

# ANEKS DO PLANU URZĄDZENIA LASU

dla  
**NADLEŚNICTWA NOWY TARG**

na okres gospodarczy  
od 1 stycznia 2010 r. do 31 grudnia 2019 r.  
według stanu na  
1 stycznia 2018 r.



**Biuro Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej  
Oddział w Krakowie**

---

**Biuro Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej Oddział w Krakowie  
ul. Senatorska 15, 30-106 Kraków**

tel. (12) 421 95 42, faks (12) 421 66 94 [sekretariat@krakow.buligl.pl](mailto:sekretariat@krakow.buligl.pl) [www.krakow.buligl.pl](http://www.krakow.buligl.pl) NIP: 525-000-78-85

**Wykonano na zlecenie**  
Regionalnej Dyrekcji Lasów Państwowych w Krakowie  
Kraków 2017

**Wykonawca**  
Biuro Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej Oddział w Krakowie  
ul. Senatorska 15, 30-106 Kraków  
tel. (12) 421 95 72, faks (12) 421 66 94  
e-mail: sekretariat@krakow.buligl.pl

**Program opracował zespół w składzie:**

mgr inż. Jan Górniak  
mgr inż. Iwona Stec

## Spis treści

<b>1. Wstęp</b> .....	<b>5</b>
<b>2. Składniki dokumentacji Aneksu do PUL</b> .....	<b>7</b>
<b>3. Modyfikacja zapisu PUL</b> .....	<b>7</b>
3.1. Użytkowanie rębne .....	8
3.2. Pielęgnowanie lasu .....	9
3.3. Hodowla lasu .....	9
<b>4. Wyniki korekty</b> .....	<b>11</b>
4.1. Użytkowanie rębne .....	11
4.2. Pielęgnowanie lasu .....	12
4.3. Hodowla lasu .....	12
<b>5. Załączniki</b> .....	<b>14</b>
5.1. Wniosek Nadleśniczego do Dyrektora RDLP w Krakowie o sporządzenie Aneksu do Planu Urządzenia Lasu.....	14
5.2. Opinia Zespołu Ochrony Lasu w Krakowie .....	18
5.3. Decyzja ministra zatwierdzająca Plan urządzenia lasu na lata 2010 – 2019 ..	22
5.4. Wzór nr 9. Zestawienie obowiązującego planu urządzenia lasu na lata 2010 – 2019.....	23
5.5. Tabela XVII. Zestawienie łączne etatu użytków głównych wg stanu na 01.01.2010 r.....	25
5.6. Tabela XVIII. Zestawienie zbiorcze wskazań gospodarczych z zakresu hodowli lasu wg stanu na 01.01.2010 r.....	26
5.7. Raport SILP LPIR-4. Rejestr gruntów LP wg stanu na 31.12.2016 r. ....	27
5.8. Raport SILP LPIR-8. Wykonanie planu cięć użytkowania głównego wg stanu na 31.12.2016 r.....	33
5.9. Zestawienie zbiorcze wykonania planu pozyskania użytków głównych za lata 2010 – 2016.....	35
5.10. Zestawienie zbiorcze wykonania planu hodowli lasu za lata 2010 – 2016.....	36
5.11. Zestawienie łączne etatu użytków głównych, porównanie danych: pierwotny PUL, Aneks, korekta .....	37
5.12. Tabela XVIII. Zestawienie zbiorcze wskazań gospodarczych w zakresie hodowli lasu – porównanie danych: pierwotny PUL, Aneks, korekta .....	38
5.13. Wzór nr 9. Zestawienie zadań wynikających z Aneksu do PUL .....	39
5.14. Wzór nr 8. Wniosek o zatwierdzenie PUL na lata 2010 – 2019 .....	41
5.15. Wzór nr 8 wg Aneksu.....	43
5.16. Wykaz projektowanych cięć rębnych .....	45
5.17. Wykaz projektowanych cięć rębnych niezaliczonych na etat .....	68
5.18. Wykaz wskazań z zakresu hodowli lasu .....	89
5.19. Wykaz drzewostanów przeznaczonych do użytkowania przedrębego.....	117



## 1. Wstęp

Nadleśnictwo Nowy Targ prowadzi gospodarkę leśną w oparciu o Plan Urządzenia Lasu opracowany na lata 2010–2019 i zatwierdzony przez Ministra Środowiska Decyzją z dnia 13 stycznia 2012 roku (znak spr. DL-lpn-611-4/1720/12/JŁ) - zamieszczone w załącznikach w rozdziale 5.

Rozmiar pozyskania drewna w użytkowaniu rębnym oraz cięciach pielęgnacyjnych (etat miąższościowy użytków głównych) został ustalony w obowiązującym PUL. Zgodnie z zapisami ustawy o lasach wielkość etatu użytków głównych ustalona w PUL i zatwierdzona przez Ministra Środowiska nie może być przekroczona. Zwiększenie rozmiaru pozyskania drewna w Nadleśnictwie ponad wielkość określoną w planie urządzenia lasu może nastąpić tylko w związku ze szkodą lub klęską żywiołową (art. 18 i 23 ustawy o lasach). Wystąpienie ww. zjawisk jest formalną podstawą do sporządzenia stosownego aneksu do obowiązującego planu. Zmiana obowiązującego PUL dotyczy zatwierdzonych zadań z zakresu wykonania zadań obligatoryjnych i fakultatywnych. Minister Środowiska zatwierdził etat miąższościowy użytkowania głównego (rębnego i przedrębnego) w wielkości nie więcej niż 371883 m<sup>3</sup> grubizny netto na 10 lat. Planowanie nie mogło przewidzieć rozmiaru użytkowania w drzewostanach uszkodzonych czynnikami atmosferycznymi o charakterze klęskowym, w wyniku czego zaszła pilna potrzeba szybkiego uprzątnięcia uszkodzonych drzew w ramach cięć sanitarnych.

Konieczność wykonania aneksu do PUL dla Nadleśnictwa Nowy Targ spowodowana była wystąpieniem szeregu szkód wywołanych przez czynniki abiotyczne, w konsekwencji, których nastąpiło powstanie powierzchni klęskowych z wiatrolomami i wiatrowałami oraz nadmiernie wydzielanie się posuszu. Równocześnie rozwijała się gradacja kornika drukarza – szczególnie w masywie Babiej Góry i Paśmie Policy, powodując dodatkowe szkody w drzewostanach. Wymusiło to wykonanie zwiększonego rozmiaru cięć przygodnych i sanitarnych w ramach cięć ponadplanowych w celu utrzymania pożądanego stanu sanitarnego lasu. Drewno to, choć pozyskane nieplanowo z przyczyn losowych musiało zostać (zgodnie z obowiązującymi przepisami) zaliczone na poczet całego etatu 10-cio letniego, powodując jego „wyczerpanie”. Szczegółowa informacja o stanie sanitarnym i przyczynach powstawania klęski znajduje się w opinii Zespołu Ochrony Lasu w Krakowie - zamieszczone w załącznikach.

Obowiązujący w PUL miąższościowy rozmiar pozyskania drewna okazał się niewystarczający. W latach 2010-2017 pozyskano łącznie 345139 m<sup>3</sup> drewna tj. 92,8 % zatwierdzonego etatu (planowanego na 10 lat pozyskania). Oznacza to ponad roczne wyprzedzenie w stosunku do planowanych rokrocznie wielkości. Znaczny rozmiar tych cięć spowodował, iż nie jest możliwe utrzymanie pierwotnego etatu cięć zatwierdzonego decyzją Ministra Środowiska.

Dotychczasowe cięcia pozaplanowe w wymiarze ok. 267 tys. m<sup>3</sup> stanowią prawie 72% etatu miąższościowego PUL. Nadleśnictwo zaznacza, że na poczet wykonania powyższych cięć poza planowych począwszy od roku 2016 zostały wstrzymane cięcia planowe: głównie rębne, lecz także trzebieże wczesne i późne.

Skutkiem wystąpienia ww. szkód i klęsk są i będą coraz większe zaległości w realizacji planowych pielęgnacji lasu (trzebieży). W związku z faktem, iż obowiązujący etat jest „na wyczerpaniu” powstają zaległości w pielęgnacji lasu. Te zaległości powodują pogorszenie stanu sanitarnego lasu, a to w konsekwencji w przyszłości może doprowadzić do jeszcze większego narażenia na szkody i klęski. Z powodu „wyczerpania się” etatu Nadleśnictwo nie może kontynuować rozpoczętych prac pielęgnacyjnych i sanitarnych tak, aby eliminować bieżące zagrożenia trwałości lasu, co zgodnie z ustawą o lasach należy do podstawowych obowiązków Nadleśniczego. Aby nie dopuścić do tego typu zdarzeń musi zostać opracowany Aneks do PUL.

W związku z uprzątnięciem drzewostanów poklęskowych powstają większe obszary do odnowienia. Wymaga to modyfikacji planu hodowli, jednak obowiązujący obecnie 5-cio letni okres odnowienia pozwala na przeniesienie części zadań odnowieniowych na przyszły okres gospodarczy.

Na podstawie dotychczasowego pozyskania oraz przewidywanego rozmiaru cięć sanitarnych Nadleśnictwo szacuje przekroczenie miąższościowego etatu użytków głównych o około 120000 m<sup>3</sup> grubizny netto.

Mając na uwadze powyższe uwarunkowania, wykonanie aneksu do PUL pozwoli Nadleśnictwu nadrobić zaległości.

W tym miejscu należy zaznaczyć, że zjawiska wpływające na pojawienie się mas pozaplanowych będą miały miejsce przez kolejne lata gdyż nadleśnictwo corocznie odnotowuje szkody powodowane przez wiatr, których skala znacząco wpływa na zwiększenie miąższości cięć pozaplanowych.

Wykaz drzewostanów uszkodzonych zamieszczono w załącznikach.

W związku z prognozowanym przekroczeniem zatwierdzonego etatu cięć Nadleśnictwo wystąpiło do Dyrektora RDLP w Krakowie z wnioskiem Nadleśniczego o sporządzenie aneksu do PUL (pismo z dnia 19.12.2016 roku, zn. spr. N.6005.1.2016 – zamieszczone w załącznikach).

W tej sytuacji Dyrektor RDLP na wniosek Nadleśnictwa podjął decyzję o sporządzeniu Aneksu do PUL w trybie art. 23 ustawy z dnia 28 września 1991 r. o lasach, gdyż sytuacja powyższa powoduje brak możliwości utrzymania, przewidzianego decyzją Ministra Środowiska, etatu cięć użytków głównych z ww. przyczyn.

Już w pierwszych latach obowiązywania Planu Urządzenia Lasu w Nadleśnictwie Nowy Targ wystąpiły niekorzystne zjawiska pogodowe powodujące powstanie w drzewostanach szkód o charakterze klęskowym wpływających negatywnie na trwałość lasu i zakłócających prowadzenie trwale zrównoważonej gospodarki leśnej. Likwidacja skutków tych szkód polegająca na porządkowaniu stanu sanitarnego lasu (usuwanie wiatrołomów oraz posuszu) była związana ze znacznym zwiększeniem rozmiaru cięć sanitarnych.

W latach 2010-2017 w ramach cięć sanitarnych Nadleśnictwo porządkowało wiatrołomy i wiatrowały, pozyskując masę stanowiącą ok. 77% pozyskania grubizny ogółem. Od początku obowiązywania PUL do końca roku 2016, usunięto 82047 m<sup>3</sup> wywrotów i złomów oraz 142665 m<sup>3</sup> posuszu. Łącznie pozyskano 224712 m<sup>3</sup> użytków przygodnych i sanitarnych. Do końca roku 2017 przewiduje się pozyskanie ponad 56 tys. m<sup>3</sup> grubizny netto, w tym ok. 43 tys. m<sup>3</sup>, tj. ok. 77% - posuszu, złomów i wywrotów.

Sprawozdanie Zakładu Ochrony Lasu w Krakowie z lustracji drzewostanów z dnia 03.02.2017 roku (Nr ZOL.2.6005.1.2017) - zamieszczone w załącznikach w rozdziale 5, potwierdziło zasadność podejmowanych przez Nadleśnictwo zabiegów gospodarczych zmierzających do poprawy stanu sanitarnego lasu i utrzymania stabilności ekosystemów leśnych, wskazując jednocześnie na dalszą potrzebę realizowania koniecznych cięć sanitarnych i dostosowywania ich rozmiaru do potrzeb hodowlanych drzewostanów. Sprawozdanie potwierdziło również tezę, że dotychczasowy poziom nasilenia zjawisk szkodotwórczych jak i prognoza kształtowania się sytuacji zdrowotno-sanitarnej lasu na kolejne lata będą skutkowały przekroczeniem etatu cięć określonego w PUL w roku 2010.

Z uwagi na potrzebę wykonania niezbędnych cięć wynikających z potrzeb hodowlanych i wymuszonych stanem sanitarnym lasu, zaszła konieczność „aneksowania” Planu Urządzenia Lasu dla Nadleśnictwa Nowy Targ.

Opracowanie Aneksu do PUL i zaliczenie cięć dotychczas wykonanych w latach 2010-2017 na poczet planu pozwoli na dalsze wykonywanie zadań z zakresu użytkowania, pielęgnacji oraz odnawiania i hodowli lasu.

Z punktu widzenia trwałości lasu istotnym jest utrzymanie obecnego poziomu pozyskania w cięciach pielęgnacyjnych w celu utrzymania stanu sanitarnego lasu na właściwym poziomie przy jednoczesnym, odpowiednim zaawansowaniu wykonania zabiegów planowych oraz umożliwi pełną realizację zadań związanych z utrzymaniem trwałości lasu i ciągłości produkcji.

Aneks do Planu urządzenia lasu dla Nadleśnictwa Nowy Targ został opracowany przez Biuro Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej Oddział w Krakowie na podstawie Umowy Nr OZ.271.1.2017 z dnia 26 kwietnia 2017 roku, zawartej pomiędzy Regionalną Dyrekcją Lasów Państwowych w Krakowie, a Biurem Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej w Krakowie.

W toku prac nad projektem Aneksu do PUL zweryfikowano zadania dotyczące użytkowania rębного, cięć pielęgnacyjnych oraz hodowli lasu oraz opracowano odpowiednią dokumentację.

Opracowana dokumentacja została wykonana zgodnie z umową w 3 egzemplarzach i będzie ona podstawą do zatwierdzenia projektu Aneksu do PUL przez Ministra Środowiska.

## 2. Składniki dokumentacji Aneksu do PUL

Formalną i merytoryczną podstawę sporządzenia Aneksu do PUL Nowy Targ stanowią dokumenty i zestawienia jak niżej:

1. Wniosek Nadleśniczego do Dyrektora RDLP w Krakowie o sporządzenie Aneksu do Planu Urządzenia Lasu.
2. Opinia Zespołu Ochrony Lasu w Krakowie.
3. Decyzja ministra zatwierdzająca PUL na lata 2010 – 2019.
4. Zestawienie obowiązującego PUL na lata 2010 – 2019, stan na 01.01.2010 r. Wzór nr 9.
5. Tabela XVII – zestawienie łączne etatu użytków głównych na 01.01. 2010 r.
6. Tabela XVIII – zestawienie zbiorcze wskazań gospodarczych w zakresie hodowli lasu na 01.01.2017 r.
7. Raport SILP LPIR-4 – rejestr gruntów LP wg stanu na 31.12.2016 r.
8. Raport SILP LPIR-8 – wykonanie planu cięć użytkowania głównego wg stanu na 31.12.2016 r.
9. Zestawienie zbiorcze wykonania planu pozyskania użytków głównych za lata 2010-2016.
10. Zestawienie zbiorcze wykonania planu hodowli lasu za lata 2010-2016.
11. Tabela XVII - zestawienie łączne etatu użytków głównych – porównanie danych: pierwotny PUL, modyfikacja PUL oraz wyniki korekty.
12. Tabela XVIII - Zestawienie zbiorcze wskazań gospodarczych w zakresie hodowli lasu – porównanie danych: pierwotny PUL, modyfikacja PUL oraz wyniki korekty.
13. Wzór nr 9 – Zestawienie zadań wynikających z Aneksu do PUL (po korekcie PUL).
14. Wniosek o uzgodnienie braku podstaw do przeprowadzenia procedury strategicznej oceny oddziaływania na środowisko dla Aneksu do Planu Urządzenia Lasu na lata 2010-2017 dla Nadleśnictwa Nowy Targ.
15. Wniosek o zatwierdzenie Aneksu do PUL (wzór nr 8).
16. Wykazy.
17. Mapy:
  - przeglądowa cięć rębnych z uwzględnieniem Aneksu do PUL
  - przeglądowa drzewostanów uszkodzonych.
18. Nośnik elektroniczny zawierający wersję elektroniczną ww. dokumentów.

## 3. Modyfikacja zapisu PUL

Prace nad Aneksem polegały na weryfikacji zadań gospodarczych w zakresie użytkowania rębного, cięć pielęgnacyjnych oraz hodowli lasu zawartych w Planie Urządzenia Lasu dla Nadleśnictwa Nowy Targ na okres gospodarczy 2010 – 2019.

Biorąc pod uwagę rozmiar i strukturę pozyskania drewna od początku obowiązywania planu urządzenia lasu (w latach 2010-2017) zrealizowano wymuszone zwiększenie rozmiaru użytkowania rębного i cięć pielęgnacyjnych do rozmiaru pozwalającego na utrzymanie właściwego stanu sanitarnego lasu oraz wykonanie planowych zadań z zakresu użytkowania, pielęgnacji i hodowli lasu.

Przy weryfikacji pozycji planu brano pod uwagę stan zdrowotny i sanitarny drzewostanów, zaawansowanie odnowień oraz ład przestrzenny.

Na podstawie materiałów dostarczonych przez Nadleśnictwo (m.in. wykaz drzewostanów uszkodzonych, wykazy i tabele dotyczące rozmiaru i struktury pozyskania za lata 2010-2016 itd.) dokonano modyfikacji zadań gospodarczych o pozycje już wykonane w ramach wymuszonych cięć sanitarnych oraz czasowego wyłączenia gruntów leśnych z produkcji, które zostały zaliczone do planu.

Szczegółowe omówienie zasad modyfikacji poszczególnych pozycji planu oraz wyniki korekty Planu Urządzenia lasu przedstawione w formie wykazów i zestawień zamieszczono w dalszej części opracowania.

### 3.1. Użytkowanie rębne

Biorąc pod uwagę stosunkowo znaczny udział wymuszonych cięć rębnych w wykonanym w latach 2010-2016 pozyskaniu drewna, modyfikacji planu cięć dokonano w zakresie zaliczenia do PUL miąższości pozyskanej w drzewostanach, które zostały zagospodarowane w minionych latach z powodu przygodnych i sanitarnych cięć.

Rozmiar użytkowania rębego w wymiarze powierzchniowym (powierzchnia manipulacyjna w latach 2010 - 2016) zwiększyła się o 439,15 ha, tj. o prawie 18% w stosunku do powierzchni planowanej w roku 2010.

Rozmiar użytkowania rębego w wymiarze miąższościowym zwiększył się o 96454 m<sup>3</sup> netto, tj. o niemal 44% w stosunku do wielkości przyjętej w roku 2010. Jest to wielkość powstała w wyniku zaliczenia do cięć rębnych wszystkich użytków wynikających z likwidacji szkód w drzewostanach, w tym również w drzewostanach rębnych nie przeznaczonych do użytkowania, i drzewostanach trzebieżowych, w których wielkość poboru masy znacznie przekraczała typową intensywność użytkowania przedrębego. Skrajnymi przypadkami są drzewostany przedrębne całkowicie zlikwidowane w wyniku szkód atmosferycznych i innych.

W grupie użytków niezaliczonych na etat znacznej zmianie uległo pozyskanie przestojów. Wielkość pozyskania wynikająca z ilości planowanej i wykonanej rzeczywiście zwiększyła się o 4521 m<sup>3</sup>, tj. o ponad 74%. Wielkość masy planowanej do pozyskania z zadrzewień pozostawiono na tym samym poziomie.

Zakres i wielkość poczynionych modyfikacji w użytkowaniu rębnym został przedstawiony w Tabeli nr XVII „Zestawienie łączne modyfikacji etatu użytków głównych według kategorii cięć”.

Tabela nr XVII wg Aneksu

Kategoria cięć	Powierzchnia [ha]		Miąższość grubizny [m <sup>3</sup> ]	
	cięcia* (manipulacyjna)	do odnowienia	brutto	netto
1	2	3	4	5
I. Użytki rębne:				
A. Zaliczone na poczet przyjętego etatu (powierzchniowego)	2915,25	393,27	389261	316638
Spodziewany przyrost 5% miąższości użytków rębnych			19463	15832
Łącznie użytki rębne ze spodziewanym przyrostem	2915,25	393,27	408724	332470
B. Nie zaliczone na poczet przyjętego etatu (powierzchniowego)				
1. Uprzątnięcie płazowin				
2. Uprzątnięcie nasienników i przestojów			11993	9722
3. Pozostałe	5,33		1071	879
Razem nie zaliczone	5,33		13064	10601



Kategoria cięć	Powierzchnia [ha]		Miąższość grubizny [m <sup>3</sup> ]	
	cięcia* (manipulacyjna)	do odnowienia	brutto	netto
1	2	3	4	5
Razem użytki rębne	2920,58	393,27	421788	343071
II. Użytki przedrębne				
A. Czyszczenia	395,06		0	0
B. Trzebieże	1197,47		177411	141929
Razem użytki przedrębne (m <sup>3</sup> wg przyjętego etatu)	1592,53		177411	126128
Ogółem użytki główne (I+II)	4513,11	393,27	599199	485000

### 3.2. Pielęgnowanie lasu

Konieczność utrzymania stanu sanitarnego lasu na właściwym poziomie wymusiła modyfikację zadań z zakresu cięć pielęgnacyjnych.

Modyfikacja planu cięć w użytkowaniu przedrębnym polegała na weryfikacji etatu miąższościowego cięć pielęgnacyjnych. Modyfikacja została dokonana poprzez zaliczenie do etatu wykonanych w latach 2010-2016 wymuszonych cięć przygodnych przedrębnych.

Rozmiar użytkowania przedrębnego w wymiarze powierzchniowym został pomniejszony o 107,04 ha, (tj. nieco ponad 6% w stosunku do wielkości pierwotnej) – najczęściej w wyniku zmiany trzebieży na rębnię. Rozmiar masowy użytkowania przedrębnego przyjęto wg intensywności użytkowania zbliżonej do rzeczywistej intensywności trzebieży osiągniętej w latach 2010 – 2016. Aktualnie jest on większy od pierwotnego o 7319 m<sup>3</sup>, tj. o 5,4%.

Zakres i wielkość poczynionych modyfikacji w użytkowaniu przedrębnym został przedstawiony w powyższych tabelach: „Tabela nr XVII Zestawienie łączne modyfikacji etatu użytków głównych według kategorii cięć.

Należy podkreślić, że w latach 2010 – 2016 zadania z zakresu pielęgnacji lasu, tj. TW, TP i CP-P zostały wykonane w ok. 63%, w rozmiarze powierzchniowym i w ok. 73% w rozmiarze masowym.

### 3.3. Hodowla lasu

W Aneksie do Planu Urządzenia Lasu przeanalizowano potrzebę modyfikacji zadań z zakresu z hodowli lasu. Wykonawca Aneksu przedstawił Nadleśnictwu rozmiar potrzeb odnowieniowych określony na poziomie niezbędnego minimum powierzchni, a wynikający ze zwiększonej powierzchni użytków rębnych. Zgodnie z obowiązującym obecnie 5-cio letnim okresem odnowienia nie jest konieczne natychmiastowe ujmowanie w planach całej powierzchni możliwej do odnowienia. Ostatecznie łączna powierzchnia odnowień i zalesień jest o 6,4% większa od planowanej na początku okresu gospodarczego.

Zakres i wielkość poczynionych modyfikacji w zadaniach z zakresu hodowli lasu został przedstawiony w tabeli poniżej: „Tabela nr XVIII Zestawienie łączne modyfikacji wskazań gospodarczych z zakresu hodowli lasu.

Tabela XVIII wg Aneksu

Typ siedliskowy lasu	Odnowienia i zalesienia							Poprawki i uzupełnienia	Ogółem odnowienia i zalesienia oraz poprawki i uzupełnienia	Wprowadzanie podszytów	Pielęgnowanie				Melioracje	
	otwarte			pod osłoną			razem				upraw		młotników	razem	wodne	agrotechniczne
	halizny, płazowiny, zręby	grunty nieleśne	zręby projektowane	przy rębniach złożonych	podsadzenia	dolesianie luk i przersedzeń					pielęgnowanie gleby	czyszczenia wczesne				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
BMGB																
BMGŚW				75,88		1,00	76,88	4,49	81,37		57,55	18,00	47,91	123,46		76,88
BMGW				6,99			6,99	0,44	7,43		8,74	5,53	27,43	41,70		7,19
BWG				1,83			1,83		1,83							1,83
LGŚW	0,12	0,47		147,47		6,41	154,47	17,91	172,38		184,98	117,78	665,22	967,98		160,98
LGW				3,28			3,28	3,48	6,76		11,02	56,92	35,05	102,99		6,43
LMGŚW		2,79		119,49		2,54	124,82	13,15	137,97		173,87	147,12	491,66	812,65		127,62
LMGW				41,28		2,74	44,02	4,18	48,20		60,21	26,47	110,77	197,45		44,57
OLJG	1,30					0,50	1,80	0,13	1,93		1,30	1,30		2,60		1,80
OGÓŁEM	1,42	3,26		396,22		13,19	414,09	43,78	457,87		497,67	373,12	1378,04	2248,83		427,30

## 4. Wyniki korekty

W poniższych rozdziałach przedstawione zostaną wyniki korekty pierwotnego PUL, jakie powstały w wyniku zastosowanych modyfikacji planu w niniejszym Aneksie. Zgodnie z obowiązującym prawem Aneks do PUL opracowywany jest dla pierwotnego planu w całym okresie jego obowiązywania według stanu na dany dzień. Zadania i rozmiary przedstawione w Aneksie odnoszą się do całego okresu obowiązywania pierwotnego PUL (a nie do okresu pozostałego do expiracji). Omówione poniżej wyniki korekty są tak właśnie ujętymi zadaniami i wielkościami.

### 4.1. Użytkowanie rębne

W Nadleśnictwie Nowy Targ zwiększono powierzchnię manipulacyjną użytków rębnych do wartości 2915,25 ha, tj. o 17,7%, natomiast powierzchnia do odnowienia uległa niewielkiemu zwiększeniu – o 6,4%.

Miąszość grubizny przewidziana do pozyskania w użytkowaniu rębnym została zwiększona do wartości 316638 m<sup>3</sup> netto (o 43,8%) na 10 lat. Użytki niezaliczone na etat również zostały zwiększone do wartości 10601 m<sup>3</sup> netto na 10 lat.

Zakres i wielkość poczynionych w użytkowaniu rębnym korekt został przedstawiony w poniższych tabelach: „Tabela XVII porównawcza - Zestawienie łączne etatu użytków głównych – porównanie danych: pierwotny PUL, modyfikacja PUL oraz wyniki korekty.

Tabela XVII porównawcza

Kategoria cięć	Wartości na 01.01.2010 r.			Wartości wg Aneksu			Wynik korekty		
	Powierzchnia - ha		Razem miąszość grubizny m <sup>3</sup> netto	Powierzchnia - ha		Razem miąszość grubizny m <sup>3</sup> netto	Powierzchnia - ha		Razem miąszość grubizny m <sup>3</sup> netto
	cięć* (manipulacyjna)	do odnowienia		cięć* (manipulacyjna)	do odnowienia		cięć* (manipulacyjna)	do odnowienia	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>I. Użytki rębne:</b>									
A. Zaliczone na poczet przyjętego etatu	2476,10	369,50	220184	2915,25	393,27	316638	+439,15	+23,77	+96454
Spodziewany przyrost 5% miąszości użytków rębnych			11009			15832			+4823
Łącznie użytki rębne ze spodziewanym przyrostem	2476,10	369,50	231193	2915,25	393,27	332470	+439,15	+23,77	+101277
B. Nie zaliczone na poczet przyjętego etatu									
1. Uprzątnięcie płazowin	-	-	-						
2. Uprzątnięcie nasienników i przestojów			5201			9722			+4521
3. Pozostałe	5,33		879	5,33		879	0		0
Razem nie zaliczone	5,33		6080	5,33		10601	0		+4521
<b>Razem użytki rębne</b>	<b>2481,43</b>	<b>369,50</b>	<b>237273</b>	<b>2920,58</b>	<b>393,27</b>	<b>343071</b>	<b>+439,15</b>	<b>+23,77</b>	<b>+105798</b>

Kategoria cięć	Wartości na 01.01.2010 r.			Wartości wg Aneksu			Wynik korekty		
	Powierzchnia - ha		Razem miąższość grubizny m <sup>3</sup> netto	Powierzchnia - ha		Razem miąższość grubizny m <sup>3</sup> netto	Powierzchnia - ha		Razem miąższość grubizny m <sup>3</sup> netto
	cięcia* (manipulacyjna)	do odnowienia		cięcia* (manipulacyjna)	do odnowienia		cięcia* (manipulacyjna)	do odnowienia	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>II. Użytki przedrębne:</b>									
A. Czyszczenia	396,48			395,06			-1,42		
B. Trzebieże, w tym	1303,09			1197,47			-105,62		
TW	414,10			-			-		
TP	888,99			-			-		
Razem użytki przedrębne	1699,57		134610	1592,53		141929	-107,04		+7319
Ogółem użytki główne (I+II)	<b>4181,00</b>	<b>369,50</b>	<b>371883</b>	<b>4513,11</b>	<b>393,27</b>	<b>485000</b>	<b>+332,11</b>	<b>+23,77</b>	<b>+113117</b>

#### 4.2. Pielęgnowanie lasu

W wyniku przeniesienia niektórych pozycji z planu cięć użytków przedrębnych do rębnych, powierzchnia manipulacyjna zmniejszyła się o 6,3%, o taki sam procent zmniejszyła się masa przewidziana do pozyskania w cięciach przedrębnych. Obecnie planuje się pielęgnowanie lasu na powierzchni 1592,53 ha z możliwością pozyskania 141929 m<sup>3</sup> netto w okresie gospodarczym, przy intensywności zbliżonej do intensywności rzeczywistej, osiągniętej w okresie do końca roku 2016, tj. ok. 89,1 m<sup>3</sup>/ha.

