435/369	
				02-b	D-STAN		JD	110	I	15,4100		5856	IVD	15,4100	1464/1203	
													ODN- ZŁOŻ	4,6200		
													CP	4,6200		
				02-c	D-STAN		JD	110	II	12,3100		4925	IVD	12,3100	1231/992	
													AGROT	1,2300		
													ODN- ZŁOŻ	3,6900		
													PIEL	1,2300		
				02-d	D-STAN		JD	120	II	9,8500		4729	IVD	9,8500	1182/950	
													AGROT	0,9800		
													ODN- ZŁOŻ	2,9600		
													PIEL	0,9800		
													CW	0,9800		
				02-f	D-STAN		JD	115	II	13,3500		6275	IVD	13,3500	1882/1551	
													AGROT	4,0000		
													ODN- ZŁOŻ	4,0000		
													PIEL	4,0000		
				02-g	D-STAN		JD	115	II	4,4800		1881	IVD	4,4800	470/382	
													AGROT	0,4500		
													ODN- ZŁOŻ	1,3400		
													PIEL	0,4500		

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]	
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto			Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
				02-h	D-STAN		JD	75	II	7,3800		2878	TP	7,3800	345/292	
				02-i	D-STAN		JD	90	II	4,6700		2008	TP	4,6700	301/250	
Razem:										151,4600	0,0000	58622			12362/10165	
Ogółem:										152,0126	0,0000	58777			12393/10190	

Wykaz właścicieli

dla obiektu 12/10/082/0001 - Łabowa

Lp	Nazwisko, Imię	Numer jednostki rejestrowej
1	GMINA ŁABOWA	3
2	GMINA ŁABOWA	4

Wykaz działek

dla obiektu 12/10/082/0001 - Łabowa

Lp	Nr działki	Nr rejestru	Oddz/poddz	Pow. działki
1	4/9	3	01 a,b,c,d,f,g,h,i,j,k,l; 02 a,b,c,d,f,g,h,i	151,7200
2	193/10	4	02 j	0,0251
3	193/12	4	02 j	0,0206
4	193/13	4	02 j	0,4900
5	193/4	4	02 j	0,0020
6	193/6	4	02 j	0,0655
7	193/7	4	02 j	0,0128
8	193/8	4	02 j	0,0142
9	193/9	4	02 j	0,0245

Wykaz skrótów i symboli

dla obiektu 12/10/082/0001 - Łabowa

SKRÓTY NAZW DRZEW

BEZ.C	- bez czarny
BK	- buk pospolity
BRZ	- brzoza brodawkowata
DB.S	- dąb szypułkowy
GB	- grab pospolity
JD	- jodła pospolita
JS	- jesion wyniosły
JW	- klon jawor
LP	- lipa drobnolistna
SO	- sosna zwyczajna
ŚW	- świerk pospolity

SKRÓTY TYPÓW TERENU

D-STAN	- drzewostan
--------	--------------

SKRÓTY WSKAZAŃ GOSPODARCZYCH

AGROT	- specjalne zabiegi agrotechniczne
CP	- czyszczenia późne
CW	- czyszczenia wczesne
IVD	- rębnia stopniowa gniazdowa udoskonalona
ODN-ZŁOŻ	- odnow.w rębniach złożonych
PIEL	- pielęgnowanie gleby
TP	- trzebież późna