

UPROSZCZONY PLAN URZĄDZENIA LASU

DLA LASÓW STANOWIĄCYCH WŁASNOŚCI:

SZCZYRKOWSKI OŚRODEK NARCIARSKI S.A.

ul. Narciarska 10, 43-370 Szczyrk

na okres od 1 września 2015r. do 31 sierpnia 2025r.

według stanu na dzień
31 sierpnia 2015 roku

Obręb ewidencyjny

SZCZYRK

Powierzchnia ogólna : 1.9999 ha

województwo śląskie
powiat bielski
nadzór: Nadleśnictwo Bielsko

Wykonawca

KRIS GIS Krystian Szyk
ul. Bystrzańska 46d/4G
43-300 Bielsko-Biała
tel. 509 596 744

SPIS TREŚCI

● Opis ogólny	5
● Opis taksacyjny lasów i gruntów przeznaczonych do zalesienia	8
● Powierzchniowa i miąższościowa tabela klas wieku wg gatunków panujących	15
● Powierzchniowa i miąższościowa tabela klas wieku wg funkcji lasu i gatunków panujących	16
● Powierzchniowa i miąższościowa tabela klas wieku wg typów siedliskowych lasu i gatunków panujących	17
● Rejestr działek leśnych i gruntów przeznaczonych do zalesienia oraz ich właścicieli	18
● Rejestr działek leśnych - tabela właścicieli	19
● Rejestr działek leśnych	20
● Szczegółowy wykaz rozbieżności między ewidencją a stanem na gruncie	21
● Wykaz skrótów i symboli	22
● Słownik podstawowych pojęć leśnych	24

Podstawa prawna:

- 1. Ustawa z dnia 28 września 1991r. o lasach (Dz.U. z 2014r. Poz. 1153)**
- 2. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 12 listopada 2012r. w sprawie szczegółowych warunków i trybu sporządzania planu urządzenia lasu, uproszczonego planu urządzenia lasu oraz inwentaryzacji stanu lasu (Dz.U. z 2012r. poz. 1302)**
- 3. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 sierpnia 2012r. w sprawie szczegółowych wymagań w zakresie wyposażenia technicznego i wielkości potencjału do należytego i terminowego wykonywania prac urządzeniowych (Dz.U. z 2012r. poz. 949)**
- 4. Ustawa z dnia 16 kwietnia 2004r. o ochronie przyrody (Dz.U. z 2014r. poz. 805, 850, 1101)**
- 5. Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 22 marca 2006r. w sprawie szczegółowych zasad zabezpieczenia przeciwpożarowego lasów (Dz.U. nr 58 poz. 405)**
- 6. Ustawa z dnia 3 października 2008r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz.U. z 2014r. poz. 587, 850, 1101, 1133)**

Nadzór

Nadzór nad gospodarką leśną sprawuje Nadleśnictwo Bielsko na podstawie porozumienia zawartego pomiędzy Starostą powiatu bielskiego i Nadleśniczym Nadleśnictwa Bielsko.

Warunki przyrodnicze

Lasy objęte inwentaryzacją stanu lasu położone są w Karpackiej Krainie Przyrodniczej, Dzielnicy Beskidu Śląskiego.

Siedliskowe typy lasu i przyjęte dla nich gospodarcze typy drzewostanów zestawiono poniżej:

Typ siedliskowy lasu	Typ Drzewostanu	Orientacyjny skład gatunkowy upraw w %
LMGśw	Św Jd Bk	Bk 50, Jd 20, Św 20 i in. 10

Powyższe składy gatunkowe należy traktować ramowo i przy odnowieniach uwzględnić warunki mikrosiedliskowe. Składy zakładanych upraw mogą różnić się o 20% od składów wymienionych w tabeli. W użytkowaniu rębny zaleca się pozostawienie istniejących podrostów o dobrej jakości hodowlanej zgodnych z siedliskiem. Podczas prac z zakresu pozyskania drewna należy zwracać uwagę na ochronę naturalnego odnowienia.