Zakres i wielkość poczynionych korekt w pielęgnacji lasu został przedstawiony w tabeli powyżej: „Tabela XVII porównawcza - Zestawienie łączne etatu użytków głównych – porównanie danych: pierwotny PUL, modyfikacja PUL oraz wyniki korekty.

#### 4.3. Hodowla lasu

Zasadnicza dla Aneksu część planu hodowli, tj. suma odnowień i zalesień nie uległa istotnej zmianie. Do odnowienia przeznaczono w pierwszej kolejności powierzchnie najbardziej, zdaniem Nadleśnictwa, niezbędne. Należy podkreślić, że wykonanie bieżącego planu odnowień i zalesień do roku 2016, tj. za 7 lat, zostało nieznacznie przekroczone. Powierzchnia pielęgnacji gleby przewidziana w planie aneksowym jest zdecydowanie niższa od początkowej, tj. o ponad 14%. Wynika to z wycofania z planu niektórych powierzchni do odnowienia, a co za tym idzie również z pielęgnacji – w roku 2010 pielęgnacji projektowano łącznie z odnowieniem. W obecnej korekcie nie projektowano pielęgnacji i czyszczeń wczesnych dla odnowień planowanych.

Tabela nr XVIII porównawcza

Stan na	Odnowienia i zalesienia							Poprawki i uzupełnienia	Ogółem odnowienia i zalesienia oraz poprawki i uzupełnienia	Wprowadzanie podszytów	Pielęgnowanie				Melioracje	
	otwarte			pod osłoną			razem				upraw		młodników	razem	wodne	agrotechniczne
	halizny, płazowiny, zręby	grunty nieleśne	zręby projektowane	przy rębniach złożonych	podsadzenia	dolesianie luk i przersedzeń					pielęgnowanie gleby	czyszczenia wczesne				
Powierzchnia zredukowana - ha																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
01.01.2010	1,42	3,26	-	380,15	-	4,30	389,13	51,14	440,27	-	581,58	375,50	1360,99	2318,07	-	401,15
Aneks	1,42	3,26	-	396,22	-	13,19	414,09	43,78	457,87	-	497,67	373,12	1378,04	2248,83	-	427,30
Zmiana	0	0	-	+16,07	-	+8,89	+24,96	-7,36	+17,60	-	-83,91	-2,38	+17,05	-69,24	-	+26,15

## 5. Załączniki

### 5.1. Wniosek Nadleśniczego do Dyrektora RDLP w Krakowie o sporządzenie Aneksu do Planu Urządzenia Lasu



Nadleśnictwo Nowy Targ

Nowy Targ, 13.12.2016 r.

N.6005.1.2016.  
/pocztą elektroniczną/

Sz. Pan  
Jan Kosiorowski  
Dyrektor RDLP w Krakowie

*Dotyczy: Aneksu do Planu Urządzenia Lasu*

Przedkładam wniosek o wykonanie aneksu do Planu Urządzenia Lasu dla Nadleśnictwa Nowy Targ sporządzonego i zatwierdzonego na okres od 01.01.2010 r. do 31.12.2019 r. Aneks jest konieczny ze względu na duże zmiany w drzewostanach spowodowane gradacją kornika drukarza głównie w obrębie masywu Babiej Góry i w paśmie Policy - w leśnictwach Stańcowa i Police. W okresie pierwszych siedmiu lat obowiązywania operatu w drzewostanach Nadleśnictwa wystąpiły również znaczne szkody od wiatru. W rezultacie tego użytkowanie koncentrowało się na porządkowaniu drzewostanów, w związku z czym rozmiar użytków przygodnych w odniesieniu do całej pozyskanej grubizny w latach 2010 - 2016 wyniósł 71%. Zjawiska jakie wystąpiły w lasach Nadleśnictwa były niemożliwe do przewidzenia w momencie tworzenia Planu Urządzenia Lasu, w związku z czym w zaistniałej sytuacji istnieje potrzeba zwiększenia rozmiaru pozyskania drewna z 371 883 m<sup>3</sup> do 490 000 m<sup>3</sup> (wzrost o ok.120 000 m<sup>3</sup>). Pozwoli to na utrzymanie stanu sanitarnego drzewostanów na odpowiednim poziomie. Zgodnie z aktualnym Planem Urządzenia Lasu Nadleśnictwo może jeszcze w roku 2017 pozyskać planowane 60 000 m<sup>3</sup> grubizny. Wymuszone pozyskanie użytków przygodnych zmienia również lokalizację i zakres prac z hodowli i ochrony lasu. Zmiana powinna dotyczyć dwóch ostatnich lat planu tj. roku 2018 i 2019, do których powinien być opracowany aneks urzędzeniowy

zawierający pełny zakres prac przewidzianych do wykonania poza pierwotnym planem podstawowym.

Do wniosku załączam tabele, w których przedstawiono stan realizacji i zaawansowanie Planu Urządzenia Lasu w okresie 2010 – 2016.

Z poważaniem



J. WALEŚNICKI  
Komunikat

Załączniki: Tabele 1,2

### Wykonanie prac z zakresu pozyskania drewna i hodowli lasu w porównaniu do zadań ujętych w planie UL powierzchni bez nawrotów kolejnych (NK)

n0318 Nowy Targ, rok planu: 2016

Lp	Hodowla lasu	Jedn.	Rok planu UL	Etap	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	Wykonanie (zadani)	Realizacja (%)	Procent do wykonania (zad.)	Procent do wykonania (plan)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	
1	Odmocnienie i sypy, kielasy i przekazy	ha	2010	1.42	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.42	0.47
2	Zalesienie - guszy mierzliwa	ha	2010	3.28	1.60	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	48.01	1.10	0.69
3	Zalesienie - mieszane	ha	2010	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4	Odmocnienie - oczy terenów czepli i stopniowych	ha	2010	380.15	8.46	23.34	17.30	28.89	39.29	37.97	39.83	205.12	54.22	174.00	56.01	56.01
5	Podlewanie podłożyse	ha	2010	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
6	Odmocnienie - przetrzeźenie	ha	2010	4.90	0.75	0.50	1.00	0.76	0.70	0.50	0.50	4.90	100.00	0.00	0.00	0.00
7	Pogrzewanie i utrudnienie	ha	2010	2.14	4.95	7.21	7.10	7.20	8.31	4.66	3.30	23.76	60.50	57.50	9.12	9.12
8	Wykonanie podłożyse	ha	2010	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
9	Podgrzewanie gruby	ha	2010	661.84	92.72	34.01	19.87	5.02	19.03	101.85	80.72	354.98	51.02	230.70	75.57	75.57
10	Przebieżanie ubosa - CVV	ha	2010	375.00	38.90	56.16	74.80	55.20	43.45	60.86	43.82	358.34	100.00	0.00	0.00	0.00
11	Przebieżanie modrzewi - CP	ha	2010	1.860.99	01.07	187.24	221.13	264.86	173.81	180.69	188.78	1.817.38	98.80	43.40	14.94	14.94
12	Melioracje - nasienie	ha	2010	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
13	Melioracje agronomiczne	ha	2010	421.15	15.04	27.00	14.70	10.08	6.66	24.07	28.70	126.80	31.19	274.60	91.50	91.50
14	Melioracje wodne	ha	2010	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00

Lp	Pozyskanie drewna	Jedn.	Rok planu UL	Etap	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	Wykonanie (zadani)	Realizacja (%)	Procent do wykonania (zad.)	Procent do wykonania (plan)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
1	Rębnia I - pow. mierzliwa	ha	2010	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
2	Rębnia I - powiększona do odnowienia	ha	2010	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3	Rębnia I - grubizna	m3	2010	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
4	Rębnia II, III, IV, V - powierzchnia manipulacyjna	ha	2010	2 476.10	61.38	161.09	140.40	208.74	213.67	300.45	0.00	1 151.71	46.51	1 324.30	441.48
5	Rębnia II, III, IV, V - powierzchnia do odnowienia	ha	2010	322.80	12.00	0.00	0.00	1.00	1.00	10.07	0.00	28.73	8.91	277.60	82.54
6	Rębnia II, III, IV, V - grubizna	m3	2010	231 183.00	7 698.36	6 471.86	7 890.36	10 509.29	11 276.73	10 918.46	7 706.01	62 659.19	27.10	168 533.81	54 177.54
7	Przygotowanie rębnie - grubizna	m3	2010	X	32 457.95	31 613.31	16 000.00	15 428.54	17 820.65	17 275.40	27 155.63	138 382.28	X	X	X
8	OSB - grubizna	m3	2010	X	X	X	X	X	X	X	X	0.00	X	X	X
9	Pozostałe rębnie - grubizna	m3	2010	6 080.00	90.26	321.80	1 880.54	1 271.40	1 101.98	806.89	557.99	6 245.01	100.73	0.00	0.00
10	<b>Razem rębnie - grubizna</b>	<b>m3</b>	<b>2010</b>	<b>237 273.00</b>	<b>30 246.57</b>	<b>26 416.99</b>	<b>26 866.07</b>	<b>27 409.33</b>	<b>30 199.36</b>	<b>28 985.74</b>	<b>35 809.83</b>	<b>207 287.14</b>	<b>87.36</b>	<b>30 995.86</b>	<b>9 995.28</b>
11	<b>Razem rębnie - powierzchnia manipulacyjna</b>	<b>ha</b>	<b>2010</b>	<b>2 476.10</b>	<b>61.36</b>	<b>161.09</b>	<b>140.40</b>	<b>208.74</b>	<b>213.67</b>	<b>300.45</b>	<b>0.00</b>	<b>1 151.71</b>	<b>46.51</b>	<b>1 324.30</b>	<b>441.48</b>
12	CP - powierzchnia manipulacyjna	ha	CP, P*	396.61	71.87	91.18	47.67	50.26	81.21	56.13	0.00	400.00	101.11	0.00	0.00
13	TW - powierzchnia manipulacyjna	ha	TW*	414.10	10.50	61.27	61.53	97.20	49.09	50.09	0.00	382.42	92.32	51.66	17.20
14	PP - powierzchnia manipulacyjna	ha	PP*	365.99	40.68	27.98	40.01	60.14	48.51	78.30	0.00	289.40	93.55	599.59	199.88
15	Przygotowanie przedrębnie - grubizna	m3	PP*	X	10 600.15	7 181.31	6 210.30	6 710.99	6 376.99	8 829.39	24 246.16	60 916.07	X	X	X
16	<b>Razem przedrębnie - grubizna</b>	<b>m3</b>	<b>PP, P*</b>	<b>134 610.00</b>	<b>10 992.33</b>	<b>8 289.09</b>	<b>7 976.02</b>	<b>8 404.83</b>	<b>8 300.21</b>	<b>8 247.18</b>	<b>28 192.91</b>	<b>61 410.58</b>	<b>80.48</b>	<b>63 198.46</b>	<b>17 730.19</b>
17	<b>Razem przedrębnie - powierzchnia manipulacyjna</b>	<b>ha</b>	<b>2010</b>	<b>1 969.00</b>	<b>128.90</b>	<b>166.51</b>	<b>176.06</b>	<b>199.59</b>	<b>195.55</b>	<b>166.52</b>	<b>0.00</b>	<b>1 052.72</b>	<b>61.94</b>	<b>846.88</b>	<b>216.63</b>
18	<b>OGÓŁEM GRUBIZNA</b>	<b>m3</b>	<b>2010</b>	<b>371 883.00</b>	<b>41 238.90</b>	<b>36 711.74</b>	<b>34 881.84</b>	<b>36 914.18</b>	<b>38 499.57</b>	<b>37 245.92</b>	<b>63 702.84</b>	<b>266 667.06</b>	<b>77.63</b>	<b>63 168.31</b>	<b>27 726.44</b>


19 gru 2016, 07:26

STARSZY SPRAWCZYSTA

Panel Leśniczego Raporty

Strona

1 z 1

Sm. 18.12.2016  
  
 Józef Kozłowski





## ROZLICZENIE PLANU HODOWLI LASU W NADLEŚNICTWIE NOWY TARG - PLAN/WYKONANIE RZECZYWISTE - z NK (2010-2016)

	CP			CW			Odn. i zal. zo pow. obszaraj			Odeślenia i ut. przerzedzeń			Odnawienie - przy rb cząśc. i stop.			Odnawienie i zalasenia - RAZEM			POPR			Odn. nat. (w tkm)
	plan	wyk.	% wyk.	plan	wyk.	% wyk.	plan	wyk.	% wyk.	plan	wykonanie	% wyk.	plan	wyk.	% wyk.	plan	wyk.	% wyk.	plan	wyk.	% wyk.	wyk.
RABKA	234,43	188,13	80,25	10,52	14,93	141,22		0,00		1,28	1,10	85,94	51,95	40,45	77,86	53,23	41,55	78,06	5,31	1,51	28,32	37,00
RABA WYZNA	347,74	380,35	110,24	62,73	95,21	102,87		0,91		0,60	3,90	583,33	57,85	42,98	51,3	50,45	47,29	88,85	9,12	4,54	53,07	28,10
BESKID	120,11	186,57	155,42	35,59	59,57	168,95		0,73			0,29											
GORCE	312,70	257,89	82,41	52,41	62,20	118,68		0,00					23,20	32,07	140,82	23,20	33,65	145,04	4,29	6,42	149,88	9,54
BÓR	111,42	80,68	72,41	37,35	31,20	83,47		0,00					60,49	22,17	34,50	63,40	22,17	34,92	6,97	0,55	8,03	13,60
POLICE	108,81	163,40	150,09	104,40	96,20	92,15	1,77	0,00	0,00	0,86	2,75	319,77	73,29	23,00	31,40	73,58	25,94	34,85	8,94	4,82	53,91	7,00
STANÓWA	125,08	86,30	68,87	42,47	45,83	110,27	2,91	1,50	51,55	1,26	0,60	48,21	41,78	40,23	96,25	44,41	42,99	98,76	8,39	3,10	36,95	21,20
<b>RAZEM</b>	<b>1 360,99</b>	<b>1 346,28</b>	<b>88,92</b>	<b>375,50</b>	<b>403,14</b>	<b>107,28</b>	<b>4,68</b>	<b>2,14</b>	<b>67,08</b>	<b>4,30</b>	<b>10,83</b>	<b>251,35</b>	<b>389,15</b>	<b>266,78</b>	<b>78,13</b>	<b>389,13</b>	<b>289,73</b>	<b>72,14</b>	<b>51,14</b>	<b>30,21</b>	<b>59,27</b>	<b>121,34</b>

Sygn. 18.12.2016  
 Jacek Graczyk

## 5.2. Opinia Zespołu Ochrony Lasu w Krakowie



Zespół Ochrony Lasu w Krakowie

Z.6005.1.2017

ZOL.2.6005.1.2017

Kraków, 08.02.2017



Zygmunt Kyzwałt  
9.02.17

Szanowny Pan  
**Tadeusz Dragon**  
Z-ca Dyrektora  
ds. Strategii i Rozwoju  
Regionalnej Dyrekcji  
Lasów Państwowych  
w Krakowie

**Opinia w sprawie wniosku o wykonanie aneksu do Planu Urządzenia Lasu dla Nadleśnictwa Nowy Targ na lata 2010-2019, przesłanego pismem RDLP w Krakowie zn. OZ.6005.1.2016 z 02.01.2017 (wniosek nadleśnictwa zn. N.6005.1.2016 z 19.12.2016).**

W oparciu o analizę pozyskania użytków sanitarnych i przygodnych, informacje uzupełniające przedstawione przez Nadleśnictwo Nowy Targ w dniu 18.01.2017, opracowania klimatologiczne, a także wyniki lustracji terenowych, Zespół Ochrony Lasu w Krakowie **opiniuje pozytywnie** wniosek o wykonanie aneksu do PUL dla Nadleśnictwa Nowy Targ w zakresie opisanym we wniosku.

Podatność drzewostanów Nadleśnictwa Nowy Targ na szkody, które w skrajnych przypadkach przyjmują rozmiar kłęski, wynika w znacznej mierze z udziału powierzchniowego świerczyn, wynoszącego 57,3 % na początku okresu obowiązywania aktualnego Planu Urządzenia Lasu (wg gatunków panujących). Powierzchnia drzewostanów świerkowych nadleśnictwa, rozrzuconych na rozległym obszarze zasięgu terytorialnego, wynosi 2 920,46 ha.

Przyczyną osłabienia stanu zdrowotnego drzewostanów świerkowych jest między innymi niedostosowanie świerka do lokalnych warunków, negatywne, synergiczne oddziaływanie ekstremalnych warunków pogodowych, patogenicznych grzybów porażających systemy korzeniowe drzew oraz owadów kambiofagicznych.

Utrzymanie stanu sanitarnego świerczyn nadleśnictwa na poziomie zapewniającym powstrzymanie, a przynajmniej spowolnienie procesów rozpadu, wymaga dużej systematyczności i dyscypliny w porządkowaniu uszkodzonych drzewostanów, jak również terminowego usuwania z lasu drzew zasiedlonych przez owady z grupy szkodników wtórnych.

### Szkody powodowane przez wiatr.

W trakcie siedmiu lat obowiązywania planu istotne szkody spowodowane przez wiatr miały miejsce w latach 2010 i 2014.

Na przełomie lutego i marca 2010 roku, Podhale nawiedził orkan Xynthia, w trakcie którego prędkość wiatru przekraczała 140 km/h. Później, w maju tego samego roku, odnotowano ponownie szkody spowodowane przez wiatr. Powstawaniu wywrotów sprzyjały obfite w tym sezonie opady deszczu. Miąższość wywrotów i złomów pozyskanych w 2010 roku wyniosła 22 799 m<sup>3</sup>, co stanowiło 55 % ogólnego pozyskania grubizny. W rozbiciu na główne gatunki lasotwórcze, około 46 % udziału miało drewno świerka, 5 % drewno sosny, 2 % jodły i 2 % buka.

25 grudnia 2013 roku Tatry i Podhale nawiedził wiatr halny, wyrządzając szkody głównie w TPN.

W maju 2014 roku porywisty wiatr wiejący z nietypowego dla regionu kierunku północno-zachodniego, spowodował szkody spotęgowane wcześniejszymi długotrwałymi opadami deszczu. Miąższość wywrotów i złomów pozyskanych w 2014 roku wyniosła 22 433 m<sup>3</sup> co stanowiło 58 % pozyskanej grubizny. Gatunkiem dominującym w pozyskaniu użytków przygodnych był świerk (44 % pozyskanej grubizny ogółem). Udział jodły wynosił 6 %, sosny 2 %, buka 5 %, innych gatunków 1 %.

Należy nadmienić, że zwiększoną intensywność pozyskania złomów i wywrotów obserwuje się również w roku następującym po zjawisku klęskowym. Wiąże się to z częstym oddziaływaniem wiatrów fenowych na drzewostany nadleśnictwa i pojawianiem się nowych wywrotów i złomów na powierzchniach częściowo lub całkowicie uporządkowanych. Powtórnemu uszkodzeniu ulegają zde stabilizowane fragmenty drzewostanów, a także drzewa o naderwanych systemach korzeniowych, pierwotnie nie wykazujące oznak uszkodzenia.

Łączne pozyskanie drewna wywrotów i złomów w latach klęskowych (2010, 2014) oraz latach bezpośrednio po nich następujących (2011 i 2015) wyniosło 68 732 m<sup>3</sup> (ok. 17 183 m<sup>3</sup> rocznie). W latach w których nie notowano szczególnie gwałtownych zjawisk pogodowych (2012, 2013, 2016) w ramach porządkowania wywrotów i złomów pozyskano łącznie 13 315 m<sup>3</sup> drewna (rocznie ok. 4 438 m<sup>3</sup>).

Szkody powodowane przez wiatr na terenie Nadleśnictwa Nowy Targ mają różnicowane nasilenie. Od szkód powierzchniowych, poprzez wiatrołomy smugowe i gniazdowe, do często występujących, rozproszonych po lesie, pojedynczych uszkodzonych drzew lub drobnych grup złomów i wywrotów. W drzewostanach świerkowych prześwietlenie oraz zwiększona liczba drzew podatnych na zasiedlenie przez szkodniki wtórnych skutkuje intensywnym rozrodem korników. W razie współwystępowania sprzyjających kornikom warunków pogodowych dochodzi do erupcyjnego rozwoju gradacji, jaki obserwuje się od 2015 roku w drzewostanach świerkowych Nadleśnictwa Nowy Targ.

#### Szkody powodowane przez owady kambiofagiczne.

Szkodniki wtórne wpływają na zdrowotność drzewostanów świerkowych Nadleśnictwa Nowy Targ od wielu lat. Wydzielanie się posuszu pozostałych gatunków lasotwórczych na przestrzeni analizowanego siedmioletnia jest pomijalne w prowadzonych analizach, ponieważ wynosi jedynie 2 % pozyskanej miąższości drewna posuszonego. 98 % stanowi drewno świerkowe.

Na podstawie przeprowadzonej analizy stwierdzono, że intensywność wydzielania się posuszu świerkowego w poszczególnych latach była skorelowana z występowaniem zjawisk szkodliwych o charakterze abiotycznym. Wzrostowi pozyskania złomów i wywrotów odpowiadał spadek pozyskania posuszu. Jest to typowa zmiana proporcji użytków przygodnych do użytków sanitarnych w lasach prawidłowo zagospodarowanych, w których intensywność wydzielania się drzew odpowiada intensywności ich pozyskania w ramach porządkowania stanu sanitarnego lasu. Podstawa zjawiska leży w biologii owadów kambiofagicznych, wśród których na terenie nadleśnictwa dominuje kornik drukarz. Zwiększona baza pokarmowo-lęgowa udostępniona szkodnikom w wyniku wiatrołomu,

powoduje okresowe zmniejszenie ich presji wywieranej na żywe drzewa stojące. W przypadku znacznej miąższości drzew uszkodzonych przez wiatr, pomimo ich uprzątania, dochodzi do skokowego wzrostu liczebności populacji szkodników wtórnych. Zjawisko potęguje się, gdy szkody abiotyczne następują w sezonie wegetacyjnym, a zwłaszcza w okresie rójki pierwszej generacji kornika drukarza, co dwukrotnie miało miejsce w analizowanym okresie na terenie Nadleśnictwa Nowy Targ (lata 2010, 2014).

W wyniku działania opisanego mechanizmu, w kolejnym roku po wiatrolomach dochodzi do zwiększenia intensywności wydzielania się posuszu stojącego, zasiedlonego przez szkodniki wtórne. Silniejsza liczebnie populacja korników świerka poszukuje materiału lęgowego, znajdując go wśród świerków osłabionych w następstwie: naderwania systemów korzeniowych, redukcji koron w wyniku złomów wierzchołkowych, suszy, a także wśród drzew porażonych przez patogeny korzeni. Zasiadlane są również świeże wywroty i złomy.

Przy braku dodatkowych czynników stresowych, w drugim roku po kłesce, dochodzi zwykle do stabilizacji intensywności wydzielania się posuszu czynnego. Jest to wynikiem prowadzonych zabiegów sanitarnych. W przypadku ich zaniechania gradacja szkodników wtórnych rozwijałaby się nadal.

W analizowanym siedmioletnim okresie, za stabilne pod względem intensywności wydzielania się posuszu świerkowego można uznać lata 2012, 2013. Pozyskano wówczas niemal identyczną miąższość drzew posuszowych, odpowiednio 18 598 m<sup>3</sup> i 18 558 m<sup>3</sup>. Na podkreślenie zasługuje fakt, że w odniesieniu do ogólnej powierzchni świerczyn, intensywność wydzielania się posuszu w obydwu stabilnych latach wyniosła 6,4 m<sup>3</sup>/ha. Uwzględniając udział posuszu czynnego w pozyskaniu użytków sanitarnych na poziomie 89 %, można stwierdzić, że nawet w latach, w których nie występują spektakularne kłeski żywiołowe, utrzymanie właściwego stanu sanitarnego świerczyn wymaga cięć sanitarnych o znacznej intensywności.

W roku 2016 nastąpił radykalny wzrost pozyskania posuszu świerkowego. Największy udział miały leśnictwa położone u podnóża Babiej Góry – Stańcowa i Police. Miąższość pozyskanych użytków sanitarnych świerka w wymienionych leśnictwach wyniosła 42 266 m<sup>3</sup>, co stanowiło 88 % pozyskania posuszu w 2016 roku w całym nadleśnictwie.

U podstaw gwałtownego rozrodu szkodników wtórnych legły:

- znaczne szkody od wiatru z maja 2014 roku, uprzątane wraz z pojawiającymi się nowymi drzewami uszkodzonymi do III kwartału 2015 roku,
- wysokie temperatury powietrza w sezonach 2014-2016 (wg Biuletynu Monitoringu Klimatu Polski wydawanego przez Instytut Meteorologii i Gospodarki Wodnej Państwowego Instytutu Badawczego lata 2014 i 2015 w regionie, w którym położone jest Nadleśnictwo Nowy Targ zostały sklasyfikowane jako ekstremalnie ciepłe, co było najwyższym stopniem stosowanej skali. Rok 2016 nie został jeszcze sklasyfikowany, ale jego sezon letni uznano również za ekstremalnie ciepły),
- wysokie temperatury sezonu wegetacyjnego w roku 2015 sprzyjały skróceniu czasu potrzebnego dla pełnego rozwoju poszczególnych generacji kornika drukarza, zwiększając tym samym liczbę pełnych generacji wyprowadzonych w sezonie,
- w przypadku świerka, wysokie temperatury powietrza potęgowały zapotrzebowanie drzew na wodę, w związku ze zwiększoną transpiracją. Opisane w Biuletynie Monitoringu Klimatu Polski IMGW anomalie sumy opadu atmosferycznego latem 2015 roku w stosunku do okresu normalnego 1971-2000, na obszarze Nadleśnictwa Nowy Targ wynosiły 50 %. Deficyt wody mógł się zaostriżyć w leśnictwach Stańcowa i Police, leżących w cieniu opadowym Babiej Góry.

Podsumowanie.

Wyliczone na podstawie danych zawartych formularzach nr 17 IOL miąższości pozyskanego drewna ogółem w latach 2010-2016, w zaokrągleniu do pełnych metrów sześciennych, są następujące:

pozyskanie grubizny ogółem 288 708 m<sup>3</sup>, w tym:  
pozyskanie posuszu 142 665 m<sup>3</sup> (49,41 % grubizny ogółem),  
pozyskanie wyrotów i złomów 82 047 m<sup>3</sup> (28,42 % grubizny ogółem).

Razem użytki sanitarne i przygodne 224 712 m<sup>3</sup> (77,83 % pozyskanej grubizny ogółem).

Intensywność procesu rozpadu świerczyn obserwowana w ostatnim okresie, w razie trwania niekorzystnych dla lasu warunków klimatycznych stwarza ryzyko braku możliwości utrzymania zatwierdzonego etatu cięć (rozmiar pozostały do wykorzystania wynosi ok. 83 tys. m<sup>3</sup>).

W toczącym się procesie chorobowym zabiegi pielęgnacyjne wykonywane w drzewostanach świerkowych wszystkich klas wieku powinny być podporządkowane wymogom ochrony lasu oraz ukierunkowane na przedłużenie ich obecności w realizowanym programie przebudowy.

Wnioskowane przez nadleśnictwo zwiększenie etatu o 120 tys. m<sup>3</sup> winno zabezpieczyć możliwość przeciwdziałania skutkom trudnych do prognozowania szkód od czynników abiotycznych i biotycznych. Pozwoli także na wykonanie cięć planowych, w drzewostanach złożonych z innych niż świerk gatunków lasotwórczych.

W przypadku braku zjawisk kłęskowych oraz przy mniejszej intensywności wydzielania się posuszu pozyskanie powinno uwzględniać potrzeby drzewostanów, a nie rozmiar możliwego do wykonania etatu miąższościowego, zwiększonego w aneksie do Planu Urządzenia Lasu.

Z poważaniem

Kierownik  
Zespołu Ochrony Lasu w Krakowie  
  
mgr inż. Jęrosław Piata

Do wiadomości:

1. Nadleśnictwo Nowy Targ



### 5.3. Decyzja ministra zatwierdzająca Plan urządzenia lasu na lata 2010 – 2019



Warszawa, dnia 13 stycznia 2012 r.

## MINISTER ŚRODOWISKA

DL-lpn-611-4 / 1770 / 12/JL

### DECYZJA

Na podstawie art. 22 ust. 1 ustawy z dnia 28 września 1991 r. o lasach (Dz. U. z 2011 r. Nr 12, poz. 59 z późn. zm.) oraz art. 104 k.p.a., po rozpatrzeniu wniosku Dyrektora Generalnego Lasów Państwowych z dnia 22 grudnia 2011 r., znak: ZU-7015-42/11,

#### zatwierdzam

plan urządzenia lasu sporządzony dla Nadleśnictwa Nowy Targ w Regionalnej Dyrekcji Lasów Państwowych w Krakowie, na lata 2010 – 2019.

#### Uzasadnienie

Dyrektor Generalny Lasów Państwowych wnioskiem z dnia 22 grudnia 2011 r., wystąpił o zatwierdzenie planu urządzenia lasu dla Nadleśnictwa Nowy Targ.

Przedmiotowy plan zawiera:

1. opis lasów i gruntów przeznaczonych do zalesienia, wg stanu na dzień 1 stycznia 2010 r., o powierzchni łącznej 5 225,86 ha,
2. analizę gospodarki leśnej w minionym okresie,
3. program ochrony przyrody,
4. określenie zadań dotyczących:
  - etatu miąższościowego użytków głównych (rębnych i przedrębnych) w ilości 371 883 m<sup>3</sup> grubizny drewna netto,
  - projektowanej powierzchni zalesień i odnowień – 440,27 ha,
  - projektowanej powierzchni pielęgnowania lasu – 3 628,51 ha,
  - ochrony lasu, w tym również zadań ochrony przeciwpożarowej,
  - gospodarki łowieckiej,
  - potrzeb w zakresie infrastruktury technicznej.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Krakowie pismem znak: OP.II.410.13.2011.MM z dnia 2 sierpnia 2011 r. zaopiniował projekt planu urządzenia lasu dla Nadleśnictwa Nowy Targ na lata 2010 – 2019 wraz z prognozą oddziaływania na środowisko.

Również Małopolski Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny pismem znak: WSE.NNZ.432/739/2010 z dnia 3 stycznia 2011 r. zaopiniował przedmiotowy projekt planu urządzenia lasu.

W związku z powyższym należało orzec jak w sentencji.

Strona niezadowolona z decyzji, zgodnie z art. 127 § 3 k.p.a. może zwrócić się do organu, który ją wydał z wnioskiem o ponowne rozpatrzenie sprawy w terminie 14 dni od otrzymania decyzji.

#### Otrzymuje

Dyrektor Generalny  
Lasów Państwowych



5.4. Wzór nr 9. Zestawienie obowiązującego planu urządzenia lasu na lata 2010 – 2019

**Wzór nr 9**

**PLAN URZĄDZENIA LASU**  
sporządzony na lata od 2010 do 2019

dla Nadleśnictwa NOWY TARG  
w Regionalnej Dyrekcji Lasów Państwowych w KRAKOWIE  
na podstawie stanu lasu w dniu 1 stycznia 2010 roku

**I. ZESTAWIENIE POWIERZCHNI według stanu na 01.01. 2010 r.**

I.1. POWIERZCHNIA OGÓLNA NADLEŚNICTWA - ha | 5 | 2 | 2 | 5 | 8 | 6 |  
w tym według obrobów leśnych:

1) NOWY TARG | 5 | 2 | 2 | 5 | 8 | 6 | 4) \_\_\_\_\_ | | | | | |

2) \_\_\_\_\_ | | | | | | 5) \_\_\_\_\_ | | | | | |

3) \_\_\_\_\_ | | | | | | 6) \_\_\_\_\_ | | | | | |

I.2. POWIERZCHNIA LASÓW - ha | 5 | 2 | 0 | 3 | 8 | 5 |  
w tym:

a) według pełnionych funkcji:

- lasów stanowiących rezerwy przyrody | | | 1 | 4 | 7 | 3 | 4 |

- lasów uznanych za ochronne | 4 | 9 | 5 | 0 | 8 | 6 |

- pozostałych lasów (lasów gospodarczych)<sup>1)</sup> | | | 1 | 0 | 5 | 6 | 5 |

b) według grup kategorii

- gruntów zalesionych | 5 | 0 | 3 | 2 | 1 | 9 |

- gruntów niezalesionych | | | 6 | 6 | 0 | 1 |

w tym: do odnowienia | | | | | 1 | 4 | 2 |

- gruntów związanych z gospodarką leśną | | | 1 | 0 | 5 | 6 | 5 |

I.3 POWIERZCHNIA POZOSTAŁYCH GRUNTÓW | | | | 2 | 2 | 0 | 1 |  
(GRUNTÓW NIELEŚNYCH) - ha

w tym: przeznaczonych do zalesienia | | | | 3 | 2 | 6 |

**II. ZESTAWIENIE ZADAŃ NA LATA OD 2010 DO 2019**

II.1. ZADANIA OBLIGATORYJNE

II.1.1. Pozyskanie drewna w ilości nie większej niż:

| 3 | 7 | 1 | 8 | 8 | 3 | m<sup>3</sup> grubizny netto, w tym:

a) etat cięć w użytkowaniu rębnym (zaliczone z 5% przyr. i niezal.)

| 2 | 3 | 7 | 2 | 7 | 3 | m<sup>3</sup> grubizny netto

<sup>1)</sup> tylko grunty związane z gospodarką leśną (innym lasów gospodarczych brak)

b) etat cięć w użytkowaniu przedrębnym - ha  
o miąższości szacunkowej

1 6 9 9 5 7

1 3 4 6 1 0 m<sup>3</sup> grubizny netto

II.1.2. Pielęgnowanie lasu na powierzchni  
nie mniejszej niż - ha

3 6 2 8 5 1

w tym:

a) pielęgnowanie upraw (CW)

5 6 7 9 5

b) pielęgnowanie zinwentaryzowanych młodników (CP)

1 7 5 7 4 7

c) trzebieże

1 3 0 3 0 9

II.2. ZADANIA OKREŚLONE KIERUNKOWO:

II.2.1. Zadania dotyczące zalesień i odnowień:

a) zalesienia gruntów (przeznaczonych do zalesienia  
w miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego) - ha

3 2 6

b) odnowienie halizn, płazowin i zrębów -

1 4 2

c) orientacyjna powierzchnia odnowień drzewostanów  
przewidzianych do użytkowania rębego - ha  
w tym zrębami zupełnymi

3 8 0 1 5

0 0 0

d) orientacyjna powierzchnia podsadzeń, dolesień i uzupełnień -

5 5 4 4

e) orientacyjna powierzchnia wprowadzenia podszytów - ha

0 0 0

f) orientacyjna powierzchnia melioracji - ha

4 0 1 1 5

w tym wodnych - ha

0 0 0

g) pielęgnowanie nowozakładanych upraw - ha

3 8 9 1 3

II.2.2. Kierunkowe zadania z zakresu ochrony lasu (w tym ochrony przeciwpożarowej)  
przedstawione opisowo oraz na mapach przeglądowych

II.2.3. Kierunkowe zadania z zakresu gospodarki łowieckiej przedstawione  
opisowo oraz na mapie przeglądowej

II.2.4. Kierunkowe potrzeby z zakresu infrastruktury technicznej przedstawione



5.5. Tabela XVII. Zestawienie łączne etatu użytków głównych wg stanu na 01.01.2010 r.

Kategoria cięć	Powierzchnia – ha		Orientacyjna miąższość wg. gatunków drzew									Razem
	Cięcia* (manipulacyjna)	do odnowienia	So, Md	Św	Jd, Dg	Db, Js, Kl, Wz, Jw	Bk	Gb	Brz	Ol	Os, Tp, Wb, Lp, in.	
			miąższość grubizny m3 netto									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
<b>I. Użytki rębne:</b>												
A. Zaliczone na poczet przyjętego etatu	2476,10	369,50	14487	145721	16904		42761		311			220184
Spodziewany przyrost 5% miąż. użytków rębnych			724	7286	845		2138		16	0	0	11009
Łącznie użytki rębne ze spodziew. przyrostem	2476,10	369,50	15211	153007	17749		44899		327	0	0	231193
B. Nie zaliczone na poczet przyjętego etatu												
1. uprzątnięcie płazowin												
2. uprzątnięcie nasienników i przestojów			374	3345	966	41	441		16	18		5201
3. pozostałe	5,33		36	547	91	4	201					879
Razem nie zaliczone	5,33		410	3892	1057	45	642		16	18		6080
<b>Razem użytki rębne</b>	<b>2481,43</b>	<b>369,50</b>	15621	156899	18806	45	45541	0	343	18	0	<b>237 273</b>
w tym: użytki rębne w rezerwach												
<b>II. Użytki przedrębne</b>												
A. Czyszczenia	396,48											
B. Trzebieże - razem, w tym	1303,09											
TW	414,10											
TP	888,99											
<b>Razem użytki przedrębne</b>	<b>1699,57</b>											<b>134 610</b>
w tym: už. przedrębne w rezerwach												
<b>Ogółem użytki główne (I+II)</b>	<b>4181,00</b>	<b>369,50</b>										<b>371 883</b>
w tym: w rezerwach												

5.6. Tabela XVIII. Zestawienie zbiorcze wskaźników gospodarczych z zakresu hodowli lasu wg stanu na 01.01.2010 r.

Typ siedliskowy lasu	Odnowienia i zalesienia							Poprawki i uzupełnienia			Ogółem odnowienia i zalesienia oraz poprawki i uzupełnienia	Wprowadzanie podszytów	Pielęgnowanie				nawożenie	melioracje wodne	zabiegi agrotechniczne
	otwarte			pod osłoną				w uprawach i młodnikach	na gruntach projektowanych do odnowienia i zalesienia	razem			gleby	upraw (CW)	młodników (CP)	razem			
	halizny, płazowiny, zręby	grunty nieleśne	zręby projektowane	przy rębniach złożonych	posadzenia	dolesianie luk i przerzedzeń	razem												
Powierzchnia zredukowana - ha																			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
BMGŚW				49,65		1,15	50,80		5,10	5,10	55,90		63,47	19,93	47,91	131,31			50,80
BMGW				17,42			17,42	0,20	1,74	1,94	19,36		21,50	5,53	27,43	54,46			17,62
LMGŚW		2,79		120,15		1,51	124,45	2,80	12,64	15,44	139,89		198,13	146,28	474,61	819,02			127,25
LMGW				58,46		0,30	58,76	0,55	5,89	6,44	65,20		82,09	26,47	110,77	219,33			59,31
LGŚW	0,12	0,47		131,20		1,34	133,13	5,93	13,28	19,21	152,34		204,08	119,07	665,22	988,37			139,05
LGW				3,27			3,27	2,55	0,33	2,88	6,15		11,01	56,92	35,05	102,98			5,82
OLJG	1,30						1,30	0,13		0,13	1,43		1,30	1,30		2,60			1,30
RAZEM	1,42	3,26	0,00	380,15	0,00	4,30	389,13	12,16	38,98	51,14	440,27	0,00	581,58	375,50	1360,99	2318,07	0,00	0,00	401,15

5.7. Raport SILP LPIR-4. Rejestr gruntów LP wg stanu na 31.12.2016 r.

### LPIR-4

Jednostka: n0318 Nowy Targ (n0318)

Za okres: 2016

Tab. 1 Grunty Skarbu Państw. w zarządzie LP - bez współwłasności

Opis			Wartości (ha)										
Województwo	Powiat	Gmina	pow. ogółem	lasy razem	grunty zalesione	grunty niezalesione	w tym do odnowienia	grunty związane z gosp. leśną	w tym szkółki leśne	grunty zadrzewion i zakrzewion	użytki rolne	w tym: grunty orne	sady
MAŁOPOLSKA	Nowotarski	Nowy Targ	928,85	925,09	872,39	41,12	0,00	11,58	0,00	0,00	0,60	0,00	0,00
MAŁOPOLSKA	Nowotarski	Jablonka	989,30	983,52	953,26	12,63	7,61	17,63	0,00	0,02	5,71	0,65	0,00
MAŁOPOLSKA	Nowotarski	Lipnica Wielka	704,06	702,05	677,66	4,09	1,11	20,30	0,00	0,00	2,01	0,27	0,00
MAŁOPOLSKA	Nowotarski	Nowy Targ	364,96	364,77	357,12	0,27	0,00	7,38	0,00	0,00	0,19	0,00	0,00
MAŁOPOLSKA	Nowotarski	Raba Wyżna	956,35	955,17	924,93	9,11	0,00	21,13	1,07	0,00	1,18	0,17	0,00
MAŁOPOLSKA	Nowotarski	Rabka-Zdrój Miasto	474,01	473,55	461,11	0,00	0,00	12,44	0,00	0,00	0,46	0,20	0,00
MAŁOPOLSKA	Nowotarski	Rabka-Zdrój Obszar wiejski	189,14	189,14	188,61	0,00	0,00	0,53	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MAŁOPOLSKA	Nowotarski	Spytkowice	459,76	456,87	443,11	0,00	0,00	13,76	2,19	0,00	2,70	0,61	0,00
MAŁOPOLSKA	Nowotarski	Szaflary	147,91	146,61	144,36	0,00	0,00	2,25	0,00	0,05	0,36	0,21	0,00
MAŁOPOLSKA	Tatrzanski	Zakopane	0,71	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MAŁOPOLSKA	Tatrzanski	Kościelisko	9,30	9,27	9,27	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			5 224,35	5 206,04	5 031,82	67,22	8,72	107,00	3,26	0,07	13,21	2,11	0,00

## LPIR-4

Jednostka: n0318 Nowy Targ (n0318)

Za okres: 2016

Wartości (ha)													
łąki	pastwiska	grunty rolne zabudowane	grunty pod stawami	grunty pod rowami	grunty zabudowane i zurbanizow	tereny komunikac	użytki kopalne	użytki ekologiczn	nieużytki	grunty pod wodami	tereny różne	grunty wyłączone z produkcji	grunty do zalesień
0,60	0,00	0,00	0,00	0,00	3,16	2,83	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
3,98	0,73	0,35	0,00	0,00	0,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0,00	1,74	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,18
0,19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0,59	0,26	0,16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0,00	0,26	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0,00	2,09	0,00	0,00	0,00	0,19	0,19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0,00	0,15	0,00	0,00	0,00	0,89	0,89	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,71	0,11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
5,36	5,23	0,51	0,00	0,00	5,03	4,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,18

## LPIR-4

Jednostka: n0318 Nowy Targ (n0318)

Za okres: 2016

Tab. 2 Grunty własn. Sk. Państw. wraz z gr. we współwłasności (zredukowane)

Opis			Wartości (ha)								
Województwo	Powiat	Gmina	Pow. ogółem	Lasy razem	Grunty zalesione	Grunty niezalesione	w tym do odnowienia	Grunty związane z gospodarką leśną	w tym szkółki leśne	Grunty zadrzewione i zakrzewione	Użytki rolne
MAŁOPOLSKA	Nowotarski	Nowy Targ	928,85	925,09	872,39	41,12	0,00	11,58	0,00	0,00	0,60
MAŁOPOLSKA	Nowotarski	Jabłonka	989,30	983,52	953,26	12,63	7,61	17,63	0,00	0,02	5,71
MAŁOPOLSKA	Nowotarski	Lipnica Wielka	704,06	702,05	677,66	4,09	1,11	20,30	0,00	0,00	2,01
MAŁOPOLSKA	Nowotarski	Nowy Targ	364,96	364,77	357,12	0,27	0,00	7,38	0,00	0,00	0,19
MAŁOPOLSKA	Nowotarski	Raba Wyżna	956,35	955,17	924,93	9,11	0,00	21,13	1,07	0,00	1,18
MAŁOPOLSKA	Nowotarski	Rabka-Zdrój Miasto	474,01	473,55	461,11	0,00	0,00	12,44	0,00	0,00	0,46
MAŁOPOLSKA	Nowotarski	Rabka-Zdrój Obszar wiejski	189,14	189,14	188,61	0,00	0,00	0,53	0,00	0,00	0,00
MAŁOPOLSKA	Nowotarski	Spytkowice	459,76	456,87	443,11	0,00	0,00	13,76	2,19	0,00	2,70
MAŁOPOLSKA	Nowotarski	Szaflary	147,91	146,61	144,36	0,00	0,00	2,25	0,00	0,05	0,36
MAŁOPOLSKA	Tatrzański	Zakopane	0,71	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
MAŁOPOLSKA	Tatrzański	Kościelisko	9,30	9,27	9,27	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
			5 224,35	5 206,04	5 031,82	67,22	8,72	107,00	3,26	0,07	13,21

## LPIR-4

Jednostka: n0318 Nowy Targ (n0318)

Za okres: 2016

Wartości (ha)															
w tym: grunty ome	Sady	Łąki	Pastwiska	Grunty rolne zabudow:	Grunty pod stawami	Grunty pod rowami	Grunty zabudow: i zurbanizc	Tereny komunik:	Użytki kopalne	Użytki ekologicz	Nieużytk:	Grunty pod wodami	Tereny różne	Grunty wyłączone z produkcji	Grunty do zalesień
0,00	0,00	0,60	0,00	0,00	0,00	0,00	3,16	2,83	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0,65	0,00	3,98	0,73	0,35	0,00	0,00	0,05	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0,27	0,00	0,00	1,74	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,18
0,00	0,00	0,19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0,17	0,00	0,59	0,26	0,16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0,20	0,00	0,00	0,26	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0,61	0,00	0,00	2,09	0,00	0,00	0,00	0,19	0,19	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0,21	0,00	0,00	0,15	0,00	0,00	0,00	0,89	0,89	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,71	0,11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,03	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
2,11	0,00	5,36	5,23	0,51	0,00	0,00	5,03	4,02	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,18

## LPIR-4

Jednostka: n0318 Nowy Targ (n0318)

Za okres: 2016

Tab.3 Realizacja Programu Zwiększania Lesistości

Wyszczególnienie	Powierzchnia gruntu w ha	Koszt zalesienia 1 ha
Grunty przejęte do zalesienia od AWRSP		
Grunty przejęte do zalesienia od innych właścicieli		
Grunty zalesione przejęte - ogółem	0,00	
Grunty zalesione przejęte od AWRSP		
Grunty zalesione przejęte od innych właścicieli		

## LPIR-4

Jednostka: n0318 Nowy Targ (n0318)

Za okres: 2016

Tab.4 Sprzedaż nieruchomości na podstawie zgody MOŚZNIL, LP

Podstawa prawna	Numer/rok	Art. 3 pkt 1 pow. w ha	Art. 3 pkt 2 zabudow. w ha	Art. 3 pkt. 2 niezabud. w ha	Mieszkania pow. w ha	Mieszkania ilość lokali	Inne nieruchomości w ha	Sprzedaż do budżetu Państwa zł	Kwota ze sprzedaży zasilila Fundusz LP zł
-----------------	-----------	------------------------	----------------------------	------------------------------	----------------------	-------------------------	-------------------------	--------------------------------	---

## LPIR-4

Jednostka: n0318 Nowy Targ (n0318)

Za okres: 2016

Tab.5 Sprzedaż na podst.art 38 ust.3 (inf.zbiorcza)

Wyszczególnienie	Pow.w ha	Liczba dz.ewi	Kwota do BP
Sprzedaż-art.38 u.3-ogółem	0,00		
Sprzedaż gruntów leśnych			
Sprzedaż gruntów nieleśnych			

## LPIR-4

Jednostka: n0318 Nowy Targ (n0318)

Za okres: 2016

Tab.6 Porządkowanie stanu prawnego gruntów Skarbu Państwa

Wyszczególnienie	Liczba ksiąg wieczystych	powierzchnia w ha	Koszt założenia 1 księgi
1		4 893,00	



5.8. Raport SILP LPIR-8. Wykonanie planu cięć użytkowania głównego wg stanu na 31.12.2016 r.

**Plan (wniosek) cięć w Lasach Państwowych na rok 2016**

Zestawienie dla jednostki n0318, dane za miesiąc grudzień (wersja 2)

numer jednostki: n0318, typ jednostki: Wszystkie, wersja planu: 3 - Plan finansowo-gospodarczy (zasadniczy) na rok 2016, status planu: Zatwierdzone

**dane zaakceptowane**

WYSZCZEGÓLNIENIE				PLAN				WYKONANIE				
				Pow. (ha)		Miaższość (m <sup>3</sup> )		Pow. (ha)		Miaższość (m <sup>3</sup> )		
				manip.	do odn.	iglaste	liściaste	manip.	do odn.	iglaste	liściaste	
UŻYTKOW. RĘBNE	W d-stanach proj. w planie u.l. do użytkowania rębne	Rębnia I		1	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0	0
		Rębnie II, III, IV, V		2	304,29	0,00	7 121	6 241	498,21	19,03	21 991	4 840
		Przygodne		3			10 945	1 269			6 760	519
		w tym cięcia sanitarno ...		4	0,00		0	0	0,00		0	0
	W d-stanach nie proj. w pl. u.l. do uz. ręb.	Rębnia I		5	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0	0
		Rębnie II, III, IV, V		6	0,00	0,00	0	0	229,47	6,90	12 175	1
	Pozostałe (płazowiny, przestoje itp.)			7			506	63			515	43
	Razem użytkowanie rębne			8	304,29	0,00	18 572	7 573	727,68	25,93	41 442	5 402
	w tym : posusz, wywroty i złomy			9			0	0			38 313	1 062
UŻYTKOW. PRZEDRĘBNE	Czyszczenia późne			10	29,93	29,93	23	41	48,05	37,60	34	27
	Trzebieże selekcyjne	o kierunku pozytywnym	wczesne	11	41,91	41,91	650	80	41,91	35,26	664	72
			późne	12	125,98	125,98	1 690	1 550	54,21	54,21	1 221	1 926
			razem	13	167,89	167,89	2 340	1 630	96,12	89,47	1 885	1 998
	o kierunku negatywnym	wczesne	14	0,00	0,00	0	0	0,00	0,00	0	0	
		późne	15	48,61	48,61	382	0	4,29	4,29	75	0	
		razem	16	48,61	48,61	382	0	4,29	4,29	75	0	
	Przygodne			17			5 348	484			12 554	295
	Razem użytkowanie przedrębne			18	246,43		8 093	2 155	148,46		14 549	2 320
	w tym : posusz, wywroty i złomy			19			0	0			12 573	359
Ogółem grubizna			20			26 665	9 728			55 991	7 722	

w tym : posusz, wywroty i złomy	21			0	0			50 887	1 421
Drobnica	22			405	316			202	283

ANALIZA SKŁADU GATUNKOWEGO GRUBIZNY

Gatunki	So, Md	Św	Jd, Dg	RAZEM iglaste	DB, Js, Kl, Wz, Jw	Bk	Gb	Brz	Ol	Os, Tp, Wb, Lp i in.	RAZEM liśc.	Ogółem
Użytki												
Rębne plan	891	15 058	2 623	18 572	31	7 429	0	108	0	5	7 573	26 145
Wykonanie	502	39 974	966	41 442	18	5 377	0	6	1	0	5 402	46 844
Przedrębne plan	277	7 007	809	8 093	137	1 929	0	55	16	18	2 155	10 248
Wykonanie	170	13 750	629	14 549	60	2 214	0	28	11	7	2 320	16 869

Wyszczególnienie	PLAN				WYKONANIE			
	Grupa czynności dla kierunku 8	Pow. manip. (ha)	Miaższość (m3)			Pow. manip. (ha)	Miaższość (m3)	
iglaste			liściaste	Razem	iglaste		liściaste	Razem
IAW (grubizna)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
IBW (grubizna)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
ICW (grubizna)	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Ogółem Grubizna	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Drobnica	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
RAZEM	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

	Wyszczególnienie	PLAN			WYKONANIE		
		Miaższość (m3)			Miaższość (m3)		
		iglaste	liściaste	Razem	iglaste	liściaste	Razem
ZADRZEW	grubizna ogółem	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	w tym drewno wielkowymiarowe	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
	drobnica	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

## 5.9. Zestawienie zbiorcze wykonania planu pozyskania użytków głównych za lata 2010 – 2017

L.p.	Pozyskanie drewna	Jedn.	Rok planu UL	Etat	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	Wykonanie razem	Realizacja (%)	Pozostało do wykonania (kol. 5-kol. 14)	Pozostało średniorocznie
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1	Rębnia I - pow. manipulacyjna	ha	2010	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00		0,00	0,00
2	Rębnia I - powierzchnia do odnowienia	ha	2010	0,00									0,00		0,00	0,00
3	Rębnia I - grubizna	m3	2010	0,00									0,00		0,00	0,00
4	Rębnia II, III, IV, V - powierzchnia manipulacyjna	ha	2010	2 476,10	91,36	161,09	145,40	239,74	212,87	300,45	522,21	0,00	1 673,12	67,57	802,98	401,49
5	Rębnia II, III, IV, V - powierzchnia do odnowienia	ha	2010	302,80	12,20	0,60	0,00	1,00	1,90	10,07	25,93	0,00	51,70	17,07	251,10	125,55
6	Rębnia II, III, IV, V - grubizna	m3	2010	231 193,00	7 698,36	6 471,88	7 890,36	10 609,39	11 276,73	10 916,46	39 007,40	9 708,88	103 579,46	44,80	127 613,54	63 806,77
7	Przygodne rębne - grubizna	m3	2010	X	22 457,95	21 613,21	16 630,90	15 428,54	17 820,65	17 275,40	7 278,61	21 601,69	140 106,95	X	X	X
8	CSS - grubizna	m3	2010	X									0,00	X	X	X
9	Pozostałe rębne - grubizna	m3	2010	6 080,00	90,26	331,60	1 985,56	1 926,89	1 101,98	806,88	557,99	291,49	7 092,65	116,66	0,00	0,00
<b>10</b>	<b>Razem rębne - grubizna</b>	<b>m3</b>	<b>2010</b>	<b>237 273,00</b>	<b>30 246,57</b>	<b>28 416,69</b>	<b>26 506,82</b>	<b>27 964,82</b>	<b>30 199,36</b>	<b>28 998,74</b>	<b>46 844,00</b>	<b>31 602,06</b>	<b>250 779,06</b>	<b>105,69</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>
<b>11</b>	<b>Razem rębne - powierzchnia manipulacyjna</b>	<b>ha</b>	<b>2010</b>	<b>2 476,10</b>	<b>91,36</b>	<b>161,09</b>	<b>145,40</b>	<b>239,74</b>	<b>212,87</b>	<b>300,45</b>	<b>522,21</b>	<b>0,00</b>	<b>1 673,12</b>	<b>67,57</b>	<b>802,98</b>	<b>401,49</b>
12	CP - powierzchnia manipulacyjna	ha	CP-P*	396,51	71,47	91,18	47,62	50,29	75,07	59,13	37,60	0,00	432,36	109,04	0,00	0,00
13	TW - powierzchnia manipulacyjna	ha	TW*	414,10	16,55	61,37	81,53	97,25	49,63	56,09	35,26	0,00	397,68	96,03	16,42	8,21
14	TP - powierzchnia manipulacyjna	ha	TP*	888,99	40,58	27,96	49,91	52,14	45,51	73,30	58,50	0,00	347,90	39,13	541,09	270,55
15	Przygodne przedrębne - grubizna	m3	PT*	X	10 550,13	7 181,31	6 210,83	6 716,89	6 379,94	5 629,39	12 849,35	10 021,21	65 539,05	X	X	X
<b>16</b>	<b>Razem przedrębne - grubizna</b>	<b>m3</b>	<b>PRB</b>	<b>134 610,00</b>	<b>10 992,33</b>	<b>8 295,05</b>	<b>7 978,02</b>	<b>8 849,36</b>	<b>8 300,21</b>	<b>8 247,18</b>	<b>16 869,04</b>	<b>10 829,06</b>	<b>80 360,25</b>	<b>59,70</b>	<b>54 249,75</b>	<b>27 124,88</b>
17	Razem przedrębne - powierzchnia manipulacyjna	ha	2010	1 699,60	128,60	180,51	179,06	199,68	170,21	188,52	131,36	0,00	1 177,94	69,31	521,66	260,83
<b>18</b>	<b>OGÓLEM GRUBIZNA</b>	<b>m3</b>	<b>2010</b>	<b>371 883,00</b>	<b>41 238,90</b>	<b>36 711,74</b>	<b>34 484,84</b>	<b>36 814,18</b>	<b>38 499,57</b>	<b>37 245,92</b>	<b>63 713,04</b>	<b>42 431,12</b>	<b>331 139,31</b>	<b>89,04</b>	<b>40 743,69</b>	<b>20 371,85</b>

Całkowite pozyskanie w roku 2017 przewiduje się w wysokości 56431,12 m<sup>3</sup>, tj. 14000 m<sup>3</sup> więcej niż wartość w zestawieniu, w tym ok. 43000 m<sup>3</sup> posuszu, złomów i wywrotów.