Ochrona lasu

Istniejących lasów ochronnych nie zainwentaryzowano, nie wyodrębniono też stref uszkodzenia. Stan sanitarny lasów jest zadowalający, sporadycznie występujący posusz jest usuwany na bieżąco pod nadzorem Nadleśnictwa Bielsko.

Zaleca się pozostawienie drzew z gniazdami ptaków wraz z osłoną drzewostanu o pow. 0,02 ha, oraz pozostawienia drzew dziuplastych (martwych i żywych). Należy dążyć do zachowania ok. 5% martwego drewna przypadającego na pow. 1 ha w drzewostanach, ze względu na ochronę miejsc lęgowych ptaków (głównie dzięciołów), a także zapewnienie miejsc bytowania popielicowatych i nietoperzy.

W zakresie przestrzegania art. 30 Ustawy z dnia 28 września 1991 r. o lasach, uchybień nie stwierdzono.

W wydzieleniach, w których stwierdzono występowanie roślin chronionych, zabiegi gospodarcze zaleca się wykonywać poza okresem wegetacyjnym, przy pełnej pokrywie śnieżnej. W wydzieleniach przewidzianych do użytkowania rębnego, planowane cięcia zaleca się przeprowadzić poza okresem lęgowym ptaków.

Maksymalna miąższość możliwa do pozyskania

Przyjmuje się dla gatunku głównego drzewostanu minimalne wieki wyrębu wg Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 12 listopada 2012r. (Dz. U. z 2012 r., poz. 1302)
w wysokości : 80 lat dla sosny, świerka, modrzewia, klonu 60 lat dla brzozy, grabu i olchy czarnej, 100 lat dla buka i jodły, 120 lat dla dębu, jesionu i wiązu, 40 lat dla osiki, 30 lat dla topoli i olchy szarej

Masa drewna do pozyskania została obliczona na podstawie tablic IBL.

Etat z ostatniej klasy wieku	Etat z dwóch ostatnich klas wieku	Etat wg potrzeb hodowlanych	Etat przyjęty	Pozostałe użytki rębne nie objęte etatem	Maksymalna miąższość do pozyskania
		46	46	0	46

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

Jeżeli masa drewna do pozyskania dla właściciela została ustalona w wielkości poniżej 1m³ w użytkowaniu rębnym lub przedrębnym (kolumna 15 i 16 w "Rejestrze działek leśnych i gruntów przeznaczonych do zalesienia oraz ich właścicieli") pole będzie puste. W takim wypadku dopuszcza się pozyskanie drewna wg ustaleń z organem nadzorującym gospodarkę leśną.

Zgodnie z Zasadami Hodowli Lasu, przy wykonywaniu rębni zalecane jest pozyskanie jedynie 95% grubizny, a pozostałe 5% masy pozostawienie w formie biogrup, których powierzchnia nie powinna być jednostkowo mniejsza niż 0,06ha. Ponadto nie stosuje się wykonywania rębni zupełnych w okolicach źródlisk, jezior, rzek. W tych miejscach wskazane jest pozostawienie stref ochronnych, tzw. "ekotonów" bez cięć. Zaleca się zachowanie stref ekotonu o szerokości ok. 30m (jedna wysokość drzewostanu).

Dane ogólne

- Ilość działek leśnych : 16
- Ilość właścicieli : 1
- Powierzchnia gruntów leśnych zalesionych [ha] : 1,2684
- Powierzchnia gruntów leśnych niezalesionych [ha]: 0,7315
- Powierzchnia gruntów nieleśnych zalesionych [ha]: 0
- Średnia wielkość użytku Ls na działce ewidencyjnej [ha]: 0,1250
- Średnia wielkość wydzielania [ha]: 0,09