### 5.10. Zestawienie zbiorcze wykonania planu hodowli lasu za lata 2010 – 2016

L.p.	Hodowla lasu	Jedn.	Rok planu UL	Etat	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	Wykonanie razem	Realizacja (%)	Pozostało do wykonania (kol. 5-kol. 14)	Pozostało średniorocznie
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
1	Odnowienia - zręby, halizny i płazowiny	ha	2010	1,42	0,26	0,00	0,76	0,62	0,00	0,00	0,00	0,00	1,64	115,49	0,00	0,00
2	Zalesienia - grunty nieleśne	ha	2010	3,26	1,50	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	1,50	46,01	1,76	0,88
3	Zalesienia - nieużytki	ha	2010	0,00									0,00		0,00	0,00
4	Odnowienia - przy rębniach część i stopniowych	ha	2010	380,15	10,51	27,86	21,45	50,79	62,31	42,52	51,33	20,38	287,15	75,54	93,00	46,50
5	Podsadzania produkcyjne	ha	2010	0,00									0,00		0,00	0,00
6	Dolesienia luk i przerzedzeń	ha	2010	4,30	2,32	0,50	2,20	1,16	1,20	1,25	2,20	0,73	11,56	268,84	0,00	0,00
7	Poprawki i uzupełnienia	ha	2010	51,14	4,95	7,21	1,13	1,20	1,31	4,66	3,32	2,33	26,11	51,06	25,03	12,52
8	Wprowadzanie podszytów	ha	2010	0,00									0,00		0,00	0,00
9	Pielęgnowanie gleby	ha	2010	581,58	16,41	52,33	31,78	26,25	20,94	31,62	14,51	85,88	279,72	48,10	301,86	150,93
10	Pielęgnowanie upraw - CW	ha	2010	375,50	53,96	66,16	74,85	55,22	43,45	60,88	43,82	38,00	436,34	116,20	0,00	0,00
11	Pielęgnowanie młodników - CP	ha	2010	1 360,99	91,07	197,24	221,13	264,86	173,61	180,69	188,79	193,48	1 510,87	111,01	0,00	0,00
12	Melioracje - nawożenie	ha	2010	0,00									0,00		0,00	0,00
13	Melioracje agrotechniczne	ha	2010	401,15	15,04	27,00	14,72	10,08	6,86	24,07	28,73	15,59	142,09	35,42	259,06	129,53
14	Melioracje wodne	ha	2010	0,00									0,00		0,00	0,00

5.11. Zestawienie łączne etatu użytków głównych, porównanie danych: pierwotny PUL, Aneks, korekta

Kategoria cięć	Wartości na 01.01.2010 r.			Wartości wg Aneksu			Wynik korekty		
	Powierzchnia - ha		Razem miąższość grubizny m <sup>3</sup> netto	Powierzchnia - ha		Razem miąższość grubizny m <sup>3</sup> netto	Powierzchnia - ha		Razem miąższość grubizny m <sup>3</sup> netto
	cięć* (manipulacyjna)	do odnowienia		cięć* (manipulacyjna)	do odnowienia		cięć* (manipulacyjna)	do odnowienia	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
<b>I. Użytki rębne:</b>									
A. Zaliczone na poczet przyjętego etatu	2476,10	369,50	220184	2915,25	393,27	316638	+439,15	+23,77	+96454
Spodziewany przyrost 5% miąższości użytków rębnych			11009			15832			+4823
Łącznie użytki rębne ze spodziewanym przyrostem	2476,10	369,50	231193	2915,25	393,27	332470	+439,15	+23,77	+101277
B. Nie zaliczone na poczet przyjętego etatu									
1. Uprzątnięcie płazowin	-	-	-						
2. Uprzątnięcie nasienników i przestojów			5201			9722			+4521
3. Pozostałe	5,33		879	5,33		879	0		0
Razem nie zaliczone	5,33		6080	5,33		10601	0		+4521
<b>Razem użytki rębne</b>	<b>2481,43</b>	<b>369,50</b>	<b>237273</b>	<b>2920,58</b>	<b>393,27</b>	<b>343071</b>	<b>+439,15</b>	<b>+23,77</b>	<b>+105798</b>
<b>II. Użytki przedrębne:</b>									
A. Czyszczenia	396,48			395,06			-1,42		
B. Trzebieże, w tym	1303,09			1197,47			-105,62		
TW	414,10			-			-		
TP	888,99			-			-		
Razem użytki przedrębne	1699,57		134610	1592,53		141929	-107,04		+7319
<b>Ogółem użytki główne (I+II)</b>	<b>4181,00</b>	<b>369,50</b>	<b>371883</b>	<b>4513,11</b>	<b>393,27</b>	<b>485000</b>	<b>+332,11</b>	<b>+23,77</b>	<b>+113117</b>

5.12. Tabela XVIII. Zestawienie zbiorcze wskaźników gospodarczych w zakresie hodowli lasu – porównanie danych: pierwotny PUL, Aneks, korekta

Stan na	Odnowienia i zalesienia							Poprawki i uzupełnienia	Ogółem odnowienia i zalesienia oraz poprawki i uzupełnienia	Wprowadzanie podszyców	Pielęgnowanie				Melioracje	
	otwarte			pod osłoną			razem				upraw		młodników	razem	wodne	agrotechniczne
	halizny, plazowiny, zręby	grunty nieleśne	zręby projektowane	przy rębniach złożonych	posadzenia	dolesianie luk i przerzedzeń					pielęgnowanie gleby	czyszczenia wczesne				
Powierzchnia zredukowana - ha																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
01.01.2010	1,42	3,26	-	380,15	-	4,30	389,13	51,14	440,27	-	581,58	375,50	1360,99	2318,07	-	401,15
Aneks	1,42	3,26	-	396,22	-	13,19	414,09	43,78	457,87	-	497,67	373,12	1378,04	2248,83	-	427,30
Zmiana	0	0	-	+16,07	-	+8,89	+24,96	-7,36	+17,60	-	-83,91	-2,38	+17,05	-69,24	-	+26,15

## 5.13. Wzór nr 9. Zestawienie zadań wynikających z Aneksu do PUL

### PLAN URZĄDZENIA LASU sporządzony na lata od 2010 do 2019

dla Nadleśnictwa **Nowy Targ**

w Regionalnej Dyrekcji Lasów Państwowych w KRAKOWIE

na podstawie stanu lasu w dniu 1 stycznia 2018 r.

#### I. ZESTAWIENIE POWIERZCHNI według stanu na 1 stycznia 2018 r.

##### I.1. POWIERZCHNIA OGÓLNA NADLEŚNICTWA – ha

5	2	2	4	3	5
---	---	---	---	---	---

w tym według obrębów leśnych:

1) Nowy Targ

5	2	2	4	3	5
---	---	---	---	---	---

3) \_\_\_\_\_

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

2)

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

4) \_\_\_\_\_

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

##### I.2. POWIERZCHNIA LASÓW - ha

5	2	0	6	0	4
---	---	---	---	---	---

w tym:

a) według pełnionych funkcji:

- lasów stanowiących rezerwat przyrody

		1	4	7	3	4
--	--	---	---	---	---	---

- lasów uznanych za ochronne

4	9	5	1	7	0
---	---	---	---	---	---

- pozostałych lasów (lasów gospodarczych)

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

b) według grup kategorii użytkowania:

- gruntów zalesionych

5	0	3	1	8	2
---	---	---	---	---	---

- gruntów niezalesionych

			6	7	2	2
--	--	--	---	---	---	---

w tym: do odnowienia

				8	7	2
--	--	--	--	---	---	---

- gruntów związanych z gospodarką leśną

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

##### I.3 POWIERZCHNIA POZOSTAŁYCH GRUNTÓW

(GRUNTÓW NIELEŚNYCH) - ha

			1	8	3	1
--	--	--	---	---	---	---

w tym: przeznaczonych do zalesienia

			3	2	6
--	--	--	---	---	---

#### II. ZESTAWIENIE ZADAŃ NA LATA OD 2010 DO 2019

##### II.1. POZYSKANIE DREWNA W ILOŚCI NIE WIEKSZEJ NIŻ:

4	8	5	0	0	0
---	---	---	---	---	---

m<sup>3</sup> grubizny netto, w tym:

a) obligatoryjny etat cięć w użytkowaniu rębny

3	4	3	0	7	1
---	---	---	---	---	---

m<sup>3</sup> grubizny netto

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

|| 1 | 5 | 9 | 2 | 5 | 3 ||

|| 1 | 4 | 1 | 9 | 2 | 9 || m<sup>3</sup> grubizny netto

## II.2. PIELEGNOWANIE LASU NA POWIERZCHNI - ha

|| 3 | 4 | 2 | 7 | 2 | 7 ||

w tym:

a) pielęgnowanie zinwentaryzowanych upraw

|| 4 | 5 | 6 | 7 | 0 ||

b) pielęgnowanie zinwentaryzowanych młodników

|| 1 | 7 | 7 | 3 | 1 | 0 ||

c) trzebieże

|| 1 | 1 | 9 | 7 | 4 | 7 ||

## II.3. POZOSTAŁE ZADANIA OKREŚLONE KIERUNKOWO:

### II.3.1. Zadania dotyczące zalesień i odnowień:

a) zalesienia gruntów przeznaczonych do zalesienia  
- ha

|| 3 | 2 | 6 ||

b) odnowienie halizn, płazowin i zrębów - ha

|| 1 | 4 | 2 ||

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

|| 3 | 9 | 6 | 2 | 2 ||

w tym zrębami zupełnymi

|| 0 | 0 | 0 ||

d) orientacyjna powierzchnia podsadzeń i dolesień - ha

|| 1 | 3 | 1 | 9 ||

e) orientacyjna powierzchnia poprawek i uzupełnień - ha

|| 4 | 3 | 7 | 8 ||

f) orientacyjna powierzchnia wprowadzenia podszytów - ha

|| 0 | 0 | 0 ||

g) orientacyjna powierzchnia melioracji - ha

|| 4 | 2 | 7 | 3 | 0 ||

w tym wodnych - ha

|| 0 | 0 | 0 ||

### II.3.2. Kierunkowe zadania z zakresu ochrony lasu (w tym ochrony przeciwpożarowej) przedstawione opisowo oraz na mapach przeglądowych

### II.3.3. Kierunkowe zadania z zakresu gospodarki łowieckiej przedstawione opisowo oraz na mapie przeglądowej

### II.3.4. Kierunkowe potrzeby z zakresu infrastruktury technicznej przedstawione opisowo



## 5.14. Wzór nr 8. Wniosek o zatwierdzenie PUL na lata 2010 – 2019

### WNIOSEK

o zatwierdzenie planu urządzenia lasu na lata od 2010 do 2019 sporządzonego dla Nadleśnictwa **Nowy Targ** na podstawie stanu lasu w dniu 1 stycznia 2010 roku  
Obręb leśny: Nowy Targ

<b>POWIERZCHNIA OGÓLNA NADLEŚNICTWA - ha</b>	5 225,86
<b>A. POWIERZCHNIA LASÓW - ha</b>	5 203,85
w tym:	
a) według pełnionych funkcji	
- lasów stanowiących rezerwy przyrody	147,34
- lasów uznanych za ochronne	4 950,86
- pozostałych lasów (lasów gospodarczych)	105,65
b) według kategorii użytkowania	
- gruntów zalesionych	5 032,19
- gruntów niezalesionych	66,01
w tym: do odnowienia	1,42
- gruntów związanych z gospodarką leśną	105,65
<b>B. POWIERZCHNIA POZOSTAŁYCH GRUNTÓW (G. NIELEŚNYCH) - ha</b>	22,01
w tym gruntów przeznaczonych do zalesienia	3,26

#### ZADANIA NA LATA OD 2010 DO 2019

##### 1. ILOŚĆ DREWNA PRZEWIDZIANEGO DO POZYSKANIA

	<u>m<sup>3</sup> grubizny brutto</u>	455 697
	m <sup>3</sup> grubizny netto	371 883
1.1. Etat cięć w użytkowaniu rębnym	<u>brt</u>	287 435
	net	237 273
w tym nie zaliczone na poczet przyjętego etatu	<u>brt</u>	7 416
	net	6 080
1.2. Szacunkowy etat cięć w użytkowaniu przedrębny	<u>brt</u>	168 262
	net	134 610

<b>2. POWIERZCHNIA PIELĘGNOWANIA LASU - ha</b>	<b>3 628,51</b>
w tym:	
2.1. Pielęgnowanie zainwentaryzowanych upraw	567,95
2.2. Pielęgnowanie zainwentaryzowanych młodników	1 757,47
2.3. Trzebieże	1 303,09
<b>3. POZOSTALE ZADANIA</b>	
3.1. Orientacyjne - określone w powierzchni, w tym :	
- powierzchnia projektowanych odnowień, zalesień, podsadzeń dolesień, uzupełnień i poprawek - ha	440,27
- powierzchnia projektowanego wprowadzania podszytów - ha	-
- powierzchnia projektowanych melioracji ogółem - ha	401,15
w tym melioracji wodnych - ha	-
powierzchnia pielęgnowania nowozakładanych upraw - ha	389,13
3.2. Orientacyjne - dotyczące ochrony lasu, ochrony przeciwpożarowej, gospodarki łowieckiej oraz infrastruktury technicznej, określone opisowo oraz zobrazowane na mapach przeglądowych	

Inne specjalista dla prowadzenia oraz kontroli i odbioru robót urządzeniowych  
 mgr inż. Stanisław Wawrzyniak

Kraków, dnia 23.11.2011 r.

Stwierdzam zgodność danych inwentaryzacji lasu według stanu na dzień 1 stycznia 2010 roku z danymi ewidencji gruntów nadleśnictwa.

Stwierdzam również zasadność celów i zasad gospodarki leśnej oraz sposobów ich realizacji, określonych w planie urządzenia lasu dla każdego drzewostanu i urządzanego obiektu, z uwzględnieniem lasów chronionych.

**DYREKTOR**  
 Regionalnej Dyrekcji Lasów Państwowych  
 w Krakowie

*mgr inż. Stanisław Sennik*

pieczęć i podpis Dyrektora Regionalnej Dyrekcji LP

Naczelnik Wydziału Zasobów Leśnych  
 mgr inż. Stanisław Wawrzyniak

Warszawa, dnia ..... 2011 r.

Wnoszę o zatwierdzenie planu urządzenia lasu Nadleśnictwa Nowy Targ zgodnie z danymi przedstawionymi przez Dyrektora Regionalnej Dyrekcji Lasów Państwowych w Krakowie

Za Dyrektora ds. Gospodarki Leśnej

*mgr inż. Lesław Jagoda*

.....  
 Dyrektor Generalny Lasów Państwowych

5.15. Wzór nr 8 wg Aneksu  
Wzór nr 8 str. 1

**WNIOSEK**

o zatwierdzenie planu urządzenia lasu na lata od **2010** do **2019** sporządzonego dla Nadleśnictwa Nowy Targ na podstawie stanu lasu w dniu 1 stycznia 2018 rok.

Obręby leśne: **Nowy Targ**

**POWIERZCHNIA \*OGÓLNA NADLEŚNICTWA - ha**

		5	2	2	4	3	5
--	--	---	---	---	---	---	---

**A. POWIERZCHNIA LASÓW - ha**

		5	2	0	6	0	4
--	--	---	---	---	---	---	---

w tym:

a) według pełnionych funkcji

- lasów stanowiących rezerwy przyrody

			1	4	7	3	4
--	--	--	---	---	---	---	---

- lasów uznanych za ochronne

		4	9	5	1	7	0
--	--	---	---	---	---	---	---

- pozostałych lasów (lasów gospodarczych)

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

b) według kategorii użytkowania

- gruntów zalesionych

		5	0	3	1	8	2
--	--	---	---	---	---	---	---

- gruntów niezalesionych

				6	7	2	2
--	--	--	--	---	---	---	---

w tym: do odnowienia

					8	7	2
--	--	--	--	--	---	---	---

- gruntów związanych z gospodarką leśną

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

**B. POWIERZCHNIA POZOSTAŁYCH GRUNTÓW - ha  
(GRUNTÓW NIELEŚNYCH)**

				1	8	3	1
--	--	--	--	---	---	---	---

w tym przeznaczonych do zalesienia

					3	2	6
--	--	--	--	--	---	---	---

\* bez współwłasności:

**ZADANIA NA LATA OD 2010 DO 2019**

**1. ILOŚĆ DREWNA PRZEWIDZIANA DO POZYSKANIA**

m<sup>3</sup> grubizny brutto

		5	7	9	7	3	6
--	--	---	---	---	---	---	---

m<sup>3</sup> grubizny netto

		4	8	5	0	0	0
--	--	---	---	---	---	---	---

1.1. Obligatoryjny etat cięć w użytkowaniu rębnym

brt		3	8	9	2	6	1
net		3	4	3	0	7	1

w tym niezaliczone na poczet przyjętego etatu

brt			1	3	0	6	4
net			1	0	6	0	1

1.2. Orientacyjny etat cięć w użytkowaniu przedrębnym

brt		1	7	7	4	1	1
net		1	4	1	9	2	9

Wzór nr 8 str. 2

**2. POWIERZCHNIA PIELEGNOWANIA LASU - ha**

| | 3 | 4 | 2 | 7 | 2 | 7 |

w tym:

2.1. Pielęgowanie zinwentaryzowanych upraw

| | | 4 | 5 | 6 | 7 | 0 |

2.2. Pielęgowanie zinwentaryzowanych młodników

| | 1 | 7 | 7 | 3 | 1 | 0 |

2.3. Trzebieże

| | 1 | 1 | 9 | 7 | 4 | 7 |

**3. POZOSTAŁE ZADANIA - OKREŚLONE KIERUNKOWO**

3.1. Orientacyjne - określone w powierzchni, w tym :

- powierzchnia projektowanych odnowień, zalesień, podsadzeń, dolesień, - ha

| | | 4 | 4 | 4 | 0 | 9 |

- powierzchnia projektowanych uzupełnień i poprawek

| | | | 4 | 3 | 7 | 8 |

- powierzchnia projektowanego wprowadzania podszytów - ha

| | | | | 0 | 0 | 0 |

- powierzchnia projektowanych melioracji ogółem - ha

| | | 4 | 2 | 7 | 3 | 0 |

w tym melioracji wodnych - ha

| | | | | 0 | 0 | 0 |

3.2. Orientacyjne - dotyczące ochrony lasu, ochrony przeciwpożarowej, gospodarki łowieckiej oraz infrastruktury technicznej, określone opisowo oraz zobrazowane na mapach przeglądowych

Kraków dnia .....

Stwierdzam zgodność danych inwentaryzacji lasu według stanu na dzień **1 stycznia 2018 roku** z danymi ewidencji gruntów nadleśnictwa.

Stwierdzam również zasadność celów i zasad gospodarki leśnej oraz sposobów ich realizacji, określonych w planie urządzenia lasu dla każdego drzewostanu i urządzanego obiektu, z uwzględnieniem lasów ochronnych.

.....  
pieczęć i podpis dyrektora Regionalnej Dyrekcji LP

Warszawa, dnia .....

Wnoszę o zatwierdzenie planu urządzenia lasu Nadleśnictwa **Nowy Targ** zgodnie z danymi przedstawionymi przez dyrektora Regionalnej Dyrekcji Lasów Państwowych w Krakowie.

.....  
Dyrektor Generalny Lasów Państwowych

### 5.16. Wykaz projektowanych cięć rębnych

Oddział Pododdział Nr działki	Gospo- darstwo Rębnia	Rodzaj i procent cięcia	Skrócony opis drzewostanu	Powierzchnia - ha		Razem grubizna - m3		Uwagi
				manipulacyjna	do odnow.	brutto	netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1d	S - IVD	30	ŚW 90 III KO	5,86		395	324	
1h	S - IVD	30	SO 90 I KO	5,44		438	352	
2a	S - IVD	U - 100	ŚW 100 III KO	14,85	1,60	1975	1629	
2b	S - IVD	U - 100	ŚW 100 III KO	8,19	2,29	550	460	
2c	S - IIB	30	BK 95 II KO	3,44	1,70	462	402	
2f	S - IIA	30	BK 95 I KO	12,19	1,83	1759	1517	
3g	S - IIB	30	BK 100 II KO	3,95		452	384	
4f	S - IIA	40	BK 105 II KO	11,26		1191	953	
5b	S - IIB	60	BK 110 II KO	6,52	2,50	977	782	
6b	S - IIB	45	BK 110 I KO	3,43	1,00	315	252	
6h	S - IIB	U - 100	BK 115 II KO	0,80		90	78	
6i	S - IVD	30	JD 110 II 0,4	2,16		180	149	
7b	S - IIA	U - 100	BK 90 II KO	5,12		720	618	
8b	S - IIA	30	BK 105 II KO	13,63	2,73	2058	1772	
8f	S - IIB	U - 100	BK 105 II KO	2,91	1,07	395	339	
9a	S - IIA	30	BK 100 II KO	7,02		636	553	
9d	S - IVD	15	JD 90 II KO	2,17		128	106	
10b	S - IIA	40	BK 100 II KO	45,53	5,00	7740	6672	

Oddział Pododdział Nr działki	Gospo- darstwo Rębnia	Rodzaj i procent cięcia	Skrócony opis drzewostanu	Powierzchnia - ha		Razem grubizna - m3		Uwagi
				manipulacyjna	do odnow.	brutto	netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
11a	S - IIA	30	BK 120 II 0,9	4,91	2,00	777	662	
11c	S - IVD	40	BK 110 II KO	10,06	3,02	1352	1176	
13d	S - IVD	50	ŚW 100 II KO	23,66	2,34	1986	1614	
14c	O - IVD	U - 100	ŚW 115 III KO	2,50		280	226	
14g	O - IVD	U - 100	ŚW 105 II KO	3,43	0,96	455	370	
14j	O - IVD	50	JD 115 II KO	3,65		429	350	
14k	O - IVD	U - 100	JD 115 I KO	3,92	1,09	700	574	
14m	O - IVD	U - 100	ŚW 110 II KO	5,83	1,10	455	373	
15a	O - IIA	30	BK 115 II KO	5,90		534	458	
15d	O - IIA	30	BK 115 II KO	19,66		2702	2322	
15g	--- - IVD	50	ŚW 70 II KO	2,63		223	183	
16a	O - IIA	55	BK 110 III KO	6,07		730	584	
16b	O - IVD	55	JD 120 II KO	1,14	0,34	282	226	
16c	--- - IVD	15	ŚW 65 II 0,5	0,70	0,10	24	20	
16d	O - IIB	U - 100	BK 110 II KO	0,32	0,12	70	60	
16f	--- - IVD	25	ŚW 65 I 0,5	1,93	0,29	138	111	
16h	O - IIA	50	BK 115 II KO	7,32		1425	1140	
16i	O - IIA	30	BK 115 II KO	8,97		714	608	

Oddział Pododdział Nr działki	Gospo- darstwo Rębnia	Rodzaj i procent cięcia	Skrócony opis drzewostanu	Powierzchnia - ha		Razem grubizna - m3		Uwagi
				manipulacyjna	do odnow.	brutto	netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
17b	O - IIA	60	BK 110 II KO	1,62		330	264	
17c	O - IIA	40	BK 110 II KO	9,17		1764	1499	
17g	O - IVD	40	ŚW 65 II KO	3,22	0,97	358	295	
18a	O - IVD	30	ŚW 120 II KO	3,47		348	290	
18c	O - IIB	40	BK 110 II KO	3,88		574	483	
18d	O - IIA	30	BK 110 I KO	11,03		1257	1066	
18f	--- - IVD	50	ŚW 65 I 0,4	3,04		384	315	
18g	O - IVD	U - 100	JD 110 I KO	3,86		645	536	
19b	O - IIB	30	BK 115 II KO	0,74	0,15	62	52	
19f	O - IIB	30	BK 115 II KO	2,30		341	292	
20a	--- - IVD	15	ŚW 50 I 0,7	1,27	0,20	60	48	
20c	--- - IVD	15	ŚW 50 I 0,6	1,40	0,21	55	44	
20g	--- - IVD	30	ŚW 70 II 0,6	13,51	0,40	1357	1113	
21c	--- - IVD	30	ŚW 70 II 0,4	19,09	11,45	1282	1051	
21f	--- - IVD	30	ŚW 75 II KO	16,69	2,00	1232	1010	
23g	O - IVD	50	ŚW 90 I KO	2,21		318	259	
23h	--- - IVD	40	ŚW 60 I KO	5,79	0,58	580	462	
23i	O - IVD	30	ŚW 120 II KO	3,40		195	159	

Oddział Pododdział Nr działki	Gospo- darstwo Rębnia	Rodzaj i procent cięcia	Skrócony opis drzewostanu	Powierzchnia - ha		Razem grubizna - m3		Uwagi
				manipulacyjna	do odnow.	brutto	netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
24a	--- - IVD	20	ŚW 60 I KO	2,09	0,42	85	68	
24f	O - IIB	30	BK 100 I KO	3,37	0,60	184	155	
25a	O - IVD	70	ŚW 100 I KO	3,07	0,85	390	319	
25d	--- - IVD	40	ŚW 55 I KO	1,77	0,18	166	133	
25f	O - IVD	50	ŚW 100 I KO	16,61	1,66	2034	1695	
26d	O - IVD	60	ŚW 105 I KO	6,68		900	751	
26f	--- - IVD	50	BRZ 60 I KO	3,87		350	270	
27b	--- - IVD	40	ŚW 70 I KO	14,05	1,40	938	751	
27h	--- - IVD	20	SO 70 IA 0,9	1,68	0,35	126	101	
28c	--- - IVD	40	ŚW 70 I 0,4	1,49	0,45	131	105	
29a	O - IIA	50	BK 95 I KO	18,25	1,80	2377	1902	
30b	O - IIA	40	BK 95 I KO	10,01	1,50	1301	1041	
30c	--- - IVD	20	ŚW 50 I 0,9	8,79	0,75	381	303	
30d	O - IVD	50	ŚW 100 I KO	6,71	0,25	1005	831	
31a	--- - IVD	60	ŚW 70 I KO	4,03	0,40	507	406	
31b	--- - IVD	U - 100	ŚW 70 II 0,3	0,05	0,03	10	8	
31d	O - IVD	U - 100	ŚW 95 I KO	10,42	0,90	1785	1487	
31h	O - IVD	30	BK 95 I KO	0,49		49	42	



Oddział Pododdział Nr działki	Gospo- darstwo Rębnia	Rodzaj i procent cięcia	Skrócony opis drzewostanu	Powierzchnia - ha		Razem grubizna - m3		Uwagi
				manipulacyjna	do odnow.	brutto	netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
32c	O - IVD	50	ŚW 95 I KO	8,27		1012	845	
32d	O - IVD	U - 100	ŚW 95 I KO	4,23	0,80	630	519	
33a	O - IVD	60	ŚW 100 I KO	14,97	1,50	2100	1722	
33g	--- - IVD	20	ŚW 55 I KO	1,31	0,26	73	58	
33i	O - IVD	U - 100	ŚW 100 I KO	4,34	0,20	835	685	
34a	O - IVD	50	ŚW 85 I KO	21,92	0,10	2805	2289	
35a	O - IVD	50	ŚW 80 I KO	2,48		278	228	
35b	O - IVD	50	ŚW 100 I KO	13,10	2,00	1953	1608	
35c	O - IIA	60	BK 90 I KO	8,83	2,00	1598	1279	
36f	--- - IVD	30	SO 70 IA KO	4,48	0,60	292	230	
36h	O - IVD	50	ŚW 105 II KO	3,23	0,65	268	220	
36i	--- - IVD	20	ŚW 35 I 0,6	1,38	0,70	32	25	
36j	O - IVD	50	ŚW 105 II KO	2,11	0,63	281	225	
37b	O - IVD	90	ŚW 100 II KO	6,29	0,60	533	427	
37d	O - IVD	60	ŚW 100 II KO	6,28	0,78	920	736	
37g	O - IVD	30	SO 100 I KO	2,30	0,10	115	92	
37i	O - IVD	80	ŚW 95 II KO	1,80	0,18	212	171	
37k	--- - IVD	30	ŚW 75 I KO	1,77		162	132	

Oddział Pododdział Nr działki	Gospo- darstwo Rębnia	Rodzaj i procent cięcia	Skrócony opis drzewostanu	Powierzchnia - ha		Razem grubizna - m3		Uwagi
				manipulacyjna	do odnow.	brutto	netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
38h	O - IVD	30	ŚW 115 II KO	2,00	0,50	205	166	
38j	O - IVD	50	JD 115 I KO	6,36	0,20	923	757	
38k	O - IVD	70	ŚW 80 II KO	4,85	0,50	393	315	
39a	O - IVD	30	BK 105 I KO	7,58		1045	881	
39b	O - IVD	60	JD 105 I KO	11,58		2268	1860	
39c	O - IVD	30	ŚW 70 I KO	0,72	0,36	72	58	
39d	--- - IVD	40	ŚW 60 I KO	3,95	0,20	214	176	
39f	O - IVD	40	ŚW 85 I KO	7,06	2,00	704	573	
41a	--- - IVD	20	ŚW 75 II KO	6,11	0,20	255	206	
43f	O - IVD	U - 100	ŚW 110 I KO	11,15	3,12	1395	1143	
43g	O - IVD	50	ŚW 110 I KO	4,49	0,45	545	447	
44b	O - IVD	U - 100	ŚW 110 I KO	8,92	1,69	1505	1230	
44i	O - IVD	30	ŚW 110 I KO	1,32	0,26	74	61	
45b	O - IVD	U - 100	ŚW 110 I KO	9,16	0,93	1215	996	
45c	O - IVD	70	ŚW 110 I KO	13,42	0,85	2281	1825	
46b	O - IVD	50	ŚW 110 II KO	1,45		152	125	
46c	O - IVD	30	JD 110 I KO	1,77	0,50	80	65	
46f	--- - IVD	30	ŚW 80 I KO	3,35	0,70	274	222	

Oddział Pododdział Nr działki	Gospo- darstwo Rębnia	Rodzaj i procent cięcia	Skrócony opis drzewostanu	Powierzchnia - ha		Razem grubizna - m3		Uwagi
				manipulacyjna	do odnow.	brutto	netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
46g	O - IVD	30	JD 105 II 0,4	1,35	0,55	112	92	
46k	--- - IVD	30	ŚW 60 I KO	0,53	0,25	42	33	
47b	O - IVD	80	ŚW 105 I KO	9,93	0,30	1924	1583	
47c	O - IVD	50	ŚW 100 I KO	13,28	2,08	2115	1692	
48b	O - IVD	U - 100	ŚW 95 I KO	2,33	0,50	430	352	
48c	--- - IVD	60	ŚW 75 II KO	4,13		392	314	
48d	--- - IVD	30	ŚW 65 I KO	4,26	0,45	330	266	
48g	--- - IVD	30	ŚW 70 I KO	3,98	0,40	365	296	
49a	--- - IVD	U - 100	ŚW 80 II KO	2,64	0,51	280	227	
49b	--- - IVD	30	ŚW 75 I KO	5,76	1,15	416	340	
49c	--- - IVD	50	ŚW 75 I KO	20,07	0,25	1494	1201	
49d	O - IVD	U - 100	ŚW 110 II KO	1,89	0,19	245	201	
49r	O - IVD	20	ŚW 100 II 0,4	1,67	0,33	49	39	
50a	--- - IVD	U - 100	ŚW 75 I KO	2,11	0,60	315	256	
50b	--- - IVD	30	ŚW 65 I KO	1,66	0,33	76	61	
50c	--- - IVD	20	ŚW 40 I 0,6	2,47	0,51	69	54	
50f	O - IVD	60	ŚW 85 I KO	7,24	2,00	945	792	
51c	--- - IVD	U - 100	ŚW 65 I KO	1,96	0,73	160	129	