Opis taksacyjny lasów i gruntów przeznaczonych do zalesienia

24/02/011/0001 - Szczyrk

Oddział i pododdział	Powierzchnia [ha]			Opis siedliska, drzewostanu i pow. nieleśnej			Elementy taksacyjne										Wskazania gospodarcze						
	Leśna		Grunty do zales.	TSL	Wiek doj. rębnej	Cechy d-stanu	Warstwa	Gatunek	Wiek	Zadrzewienie	Zwarcie	Pierśnica	Wys.	Bonitacja	Grubizna [m3]		Planowanie			Wykonanie			
	zales.	niezale s.		Rodzaj pow.	TD	Przyczyna uszk.																	
				Pokrywa	D-stany ochr.	Stopień uszk.																	
				Powierzchnie niestanowiące wydzielenia																			1 ha
			Uwagi do wydzielenia																				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21			
01-a	0.06			LMGŚW	100		DRZEW	BK	55	0.6	UM	18	19	II	120	7	TP	0.06	1				
				D-STAN	ŚW-JD-BK			MJS ŚW	75														
				ŚCIO				MJS JD	75														
				Stok 15%			PODR	6 BK	20	0.2			3	II									
							4 ŚW	15			2	II											
							RAZEM:											120	7			1	
działki ewidencyjne: 6815																							
01-b	0.03			LMGŚW	100		DRZEW	9 BK	55	0.6	UM	17	19	II	110	4	TP	0.03	1				
				D-STAN	ŚW-JD-BK			1 ŚW	85														
				ŚCIO			PODR	8 BK	30	0.2			5	II									
				Stok 15%			2 ŚW	15			2	II											
							RAZEM:											110	4			1	
							działki ewidencyjne: 6815																

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21								
01-c	0.22			LMGŚW	100		DRZEW	6 BK	90	0.7	UM	33	25	II	290	60	TP	0.22	6									
				D-STAN	ŚW-JD-BK			3 BK	55																			
				ZIEL				1 ŚW	90																			
				Luka w cz. C																								
				Stok 10%																								
RAZEM:															290	60			6									
działki ewidencyjne: 6835																												
01-d		0.16		PS																								
				w sezonie zimowy Nartostrada - przeklasyfikować																								
RAZEM:															0	0			0									
działki ewidencyjne: 6835																												
01-f	0.07			LMGŚW	80		DRZEW	9 ŚW	80	0.5	PRZ	26	26	II	290	20	IVD	0.07	3									
				D-STAN	ŚW-JD-BK			1 BK	80	MA-FIT																		
				ZIEL				MJS ŚW	60																			
				Stok 10%		PODR	BK	30	0.1			5	II															
RAZEM:							290	20			3																	
działki ewidencyjne: 6835																												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21			
01-g	0.20			LMGŚW	80		DRZEW	ŚW	85	0.6	UM	30	26	II	360	72	IVD	0.20	10				
				D-STAN	ŚW-JD-BK		PODR	6 ŚW	20	0.4			4	II			MA-FIT						
				ZIEL				4 BK	20				3	II									
				Stok 10%								RAZEM:				360	72			10			
działki ewidencyjne: 6834/1																							
01-h	0.06			LMGŚW	100		DRZEW	7 BK	55	0.8	UM	18	13	II	180	11	TP	0.06	1				
				D-STAN	ŚW-JD-BK		PRZES	3 BK	35														
				ŚCIO				MJS ŚW	85														
				Stok 15%																			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21													
01-k	0.44			LMGŚW	80		DRZEW	4 ŚW	85	0.6	UM	30	26	II	360	150	IVD MA-FIT	0.44	20														
				D-STAN	ŚW-JD-BK			4 BK	85																								
				ZIEL				2 BK	55																								
				Stok 10%				MJS JD	85																								
				PODR				BK	20												0.1	3	II										
				NAL				5 ŚW	5															II									
				5 BK	5			II																									
RAZEM:															360	150		20															
działki ewidencyjne: 6993, 6995, 6997																																	
01-l		0.01		PS																													
				w sezonie zimowy Nartostrada - przeklasyfikować																													
RAZEM:															0	0		0															
działki ewidencyjne: 7006																																	
01-m	0.09			LMGŚW	100		DRZEW	8 JD	60	0.6	UM	23	19	II	280	25	TP	0.09	3														
				D-STAN	ŚW-JD-BK			2 JD	40																								
				ZIEL				MJS JD	100																								
				Stok 15%				MJS MD	85																								
								MJS BK	55																								
								PJD JW.	55																								
								PJD ŚW	55																								
				RAZEM:																	280	25		3									
działki ewidencyjne: 7006																																	
Oddz.razem	1.17	0.31														351		45															

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
02-a		0.18		PS																
				w sezonie zimowy Nartostrada - przeklasyfikować																
RAZEM:															0	0			0	
działki ewidencyjne: 6948/1																				
02-b	0.02			LMGŚW 100			DRZEW	BK	60	0.5	PRZ	22	18	II	150	3	TP	0.02	1	
				D-STAN ŚW-JD-BK																
				ZIEL																
RAZEM:															150	3			1	
działki ewidencyjne: 6971																				
02-c	0.01			LMGŚW 100			DRZEW	BK	35	0.5	PRZ	12	9	II	30	1	TW	0.01		
				D-STAN ŚW-JD-BK																
				ZIEL																
RAZEM:															30	1			0	
działki ewidencyjne: 6974/1																				
02-d		0.00		PS																
				w sezonie zimowy Nartostrada - przeklasyfikować																
RAZEM:															0	0			0	
działki ewidencyjne: 6974/3																				
Oddz. razem	0.03	0.18														4			1	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
03-a		0.14		PS																
				w sezonie zimowy Nartostrada - przeklasyfikować																
RAZEM:															0	0			0	
działki ewidencyjne: 7479/2																				
03-b	0.01			LMGŚW 80			DRZEW	7 ŚW	90	0.6	UM	35	25	II	350	4	BZ	0.01	0	
				D-STAN ŚW-JD-BK				3 BK	90											
				ZIEL																
RAZEM:															350	4			0	
działki ewidencyjne: 7479/2																				
03-c	0.01			LMGŚW 100			DRZEW	BK	85	0.6	UM	35	25	II	240	3	BZ	0.01	0	
				D-STAN ŚW-JD-BK																
				ZIEL																
RAZEM:															240	3			0	
działki ewidencyjne: 7479/2																				
Oddz. razem	0.02	0.14														7			0	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
04-a		0.04		POTOK																
				przeklasyfikować																
RAZEM:															0	0			0	
działki ewidencyjne: 7266/8																				
04-b	0.05			LMGŚW 80			DRZEW	8 ŚW	85	0.5	PRZ	32	27	II	300	15	BZ	0.01	0	
				D-STAN ŚW-JD-BK				2 BK	105											
				SZCH																
				Skarpa																
RAZEM:															300	15			0	
działki ewidencyjne: 7266/8																				
Oddz. razem	0.05	0.04														15			0	
05-a		0.06		PS																
				w sezonie zimowy Nartostrada - przeklasyfikować																
RAZEM:																0			0	
działki ewidencyjne: 7417																				
Oddz. razem	0.00	0.06														0			0	
OGÓŁEM	1.27	0.73														377			46	

Powierzchniowa i miąższościowa tabela klas wieku wg gatunków panujących

24/02/011/0001 - Szczyrk

Gatunek panujący	Grunty leśne niezalesione				Przest. na gr. zales.	Drzewostany w klasach i podklasach wieku														KO	KDO	Bud. przer.	Razem		Procent
	do odnowienia		w prod. ubocz.	pozost.		I		II		III		IV		V		VI	VII	VIII	grunty zales.				grunty zales. i niezales.		
	plazo-winy	halizny i zręby				1 - 10	11 - 20	21 - 30	31 - 40	41 - 50	51 - 60	61 - 70	71 - 80	81 - 90	91 - 100	101 - 120	121 - 140	141 i wyżej							
																								powierzchnia w ha / miąższość w m3	
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	
BK									0.01 1		0.17 27			0.23 63								0.41 91	0.41 91	32 24	
ŚW													0.07 20	0.70 241								0.77 261	0.77 261	61 69	
JD											0.09 25											0.09 25	0.09 25	7 7	
OGÓŁEM				0.73 0					0.01 1		0.26 52		0.07 20	0.93 304								1.27 377	2.00 377	100 100	

Powierzchniowa i miąższościowa tabela klas wieku wg funkcji lasu i gatunków panujących