Oddział Pododdział Nr działki	Gospo- darstwo Rębnia	Rodzaj i procent cięcia	Skrócony opis drzewostanu	Powierzchnia - ha		Razem grubizna - m3		Uwagi
				manipulacyjna	do odnow.	brutto	netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
51f	O - IIA	U - 100	BK 110 I KO	4,09		350	303	
51g	O - IIA	40	BK 100 I KO	4,43	1,00	486	416	
52b	O - IIA	50	BK 100 I KO	4,71		503	434	
52c	O - IIA	30	BK 110 II KO	16,88	2,00	1673	1434	
52d	O - IIA	U - 100	BK 110 I KO	4,18	1,17	455	386	
52f	O - IIB	30	BK 140 III 0,6	2,03	0,61	198	167	
53a	O - IVD	U - 100	ŚW 85 I KO	0,81	0,30	135	110	
53b	--- - IVD	30	ŚW 65 I KO	2,37	0,50	141	116	
53d	O - IIA	U - 100	BK 100 I KO	5,19	1,45	535	450	
53g	O - IIA	40	BK 100 I KO	7,55	1,20	922	797	
53h	O - IIA	50	BK 100 I KO	4,95		576	494	
54b	O - IIB	50	BK 100 I KO	3,67		506	434	
54f	O - IIB	50	BK 100 I KO	2,49	0,25	305	262	
54h	O - IIB	U - 100	BK 100 I KO	1,26	0,25	215	185	
55a	O - IIA	40	BK 95 I KO	8,98	1,60	978	838	
55d	O - IIA	30	BK 100 I KO	7,48	0,75	488	419	
55g	O - IVD	U - 100	ŚW 105 I KO	4,06	0,55	515	427	
56c	O - IVD	40	JD 110 I KO	13,16		1145	916	

Oddział Pododdział Nr działki	Gospo- darstwo Rębnia	Rodzaj i procent cięcia	Skrócony opis drzewostanu	Powierzchnia - ha		Razem grubizna - m3		Uwagi
				manipulacyjna	do odnow.	brutto	netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
56f	O - IVD	60	JD 110 I KO	1,96	0,39	225	185	
57a	O - IIB	U - 100	BK 110 II KO	1,63	0,46	170	144	
57b	O - IVD	U - 100	BK 110 II KO	8,60	3,18	935	787	
57f	O - IIA	80	BK 110 II KO	12,43		1920	1624	
57g	--- - IVD	20	ŚW 45 I 0,6	2,06	1,00	86	68	
57h	--- - IVD	30	ŚW 70 I KO	1,05	0,10	64	52	
57j	O - IVD	30	ŚW 100 I KO	10,61	1,07	715	592	
58a	S - IVD	40	ŚW 110 I KO	20,27	4,05	2846	2386	
58g	S - IVD	40	ŚW 110 III KO	9,30	1,86	1298	1039	
58h	S - IVD	20	ŚW 110 III KO	6,13	1,23	275	226	
59a	S - IVD	40	ŚW 115 II KO	10,96		1494	1259	
59d	S - IVD	50	ŚW 110 II KO	9,62	2,89	964	771	
60a	S - IVD	30	BK 90 II KO	12,78		1467	1250	
60b	S - IVD	30	ŚW 65 I 0,7	19,12	5,74	2162	1811	
60c	S - IVD	20	ŚW 110 III 0,8	3,06		257	212	
61b	--- - IVD	20	ŚW 70 I 0,4	2,68	0,54	143	118	
61c	O - IVD	50	ŚW 110 II KO	6,92		1252	1051	
61d	O - IVD	40	BK 110 II KO	5,57	1,67	897	718	

Oddział Pododdział Nr działki	Gospo- darstwo Rębnia	Rodzaj i procent cięcia	Skrócony opis drzewostanu	Powierzchnia - ha		Razem grubizna - m3		Uwagi
				manipulacyjna	do odnow.	brutto	netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
61f	--- - IVD	20	ŚW 60 I 0,7	2,48	0,50	150	120	
61h	O - IVD	50	ŚW 110 II KO	4,26		1026	821	
62a	O - IVD	50	ŚW 100 II KO	31,82		4235	3489	
63a	O - IVD	40	ŚW 110 II KO	13,12		944	785	
63b	--- - IVD	30	ŚW 60 I 0,8	4,01	0,20	547	438	
63c	--- - IVD	20	ŚW 60 I 0,8	3,00		262	210	
63d	O - IVD	50	ŚW 120 II KO	30,25		5640	4710	
64a	O - IVD	U - 100	ŚW 110 I KO	6,01	0,05	1540	1282	
64d	--- - IVD	25	ŚW 45 I 0,9	4,10	1,70	334	266	
65a	--- - IVD	U - 100	ŚW 90 I KO	2,71		480	384	
65b	O - IVD	50	ŚW 105 II KO	17,60		3945	3280	
66a	O - IVD	50	ŚW 105 II KO	6,02		1220	1011	
66b	O - IVD	40	BK 120 II KO	20,37		2346	1978	
66d	--- - IVD	30	ŚW 60 I KO	1,71	0,30	124	99	
86a	S - IVD	50	ŚW 95 II KO	17,60		1252	1026	
86b	S - IVD	50	ŚW 65 I KO	7,60		965	788	
86c	S - IVD	70	ŚW 85 II KO	12,06		1102	894	
87a	S - IVD	40	ŚW 80 II 0,4	1,81	1,45	142	114	

Oddział Pododdział Nr działki	Gospo- darstwo Rębnia	Rodzaj i procent cięcia	Skrócony opis drzewostanu	Powierzchnia - ha		Razem grubizna - m3		Uwagi
				manipulacyjna	do odnow.	brutto	netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
87b	S - IVD	80	ŚW 125 III KO	5,22	1,10	643	515	
87c	S - IVD	40	ŚW 80 II 0,5	2,89	0,10	295	236	
87d	S - IVD	70	ŚW 150 II KO	15,94		1903	1523	
87f	S - IVD	50	ŚW 150 I KO	7,29		540	432	
88c	S - IVD	30	ŚW 85 I 0,7	5,24	0,90	575	471	
88d	S - IVD	70	ŚW 85 I 0,4	5,73	1,85	1215	972	
89b	--- - IVD	40	ŚW 100 I 0,6	18,41	3,05	2858	2355	
90a	--- - IVD	30	ŚW 100 II 0,7	3,70	0,60	385	316	
90b	O - IVD	U - 100	ŚW 135 II KO	11,07		2480	2034	
90d	O - IVD	U - 100	ŚW 140 I KO	7,43		1665	1366	
90f	--- - IVD	30	ŚW 55 I 0,8	2,11	0,84	210	167	
91b	O - IVD	U - 100	ŚW 130 II KO	1,38		265	217	
91f	O - IVD	80	ŚW 130 I KO	15,44		3141	2513	
92c	O - IVD	60	ŚW 110 I KO	3,27		656	525	
92d	O - IVD	30	JD 135 I KO	16,97	0,30	1682	1407	
93a	S - IVD	50	JD 130 I KO	23,16		3861	3089	
93b	S - IVD	40	ŚW 65 I KO	1,15		142	116	
94a	O - IVD	60	ŚW 120 I KO	2,92		446	357	

Oddział Pododdział Nr działki	Gospo- darstwo Rębnia	Rodzaj i procent cięcia	Skrócony opis drzewostanu	Powierzchnia - ha		Razem grubizna - m3		Uwagi
				manipulacyjna	do odnow.	brutto	netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
94c	O - IVD	50	JD 110 I KO	3,40		537	430	
95a	O - IVD	70	ŚW 120 II KO	9,04	0,20	1383	1107	
95b	O - IVD	50	ŚW 110 I KO	10,10		1220	976	
95c	O - IVD	40	ŚW 90 I KO	3,24		366	300	
96a	O - IVD	40	JD 105 I KO	12,41	0,02	740	605	
96b	O - IVD	40	ŚW 100 I KO	14,45		982	805	
96d	--- - IVD	40	ŚW 60 I KO	1,74		200	161	
96f	O - IVD	40	JD 125 II KO	2,51		256	209	
97b	O - IVD	U - 100	ŚW 135 II KO	1,30		205	168	
98a	S - IVD	50	JD 125 I KO	26,77		3470	2776	
99b	O - IVD	50	ŚW 95 I KO	1,80		173	143	
99c	--- - IVD	30	ŚW 70 I 0,4	7,60	1,60	589	482	
101a	S - IVD	25	ŚW 145 I KO	8,60		493	395	
101b	S - IVD	30	ŚW 145 I KO	11,37		831	665	
102a	S - IVD	25	BK 85 I 0,7	26,10	5,22	2473	1979	
102b	S - IVD	70	ŚW 85 I KO	3,68	1,10	569	455	
103b	O - IVD	U - 100	ŚW 100 I KO	38,17	3,80	7330	6011	
104a	--- - IVD	70	ŚW 80 I KO	5,16		954	763	



Oddział Pododdział Nr działki	Gospo- darstwo Rębnia	Rodzaj i procent cięcia	Skrócony opis drzewostanu	Powierzchnia - ha		Razem grubizna - m3		Uwagi
				manipulacyjna	do odnow.	brutto	netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
104b	--- - IVD	20	ŚW 70 I 0,6	32,25	8,20	2258	1865	
105b	O - IVD	50	ŚW 115 I KO	4,86		568	466	
106a	O - IVD	25	SO 100 II 0,6	17,24	7,50	1091	873	
110d	O - IVD	30	SO 120 III KO	13,79		835	664	
110f	O - IVD	30	SO 110 II KO	12,94	1,00	651	515	
111a	O - IVD	20	SO 110 II 0,5	9,60		378	299	
111b	O - IVD	20	SO 110 II KO	11,86		396	314	
112c	--- - IVD	50	SO 75 I 0,4	2,47	0,49	239	191	
113b	--- - IVD	40	SO 95 I 0,4	8,95	1,63	552	442	
113d	--- - IVD	30	SO 95 I 0,4	12,96	0,87	806	646	
113g	O - IVD	70	SO 105 I 0,6	1,78	0,87	371	297	
113o	O - IVD	50	ŚW 80 II 0,5	3,19	0,96	381	305	
113p	O - IVD	20	SO 80 I KO	7,82		214	166	
114a	--- - IVD	30	SO 95 I 0,5	0,92		63	50	
114c	--- - IVD	30	SO 95 I KO	5,22	0,14	334	265	
114d	--- - IVD	30	SO 110 IA KO	4,99	0,85	438	349	
114g	--- - IVD	30	SO 90 I KO	1,71		138	110	
114j	O - IVD	30	SO 115 IA 0,6	4,85		470	374	

Oddział Pododdział Nr działki	Gospo- darstwo Rębnia	Rodzaj i procent cięcia	Skrócony opis drzewostanu	Powierzchnia - ha		Razem grubizna - m3		Uwagi
				manipulacyjna	do odnow.	brutto	netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
115a	--- - IVD	20	SO 60 I KO	2,45		40	31	
115b	O - IVD	30	SO 90 I KO	9,49	0,33	578	464	
115c	O - IVD	U - 100	SO 95 I KO	2,90	0,30	150	120	
116a	O - IVD	50	SO 115 II KO	2,54	0,32	155	122	
116b	S - IVD	15	SO 150 II KO	5,77	0,54	125	100	
116d	O - IVD	30	SO 80 I KO	12,91		981	771	
116f	--- - IVD	50	SO 85 I KO	2,27	0,22	234	188	
117a	--- - IVD	20	SO 110 I 0,4	45,17	9,03	1691	1347	
117b	O - IVD	U - 100	SO 90 I KO	0,86		80	63	
118a	O - IVD	40	SO 90 I KO	8,65	3,00	535	428	
118b	O - IVD	20	SO 90 I 0,4	11,58		445	353	
118c	O - IVD	50	SO 90 I KO	2,99		105	83	
118f	O - IVD	50	SO 75 I KO	11,42	1,14	1158	920	
119c	O - IVD	50	SO 85 I KO	5,40		410	328	
119d	--- - IVD	20	ŚW 80 II KO	34,88	10,46	1550	1240	
119f	S - IVD	50	SO 150 II 2 PIĘTR	3,00	2,65	406	325	
119g	S - IVD	50	SO 150 II 2 PIĘTR	2,00	2,00	288	231	
120a	O - IVD	30	SO 100 I KO	11,59	0,73	881	706	

Oddział Pododdział Nr działki	Gospo- darstwo Rębnia	Rodzaj i procent cięcia	Skrócony opis drzewostanu	Powierzchnia - ha		Razem grubizna - m3		Uwagi
				manipulacyjna	do odnow.	brutto	netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
120g	--- - IVD	60	SO 60 I KO	11,17	0,20	684	530	
121g	O - IVD	30	ŚW 130 II 0,7	1,57		218	179	
121i	O - IVD	20	JD 150 I 0,4	2,21		201	164	
121l	O - IVD	20	JD 150 I 0,6	5,94		649	533	
121m	--- - IVD	20	ŚW 90 II 0,4	1,29		60	49	
127b	--- - IVD	40	ŚW 80 I KO	1,97	0,28	195	156	
127c	--- - IVD	30	SO 110 I 0,4	0,96	0,48	56	45	
128a	O - IVD	40	ŚW 115 II KO	6,96		562	459	
129b	--- - IVD	30	BRZ 40 I 0,4	1,33	0,40	54	41	
130c	O - IVD	50	ŚW 115 II KO	15,69	1,25	1002	822	
131a	O - IVD	U - 100	ŚW 115 I KO	3,45	0,57	385	315	
133b	O - IVD	50	JD 85 I KO	12,35	3,50	1622	1313	
133d	--- - IVD	40	ŚW 95 II 0,4	2,34	1,17	238	191	
134b	O - IVD	40	JD 115 I KO	6,34	0,65	477	382	
134c	O - IVD	60	ŚW 105 II 0,6	4,57	1,90	1025	820	
135a	O - IVD	30	JD 130 I KO	21,39	4,32	1653	1323	
136m	O - IVD	40	ŚW 95 I KO	1,34	0,26	120	99	
137a	O - IVD	20	JD 115 I KO	1,02		45	36	

Oddział Pododdział Nr działki	Gospo- darstwo Rębnia	Rodzaj i procent cięcia	Skrócony opis drzewostanu	Powierzchnia - ha		Razem grubizna - m3		Uwagi
				manipulacyjna	do odnow.	brutto	netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
137c	O - IVD	30	SO 110 IA KO	2,89		285	224	
138a	O - IVD	45	ŚW 110 II KO	8,58	0,86	997	798	
138b	O - IVD	40	SO 105 IA KO	2,25	0,25	337	270	
139a	O - IVD	40	ŚW 115 I KO	6,33	0,65	592	486	
139b	O - IVD	40	ŚW 115 I KO	13,77	2,25	1290	1048	
140a	O - IVD	30	ŚW 115 I KO	10,92	2,50	1140	934	
141a	O - IVD	40	ŚW 115 II KO	12,13	2,50	1033	827	
143a	O - IVD	60	JD 115 I KO	11,38		1257	1027	
144c	O - IVD	U - 100	ŚW 115 II KO	3,36	0,94	280	229	
201a	S - IVD	15	ŚW 120 IV 0,8	20,27	0,60	708	567	
201b	S - IVD	30	ŚW 120 III 0,8	13,82	2,30	2045	1636	
202a	S - IVD	40	ŚW 85 III 0,8	11,92	1,80	1686	1349	
202c	S - IVD	30	ŚW 100 II 0,9	7,75	0,50	1396	1117	
202h	S - IVD	40	ŚW 90 I 0,7	0,59	0,24	136	109	
203b	S - IVD	25	ŚW 120 III 0,9	4,00	0,65	496	397	
203d	S - IVD	50	ŚW 85 II 0,7	9,28	1,20	2023	1619	
203f	S - IVD	70	ŚW 95 II KO	1,14	0,34	338	271	
204c	S - IVD	30	ŚW 120 III 0,6	1,74	0,35	127	102	

Oddział Pododdział Nr działki	Gospo- darstwo Rębnia	Rodzaj i procent cięcia	Skrócony opis drzewostanu	Powierzchnia - ha		Razem grubizna - m3		Uwagi
				manipulacyjna	do odnow.	brutto	netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
204d	S - IVD	20	ŚW 80 II 0,9	20,06	1,35	2360	1888	
204f	S - IVD	20	ŚW 80 I KO	7,38	1,48	447	367	
207a	S - IVD	30	ŚW 85 III 0,9	24,65	1,30	2969	2375	
209a	S - IVD	50	ŚW 85 III 0,8	21,92	6,58	4239	3391	
210a	S - IVD	40	ŚW 90 II 0,7	22,43	2,70	4505	3604	
210b	S - IVD	U - 100	ŚW 90 I 0,3	5,11	1,70	1370	1096	
211a	S - IVD	30	ŚW 90 II 1,0	6,52	0,10	1295	1036	
211b	S - IVD	80	ŚW 130 II KO	4,17	0,90	927	742	
212a	S - IVD	40	ŚW 110 I KO	12,57	1,26	2178	1786	
212b	S - IVD	50	ŚW 110 I KO	5,85	1,76	760	623	
212c	S - IVD	60	ŚW 140 I 0,4	5,29	0,30	952	762	
214c	S - IVD	70	ŚW 75 I 0,4	3,89	1,94	695	556	
215a	S - IVD	50	ŚW 130 II 0,3	6,72	2,50	610	488	
215b	S - IVD	50	ŚW 70 I KO	3,18	0,32	448	367	
215d	S - IVD	70	ŚW 130 II 0,4	11,66	2,10	2086	1669	
217a	--- - IVD	50	ŚW 75 II KO	9,79	2,93	1165	955	
217d	S - IVD	50	ŚW 140 II 0,6	5,18		941	753	
217f	S - IVD	50	ŚW 140 II 0,3	7,58		742	557	

Oddział Pododdział Nr działki	Gospo- darstwo Rębnia	Rodzaj i procent cięcia	Skrócony opis drzewostanu	Powierzchnia - ha		Razem grubizna - m3		Uwagi
				manipulacyjna	do odnow.	brutto	netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
232c	S - IVD	80	ŚW 95 II 0,7	3,79	0,86	1640	1312	
232d	S - IVD	U - 90	ŚW 110 II 0,7	4,57	0,30	1810	1448	
232f	S - IVD	70	ŚW 110 II 0,8	4,28	0,86	1661	1329	
232g	S - IVD	80	ŚW 110 II 0,8	6,20	1,24	2590	2072	
232h	S - IVD	U - 100	JD 120 II KO	8,04	1,50	672	538	
233a	S - IVD	40	ŚW 110 II 0,4	12,71	2,00	1413	1131	
233c	S - IVD	40	ŚW 110 II 0,9	17,54	3,59	4008	3207	
233d	S - IVD	30	ŚW 100 II 0,9	9,41	1,00	1980	1584	
234a	S - IVD	70	ŚW 110 II 0,6	12,99	1,65	3430	2744	
234c	S - IVD	50	ŚW 110 II 0,9	10,39	5,20	3466	2773	
234d	S - IVD	U - 100	ŚW 100 II 0,8	3,84	0,25	2462	1970	
235a	S - IVD	30	ŚW 110 II 0,8	3,36	1,00	545	436	
235b	S - IVD	30	ŚW 100 II 0,9	3,32	0,55	642	514	
235c	S - IVD	60	ŚW 110 II 0,7	2,55	0,76	710	568	
235f	S - IVD	80	ŚW 95 III 0,9	7,75	3,02	2891	2313	
236a	O - IVD	50	ŚW 100 II 0,9	8,16	0,75	2193	1755	
236b	O - IVC	80	ŚW 100 II KO	5,78	0,35	976	801	
236d	O - IVD	40	ŚW 70 I 0,9	9,26	0,07	2318	1855	

Oddział Pododdział Nr działki	Gospo- darstwo Rębnia	Rodzaj i procent cięcia	Skrócony opis drzewostanu	Powierzchnia - ha		Razem grubizna - m3		Uwagi
				manipulacyjna	do odnow.	brutto	netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
237a	S - IVD	80	ŚW 65 I 0,7	2,63	0,16	842	674	
237b	S - IVD	50	ŚW 85 II 0,7	8,48	2,54	1725	1380	
238d	S - IVD	40	ŚW 130 II 0,7	9,29	3,72	1884	1545	
238f	S - IVD	40	ŚW 110 II 0,8	7,08	2,83	1436	1178	
238g	S - IVD	30	ŚW 130 II KO	3,90	1,17	588	482	
239a	S - IVD	20	ŚW 110 II 0,7	11,68	0,50	1188	951	
239d	S - IVD	80	ŚW 120 II 0,7	7,56	2,27	2667	2134	
240a	S - IVD	30	ŚW 75 I 0,8	11,30	4,10	1867	1494	
240c	S - IVD	50	ŚW 80 I 0,7	23,73	7,12	6706	5365	
241c	S - IVD	20	ŚW 155 I 0,4	11,78		770	616	
242a	S - IVD	40	ŚW 130 II KO	11,90		951	761	
242b	S - IVD	60	ŚW 120 II KO	15,48	4,64	3516	2813	
243a	S - IVD	60	ŚW 115 II KO	2,87	0,57	586	469	
243b	S - IVD	80	ŚW 115 II KO	14,39	2,88	4032	3226	
244a	S - IVD	40	ŚW 60 I 1,0	3,46	0,40	796	637	
244d	S - IVD	20	ŚW 75 I 1,0	2,33	0,75	350	280	
244f	--- - IVD	70	ŚW 70 I 0,7	28,99	8,85	9831	7865	
245a	S - IVD	40	ŚW 65 II 1,0	11,74	1,50	2218	1775	

Oddział Pododdział Nr działki	Gospo- darstwo Rębnia	Rodzaj i procent cięcia	Skrócony opis drzewostanu	Powierzchnia - ha		Razem grubizna - m3		Uwagi
				manipulacyjna	do odnow.	brutto	netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
247b	S - IVD	30	ŚW 120 II KO	1,13		84	69	
248a	S - IVD	30	ŚW 120 II KO	3,66		417	342	
248b	S - IVD	70	ŚW 120 II KO	13,46		3835	3068	
248d	S - IVD	80	ŚW 75 I 0,7	3,66	2,10	1430	1144	
248f	S - IVD	70	ŚW 70 I KO	0,65	0,13	143	117	
249a	S - IVD	60	ŚW 110 I KO	5,47	1,64	1642	1314	
249b	S - IVD	60	ŚW 70 I 0,8	10,11	2,02	3231	2585	
249d	S - IVD	70	ŚW 70 I 0,7	3,01	1,00	911	729	
250a	--- - IVD	30	ŚW 95 I 0,9	1,65	0,25	360	288	
250b	O - IVD	30	ŚW 85 I 0,9	4,68	1,40	863	691	
250l	O - IVD	30	ŚW 100 I KO	3,38	0,68	528	433	
251a	S - IVD	40	ŚW 70 I 0,6	5,22	2,08	834	684	
251b	S - IVD	80	ŚW 105 II KO	11,82		1320	1082	
252b	S - IVD	100	ŚW 105 II KO	1,55		231	185	
252c	S - IVD	30	ŚW 50 I 0,7	5,72	1,72	521	417	
252d	S - IVD	40	ŚW 70 I 0,5	9,32	1,85	1285	1028	
253a	S - IVD	50	ŚW 75 I KO	13,24	3,97	1585	1268	
253c	S - IVD	80	ŚW 65 I 0,7	2,73	1,60	936	749	



Oddział Pododdział Nr działki	Gospo- darstwo Rębnia	Rodzaj i procent cięcia	Skrócony opis drzewostanu	Powierzchnia - ha		Razem grubizna - m3		Uwagi
				manipulacyjna	do odnow.	brutto	netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
254b	S - IVD	70	ŚW 80 I 1,0	3,11	0,60	1235	988	
254c	S - IVD	50	ŚW 70 I 0,8	4,06	0,55	1032	826	
254g	S - IVD	80	ŚW 55 I 0,8	4,61	2,50	1328	1063	
254h	S - IVD	70	ŚW 60 I 0,9	1,23	0,50	440	352	
255j	S - IVD	60	ŚW 75 I 0,9	1,12	0,50	383	307	
255l	O - IVD	40	ŚW 95 II KO	1,28		140	114	
255m	O - IVD	30	ŚW 65 I KO	5,15		683	559	
256j	--- - IVD	30	ŚW 95 I KO	4,41	1,50	812	666	
256l	--- - IVD	30	ŚW 75 I 0,8	5,24	1,56	806	658	
256n	--- - IVD	30	ŚW 70 I 0,6	2,40	0,36	295	241	
256s	--- - IVD	20	ŚW 80 I 0,7	5,87	1,16	574	466	
257a	O - IVD	60	ŚW 100 I KO	2,30	0,46	313	251	
257b	O - IVD	30	ŚW 70 I 0,9	1,88	0,25	349	279	
257c	O - IVD	40	ŚW 110 I KO	5,28	1,06	826	677	
257d	--- - IVD	20	ŚW 60 I 0,6	1,79	0,36	107	85	
258a	--- - IVD	30	ŚW 70 I 0,6	1,77	0,35	200	160	
258c	--- - IVD	50	ŚW 80 I KO	6,52	1,00	1240	1010	
258f	O - IVD	40	ŚW 95 II KO	6,30	2,95	478	392	

Oddział Pododdział Nr działki	Gospo- darstwo Rębnia	Rodzaj i procent cięcia	Skrócony opis drzewostanu	Powierzchnia - ha		Razem grubizna - m3		Uwagi
				manipulacyjna	do odnow.	brutto	netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
258m	--- - IVD	20	ŚW 105 II 0,6	1,22	0,24	96	79	
260f	S - IVD	40	ŚW 85 I KO	6,95	2,08	384	315	
261c	S - IVD	35	JD 100 I KO	2,45	0,50	283	227	
262b	S - IVD	50	ŚW 85 I KO	3,32	1,05	338	276	
265b	O - IVD	30	SO 95 IA KO	8,46	2,54	996	798	
265c	O - IVD	30	ŚW 85 II KO	8,61		1126	913	
265d	O - IVD	30	ŚW 85 II KO	1,26		135	109	
266c	--- - IVD	30	ŚW 100 I 0,8	18,28	5,48	2682	2159	
266d	--- - IVD	30	ŚW 60 I KO	1,44	0,14	124	98	
266f	O - IVD	30	ŚW 95 I 0,5	2,09	1,00	175	140	
266Ab	O - IVD	50	ŚW 80 I KO	7,93		763	620	
266Ac	--- - IVD	50	ŚW 100 I KO	0,48		70	57	
267a	O - IVD	20	SO 95 I 0,8	20,24		1486	1183	
269a	O - IVD	50	SO 45 I 0,4	2,46	0,30	127	102	
269f	--- - IVD	50	ŚW 70 I 0,7	1,79	0,78	462	370	
269h	O - IVD	20	ŚW 90 I 0,7	3,71	1,20	340	277	
269j	O - IVD	20	ŚW 90 I KO	1,50		107	88	
270d	O - IVD	60	ŚW 90 I 0,7	6,46	1,29	1825	1460	

Oddział Pododdział Nr działki	Gospo- darstwo Rębnia	Rodzaj i procent cięcia	Skrócony opis drzewostanu	Powierzchnia - ha		Razem grubizna - m3		Uwagi
				manipulacyjna	do odnow.	brutto	netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
271b	--- - IVD	50	ŚW 90 II KO	6,85	0,50	250	205	
271h	O - IVD	25	OL.S 50 III 0,5	2,76	0,50	85	68	
271i	O - IVD	100	ŚW 95 II KO	4,34	1,30	215	172	
<b>Razem</b>				<b>2915,25</b>	<b>393,27</b>	<b>(389261)</b>	<b>316638</b>	

5.17. Wykaz projektowanych cięć rębnych niezaliczonych na etat

Oddział Pododdział	Rodzaj powierzchni	Skrócony opis	Rodzaj cięcia (uprzątnięcie)	Powierzchnia manipulacyjna [ha]	Procent cięcia	Razem grubizna [m3]		Uwagi
						brutto	netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1a	D-STAN	Św 90	Przestoi		50	2	2	
1a	D-STAN	Św 90	Przestoi		50	10	8	
1a	D-STAN	Św 90	Przestoi		50	18	15	
1b	D-STAN	Św 100	Przestoi		40	9	8	
1b	D-STAN	Św 100	Przestoi		40	8	7	
1b	D-STAN	Św 100	Przestoi		40	12	10	
5~b	LINIE	Bk 40	Zadrzewień	0,09	100	14	11	
6~b	LINIE	Bk 25	Zadrzewień	0,11	100	28	24	
10a	D-STAN	Bk 95	Przestoi		100	337	270	
12a	D-STAN	Bk 95	Przestoi		90	27	22	
12~c	LINIE	Św 45	Zadrzewień	0,36	100	72	60	
16~b	LINIE	Jd 120	Zadrzewień	0,07	100	28	23	

Oddział Pododdział	Rodzaj powierzchni	Skrócony opis	Rodzaj cięcia (uprzątnięcie)	Powierzchnia manipulacyjna [ha]	Procent cięcia	Razem grubizna [m3]		Uwagi
						brutto	netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
17-b	LINIE	Św 35	Zadrzewień	0,07	100	11	9	
18b	D-STAN	Bk 130	Przestoi		90	180	144	
18-b	LINIE	Bk 110	Zadrzewień	0,05	100	15	13	
23a	D-STAN	Św 80	Przestoi		80	4	3	
23a	D-STAN	Św 80	Przestoi		80	2	2	
23a	D-STAN	Św 80	Przestoi		80	32	26	
23b	D-STAN	Św 80	Przestoi		60	1	1	
23b	D-STAN	Św 80	Przestoi		100	106	85	
23c	D-STAN	Św 80	Przestoi		50	5	4	
23c	D-STAN	Św 80	Przestoi		50	2	2	
23c	D-STAN	Św 80	Przestoi		50	35	28	
23d	D-STAN	Św 80	Przestoi		70	19	15	

Oddział Pododdział	Rodzaj powierzchni	Skrócony opis	Rodzaj cięcia (uprzątńięcie)	Powierzchnia manipulacyjna [ha]	Procent cięcia	Razem grubizna [m3]		Uwagi
						brutto	netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
24b	D-STAN	Św 100	Przestoi		60	77	62	
24c	D-STAN	Św 100	Przestoi		100	50	41	
25b	D-STAN	Św 100	Przestoi		30	13	10	
25i	D-STAN	Bk 100	Przestoi		30	26	21	
25~b	LINIE	Św 100	Zadrzewień	0,10	100	25	21	
26a	D-STAN	Św 105	Przestoi		50	20	16	
26a	D-STAN	Św 105	Przestoi		50	75	61	
26b	D-STAN	Jd 105	Przestoi		50	1	1	
26b	D-STAN	Jd 105	Przestoi		50	50	41	
26b	D-STAN	Jd 105	Przestoi		50	15	12	
26b	D-STAN	Jd 105	Przestoi		50	50	41	
26c	D-STAN	Św 75	Przestoi		70	1	1	

Oddział Pododdział	Rodzaj powierzchni	Skrócony opis	Rodzaj cięcia (uprzątnięcie)	Powierzchnia manipulacyjna [ha]	Procent cięcia	Razem grubizna [m3]		Uwagi
						brutto	netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
26c	D-STAN	Św 75	Przestoi		70	7	5	
26c	D-STAN	Św 75	Przestoi		70	35	29	
27a	D-STAN	So 80	Przestoi		60	6	5	
27c	D-STAN	Św 70	Przestoi		70	4	3	
27c	D-STAN	Św 70	Przestoi		70	1	1	
27c	D-STAN	Św 70	Przestoi		70	14	11	
28f	D-STAN	So 70	Przestoi		50	2	2	
28f	D-STAN	So 70	Przestoi		50	0	0	
28f	D-STAN	So 70	Przestoi		50	75	58	
28f	D-STAN	So 70	Przestoi		50	25	20	
28g	D-STAN	Św 100	Przestoi		60	20	16	
28-b	LINIE	So 80	Zadrzewień	0,13	100	10	8	

Oddział Pododdział	Rodzaj powierzchni	Skrócony opis	Rodzaj cięcia (uprzątńięcie)	Powierzchnia manipulacyjna [ha]	Procent cięcia	Razem grubizna [m3]		Uwagi
						brutto	netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
30-a	LINIE	Bk 95	Zadrzewień	0,09	100	10	9	
32f	D-STAN	Św 90	Przestoi		50	150	120	
32-c	LINIE	Św 35	Zadrzewień	0,07	100	2	2	
34-b	LINIE	Św 85	Zadrzewień	0,01	100	2	2	
35-c	LINIE	Bk 95	Zadrzewień	0,06	100	5	4	
36g	D-STAN	Św 100	Przestoi		100	10	8	
36g	D-STAN	Św 100	Przestoi		100	40	33	
39-c	LINIE	Jd 105	Zadrzewień	0,10	100	10	8	
42-b	LINIE	Św 50	Zadrzewień	0,05	100	2	2	
44c	D-STAN	Św 105	Przestoi		100	35	29	
44g	D-STAN	Św 110	Przestoi		100	15	12	
44h	D-STAN	Św 110	Przestoi		70	1	1	



Oddział Pododdział	Rodzaj powierzchni	Skrócony opis	Rodzaj cięcia (uprzątńięcie)	Powierzchnia manipulacyjna [ha]	Procent cięcia	Razem grubizna [m3]		Uwagi
						brutto	netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
44h	D-STAN	Św 110	Przestoi		70	7	6	
44h	D-STAN	Św 110	Przestoi		70	57	47	
45a	D-STAN	Św 110	Przestoi		100	60	49	
46d	D-STAN	Św 105	Przestoi		90	9	8	
46d	D-STAN	Św 105	Przestoi		90	27	22	
46d	D-STAN	Św 105	Przestoi		90	9	7	
46d	D-STAN	Św 105	Przestoi		90	94	77	
46j	D-STAN	Jd 110	Przestoi		90	3	3	
46j	D-STAN	Jd 110	Przestoi		90	9	7	
47a	D-STAN	Św 100	Przestoi		100	210	183	
47a	D-STAN	Św 100	Przestoi		100	210	172	
47a	D-STAN	Św 100	Przestoi		100	340	279	

Oddział Pododdział	Rodzaj powierzchni	Skrócony opis	Rodzaj cięcia (uprzątńicie)	Powierzchnia manipulacyjna [ha]	Procent cięcia	Razem grubizna [m3]		Uwagi
						brutto	netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
47d	D-STAN	Św 100	Przestoi		80	85	68	
50g	D-STAN	Bk 85	Przestoi		60	30	24	
50h	D-STAN	Św 85	Przestoi		50	5	4	
50h	D-STAN	Św 85	Przestoi		50	1	1	
50h	D-STAN	Św 85	Przestoi		50	8	7	
50~b	LINIE	Św 75	Zadrzewień	0,05	100	20	16	
51a	D-STAN	Św 100	Przestoi		100	10	9	
51a	D-STAN	Św 100	Przestoi		100	2	2	
51a	D-STAN	Św 100	Przestoi		100	20	16	
51a	D-STAN	Św 100	Przestoi		100	5	4	
51a	D-STAN	Św 100	Przestoi		100	200	164	
51b	D-STAN	Św 100	Przestoi		50	5	4	

Oddział Pododdział	Rodzaj powierzchni	Skrócony opis	Rodzaj cięcia (uprzątńięcie)	Powierzchnia manipulacyjna [ha]	Procent cięcia	Razem grubizna [m3]		Uwagi
						brutto	netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
51b	D-STAN	Św 100	Przestoi		50	10	9	
51b	D-STAN	Św 100	Przestoi		50	2	2	
51b	D-STAN	Św 100	Przestoi		50	14	11	
51d	D-STAN	Bk 105	Przestoi		100	10	9	
51d	D-STAN	Bk 105	Przestoi		100	5	4	
52a	D-STAN	Bk 105	Przestoi		60	26	21	
52-b	LINIE	Bk 95	Zadrzewień	0,20	100	70	60	
54d	D-STAN	Bk 100	Przestoi		100	127	102	
54g	D-STAN	Bk 100	Przestoi		20	10	9	
54g	D-STAN	Bk 100	Przestoi		20	2	2	
54-b	LINIE	Bk 100	Zadrzewień	0,10	100	33	28	
55b	D-STAN	Bk 100	Przestoi		40	16	13	

Oddział Pododdział	Rodzaj powierzchni	Skrócony opis	Rodzaj cięcia (uprzątńięcie)	Powierzchnia manipulacyjna [ha]	Procent cięcia	Razem grubizna [m3]		Uwagi
						brutto	netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
55c	D-STAN	Bk 90	Przestoi		100	35	30	
55c	D-STAN	Bk 90	Przestoi		100	10	8	
55-b	LINIE	Bk 95	Zadrzewień	0,11	100	15	13	
56a	D-STAN	Św 65	Przestoi		100	80	65	
57c	D-STAN	Bk 100	Przestoi		50	20	17	
57c	D-STAN	Bk 100	Przestoi		50	10	8	
57c	D-STAN	Bk 100	Przestoi		50	7	6	
57i	D-STAN	Św 60	Przestoi		100	70	57	
57-b	LINIE	Św 80	Zadrzewień	0,06	100	31	25	
59b	D-STAN	Św 110	Przestoi		100	834	695	
61a	D-STAN	Jd 110	Przestoi		60	6	5	
61a	D-STAN	Jd 110	Przestoi		60	18	15	

Oddział Pododdział	Rodzaj powierzchni	Skrócony opis	Rodzaj cięcia (uprzątńięcie)	Powierzchnia manipulacyjna [ha]	Procent cięcia	Razem grubizna [m3]		Uwagi
						brutto	netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
61a	D-STAN	Jd 110	Przestoi		60	102	84	
61i	D-STAN	Św 60	Przestoi		30	7	6	
64b	D-STAN	Św 110	Przestoi		70	18	15	
64b	D-STAN	Św 110	Przestoi		70	21	17	
64b	D-STAN	Św 110	Przestoi		70	3	2	
64b	D-STAN	Św 110	Przestoi		70	154	126	
90c	D-STAN	Św 135	Przestoi		100	312	250	
91c	D-STAN	Jd 130	Przestoi		100	1043	835	
91-b	LINIE	Jd 130	Zadrzewień	0,20	100	10	8	
92a	D-STAN	Św 120	Przestoi		100	63	50	
92b	D-STAN	Św 100	Przestoi		100	36	29	
92b	D-STAN	Św 100	Przestoi		100	10	8	

Oddział Pododdział	Rodzaj powierzchni	Skrócony opis	Rodzaj cięcia (uprzątńięcie)	Powierzchnia manipulacyjna [ha]	Procent cięcia	Razem grubizna [m3]		Uwagi
						brutto	netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
92b	D-STAN	Św 100	Przestoi		100	25	20	
93~b	LINIE	Jd 130	Zadrzewień	0,13	100	10	8	
94b	D-STAN	Jd 110	Przestoi		40	60	49	
94b	D-STAN	Jd 110	Przestoi		40	6	5	
94b	D-STAN	Jd 110	Przestoi		40	24	20	
94~b	LINIE	Jd 35	Zadrzewień	0,05	100	2	2	
95d	D-STAN	Jd 120	Przestoi		70	59	47	
98~b	LINIE	Jd 125	Zadrzewień	0,12	100	10	8	
101~b	LINIE	Św 145	Zadrzewień	0,30	100	20	16	
102c	D-STAN	Św 85	Przestoi		80	230	184	
102~c	LINIE	Św 85	Zadrzewień	0,34	100	15	12	
103~c	LINIE	Św 100	Zadrzewień	0,08	100	10	8	

Oddział Pododdział	Rodzaj powierzchni	Skrócony opis	Rodzaj cięcia (uprzątńięcie)	Powierzchnia manipulacyjna [ha]	Procent cięcia	Razem grubizna [m3]		Uwagi
						brutto	netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
105a	D-STAN	Św 105	Przestoi		100	66	53	
105c	D-STAN	Jd 120	Przestoi		100	331	265	
111~a	LINIE	So 110	Zadrzewień	0,12	100	20	16	
112g	D-STAN	Św 105	Przestoi		100	166	133	
113c	D-STAN	So 95	Przestoi		60	21	17	
113j	D-STAN	So 95	Przestoi		100	40	31	
113r	D-STAN	Św 60	Przestoi		20	1	1	
114f	D-STAN	So 94	Przestoi		100	60	48	
118d	D-STAN	So 105	Przestoi		100	35	28	
118d	D-STAN	So 105	Przestoi		100	2	2	
118g	D-STAN	So 90	Przestoi		100	196	157	
120b	D-STAN	So 70	Przestoi		100	15	12	

Oddział Pododdział	Rodzaj powierzchni	Skrócony opis	Rodzaj cięcia (uprzątńięcie)	Powierzchnia manipulacyjna [ha]	Procent cięcia	Razem grubizna [m3]		Uwagi
						brutto	netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
120b	D-STAN	So 70	Przestoi		100	5	4	
121a	D-STAN	Św 95	Przestoi		100	60	49	
121c	D-STAN	Św 85	Przestoi		100	80	66	
121d	D-STAN	Św 85	Przestoi		100	120	98	
123a	D-STAN	Św 120	Przestoi		100	628	503	
123c	D-STAN	Św 120	Przestoi		100	450	360	
124a	D-STAN	Św 120	Przestoi		100	186	149	
124c	D-STAN	Św 125	Przestoi		100	312	250	
124d	D-STAN	Jd 125	Przestoi		50	10	9	
124d	D-STAN	Jd 125	Przestoi		50	20	16	
124d	D-STAN	Jd 125	Przestoi		50	15	12	
125a	D-STAN	Św 110	Przestoi		70	70	57	



Oddział Pododdział	Rodzaj powierzchni	Skrócony opis	Rodzaj cięcia (uprzątńięcie)	Powierzchnia manipulacyjna [ha]	Procent cięcia	Razem grubizna [m3]		Uwagi
						brutto	netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
125a	D-STAN	Św 110	Przestoi		70	7	6	
125a	D-STAN	Św 110	Przestoi		70	105	86	
125b	D-STAN	Jd 120	Przestoi		20	16	14	
125b	D-STAN	Jd 120	Przestoi		20	8	7	
125b	D-STAN	Jd 120	Przestoi		20	2	2	
125b	D-STAN	Jd 120	Przestoi		20	6	5	
125~b	LINIE	Bk 45	Zadrzewień	0,28	100	50	39	
126a	D-STAN	Św 120	Przestoi		80	80	66	
126a	D-STAN	Św 120	Przestoi		80	16	13	
126a	D-STAN	Św 120	Przestoi		80	160	131	
126b	D-STAN	Jd 115	Przestoi		60	48	39	
126b	D-STAN	Jd 115	Przestoi		60	18	15	

Oddział Pododdział	Rodzaj powierzchni	Skrócony opis	Rodzaj cięcia (uprzątńięcie)	Powierzchnia manipulacyjna [ha]	Procent cięcia	Razem grubizna [m3]		Uwagi
						brutto	netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
127a	D-STAN	Św 110	Przestoi		50	50	41	
127a	D-STAN	Św 110	Przestoi		50	8	6	
127a	D-STAN	Św 110	Przestoi		50	75	61	
128~b	LINIE	Św 45	Zadrzewień	0,03	100	5	4	
131b	D-STAN	Św 115	Przestoi		50	14	11	
131c	D-STAN	Św 115	Przestoi		100	245	196	
131d	D-STAN	Św 120	Przestoi		100	15	12	
131d	D-STAN	Św 120	Przestoi		100	30	25	
131~c	LINIE	Jw 40	Zadrzewień	0,12	100	5	4	
132b	D-STAN	So 100	Przestoi		40	2	2	
132b	D-STAN	So 100	Przestoi		40	20	16	
132b	D-STAN	So 100	Przestoi		40	8	7	

Oddział Pododdział	Rodzaj powierzchni	Skrócony opis	Rodzaj cięcia (uprzątńięcie)	Powierzchnia manipulacyjna [ha]	Procent cięcia	Razem grubizna [m3]		Uwagi
						brutto	netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
132c	D-STAN	Jd 130	Przestoi		60	3	2	
132c	D-STAN	Jd 130	Przestoi		60	18	14	
132f	D-STAN	Św 85	Przestoi		70	4	3	
132f	D-STAN	Św 85	Przestoi		70	7	6	
132f	D-STAN	Św 85	Przestoi		70	14	11	
133a	D-STAN	Św 90	Przestoi		70	9	7	
133f	D-STAN	So 105	Przestoi		100	179	143	
134~c	LINIE	Jd 115	Zadrzewień	0,07	100	10	8	
135~b	LINIE	Jd 130	Zadrzewień	0,11	100	20	16	
137d	D-STAN	Św 120	Przestoi		70	28	23	
137d	D-STAN	Św 120	Przestoi		70	10	8	
137d	D-STAN	Św 120	Przestoi		70	56	46	

Oddział Pododdział	Rodzaj powierzchni	Skrócony opis	Rodzaj cięcia (uprzątńęcie)	Powierzchnia manipulacyjna [ha]	Procent cięcia	Razem grubizna [m3]		Uwagi
						brutto	netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
138c	D-STAN	Św 110	Przestoi		50	25	20	
138c	D-STAN	Św 110	Przestoi		50	0	0	
138c	D-STAN	Św 110	Przestoi		50	40	33	
142a	D-STAN	Św 115	Przestoi		50	63	50	
143c	D-STAN	Jd 115	Przestoi		30	45	36	
203c	D-STAN	Św 120	Przestoi		100	30	25	
203~b	LINIE	Św 85	Zadrzewień	0,13	100	60	49	
205~b	LINIE	Św 110	Zadrzewień	0,11	100	10	8	
206~b	LINIE	Św 75	Zadrzewień	0,05	100	10	8	
207~b	LINIE	Św 85	Zadrzewień	0,07	100	10	8	
210~b	LINIE	Św 70	Zadrzewień	0,07	100	10	8	
211~b	LINIE	Św 90	Zadrzewień	0,26	100	70	57	

Oddział Pododdział	Rodzaj powierzchni	Skrócony opis	Rodzaj cięcia (uprzątńięcie)	Powierzchnia manipulacyjna [ha]	Procent cięcia	Razem grubizna [m3]		Uwagi
						brutto	netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
214a	D-STAN	Św 140	Przestoi		100	50	41	
214d	D-STAN	Św 85	Przestoi		50	5	4	
216l	D-STAN	Św 60	Przestoi		100	6	5	
242~c	LINIE	Św 35	Zadrzewień	0,08	100	12	10	
244~c	LINIE	Św 70	Zadrzewień	0,51	100	250	205	
247a	D-STAN	Jd 120	Przestoi		50	64	51	
247~c	LINIE	Jd 40	Zadrzewień	0,08	100	13	10	
249f	D-STAN	Jd 110	Przestoi		50	13	11	
249f	D-STAN	Jd 110	Przestoi		50	13	11	
250n	D-STAN	Św 100	Przestoi		100	8	6	
253~b	LINIE	Św 75	Zadrzewień	0,08	100	21	17	
255a	D-STAN	Św 110	Przestoi		70	4	3	

Oddział Pododdział	Rodzaj powierzchni	Skrócony opis	Rodzaj cięcia (uprzątńięcie)	Powierzchnia manipulacyjna [ha]	Procent cięcia	Razem grubizna [m3]		Uwagi
						brutto	netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
255a	D-STAN	Św 110	Przestoi		70	7	6	
255i	D-STAN	Św 120	Przestoi		100	100	82	
256h	D-STAN	Św 80	Przestoi		40	1	1	
256x	D-STAN	Św 105	Przestoi		60	5	4	
257f	D-STAN	Św 99	Przestoi		100	108	86	
258h	D-STAN	Św 110	Przestoi		90	77	62	
258l	D-STAN	Św 95	Przestoi		60	2	2	
259a	D-STAN	Jd 75	Przestoi		50	68	55	
260b	D-STAN	Jd 65	Przestoi		20	1	1	
261b	D-STAN	Św 100	Przestoi		100	21	17	
262a	D-STAN	Św 85	Przestoi		35	39	31	
262d	POL ŁOW	So.we 85	Przestoi		100	1	1	

Oddział Pododdział	Rodzaj powierzchni	Skrócony opis	Rodzaj cięcia (uprzątńięcie)	Powierzchnia manipulacyjna [ha]	Procent cięcia	Razem grubizna [m3]		Uwagi
						brutto	netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
263b	D-STAN	Św 100	Przestoi		80	130	104	
264c	D-STAN	Jd 95	Przestoi		100	32	26	
264c	D-STAN	Jd 95	Przestoi		100	1	1	
264c	D-STAN	Jd 95	Przestoi		100	3	2	
265a	D-STAN	Św 70	Przestoi		100	79	63	
266a	D-STAN	Św 100	Przestoi		100	50	41	
268a	D-STAN	So 65	Przestoi		100	119	95	
268~b	LINIE	So 65	Zadrzewień	0,06	100	15	12	
269d	D-STAN	Św 69	Przestoi		100	50	40	
269i	D-STAN	Św 94	Przestoi		30	21	17	
270a	D-STAN	Św 89	Przestoi		100	34	27	
271j	D-STAN	Św 95	Przestoi		60	10	8	

Oddział Pododdział	Rodzaj powierzchni	Skrócony opis	Rodzaj cięcia (uprzątnięcie)	Powierzchnia manipulacyjna [ha]	Procent cięcia	Razem grubizna [m3]		Uwagi
						brutto	netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
<b>Razem</b>			<b>Uprzątnięcie zadrzewień</b>	<b>5,33</b>		<b>1071</b>	<b>879</b>	
<b>Razem</b>			<b>Uprzątnięcie przestoi</b>			<b>11993</b>	<b>9722</b>	



### 5.18. Wykaz wskaźników z zakresu hodowli lasu

L-ctwo Oddział Pododdział Strefa uszkodzenia	Typ siedliskowy lasu TD	Rodzaj powierzchni Udz. Gat. panujący, wiek	Odnowienia i zalesienia						Poprawki i uzupełnienia		Wprow. Podszytów	Pielęgnowanie				Nawożenia	Melioracje wodne	Zabiegi agro- techniczne
			otwarte			pod osłoną			w uprawach i młodnikach	na gruntach projektowanych do odnowienia i zalesienia		gleby	upraw (CW)	młodn. (CP)	młodn. poz. (CP-P)			
			halizny plazowiny zręby	grunty nieleśne	zręby proj.	przy rębniach złoż	posadz.	dol. luk i przerze- dzeń										
Powierzchnia zredukowana - ha																		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
01- 1-c I	LGŚW JD BK	D-STAN 7 ŚW 45						0,34		0,03		0,52	0,52					0,34
01- 1-d I	LMGŚW ŚW BK	D-STAN 8 ŚW 90											0,75	2,93				
01- 1-f I	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 3 ŚW 45						0,30										0,30
01- 1-g I	LMGŚW ŚW BK	D-STAN 4 ŚW 60											0,12					
01- 1-h I	LGŚW JD BK	D-STAN 6 SO 90										0,54		3,81				
01- 2-a I	LMGŚW ŚW BK	D-STAN 7 ŚW 100				1,60				0,16		1,60		13,36				1,60
01- 2-b I	LGŚW JD BK	D-STAN 6 ŚW 100				2,29				0,23		2,29		6,55				2,29
01- 2-c I	LGŚW JD BK	D-STAN 9 BK 95				1,70				0,17		1,70		1,72				1,70
01- 2-d I	LGŚW JD BK	D-STAN 6 ŚW 45						0,10				0,31	0,31					0,10
01- 2-f I	LGŚW JD BK	D-STAN 7 BK 95				1,83				0,18		1,83		6,10				1,83
01- 3-a I	LGŚW JD BK	D-STAN 9 BK 100												6,75				
01- 3-b I	LGŚW JD BK	D-STAN 5 ŚW 70												0,60				
01- 3-g I	LGŚW JD BK	D-STAN 6 BK 100												2,76				
01- 4-a I	LMGŚW ŚW BK	D-STAN 5 ŚW 50						0,44		0,04		0,88	0,44					0,44
01- 4-b I	LMGŚW JD BK	D-STAN 2 ŚW 25													3,36			
01- 4-f I	LGŚW JD BK	D-STAN 8 BK 105												4,50				
01- 4-g I	LGŚW JD BK	D-STAN 9 BK 105												2,26				
01- 4-h I	LGŚW JD BK	D-STAN 8 ŚW 60												0,49				
01- 5-b I	LGŚW JD BK	D-STAN 5 BK 110				2,50								3,26				2,50
01- 6-b I	LGŚW BK JD	D-STAN 8 BK 110				1,00								2,06				1,00
01- 6-g I	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 9 ŚW 60												0,17				
01- 6-h I	LGŚW BK JD	D-STAN 10 BK 115												0,40				

L-ctwo Oddział Pododdział Strefa uszkodzenia	Typ siedliskowy lasu TD	Rodzaj powierzchni Udz. Gat. panujący, wiek	Odnowienia i zalesienia						Poprawki i uzupełnienia		Wprow. Podszytów	Pielęgnowanie				Nawożenia	Melioracje wodne	Zabiegi agro- techniczne
			otwarte			pod osłoną			w uprawach i młodnikach	na gruntach projektowanych do odnowienia i zalesienia		gleby	upraw (CW)	młodn. (CP)	młodn. poz. (CP-P)			
			halizny plazowiny zręby	grunty nieleśne	zręby proj.	przy rębniach złóż	posadz.	dol. luk i przerze- dzeń										
			Powierzchnia zredukowana - ha															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
01- 6-i l	LGŚW BK JD	D-STAN 6 JD 110												0,86				
01- 7-a l	LMGŚW ŚW BK	D-STAN 3 ŚW 40						0,20				0,25	0,25					0,20
01- 7-b l	LMGŚW JD BK	D-STAN 6 BK 90												4,10				
01- 7-c l	LMGŚW ŚW BK	D-STAN 8 ŚW 45						0,15		0,01		0,20	0,10					0,15
01- 7-f l	LMGŚW ŚW BK	D-STAN 5 ŚW 50										0,80	0,54					
01- 7-g l	LGŚW JD BK	D-STAN 5 BK 90												4,30				
01- 8-b l	LGŚW JD BK	D-STAN 5 BK 105				2,73				0,27		2,73		6,82				2,73
01- 8-f l	LGŚW JD BK	D-STAN 8 BK 105				1,07				0,11		1,07		2,04				1,07
01- 9-a l	LGŚW JD BK	D-STAN 10 BK 100												6,32				
01- 9-d l	LGŚW JD BK	D-STAN 6 JD 90												1,08				
01- 10-b l	LGŚW BK JD	D-STAN 7 BK 100				5,00								22,76				5,00
01- 10-d l	LGŚW BK JD	D-STAN 7 BK 100												2,12				
01- 11-a l	LGŚW BK JD	D-STAN 7 BK 120				2,00				0,20		2,00		0,98				2,00
01- 11-c l	LGŚW BK JD	D-STAN 10 BK 110				3,02				0,30		3,02		5,03				3,02
01- 12-a l	LMGŚW ŚW BK	D-STAN 6 ŚW 25													2,39			
01- 12-c l	LGŚW JD BK	D-STAN 7 BK 100												0,94				
01- 12-f l	LGŚW JD BK	D-STAN 5 ŚW 60												4,06				
01- 13-d l	LGŚW JD BK	D-STAN 5 ŚW 100				2,34				0,23		2,34	0,80	18,74				2,34
01- 14-c l	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 5 ŚW 115												1,50				
01- 14-g l	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 6 ŚW 105				0,96				0,10		0,96		2,74				0,96
01- 14-j l	LGŚW BK JD	D-STAN 4 JD 115												1,82				
01- 14-k l	LGŚW BK JD	D-STAN 5 JD 115				1,09				0,11		1,09		3,14				1,09
01- 14-l l	LGŚW BK JD	D-STAN 10 JD 120												0,34				

L-ctwo Oddział Pododdział Strefa uszkodzenia	Typ siedliskowy lasu TD	Rodzaj powierzchni Udz. Gat. panujący, wiek	Odnowienia i zalesienia						Poprawki i uzupełnienia		Wprow. Podszytów	Pielęgnowanie				Nawożenia	Melioracje wodne	Zabiegi agro- techniczne
			otwarte			pod osłoną			w uprawach i młodnikach	na gruntach projektowanych do odnowienia i zalesienia		gleby	upraw (CW)	młodn. (CP)	młodn. poz. (CP-P)			
			halizny płazowiny zręby	grunty nieleśne	zręby proj.	przy rębniach złóż	podszadz.	dol. luk i przerze- dzeń										
			Powierzchnia zredukowana - ha															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
01- 14-m l	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 10 ŚW 110				1,10				0,11		1,10		5,25				1,10
01- 15-a l	LGŚW JD BK	D-STAN 7 BK 115												4,72				
01- 15-d l	LGŚW JD BK	D-STAN 7 BK 115												9,83				
01- 15-g l	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 9 ŚW 70												1,84				
01- 16-a l	LGŚW JD BK	D-STAN 6 BK 110												4,85				
01- 16-b l	LGŚW BK JD	D-STAN 8 JD 120				0,34								0,57				0,34
01- 16-c l	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 5 ŚW 65				0,10				0,01		0,10		0,21				0,10
01- 16-d l	LMGŚW JD BK	D-STAN 7 BK 110				0,12				0,01		0,12		0,22				0,12
01- 16-f l	LGŚW JD BK	D-STAN 7 ŚW 65				0,29				0,03		0,29		0,77				0,29
01- 16-h l	LGŚW JD BK	D-STAN 7 BK 115												5,12				
01- 16-i l	LGŚW JD BK	D-STAN 5 BK 115												4,49				
01- 16-j l	LGŚW JD BK	D-STAN 6 JD 9													1,29			
01- 16-l l	LGŚW JD BK	D-STAN 4 JD 25						0,40		0,04		0,40						0,40
01- 16-n l	LGŚW JD BK	D-STAN 10 ŚW 65												0,96				
01- 17-b l	LGŚW JD BK	D-STAN 7 BK 110												1,13				
01- 17-c l	LGŚW JD BK	D-STAN 5 BK 110												6,42				
01- 17-g l	LGŚW JD BK	D-STAN 7 ŚW 65				0,97				0,10		0,97	0,80	0,97				0,97
01- 18-a l	LGŚW JD BK	D-STAN 4 ŚW 120												2,78				
01- 18-b l	LMGŚW JD BK	D-STAN 4 JD 45						0,05										0,05
01- 18-c l	LGŚW JD BK	D-STAN 5 BK 110												2,72				
01- 18-d l	LGŚW JD BK	D-STAN 6 BK 110												7,72				
01- 18-f l	LGŚW JD BK	D-STAN 7 ŚW 65										0,30	0,30	0,91				
01- 18-g l	LGŚW JD BK	D-STAN 6 JD 110												3,15				