24/02/011/0001 - Szczyrk

Funkcja lasu	Gatunek panujący	Grunty leśne niezalesione				Przest. na gr. zal.	Drzewostany w klasach i podklasach wieku												KO	KDO	Bud. przer.	Razem		Procent	
		do odnowienia		w prod. ubocz.	pozost.		I		II		III		IV		V		VI	VII				VIII	grunty zales.		grunty zales. i niezales.
		plazo-winy	halizny i zręby				1 - 10	11 - 20	21 - 30	31 - 40	41 - 50	51 - 60	61 - 70	71 - 80	81 - 90	91 - 100	101 - 120	121 - 140				141 i wyżej			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
GOSP	BK									0.01		0.17			0.23								0.41	0.41	32
										1		27			63								91	91	24
	ŚW													0.07	0.70								0.77	0.77	61
														20	241								261	261	69
	JD											0.09											0.09	0.09	7
												25											25	25	7
OGÓŁEM:					0.73					0.01		0.26		0.07	0.93								1.27	2.00	100
					0					1		52		20	304								377	377	100

Powierzchniowa i miąższościowa tabela klas wieku wg typów siedliskowych lasu i gatunków panujących

24/02/011/0001 - Szczyrk

Siedliskowy typ lasu	Gatunek panujący	Grunty leśne niezalesione				Przest. na gr. zal.	Drzewostany w klasach i podklasach wieku													KO	KDO	Bud. przer.	Razem		Procent
		do odnowienia		w prod. ubocz.	pozost.		I		II		III		IV		V		VI	VII	VIII				grunty zales.	grunty zales. i nie zalesione	
		plazowiny	haliz. i zręby				1 - 10	11 - 20	21 - 30	31 - 40	41 - 50	51 - 60	61 - 70	71 - 80	81 - 90	91 - 100	101 - 120	121 - 140	141 i wyżej						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
LMGśw	BK									0.01 1		0.17 27			0.23 63								0.41 91	0.41 91	32
	ŚW													0.07 20	0.70 241							0.77 261	0.77 261	61	
	JD											0.09 25										0.09 25	0.09 25	7	
																									7
OGÓŁEM:					0.73 0					0.01 1		0.26 52		0.07 20	0.93 304								1.27 377	2.00 377	100 100

Rejestr działek leśnych i gruntów przeznaczonych do zalesienia oraz ich właścicieli

24/02/011/0001 - Szczyrk

Numer w rejestrze gruntów	Nazwisko imię/Nazwa, adres właściciela	Numer arkusza mapy	Numer działki	Oddział i pododdział	Opis i powierzchnia lasu						Zadania w zakresie gospodarki leśnej				Aktualizacja opisu i uwagi			
					Gat. główny	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]			Zapas [m3]	Planowane zadania	Powierz. [ha]	Do pozysk. w użytłk. [m3]				
								Leśna zales.	Leśna niezales.	Grunty do zales.				p.rębnym		rębnym		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		
G1072	SZCZYRKOWSKI OŚRODEK NARCIARSKI SPÓŁKA AKCYJNA ul. Narciarska 10, 43-370 Szczyrk [UDZIAŁ: 1/1]		6989	01-h	BK	55	II	0.0605			13	TP	0.0605	1				
			6993	01-k	ŚW	85	II	0.0209			5	IVD	0.0209		1			
			6995	01-k	ŚW	85	II	0.1912			65	IVD	0.1912		7			
			7006	01-l					0.0126									
				01-m	JD	60	II	0.0921			25	TP	0.0921	3				
			7266/8	04-a					0.0385									
				04-b	ŚW	85	II	0.0471			15	BZ	0.0471					
			RAZEM:							0.4118	0.0511		123			4	8	
G1073	SZCZYRKOWSKI OŚRODEK NARCIARSKI SPÓŁKA AKCYJNA ul. Narciarska 10, 43-370 Szczyrk [UDZIAŁ: 1/1]		6815	01-a	BK	55	II	0.0570			7	TP	0.0570	1				
				01-b	BK	55	II	0.0304			4	TP	0.0304	1				
			6834/1	01-g	ŚW	85	II	0.2013			72	IVD	0.2013		10			
				6835	01-c	BK	90	II	0.2225			60	TP	0.2225	6			
					01-d					0.1557								
			6835	01-f	ŚW	80	II	0.0667			20	IVD	0.0667		3			
				6948/1	02-a					0.1835								
			6971	02-b	BK	60	II	0.0157			3	TP	0.0157	1				
			6974/1	02-c	BK	35	II	0.0106			1	TW	0.0106	0				
			6974/3	02-d					0.0028									
			6997	01-j					0.1103									
				01-k	ŚW	85	II	0.2331			80	IVD	0.2301		12			
			6998/1	01-i					0.0311									
			7417	05-a					0.0573									
			7479/2	03-a					0.1367									
				03-b	ŚW	90	II	0.0112			4	BZ	0.0112					
				03-c	BK	85	II	0.0111			3	BZ	0.0111					
		RAZEM:					0.8596	0.6774		254			9	25				
					1.2714	0.7285						TW	0.0106	0				
													TP	0.4782	13			
													IVD	0.7102		33		
													BZ	0.0694	0			
OGÓŁEM:																		

Rejestr działek leśnych - tabela właścicieli

24/02/011/0001 - Szczyrk

Nazwisko i imię/nazwa właściciela	Oddz. i pododdz.	Nr w rej. gruntów	Nr działki
SZCZYRKOWSKI OŚRODEK NARCIARSKI SPÓŁKA AKCYJNA ul. Narciarska 10, 43-370 Szczyrk	01-a	G1073	6815
	01-b	G1073	6815
	01-c	G1073	6835
	01-d	G1073	6835
	01-f	G1073	6835
	01-g	G1073	6834/1
	01-h	G1072	6989
	01-i	G1073	6998/1
	01-j	G1073	6997
	01-k	G1072	6993
			6995
		G1073	6997
	01-l	G1072	7006
	01-m	G1072	7006
	02-a	G1073	6948/1
	02-b	G1073	6971
	02-c	G1073	6974/1
	02-d	G1073	6974/3
	03-a	G1073	7479/2
	03-b	G1073	7479/2
	03-c	G1073	7479/2
	04-a	G1072	7266/8
	04-b	G1072	7266/8
	05-a	G1073	7417

Rejestr działek leśnych

24/02/011/0001 - Szczyrk

Numer działki	Nr w rej. Gruntów	Oddz. i pododdział
6815	G1073	01-a
		01-b
6834/1	G1073	01-g
6835	G1073	01-c
		01-d
		01-f
6948/1	G1073	02-a
6971	G1073	02-b
6974/1	G1073	02-c
6974/3	G1073	02-d
6989	G1072	01-h
6993	G1072	01-k
6995	G1072	01-k
6997	G1073	01-j
		01-k
6998/1	G1073	01-i
7006	G1072	01-l
		01-m
7266/8	G1072	04-a
		04-b
7417	G1073	05-a
7479/2	G1073	03-a
		03-b
		03-c

SZCZEGÓŁOWY WYKAZ ROZBIEŻNOŚCI MIĘDZY EWIDENCJĄ A STANEM NA GRUNCIE

Nazwa obrebu	Właściciel	Działka	Użytek wg ew.	Oddz/ pododdz.	Na gruncie	Powierzchnia
0001-SZYRK	SZCZYRKOWSKI OŚRODEK NARCIARSKI SPÓŁKA AKCYJNA ul. Narciarska 10, 43-370 Szczyrk	6835	Ls	01-d	PS	0.1557
		6948/1	Ls	02-a	PS	0.1835
		6974/3	Ls	02-d	PS	0.0028
		6997	Ls	01-j	PS	0.1103
		6998/1	Ls	01-i	PS	0.0311
		7006	Ls	01-l	PS	0.0126
		7266/8	Ls	04-a	POTOK	0.0385
		7417	Ls	05-a	PS	0.0573
		7479/2	Ls	03-a	PS	0.1367

Ochrona przeciwpożarowa

Od właścicieli lasów wymagane jest dbanie o stan sanitarny lasów poprzez realizację wskazań gospodarczych. Przy wydzieleniach leżących przy drogach publicznych zalecane jest założenie i utrzymanie pasów ppoż typu A (pas drzewostanu o szerokości 30 m, przyległy do granicy pasa drogowego albo obiektu, pozbawiony martwych drzew, leżących gałęzi i nieokrzyszanych ściętych lub powalonych drzew).