L-ctwo Oddział Pododdział Strefa uszkodzenia	Typ siedliskowy lasu TD	Rodzaj powierzchni Udz. Gat. panujący, wiek	Odnowienia i zalesienia						Poprawki i uzupełnienia		Wprow. Podszytów	Pielęgnowanie				Nawożenia	Melioracje wodne	Zabiegi agro- techniczne	
			otwarte			pod osłoną			w uprawach i młodnikach	na gruntach projektowanych do odnowienia i zalesienia		gleby	upraw (CW)	młodn. (CP)	młodn. poz. (CP-P)				
			halizny plazowiny zręby	grunty nieleśne	zręby proj.	przy rębniach złoz	posadz.	dol. luk i przerze- dzeń											
			Powierzchnia zredukowana - ha																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
01- 19-a I	LMGŚW JD BK	D-STAN 5 JD 45						0,05											0,05
01- 19-b I	LGŚW JD BK	D-STAN 7 BK 115				0,15				0,02		0,15		0,44					0,15
01- 19-d I	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 8 ŚW 60										0,35	0,35						
01- 19-f I	LGŚW JD BK	D-STAN 8 BK 115												1,61					
01- 20-a I	LMGŚW BK ŚW JD	D-STAN 7 ŚW 50				0,20				0,02		0,20	0,60						0,20
01- 20-c I	LGŚW JD BK	D-STAN 7 ŚW 50				0,21				0,02		0,49	0,30						0,21
01- 20-g I	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 8 ŚW 70				0,40				0,04		1,75	1,35	4,05					0,40
01- 20-h I	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 4 ŚW 50										1,30	1,30						
01- 21-b I	LGŚW JD BK	D-STAN 4 ŚW 45										0,40	0,40						
01- 21-c I	LGŚW JD BK	D-STAN 10 ŚW 70				11,45				1,14		11,45		7,64					11,45
01- 21-d I	LGŚW JD BK	D-STAN 9 SO 70												0,30					
01- 21-f I	LGŚW JD BK	D-STAN 10 ŚW 75				2,00				0,20		2,00		8,35					2,00
02- 58-a I	LMGŚW BK ŚW JD	D-STAN 6 ŚW 110				4,05				0,40		6,08	2,03	6,08					4,05
02- 58-b I	LMGŚW ŚW BK	D-STAN 4 JD 20												0,80					
02- 58-c I	LMGŚW BK JD	D-STAN 3 ŚW 20												1,02					
02- 58-d I	LMGŚW BK ŚW JD	D-STAN 4 JD 20													1,20				
02- 58-f I	LMGŚW BK ŚW JD	D-STAN 9 ŚW 16												2,71					
02- 58-g I	BMGŚW ŚW	D-STAN 10 ŚW 110				1,86				0,19		1,86	2,79	1,86					1,86
02- 58-h I	BWG JD ŚW	D-STAN 10 ŚW 110				1,23													1,23
02- 59-a I	LMGŚW BK ŚW JD	D-STAN 5 ŚW 115												4,12					
02- 59-b I	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 2 ŚW 20													19,74				
02- 59-c I	LMGŚW BK JD	D-STAN 4 ŚW 20												0,78					
02- 59-d I	BMGŚW ŚW	D-STAN 6 ŚW 110				2,89						0,96	0,96						2,89

L-ctwo Oddział Pododdział Strefa uszkodzenia	Typ siedliskowy lasu TD	Rodzaj powierzchni Udz. Gat. panujący, wiek	Odnowienia i zalesienia						Poprawki i uzupełnienia		Wprow. Podszytów	Pielęgnowanie				Nawożenia	Melioracje wodne	Zabiegi agro- techniczne
			otwarte			pod osłoną			w uprawach i młodnikach	na gruntach projektowanych do odnowienia i zalesienia		gleby	upraw (CW)	młodn. (CP)	młodn. poz. (CP-P)			
			halizny płazowiny zręby	grunty nieleśne	zręby proj.	przy rębniach złóż	posadz.	dol. luk i przerze- dzeń										
			Powierzchnia zredukowana - ha															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
02- 60-a I	LGŚW BK JD	D-STAN 4 BK 90													3,83			
02- 60-b I	LGŚW JD BK	D-STAN 4 ŚW 65				5,74				0,57		5,74		3,82				5,74
02- 60-c I	LMGŚW BK ŚW JD	D-STAN 6 ŚW 110												0,61				
02- 60-d I	LMGŚW BK ŚW JD	D-STAN 6 ŚW 15												0,66				
02- 61-a I	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 2 JD 20							0,38			0,38			3,80			0,38
02- 61-b I	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 6 ŚW 70				0,54				0,05		0,54						0,54
02- 61-c I	LGŚW BK JD	D-STAN 5 ŚW 110												4,84				
02- 61-d I	LGŚW BK JD	D-STAN 8 BK 110				1,67								2,23				1,67
02- 61-f I	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 5 ŚW 60				0,50				0,05		0,50						0,50
02- 61-h I	LMGŚW BK ŚW JD	D-STAN 10 ŚW 110												2,56				
02- 61-i I	LMGŚW BK ŚW JD	D-STAN 7 ŚW 15												0,70				
02- 62-a I	LGŚW JD BK	D-STAN 8 ŚW 100												22,14				
02- 63-a I	LMGŚW ŚW BK	D-STAN 5 ŚW 110												10,68				
02- 63-b I	LMGŚW BK ŚW JD	D-STAN 10 ŚW 60				0,20				0,02		0,20						0,20
02- 63-c I	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 10 ŚW 60										0,60						
02- 63-d I	LGŚW JD BK	D-STAN 4 ŚW 120												21,02				
02- 63-f I	LGŚW JD BK	D-STAN 2 JD 30													5,06			
02- 64-a I	LMGŚW ŚW BK	D-STAN 7 ŚW 110				0,05						0,05		4,21				0,05
02- 64-b I	LGŚW JD BK	D-STAN 2 JD 20													7,57			
02- 64-c I	LGŚW JD BK	D-STAN 2 ŚW 30													6,99			
02- 64-d I	LGŚW JD BK	D-STAN 8 ŚW 45				1,70				0,17		1,70						1,70
02- 65-a I	LMGŚW ŚW BK	D-STAN 8 ŚW 90										0,26	0,26	1,58				
02- 65-b I	LGŚW JD BK	D-STAN 5 ŚW 105												10,60				

L-ctwo Oddział Pododdział Strefa uszkodzenia	Typ siedliskowy lasu TD	Rodzaj powierzchni Udz. Gat. panujący, wiek	Odnowienia i zalesienia						Poprawki i uzupełnienia		Wprow. Podszytów	Pielęgnowanie				Nawożenia	Melioracje wodne	Zabiegi agro- techniczne
			otwarte			pod osłoną			w uprawach i młodnikach	na gruntach projektowanych do odnowienia i zalesienia		gleby	upraw (CW)	młodn. (CP)	młodn. poz. (CP-P)			
			halizny płazowiny zręby	grunty nieleśne	zręby proj.	przy rębniach złóż	podszadz.	dol. luk i przerze- dzeń										
			Powierzchnia zredukowana - ha															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
02- 65-c I	LGŚW JD BK	D-STAN 3 ŚW 25													5,85			
02- 66-a I	LMGŚW ŚW BK	D-STAN 6 ŚW 105												3,61				
02- 66-b I	LMGŚW JD BK	D-STAN 3 BK 120												14,26				
02- 66-d I	LMGŚW ŚW BK	D-STAN 6 ŚW 60				0,30				0,03		0,99						0,30
03- 29-a I	LGŚW JD BK	D-STAN 5 BK 95				1,80							7,30	7,30				1,80
03- 29-b I	LMGŚW ŚW BK	D-STAN 4 ŚW 30						0,10										0,10
03- 29-c I	LMGŚW BK ŚW JD	D-STAN 6 ŚW 40						0,20										0,20
03- 30-a I	LMGŚW BK ŚW JD	D-STAN 5 ŚW 45						0,30										0,30
03- 30-b I	LGŚW JD BK	D-STAN 7 BK 95				1,50							4,00	3,00				1,50
03- 30-c I	LMGŚW BK ŚW JD	D-STAN 6 ŚW 50				0,75				0,08		1,63	1,10					0,75
03- 30-d I	LGŚW JD BK	D-STAN 8 ŚW 100				0,25								4,70				0,25
03- 31-a I	LMGŚW BK ŚW JD	D-STAN 10 ŚW 70				0,40				0,04		0,40		2,79				0,40
03- 31-b I	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 10 ŚW 70				0,03						0,03	0,03	0,02				0,03
03- 31-d I	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 7 ŚW 95				0,90				0,09		0,90		8,23				0,90
03- 31-h I	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 7 BK 95											0,36	0,29				
03- 32-a I	LMGŚW BK ŚW JD	D-STAN 4 ŚW 35						0,30										0,30
03- 32-c I	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 6 ŚW 95												5,79				
03- 32-d I	LMGŚW BK ŚW JD	D-STAN 8 ŚW 95				0,80				0,08		0,80		3,38				0,80
03- 32-f I	LMGŚW ŚW BK	D-STAN 3 ŚW 20													9,64			
03- 33-a I	LMGŚW BK ŚW JD	D-STAN 6 ŚW 100				1,50								11,93				1,50
03- 33-g I	LMGŚW ŚW BK	D-STAN 7 ŚW 55				0,26				0,03		0,52						0,26
03- 33-i I	LGŚW JD BK	D-STAN 10 ŚW 100				0,20				0,02		0,20		3,91				0,20
03- 34-a I	LMGŚW ŚW BK	D-STAN 9 ŚW 85				0,10								19,73				0,10

L-ctwo Oddział Pododdział Strefa uszkodzenia	Typ siedliskowy lasu TD	Rodzaj powierzchni Udz. Gat. panujący, wiek	Odnowienia i zalesienia						Poprawki i uzupełnienia		Wprow. Podszytów	Pielęgnowanie				Nawożenia	Melioracje wodne	Zabiegi agro- techniczne
			otwarte			pod osłoną			w uprawach i młodnikach	na gruntach projektowanych do odnowienia i zalesienia		gleby	upraw (CW)	młodn. (CP)	młodn. poz. (CP-P)			
			halizny płazowiny zręby	grunty nieleśne	zręby proj.	przy rębniach złoz	podszadz.	dol. luk i przerze- dzeń										
			Powierzchnia zredukowana - ha															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
03- 34-d l	LGŚW JD BK	D-STAN 9 WZ 3							0,12			0,12						0,12
03- 35-a l	LMGŚW JD BK	D-STAN 8 ŚW 80												1,74				
03- 35-b l	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 8 ŚW 100				2,00								9,17				2,00
03- 35-c l	LGŚW JD BK	D-STAN 6 BK 90				2,00								3,53				2,00
03- 48-a l	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 3 BK 25												3,04				
03- 48-b l	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 9 ŚW 95				0,50				0,05		0,50		1,63				0,50
03- 48-c l	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 9 ŚW 75										0,83	0,83	2,48				
03- 48-d l	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 7 ŚW 65				0,45				0,04		0,45		2,98				0,45
03- 48-g l	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 5 ŚW 70				0,40				0,04		2,39	1,99	0,80				0,40
03- 49-a l	LMGŚW ŚW BK	D-STAN 5 ŚW 80				0,51				0,05		0,51		2,37				0,51
03- 49-b l	LMGŚW ŚW BK	D-STAN 7 ŚW 75				1,15				0,12		1,15		2,88				1,15
03- 49-c l	LMGŚW ŚW BK	D-STAN 6 ŚW 75				0,25								18,06				0,25
03- 49-d l	LGŚW JD BK	D-STAN 7 ŚW 110				0,19				0,02		0,38		1,70				0,19
03- 49-f l	LMGŚW ŚW BK	D-STAN 4 ŚW 10												1,57				
03- 49-j l	LGŚW JD BK	D-STAN 5 MD 50						0,05										0,05
03- 49-r l	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 3 ŚW 100				0,33												0,33
03- 50-a l	LMGŚW BK ŚW JD	D-STAN 7 ŚW 75				0,60				0,06		0,60		1,70				0,60
03- 50-b l	LMGŚW BK ŚW JD	D-STAN 7 ŚW 65				0,33				0,03		0,33	1,16					0,33
03- 50-c l	LMGŚW BK ŚW JD	D-STAN 5 ŚW 40				0,51				0,05		0,51						0,51
03- 50-d l	LMGŚW BK ŚW JD	D-STAN 4 JD 20												2,42				
03- 50-f l	LMGŚW BK ŚW JD	D-STAN 6 ŚW 85				2,00				0,20		2,00		5,07				2,00
03- 50-g l	LMGŚW JD BK	D-STAN 4 ŚW 15												0,39				
03- 50-h l	LMGŚW ŚW BK	D-STAN 7 ŚW 25													1,13			

L-ctwo Oddział Pododdział Strefa uszkodzenia	Typ siedliskowy lasu TD	Rodzaj powierzchni Udz. Gat. panujący, wiek	Odnowienia i zalesienia						Poprawy i uzupełnienia		Wprow. Podszytów	Pielęgnowanie				Nawożenia	Melioracje wodne	Zabiegi agro- techniczne
			otwarte			pod osłoną			w uprawach i młodnikach	na gruntach projektowanych do odnowienia i zalesienia		gleby	upraw (CW)	młodn. (CP)	młodn. poz. (CP-P)			
			halizny plazowiny zręby	grunty nieleśne	zręby proj.	przy rębniach złoż	podszadz.	dol. luk i przerze- dzeń										
			Powierzchnia zredukowana - ha															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
03- 51-a l	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 4 ŚW 25													5,95			
03- 51-b l	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 3 ŚW 10												2,01				
03- 51-c l	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 6 ŚW 65				0,73				0,07		0,73		1,37				0,73
03- 51-d l	LGŚW BK JD	D-STAN 5 JD 15												1,75				
03- 51-f l	LGŚW BK JD	D-STAN 7 BK 110												3,68				
03- 51-g l	LGŚW JD BK	D-STAN 7 BK 100				1,00				0,10		1,00	3,10					1,00
03- 52-a l	LMGŚW JD BK	D-STAN 3 ŚW 15												2,76				
03- 52-b l	LMGŚW JD BK	D-STAN 7 BK 100												3,77				
03- 52-c l	LMGŚW JD BK	D-STAN 6 BK 110				2,00				0,20		2,00	6,75					2,00
03- 52-d l	LMGŚW BK JD	D-STAN 5 BK 110				1,17				0,12		1,58	3,34					1,17
03- 52-f l	LMGŚW JD BK	D-STAN 4 BK 140				0,61				0,06		0,61	0,61					0,61
03- 53-a l	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 7 ŚW 85				0,30				0,03		0,30		0,57				0,30
03- 53-b l	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 9 ŚW 65				0,50				0,05		0,50		1,42				0,50
03- 53-c l	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 3 ŚW 15												0,94				
03- 53-d l	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 4 BK 100				1,45				0,15		1,45		3,11				1,45
03- 53-g l	LGŚW JD BK	D-STAN 8 BK 100				1,20								3,78				1,20
03- 53-h l	LGŚW BK JD	D-STAN 7 BK 100												3,46				
03- 54-a l	LMGŚW ŚW BK	D-STAN 5 ŚW 8												2,17				
03- 54-b l	LMGŚW JD BK	D-STAN 8 BK 100												2,57				
03- 54-d l	LGŚW JD BK	D-STAN 4 BK 15												5,08				
03- 54-f l	LMGŚW ŚW BK	D-STAN 8 BK 100				0,25				0,02		0,25		1,99				0,25
03- 54-g l	LMGŚW ŚW BK	D-STAN 3 BK 15												5,16				
03- 54-h l	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 8 BK 100				0,25				0,02		0,25		0,88				0,25



L-ctwo Oddział Pododdział Strefa uszkodzenia	Typ siedliskowy lasu TD	Rodzaj powierzchni Udz. Gat. panujący, wiek	Odnowienia i zalesienia						Poprawki i uzupełnienia		Wprow. Podszytów	Pielęgnowanie				Nawożenia	Melioracje wodne	Zabiegi agro- techniczne
			otwarte			pod osłoną			w uprawach i młodnikach	na gruntach projektowanych do odnowienia i zalesienia		gleby	upraw (CW)	młodn. (CP)	młodn. poz. (CP-P)			
			halizny plazowiny zręby	grunty nieleśne	zręby proj.	przy rębniach złóż	posadz.	dol. luk i przerze- dzeń										
			Powierzchnia zredukowana - ha															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
03- 55-a l	LGŚW JD BK	D-STAN 7 BK 95				1,60								5,39				1,60
03- 55-b l	LGŚW BK JD	D-STAN 4 BK 15													2,09			
03- 55-c l	LMGŚW JD BK	D-STAN 4 BK 8												1,77				
03- 55-d l	LMGŚW ŚW BK	D-STAN 7 BK 100				0,75				0,08		0,75		5,24				0,75
03- 55-g l	LMGŚW BK ŚW JD	D-STAN 4 ŚW 105				0,55				0,06		0,55	1,62	1,22				0,55
03- 55-h l	LMGŚW BK ŚW JD	D-STAN 6 ŚW 50						0,10										0,10
03- 56-a l	LMGŚW JD BK	D-STAN 4 BK 10							0,20			0,20	1,94					0,20
03- 56-b l	LMGŚW ŚW BK	D-STAN 3 ŚW 15												1,65				
03- 56-c l	LMGŚW ŚW BK	D-STAN 7 JD 110										3,97	3,97	6,61				
03- 56-f l	LMGŚW BK ŚW JD	D-STAN 4 JD 110				0,39				0,04		0,39		1,18				0,39
03- 57-a l	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 5 BK 110				0,46				0,05		0,46		1,30				0,46
03- 57-b l	LGŚW JD BK	D-STAN 4 BK 110				3,18				0,32		3,18		6,03				3,18
03- 57-c l	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 3 ŚW 15												3,73				
03- 57-f l	LMGŚW BK ŚW JD	D-STAN 5 BK 110										1,24	1,24	9,94				
03- 57-g l	LMGŚW BK ŚW JD	D-STAN 7 ŚW 45				1,00				0,10		1,00						1,00
03- 57-h l	LMGŚW BK ŚW JD	D-STAN 7 ŚW 70				0,10							0,63	0,21				0,10
03- 57-i l	LMGŚW BK ŚW JD	D-STAN 5 JD 5											4,30					
03- 57-j l	LMGŚW BK ŚW JD	D-STAN 4 ŚW 100				1,07				0,11		4,30	3,22	4,30				1,07
03- 57-k l	LMGŚW BK ŚW JD	D-STAN 7 ŚW 80						0,50										0,50
04- 23-a l	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 3 ŚW 25													4,66			
04- 23-b l	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 5 ŚW 25													2,98			
04- 23-c l	LMGŚW BK ŚW JD	D-STAN 5 ŚW 25										0,17			1,70			
04- 23-d l	LMGŚW BK ŚW JD	D-STAN 4 ŚW 25													1,39			

L-ctwo Oddział Pododdział Strefa uszkodzenia	Typ siedliskowy lasu TD	Rodzaj powierzchni Udz. Gat. panujący, wiek	Odnowienia i zalesienia						Poprawki i uzupełnienia		Wprow. Podszytów	Pielęgnowanie				Nawożenia	Melioracje wodne	Zabiegi agro- techniczne	
			otwarte			pod osłoną			w uprawach i młodnikach	na gruntach projektowanych do odnowienia i zalesienia		gleby	upraw (CW)	młodn. (CP)	młodn. poz. (CP-P)				
			halizny plazowiny zręby	grunty nieleśne	zręby proj.	przy rębniach złóż	podszadz.	dol. luk i przerze- dzeń											
			Powierzchnia zredukowana - ha																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
04- 23-f I	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 5 ŚW 60										0,10							
04- 23-g I	LMGŚW ŚW BK	D-STAN 8 ŚW 90										0,22		1,77					
04- 23-h I	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 6 ŚW 60				0,58				0,06		0,58		4,05					0,58
04- 23-i I	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 6 ŚW 120												2,72					
04- 24-a I	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 8 ŚW 60				0,42				0,04		0,42	0,42	1,04					0,42
04- 24-b I	LMGŚW BK ŚW JD	D-STAN 2 ŚW 25							0,90			0,90				8,98			0,90
04- 24-c I	LGŚW JD BK	D-STAN 2 ŚW 25													3,69				
04- 24-d I	LMGŚW ŚW BK	D-STAN 4 ŚW 45						0,10											0,10
04- 24-f I	LGŚW JD BK	D-STAN 4 BK 100				0,60								2,36					0,60
04- 25-a I	LMGŚW ŚW BK	D-STAN 5 ŚW 100				0,85				0,09		0,85		1,54					0,85
04- 25-b I	LMGŚW ŚW BK	D-STAN 5 ŚW 15							0,17			0,17		1,68					0,17
04- 25-d I	LMGŚW ŚW BK	D-STAN 6 ŚW 55				0,18				0,02		0,18		1,24					0,18
04- 25-f I	LMGŚW ŚW BK	D-STAN 4 ŚW 100				1,66				0,17		1,66		13,29					1,66
04- 25-i I	LGŚW BK JD	D-STAN 2 BK 25													3,53				
04- 26-a I	LMGŚW ŚW BK	D-STAN 2 ŚW 15													4,55				
04- 26-c I	LMGŚW BK ŚW JD	D-STAN 4 JD 20													1,29				
04- 26-d I	LMGŚW JD BK	D-STAN 4 ŚW 105												6,01					
04- 26-f I	LMGŚW ŚW BK	D-STAN 6 BRZ 60										0,39		3,15					
04- 27-a I	LGŚW JD BK	D-STAN 4 MD 20												3,40					
04- 27-b I	LGŚW JD BK	D-STAN 6 ŚW 70				1,40				0,14		8,43		4,22					1,40
04- 27-c I	LGŚW JD BK	D-STAN 4 MD 20												1,15					
04- 27-d I	LGŚW JD BK	D-STAN 4 MD 16							0,43			0,43							0,43
04- 27-h I	LGŚW JD BK	D-STAN 8 SO 70				0,35				0,03		0,35		0,50					0,35

L-ctwo Oddział Pododdział Strefa uszkodzenia	Typ siedliskowy lasu TD	Rodzaj powierzchni Udz. Gat. panujący, wiek	Odnowienia i zalesienia						Poprawki i uzupełnienia		Wprow. Podszytów	Pielęgnowanie				Nawożenia	Melioracje wodne	Zabiegi agro- techniczne	
			otwarte			pod osłoną			w uprawach i młodnikach	na gruntach projektowanych do odnowienia i zalesienia		gleby	upraw (CW)	młodn. (CP)	młodn. poz. (CP-P)				
			halizny plazowiny zręby	grunty nieleśne	zręby proj.	przy rębniach złóż	podszadz.	dol. luk i przerze- dzeń											
			Powierzchnia zredukowana - ha																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
04- 28-b l	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 4 MD 50						0,05											0,05
04- 28-c l	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 6 ŚW 70				0,45				0,04		0,45							0,45
04- 28-d l	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 3 MD 20							0,50			0,50			6,14				0,50
04- 28-f l	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 3 JD 15							0,50			0,50		4,96					0,50
04- 28-g l	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 4 MD 20													7,07				
04- 36-a l	LGW BK JD	D-STAN 4 LP 140				0,20				0,02		0,20		0,28					0,20
04- 36-f l	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 6 SO 70				0,60				0,06		1,49		1,79					0,60
04- 36-g l	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 8 BK 15													1,54				
04- 36-h l	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 8 ŚW 105				0,65				0,06		0,65		2,28					0,65
04- 36-i l	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 7 ŚW 35				0,70				0,07		0,70							0,70
04- 36-j l	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 10 ŚW 105				0,63				0,06		1,47	0,84	0,42					0,63
04- 37-b l	LGŚW JD BK	D-STAN 5 ŚW 100				0,60				0,06		1,86	1,26	2,52					0,60
04- 37-d l	LGŚW JD BK	D-STAN 6 ŚW 100				0,78				0,08		4,26	3,76	1,26					0,78
04- 37-f l	LGŚW JD BK	D-STAN 4 OL.S 15							0,66			0,66			1,64				0,66
04- 37-g l	LGŚW JD BK	D-STAN 5 SO 100				0,10				0,01		0,33		0,92					0,10
04- 37-i l	LGŚW JD BK	D-STAN 3 ŚW 95				0,18				0,02		0,54	0,36	1,08					0,18
04- 37-k l	LGŚW JD BK	D-STAN 5 ŚW 75												0,53					
04- 38-b l	LMGŚW BK ŚW JD	D-STAN 6 MD 15							0,10			0,10			0,83				0,10
04- 38-d l	LGŚW JD BK	D-STAN 3 SO 80												4,08					
04- 38-h l	LGW ŚW BK JD	D-STAN 3 ŚW 115				0,50				0,05		0,50		0,80					0,50
04- 38-j l	LGŚW JD BK	D-STAN 6 JD 115				0,20				0,02		0,20		5,10					0,20
04- 38-k l	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 5 ŚW 80				0,50				0,05		0,50		2,92					0,50
04- 39-a l	LGŚW JD BK	D-STAN 5 BK 105											3,79						

L-ctwo Oddział Pododdział Strefa uszkodzenia	Typ siedliskowy lasu TD	Rodzaj powierzchni Udz. Gat. panujący, wiek	Odnowienia i zalesienia						Poprawki i uzupełnienia		Wprow. Podszytów	Pielęgnowanie				Nawożenia	Melioracje wodne	Zabiegi agro- techniczne
			otwarte			pod osłoną			w uprawach i młodnikach	na gruntach projektowanych do odnowienia i zalesienia		gleby	upraw (CW)	młodn. (CP)	młodn. poz. (CP-P)			
			halizny plazowiny zręby	grunty nieleśne	zręby proj.	przy rębniach złoz	podszadz.	dol. luk i przerze- dzeń										
			Powierzchnia zredukowana - ha															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
04- 39-b I	LGŚW JD BK	D-STAN 4 JD 105													9,27			
04- 39-c I	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 8 ŚW 70				0,36				0,04		0,36		0,36				0,36
04- 39-d I	LGŚW JD BK	D-STAN 3 ŚW 60				0,20				0,02		0,20		3,16				0,20
04- 39-f I	LGŚW JD BK	D-STAN 3 ŚW 85				2,00				0,20		2,00		3,53				2,00
04- 40-a I	LGŚW JD BK	D-STAN 4 MD 80						0,40				0,59						0,40
04- 40-f I	LGŚW JD BK	D-STAN 5 MD 18													0,13			
04- 40-g I	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 6 MD 80						0,20										0,20
04- 41-a I	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 6 ŚW 75				0,20				0,02		1,42	1,22	1,83				0,20
04- 41-c I	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 5 OL 10												0,06				
04- 42-a I	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 7 ŚW 70						0,70		0,07		0,70						0,70
04- 42-b I	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 4 ŚW 50											0,90					
04- 42-c I	LGŚW JD BK	D-STAN 2 ŚW 30						0,20		0,02		0,20		2,00				0,20
04- 43-a I	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 4 BK 15													2,35			
04- 43-c I	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 3 ŚW 20													2,30			
04- 43-d I	LGŚW BK JD	D-STAN 5 JW 40						0,30				0,60	0,60					0,30
04- 43-f I	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 8 ŚW 110				3,12				0,31		3,12	2,23	6,69				3,12
04- 43-g I	LMGŚW BK ŚW JD	D-STAN 9 ŚW 110				0,45				0,04		0,45	3,14					0,45
04- 44-b I	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 6 ŚW 110				1,69				0,17		3,47	1,78	6,24				1,69
04- 44-c I	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 3 ŚW 20													2,30			
04- 44-d I	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 5 ŚW 45										0,26						
04- 44-g I	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 4 ŚW 25						0,15										0,15
04- 44-h I	LMGŚW BK ŚW JD	D-STAN 9 JD 8							0,20			0,20	2,57					0,20
04- 44-i I	LMGŚW BK ŚW JD	D-STAN 7 ŚW 110				0,26				0,03		0,26		0,92				0,26

L-ctwo Oddział Pododdział Strefa uszkodzenia	Typ siedliskowy lasu TD	Rodzaj powierzchni Udz. Gat. panujący, wiek	Odnowienia i zalesienia						Poprawki i uzupełnienia		Wprow. Podszytów	Pielęgnowanie				Nawożenia	Melioracje wodne	Zabiegi agro- techniczne	
			otwarte			pod osłoną			w uprawach i młodnikach	na gruntach projektowanych do odnowienia i zalesienia		gleby	upraw (CW)	młodn. (CP)	młodn. poz. (CP-P)				
			halizny plazowiny zręby	grunty nieleśne	zręby proj.	przy rębniach złoz	posadz.	dol. luk i przerze- dzeń											
			Powierzchnia zredukowana - ha																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
04- 45-b I	LMGŚW BK ŚW JD	D-STAN 8 ŚW 110				0,93				0,09		7,44	7,44	1,86					0,93
04- 45-c I	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 7 ŚW 110				0,85				0,09		4,88	4,03	6,71					0,85
04- 45-d I	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 8 MD 50						0,50											0,50
04- 46-b I	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 7 ŚW 110											1,30						
04- 46-c I	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 3 JD 110				0,50				0,05		0,50	1,23						0,50
04- 46-d I	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 6 JD 7							0,40			0,40	8,18						0,40
04- 46-f I	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 6 ŚW 80				0,70				0,07		0,70	2,01						0,70
04- 46-g I	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 4 JD 105				0,55				0,06		0,55	0,40						0,55
04- 46-h I	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 3 ŚW 20														1,11			
04- 46-j I	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 3 ŚW 30														0,73			
04- 46-k I	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 8 ŚW 60				0,25				0,02		0,42	0,27						0,25
04- 47-a I	LMGŚW ŚW BK	D-STAN 3 ŚW 30														3,30			
04- 47-b I	LMGŚW BK ŚW JD	D-STAN 8 ŚW 105				0,30						2,98	2,98	4,96					0,30
04- 47-c I	LMGŚW ŚW BK	D-STAN 10 ŚW 100				2,08				0,21		2,08	7,96						2,08
04- 47-d I	LMGŚW BK ŚW JD	D-STAN 4 MD 20														3,48			
05- 123-a I	LGŚW JD BK	D-STAN 3 ŚW 20						0,60				1,23				12,30			0,60
05- 123-c I	LGŚW JD BK	D-STAN 3 ŚW 25										0,56				5,56			
05- 124-a I	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 4 ŚW 20														1,13			
05- 124-c I	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 2 JW 20														4,87			
05- 124-d I	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 2 ŚW 25														5,38			
05- 125-a I	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 3 ŚW 20														4,31			
05- 126-a I	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 3 BK 20														8,44			
05- 127-a I	LGŚW BK JD	D-STAN 3 ŚW 25														11,54			