Ochrona gleb i wód

Lasy obrębu ewidencyjnego Baranowo nie posiadają statusu ochronnego.

Wykaz skrótów i symboli

SKRÓTY NAZW DRZEW

SO	Sosna zwyczajna
SO.B	Sosna banksa
SO.C	Sosna czarna
SO.S	Sosna smołwa
SO.WE	Sosna wejmutka
SO.K	Sosna kosodrzewina
SO.L	Sosna limba
MD	Modrzew europejski
SW	Swierk pospolity
JD	Jodła pospolita
DG	Daglezja zielona
BK	Buk pospolity
DB	Dąb
DB.S	Dąb szypułkowy
DB.B	Dąb bezszypułkowy
DB.C	Dąb czerwony
KL	Klon pospolity
JW.	Klon jawor
WZ	Wiąz pospolity
JS	Jesion wyniosły
GB	Grab pospolity
BRZ	Brzoza brodawkowata
BRZ.O	Brzoza omszona
Ol	Olsza czarna
OL.S	Olsza szara
GR	Grusza pospolita
JB	Jabłoń dzika
SL	Sliwa domowa
CZM	Czeremcha pospolita
AK	Robinia akacjowa
OS	Topola osika
WB	Wierzba biała
KSZ	Kasztanowiec biały
LP	Lipa drobnolistna

SKRÓTY GAT PODSZYTOWYCH

JAŁ	jałowiec pospolity
DER.B	dereń biały
DER.S	dereń świda
GŁG	głóg jednoszyjkowy
BEZ.C	bez czarny
BEZ.K	bez koralowy

SKRÓTY GAT PODSZYTOWYCH cd

BER	berberys pospolity
KAL.K	kalina koralowa
KRU	kruszyna pospolita
LSZ	leszczyna pospolita
PRZ.C	porzeczka czarna
PRZ.CW	porzeczka czerwona
SZK	szakłak pospolity
SL.T	śliwa tarnina
SNG.B	śnieguliczka biała
TRZ	trzmielina pospolita
TRZ.B	trzmielina brodawkowata
WIK	wiklina (wba purpurowa)

SKRÓTY W OPISIE DRZEWOSTANU

IIP	pietro drugie
IP	pietro pierwsze
NAL	nalot
PLANT	plantacja choinkowa
PODR	podrost
PODRII	podrost o charakterze II piętra
PODS	podsadzenia pod osłoną
PODSZ	podszyt
PRZES	przestoje, nasienniki i przedrosty
SAMOS	samosiew
ZADRZEW	zadrzewienie
ZAKRZEW	zakrzewienie
<u>ZWARCIE</u>	
LUŻ	luźne
PEŁ	pełne
PRZ	przerwane
UM	umiarkowane
ZMIESZANIE	
DKEP	drobnokepowe
GRP	grupowe
JDN	jednostkowe
KEP	kepowe
PAS	pasowe
RZED	rzedowe
SMUG	smugowe
WKEP	wielkokepowe

SKRÓTY WSKAZAŃ GOSPODARCZYCH

AGROT	specjalne zabiegi agrotechniczne
BZ	bez zabiegu
PM	pielęgnacja młodnika
CP-P	pozyskanie w CP
PU	pielęgnacja upraw
ODN	odnowienie powierzchni
IA	rębnia zupełna wielkopowierzchniowa
IB	rębnia zupełna pasowa
IC	rębnia zupełna smugowa
IIA	rębnia częściowa wielkopowierzchniowa
IIB	rębnia częściowa pasowa
IIC	rębnia częściowa smugowa
IID	rębnia częściowa gniazdowa
IIIA	rębnia gniazdowa
IIIB	rębnia gniazdowa częściowa
IVA	rębnia stopniowa gniazdowa
IVB	rębnia stopniowa gniazdowo-smugowa
IVC	rębnia stopniowa brzegowo-smugowa
IVD	rębnia stopniowa gniazdowa
MA-FIT	fitomelioracje
ODN-HAL	odnowienie halizn
ODN-IIP	wprowadzenie II piętra
ODN-LUK	odnowienia luk
ODN-POR	zalesienia pow.porolnych
ODN-ZŁOŻ	odnow.w rębniach złożonych
ODN-ZRB	odnowienie zrębów
PŁAZ	uprzątnie płazowin
PODSZ	wprowadzanie podszytów
POPR	poprawki i uzupełnienia
PRZEST	uprzątn.nasienników,przestojów
TP	trzebież późna
TW	trzebież wczesna
V	rębnia przerębowa
ZAL-NIEU	zalesienia nieużytków

TYPY POKRYWY

MSZ	mszysta - kobiercowa
MSZC	mszysta - czernicowa
NAGA	naga
SZAD	silnie zadarniona
SZCH	silnie zachwaszczona
ŚCIO	ścioła
ZAD	zadarniona
ZIEL	zielna

SKRÓTY OPISU TERENU

NIZ	nizinny
NIZ RÓW	nizinny równy
NIZ FAL	nizinny falisty
NIZ PAG	nizinny pagórkowaty
NIZ WZG	nizinny wzgórzowy

SŁOWNIK PODSTAWOWYCH POJĘĆ LEŚNYCH

1. Typ Siedliskowy Lasu

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

2. Bonitacja

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

3. Typ drzewostanu - TD

Docelowy skład gatunkowy drzewostanu, taki który gwarantuje pełne wykorzystanie zdolności produkcyjnych siedliska. Określony jest dla poszczególnych typów siedliskowych lasu i uwzględnia różnice w warunkach przyrodniczych występujących w obrębie poszczególnych krain przyrodniczo-leśnych. TD BkDbSo (bukowo-dębowo-sosnowy) na siedlisku Lasu mieszanego oznacza, że najmniejszą rolę produkcyjną pełni buk, większą dąb, a dominującą sosna.

Dla każdego typu drzewostanu opracowane są procentowe składy gatunkowe wprowadzanego młodego pokolenia – w tym przypadku 50% So 20-30% Db 10-20% Bk.

4. Kraina Przyrodniczo-Leśna

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

5. Drzewostan rębny

Drzewostan, który osiągnął optymalny stan techniczny surowca drzewnego oraz zasobność, przez to umożliwia zaspokojenie określonych potrzeb społecznych na surowiec drzewny.

W kolejnych latach istnienia drzewostan traci stopniowo zdolność przyrostu i zaczyna przejawiać oznaki starzenia się (zanikają procesy fizjologiczne drzew, następuje intensywne obumieranie drzew, przyrost mączszości jest mniejszy od mączszości wypadów naturalnych). Sposób użytkowania (cięcia) drzewostanów rębnych jest zawsze związany ze sposobem ich odnowienia. Technicznie cięcia prowadzone są tak, aby stworzyć dogodne warunki dla zainicjowania odnowienia naturalnego lub wprowadzenia odnowienia sztucznego oraz dla jego dobrego wzrostu i rozwoju.

6. Wiek rębności

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

7. Odnowienie naturalne

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

8. Odnowienie sztuczne

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

9. Rębnia

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

10. Klasa odnowienia, klasa do odnowienia

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

11. Użytkowanie rębne

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

12. Użytkowanie przedrębne

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

13. Halizna

Powierzchnia leśna, pozbawiona drzewostanu dłużej niż 5 lat.

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

14. Płazowina

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

15. Inne wylesienie

Grunty leśne niezalesione przeznaczone do wyłączenia z produkcji leśnej, na których stwierdzono całkowicie odmienny od przeznaczenia sposób użytkowania gruntu.

16. Zadrzewienie

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

17. Czynniki zadrzewienia

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

18. Sukcesja

Stopniowy, uporządkowany, kierunkowy proces zmian biocenozy prowadzący do przeobrażania się prostych ekosystemów w bardziej złożone.

Sukcesja wtórna zachodzi na terenach zajętych przez inną biocenozę, np. staw, jezioro, łąkę, ugór.

Przebiega szybko i prowadzi do przekształcenia pierwotnego ekosystemu w inny, np. łąki w las.