L-ctwo Oddział Pododdział Strefa uszkodzenia	Typ siedliskowy lasu TD	Rodzaj powierzchni Udz. Gat. panujący, wiek	Odnowienia i zalesienia						Poprawki i uzupełnienia		Wprow. Podszytów	Pielęgnowanie				Nawożenia	Melioracje wodne	Zabiegi agro- techniczne
			otwarte			pod osłoną			w uprawach i młodnikach	na gruntach projektowanych do odnowienia i zalesienia		gleby	upraw (CW)	młodn. (CP)	młodn. poz. (CP-P)			
			halizny płazowiny zręby	grunty nieleśne	zręby proj.	przy rębniach złóż	posadz.	dol. luk i przerze- dzeń										
			Powierzchnia zredukowana - ha															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
05- 127-b I	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 9 ŚW 80				0,28				0,02		0,28	1,58					0,28
05- 127-c I	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 5 SO 110				0,48				0,05		0,48		0,29				0,48
05- 127-f I	LGŚW BK JD	D-STAN 3 ŚW 25													3,42			
05- 128-a I	LGŚW JD BK	D-STAN 5 ŚW 115											1,39	4,18				
05- 128-b I	LGŚW JD BK	D-STAN 3 JW 45				0,48				0,05		0,48						0,48
05- 129-a I	LGŚW BK JD	D-STAN 2 MD 40											0,25					
05- 129-b I	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 6 BRZ 40				0,40				0,04		0,40		0,40				0,40
05- 130-a I	LGŚW BK JD	D-STAN 4 ŚW 25													2,34			
05- 130-c I	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 7 ŚW 115				1,25								12,55				1,25
05- 131-a I	LGŚW JD BK	D-STAN 6 ŚW 115				0,57				0,03		0,57		3,10				0,57
05- 131-c I	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 5 JD 10							0,80			0,80	2,13					0,80
05- 131-d I	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 3 JD 20													3,04			
05- 132-b I	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 3 BK 20							0,72			0,72			3,56			0,72
05- 133-a I	LGŚW JD BK	D-STAN 3 ŚW 25													2,16			
05- 133-b I	LGŚW JD BK	D-STAN 2 JD 85				3,50				0,35		3,50		6,18				3,50
05- 133-d I	LGŚW JD BK	D-STAN 8 ŚW 95				1,17				0,12		1,17						1,17
05- 133-f I	LGŚW JD BK	D-STAN 4 BK 35													2,80			
05- 134-b I	LGŚW JD BK	D-STAN 6 JD 115				0,65				0,06		0,65		3,75				0,65
05- 134-c I	LGŚW JD BK	D-STAN 3 ŚW 105				1,90				0,19		1,90						1,90
05- 135-a I	LGŚW BK JD	D-STAN 7 JD 130				4,32				0,43		10,70	6,41	6,41				4,32
05- 136-k I	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 3 JW 11							0,02			0,02		0,21				0,02
05- 136-m I	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 5 ŚW 95				0,26				0,03		0,79	0,53	0,26				0,26
05- 137-a I	LGŚW BK JD	D-STAN 10 JD 115										0,71	0,71	0,10				

L-ctwo Oddział Pododdział Strefa uszkodzenia	Typ siedliskowy lasu TD	Rodzaj powierzchni Udz. Gat. panujący, wiek	Odnowienia i zalesienia						Poprawki i uzupełnienia		Wprow. Podszytów	Pielęgnowanie				Nawożenia	Melioracje wodne	Zabiegi agro- techniczne	
			otwarte			pod osłoną			w uprawach i młodnikach	na gruntach projektowanych do odnowienia i zalesienia		gleby	upraw (CW)	młodn. (CP)	młodn. poz. (CP-P)				
			halizny plazowiny zręby	grunty nieleśne	zręby proj.	przy rębniach złoz	posadz.	dol. luk i przerze- dzeń											
			Powierzchnia zredukowana - ha																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
05- 137-c I	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 5 SO 110													1,73				
05- 138-a I	LGŚW JD BK	D-STAN 4 ŚW 110				0,86				0,09		0,86		5,15					0,86
05- 138-b I	LGŚW JD BK	D-STAN 9 SO 105				0,25				0,02		0,25		1,35					0,25
05- 138-c I	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 3 JD 15							0,60			0,60		5,96					0,60
05- 139-a I	LGŚW JD BK	D-STAN 7 ŚW 115				0,65				0,06		1,27	0,63	3,80					0,65
05- 139-b I	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 6 ŚW 115				2,25				0,22		2,25		9,64					2,25
05- 139-c I	LGŚW BK JD	D-STAN 4 BK 20													1,47				
05- 140-a I	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 5 ŚW 115				2,50				0,25		4,37	2,18	3,28					2,50
05- 141-a I	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 4 ŚW 115				2,50				0,25		4,86	2,43	6,06					2,50
05- 141-c I	LGŚW BK JD	D-STAN 3 JD 15												4,90					
05- 142-a I	LGŚW BK JD	D-STAN 2 JD 35													23,96				
05- 143-a I	LGŚW BK JD	D-STAN 5 JD 115										1,12	1,12	10,12					
05- 143-c I	LGŚW JD BK	D-STAN 3 JD 25													7,53				
05- 144-b I	LGŚW BK JD	D-STAN 2 JD 15													7,22				
05- 144-c I	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 6 ŚW 115				0,94				0,09		0,94		2,69					0,94
05- 145-a I	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 2 JD 30													3,14				
06- 86-a I	LMGŚW BK JD	D-STAN 4 ŚW 95										3,52		7,04					
06- 86-b I	LGŚW JD BK	D-STAN 4 ŚW 65										3,04	3,04	2,28					
06- 86-c I	LMGŚW ŚW BK	D-STAN 3 ŚW 85										2,42		8,44					
06- 87-a I	BMGŚW ŚW	D-STAN 6 ŚW 80				1,45				0,14		1,45							1,45
06- 87-b I	LMGŚW ŚW BK	D-STAN 4 ŚW 125				1,10				0,10		1,63		1,63					1,10
06- 87-c I	LMGŚW ŚW BK	D-STAN 8 ŚW 80				0,10				0,01		0,39							0,10
06- 87-d I	LMGŚW ŚW BK	D-STAN 7 ŚW 150												11,16					

L-ctwo Oddział Pododdział Strefa uszkodzenia	Typ siedliskowy lasu TD	Rodzaj powierzchni Udz. Gat. panujący, wiek	Odnowienia i zalesienia						Poprawki i uzupełnienia		Wprow. Podszytów	Pielęgnowanie				Nawożenia	Melioracje wodne	Zabiegi agro- techniczne	
			otwarte			pod osłoną			w uprawach i młodnikach	na gruntach projektowanych do odnowienia i zalesienia		gleby	upraw (CW)	młodn. (CP)	młodn. poz. (CP-P)				
			halizny plazowiny zręby	grunty nieleśne	zręby proj.	przy rębniach złoz	podszadz.	dol. luk i przerze- dzeń											
			Powierzchnia zredukowana - ha																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
06- 87-f I	LMGŚW ŚW BK	D-STAN 10 ŚW 150													5,83				
06- 88-c I	LMGŚW BK ŚW JD	D-STAN 6 ŚW 85				0,90				0,09		0,90							0,90
06- 88-d I	LMGŚW BK ŚW JD	D-STAN 9 ŚW 85				1,85				0,18		2,43	1,85						1,85
06- 89-b I	LMGŚW BK ŚW JD	D-STAN 6 ŚW 100				3,05				0,31		3,05							3,05
06- 90-a I	LMGŚW ŚW BK	D-STAN 5 ŚW 100				0,60				0,06		0,60	1,10						0,60
06- 90-b I	LMGŚW ŚW BK	D-STAN 10 ŚW 135												9,87					
06- 90-c I	LMGŚW BK ŚW JD	D-STAN 3 JD 25													1,45				
06- 90-d I	LMGŚW ŚW BK	D-STAN 7 ŚW 140												6,69					
06- 90-f I	LMGŚW ŚW BK	D-STAN 8 ŚW 55				0,84				0,08		0,84							0,84
06- 91-b I	LMGŚW ŚW BK	D-STAN 10 ŚW 130												1,24					
06- 91-c I	LMGŚW ŚW BK	D-STAN 3 JD 20													9,32				
06- 91-f I	LMGŚW ŚW BK	D-STAN 4 ŚW 130												12,35					
06- 92-a I	LMGŚW ŚW BK	D-STAN 3 JD 15												0,88					
06- 92-b I	LMGŚW ŚW BK	D-STAN 4 JD 10							0,07			0,07	0,34						0,07
06- 92-c I	LMGŚW ŚW BK	D-STAN 6 ŚW 110												2,29					
06- 92-d I	LMGŚW JD BK	D-STAN 4 JD 135				0,30				0,03		0,30		11,88					0,30
06- 93-a I	LGŚW BK JD	D-STAN 7 JD 130												20,84					
06- 93-b I	LGŚW JD BK	D-STAN 9 ŚW 65												0,80					
06- 94-a I	LGŚW JD BK	D-STAN 6 ŚW 120												2,04					
06- 94-b I	LGŚW BK JD	D-STAN 3 JD 35													15,45				
06- 94-c I	LGŚW JD BK	D-STAN 7 JD 110												2,38					
06- 95-a I	LMGŚW ŚW BK	D-STAN 9 ŚW 120				0,20							2,71	4,52					0,20
06- 95-b I	LGŚW JD BK	D-STAN 6 ŚW 110												6,06					



L-ctwo Oddział Pododdział Strefa uszkodzenia	Typ siedliskowy lasu TD	Rodzaj powierzchni Udz. Gat. panujący, wiek	Odnowienia i zalesienia						Poprawki i uzupełnienia		Wprow. Podszytów	Pielęgnowanie				Nawożenia	Melioracje wodne	Zabiegi agro- techniczne	
			otwarte			pod osłoną			w uprawach i młodnikach	na gruntach projektowanych do odnowienia i zalesienia		gleby	upraw (CW)	młodn. (CP)	młodn. poz. (CP-P)				
			halizny plazowiny zręby	grunty nieleśne	zręby proj.	przy rębniach złóż	posadz.	dol. luk i przerze- dzeń											
			Powierzchnia zredukowana - ha																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
06- 95-c I	LGŚW JD BK	D-STAN 5 ŚW 90													2,59				
06- 95-d I	LMGŚW ŚW BK	D-STAN 3 JD 35														2,26			
06- 96-a I	LMGŚW ŚW BK	D-STAN 6 JD 105				0,02						2,48		9,93					0,02
06- 96-b I	LGŚW JD BK	D-STAN 7 ŚW 100										1,44	1,44	8,67					
06- 96-d I	LMGŚW JD BK	D-STAN 8 ŚW 60										0,17	0,87						
06- 96-f I	LMGŚW BK JD	D-STAN 6 JD 125												2,26					
06- 97-a I	LGŚW JD BK	D-STAN 5 JD 25														2,98			
06- 97-b I	LGŚW JD BK	D-STAN 8 ŚW 135													1,17				
06- 98-a I	LGŚW BK JD	D-STAN 6 JD 125													24,09				
06- 99-b I	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 5 ŚW 95										0,54	0,36	1,26					
06- 99-c I	LGŚW JD BK	D-STAN 7 ŚW 70				1,60				0,16		1,60							1,60
06- 102-a I	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 4 BK 85				5,22							7,83						5,22
06- 102-b I	LMGŚW BK ŚW JD	D-STAN 10 ŚW 85				1,10							1,47						1,10
06- 102-c I	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 5 JD 20												2,53					
06- 103-b I	LMGŚW BK ŚW JD	D-STAN 10 ŚW 100				3,80				0,57		3,80	7,60	30,42					3,80
06- 104-a I	LMGŚW BK ŚW JD	D-STAN 10 ŚW 80											3,09						
06- 104-b I	LMGŚW BK ŚW JD	D-STAN 5 ŚW 70				8,20				0,82		8,20	12,88						8,20
06- 105-a I	LMGŚW ŚW BK	D-STAN 3 ŚW 25														1,60			
06- 105-b I	LGŚW JD BK	D-STAN 8 ŚW 115												3,89					
06- 105-c I	LGŚW JD BK	D-STAN 3 JD 35														16,30			
07- 106-a I	LMGW ŚW BK SO	D-STAN 7 SO 100				7,50				0,75		7,50		6,90					7,50
07- 110-d I	BMGW ŚW SO	D-STAN 8 SO 120												6,90					
07- 110-f I	BMGW ŚW SO	D-STAN 9 SO 110				1,00				0,10		1,00		6,47					1,00

L-ctwo Oddział Pododdział Strefa uszkodzenia	Typ siedliskowy lasu TD	Rodzaj powierzchni Udz. Gat. panujący, wiek	Odnowienia i zalesienia						Poprawki i uzupełnienia		Wprow. Podszytów	Pielęgnowanie				Nawożenia	Melioracje wodne	Zabiegi agro- techniczne	
			otwarte			pod osłoną			w uprawach i młodnikach	na gruntach projektowanych do odnowienia i zalesienia		gleby	upraw (CW)	młodn. (CP)	młodn. poz. (CP-P)				
			halizny płazowiny zręby	grunty nieleśne	zręby proj.	przy rębniach złóż	podszadz.	dol. luk i przerze- dzeń											
			Powierzchnia zredukowana - ha																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
07- 111-a I	BMGW ŚW SO	D-STAN 9 SO 110												1,92					
07- 111-b I	BMGW ŚW SO	D-STAN 8 SO 110										1,19		5,93					
07- 112-c I	BMGW ŚW SO	D-STAN 5 SO 75				0,49						0,49		0,74					0,49
07- 112-g I	LMGW ŚW JD SO	D-STAN 3 JD 15							0,35			0,35		1,75					0,35
07- 113-a I	LMGW ŚW BK SO	D-STAN 7 SO 50						0,17											0,17
07- 113-b I	LMGW ŚW BK SO	D-STAN 7 SO 95				1,63				0,16		2,52	0,89						1,63
07- 113-c I	LMGW ŚW BK SO	D-STAN 8 SO 3										1,55	1,55						
07- 113-d I	LMGW ŚW BK SO	D-STAN 6 SO 95				0,87				0,09		0,87		3,87					0,87
07- 113-f I	LMGW ŚW BK SO	D-STAN 10 SO 3										1,00	1,00						
07- 113-g I	LMGW ŚW BK SO	D-STAN 5 SO 105				0,87				0,09		0,87							0,87
07- 113-h I	LMGW ŚW JD SO	D-STAN 2 ŚW 15												0,80					
07- 113-j I	LMGW ŚW BK SO	D-STAN 4 SO 4										1,82	1,82						
07- 113-l I	LMGW ŚW BK SO	D-STAN 6 SO 40						0,96											0,96
07- 113-n I	LMGW ŚW JD SO	D-STAN 10 JD 6										0,55							
07- 113-o I	LMGW ŚW JD SO	D-STAN 3 ŚW 80				0,96													0,96
07- 113-p I	LMGW ŚW BK SO	D-STAN 9 SO 80										3,12	3,90	1,56					
07- 113-r I	LMGW ŚW BK SO	D-STAN 5 SO 17													1,50				
07- 114-a I	LMGW ŚW BK SO	D-STAN 4 SO 95												0,28					
07- 114-b I	LMGW ŚW JD SO	D-STAN 8 BK 3										2,42	2,42						
07- 114-c I	LMGW ŚW BK SO	D-STAN 4 SO 95				0,14				0,01		0,66	0,52	1,57					0,14
07- 114-d I	BMGW ŚW SO	D-STAN 6 SO 110				0,85				0,09		0,85		2,00					0,85
07- 114-f I	LMGW ŚW BK SO	D-STAN 9 SO 5										1,55	1,55						
07- 114-g I	LMGW ŚW BK SO	D-STAN 6 SO 90												1,30					

L-ctwo Oddział Pododdział Strefa uszkodzenia	Typ siedliskowy lasu TD	Rodzaj powierzchni Udz. Gat. panujący, wiek	Odnowienia i zalesienia						Poprawki i uzupełnienia		Wprow. Podszytów	Pielęgnowanie				Nawożenia	Melioracje wodne	Zabiegi agro- techniczne
			otwarte			pod osłoną			w uprawach i młodnikach	na gruntach projektowanych do odnowienia i zalesienia		gleby	upraw (CW)	młodn. (CP)	młodn. poz. (CP-P)			
			halizny plazowiny zręby	grunty nieleśne	zręby proj.	przy rębniach złóż	podszadz.	dol. luk i przerze- dzeń										
			Powierzchnia zredukowana - ha															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
07- 114-j I	LMGW ŚW BK SO	D-STAN 8 SO 115												1,94				
07- 115-a I	LMGW ŚW BK SO	D-STAN 6 SO 60											0,49	0,73				
07- 115-b I	LMGW ŚW BK SO	D-STAN 5 SO 90				0,33				0,03		0,33		2,85				0,33
07- 115-c I	LMGW ŚW BK SO	D-STAN 9 SO 95				0,30				0,03		0,30	0,87	1,16				0,30
07- 115-f I	LMGW ŚW BK SO	D-STAN 10 SO 75						0,40										0,40
07- 115-h I	LMGW ŚW BK SO	D-STAN 8 SO 60						0,27										0,27
07- 116-a I	LMGW ŚW BK SO	D-STAN 10 SO 115				0,32				0,03		0,32	1,27					0,32
07- 116-b I	LMGW ŚW BK SO	D-STAN 5 SO 150				0,54						1,12		2,88				0,54
07- 116-c I	LMGW ŚW BK SO	D-STAN 8 SO 150						0,64						3,12				0,64
07- 116-d I	LMGW ŚW BK SO	D-STAN 5 SO 80											2,58	3,87				
07- 116-f I	LMGŚW ŚW BK SO	D-STAN 4 SO 85				0,22				0,02		0,58	0,45	0,68				0,22
07- 117-a I	LMGW ŚW BK SO	D-STAN 4 SO 110				9,03				0,90		9,03		9,03				9,03
07- 117-b I	LMGW ŚW BK SO	D-STAN 10 SO 90											0,34	0,26				
07- 117-c I	LMGW ŚW JD SO	D-STAN 5 ŚW 35						0,30		0,03		0,30						0,30
07- 118-a I	LMGW ŚW BK SO	D-STAN 6 SO 90				3,00								2,60				3,00
07- 118-b I	BMGW ŚW SO	D-STAN 8 SO 90										2,32		3,47				
07- 118-c I	BMGW ŚW SO	D-STAN 10 SO 90										2,69	2,69					
07- 118-d I	BMGW ŚW SO	D-STAN 5 BK 5											2,84					
07- 118-f I	LMGW ŚW BK SO	D-STAN 3 SO 75				1,14				0,11		3,43		4,57				1,14
07- 118-g I	LMGŚW ŚW JD SO	D-STAN 6 BK 4										5,15	5,15					
07- 119-a I	LMGW ŚW JD SO	D-STAN 6 BK 5										1,05	1,05					
07- 119-c I	LMGW ŚW BK SO	D-STAN 4 SO 85												3,24				
07- 119-d I	LMGW ŚW JD SO	D-STAN 4 ŚW 80				10,46				1,05		10,46		10,46				10,46

L-ctwo Oddział Pododdział Strefa uszkodzenia	Typ siedliskowy lasu TD	Rodzaj powierzchni Udz. Gat. panujący, wiek	Odnowienia i zalesienia						Poprawki i uzupełnienia		Wprow. Podszytów	Pielęgnowanie				Nawożenia	Melioracje wodne	Zabiegi agro- techniczne	
			otwarte			pod osłoną			w uprawach i młodnikach	na gruntach projektowanych do odnowienia i zalesienia		gleby	upraw (CW)	młodn. (CP)	młodn. poz. (CP-P)				
			halizny plazowiny zręby	grunty nieleśne	zręby proj.	przy rębniach złoż	posadz.	dol. luk i przerze- zeń											
			Powierzchnia zredukowana - ha																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
07- 119-f I	BMGW ŚW SO	D-STAN 10 SO 150				2,65													2,65
07- 119-g I	BMGW ŚW SO	D-STAN 10 SO 150				2,00													2,00
07- 120-a I	LMGW ŚW BK SO	D-STAN 6 SO 100				0,73				0,07		1,89	1,59	3,48					0,73
07- 120-b I	BMGW ŚW SO	D-STAN 4 ŚW 20														5,67			
07- 120-c I	LMGW ŚW BK SO	D-STAN 9 SO 80				0,28				0,03		0,28		0,56					0,28
07- 120-f I	LMGW ŚW JD SO	D-STAN 8 BK 4										0,90	0,90						
07- 120-g I	LMGW ŚW BK SO	D-STAN 5 SO 60				0,20								7,82					0,20
07- 120-h I	BMGW ŚW SO	D-STAN 5 ŚW 25							0,20			0,20				2,02			0,20
07- 121-a I	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 4 BK 17							0,54			0,54		2,71					0,54
07- 121-b I	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 8 JW 20														0,94			
07- 121-c I	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 10 JD 8										1,10	1,10						
07- 121-d I	LGŚW JD BK	D-STAN 8 BK 7							0,48			0,48	2,41						0,48
07- 121-g I	LMGŚW ŚW BK	D-STAN 6 ŚW 130												0,47					
07- 121-h I	LGŚW JD BK	D-STAN 10 JD 130				0,19				0,02		0,19							0,19
07- 121-i I	LGŚW BK JD	D-STAN 7 JD 150												0,88					
07- 121-l I	LGŚW JD BK	D-STAN 4 JD 150												2,65					
08- 201-a I	BWG ŚW	D-STAN 10 ŚW 120				0,60													0,60
08- 201-b I	BMGŚW ŚW	D-STAN 10 ŚW 120				2,30				0,23		3,68	1,38						2,30
08- 201-c I	BMGŚW ŚW	D-STAN 10 ŚW 90						0,10											0,10
08- 202-a I	BMGŚW ŚW	D-STAN 10 ŚW 85				1,80													1,80
08- 202-c I	BMGŚW ŚW	D-STAN 10 ŚW 100				0,50													0,50
08- 202-d I	BMGŚW ŚW	D-STAN 6 BK 25													0,83				
08- 202-f I	OLJG OL JS	ZRĄB 10 ŚW 4	1,30						0,13			1,30	1,30						1,30

L-ctwo Oddział Pododdział Strefa uszkodzenia	Typ siedliskowy lasu TD	Rodzaj powierzchni Udz. Gat. panujący, wiek	Odnowienia i zalesienia						Poprawki i uzupełnienia		Wprow. Podszytów	Pielęgnowanie				Nawożenia	Melioracje wodne	Zabiegi agro- techniczne	
			otwarte			pod osłoną			w uprawach i młodnikach	na gruntach projektowanych do odnowienia i zalesienia		gleby	upraw (CW)	młodn. (CP)	młodn. poz. (CP-P)				
			halizny płazowiny zręby	grunty nieleśne	zręby proj.	przy rębniach złóż	posadz.	dol. luk i przerze- dzeń											
			Powierzchnia zredukowana - ha																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
08- 202-h I	LMGW ŚW BK	D-STAN 10 ŚW 90				0,24													0,24
08- 203-b I	BMGŚW ŚW	D-STAN 10 ŚW 120				0,65													0,65
08- 203-c I	BMGŚW ŚW	D-STAN 5 ŚW 6										2,90	2,90						
08- 203-d I	BMGŚW ŚW	D-STAN 10 ŚW 85				1,20									0,25				1,20
08- 203-f I	BMGŚW ŚW	D-STAN 10 ŚW 95				0,34				0,03		0,68		0,46					0,34
08- 204-c I	BMGŚW ŚW	D-STAN 10 ŚW 120				0,35				0,04		0,35		0,44					0,35
08- 204-d I	BMGŚW ŚW	D-STAN 10 ŚW 80				1,35				0,13		1,35							1,35
08- 204-f I	BMGŚW ŚW	D-STAN 10 ŚW 80				1,48				0,15		1,48		3,69					1,48
08- 207-a I	BMGŚW ŚW	D-STAN 10 ŚW 85				1,30													1,30
08- 208-a I	BMGŚW ŚW	D-STAN 10 ŚW 70						0,50											0,50
08- 209-a I	BMGŚW ŚW	D-STAN 10 ŚW 85				6,58				0,66		6,58							6,58
08- 210-a I	BMGŚW ŚW	D-STAN 10 ŚW 90				2,70						0,70	0,70						2,70
08- 210-b I	BMGŚW ŚW	D-STAN 10 ŚW 90				1,70				0,17		3,23	1,53						1,70
08- 210-c I	BMGŚW ŚW	D-STAN 6 ŚW 30													1,75				
08- 211-a I	BMGŚW ŚW	D-STAN 10 ŚW 90				0,10													0,10
08- 211-b I	BMGŚW ŚW	D-STAN 10 ŚW 130				0,90								2,50					0,90
08- 211-c I	BMGŚW ŚW	D-STAN 4 BK 17												1,67					
08- 211-f I	BMGŚW ŚW	D-STAN 10 ŚW 70						0,20		0,02		0,20							0,20
08- 212-a I	LMGŚW BK ŚW JD	D-STAN 10 ŚW 110				1,26				0,13		3,77	2,51	5,03					1,26
08- 212-b I	LMGŚW BK ŚW JD	D-STAN 10 ŚW 110				1,76				0,18		3,51	1,76	1,17					1,76
08- 212-c I	BMGŚW ŚW	D-STAN 10 ŚW 140				0,30				0,03		0,83	0,53	1,06					0,30
08- 213-a I	BMGŚW ŚW	D-STAN 10 ŚW 100						0,20				0,65	0,65						0,20
08- 213-b I	BMGŚW ŚW	D-STAN 5 ŚW 17												2,65					

L-ctwo Oddział Pododdział Strefa uszkodzenia	Typ siedliskowy lasu TD	Rodzaj powierzchni Udz. Gat. panujący, wiek	Odnowienia i zalesienia						Poprawki i uzupełnienia		Wprow. Podszytów	Pielęgnowanie				Nawożenia	Melioracje wodne	Zabiegi agro- techniczne
			otwarte			pod osłoną			w uprawach i młodnikach	na gruntach projektowanych do odnowienia i zalesienia		gleby	upraw (CW)	młodn. (CP)	młodn. poz. (CP-P)			
			halizny plazowiny zręby	grunty nieleśne	zręby proj.	przy rębniach złoz	posadz.	dol. luk i przerze- dzeń										
			Powierzchnia zredukowana - ha															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
08- 214-a I	LMGŚW BK ŚW JD	D-STAN 3 JD 30													12,46			
08- 214-c I	LMGŚW BK ŚW JD	D-STAN 9 ŚW 75				1,94				0,19		1,94	0,39					1,94
08- 214-d I	LMGŚW BK ŚW JD	D-STAN 7 MD 15													1,21			
08- 215-a I	LMGŚW BK ŚW JD	D-STAN 10 ŚW 130				2,50								3,36				2,50
08- 215-b I	LMGŚW BK ŚW JD	D-STAN 10 ŚW 70				0,32				0,03		1,91	1,59					0,32
08- 215-d I	BMGŚW ŚW	D-STAN 10 ŚW 130				2,10								7,00				2,10
08- 215-g I	BMGŚW ŚW	D-STAN 7 ŚW 20													1,75			
08- 216-g I	LMGŚW BK ŚW JD	D-STAN 3 JD 8							0,37			0,37	1,84					0,37
08- 216-h I	LMGŚW BK ŚW JD	D-STAN 10 ŚW 70				1,80				0,18		1,80						1,80
08- 216-l I	LMGŚW ŚW BK	D-STAN 3 MD 15							0,79			0,79		3,94				0,79
08- 217-a I	LMGŚW ŚW BK	D-STAN 10 ŚW 75				2,93				0,29		4,88	1,95	2,93				2,93
08- 217-d I	BMGŚW ŚW	D-STAN 10 ŚW 140												3,11				
08- 217-f I	LMGŚW ŚW BK	D-STAN 9 ŚW 140												6,06				
08- 256-d I	LGŚW ŚW BK JD	R		0,33						0,03		0,33						0,33
08- 256-g I	LGŚW ŚW BK JD	R		0,14						0,01		0,14						0,14
08- 256-h I	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 10 MD 14													0,35			
08- 256-i I	LGŚW JS OL.S	D-STAN 3 WZ 12												0,98				
08- 256-j I	LMGŚW BK ŚW JD	D-STAN 7 ŚW 95				1,50				0,14		1,83	1,83					1,50
08- 256-l I	LMGŚW BK ŚW JD	D-STAN 7 ŚW 75				1,56				0,16		2,60	4,17					1,56
08- 256-n I	LMGŚW BK ŚW JD	D-STAN 4 ŚW 70				0,36				0,04		0,36		0,48				0,36
08- 256-s I	LMGŚW BK ŚW JD	D-STAN 6 ŚW 80				1,16				0,12		2,91	2,33					1,16
08- 257-a I	LMGŚW BK ŚW JD	D-STAN 10 ŚW 100				0,46				0,05		1,15	1,61					0,46
08- 257-b I	LMGŚW ŚW BK	D-STAN 10 ŚW 70				0,25												0,25

L-ctwo Oddział Pododdział Strefa uszkodzenia	Typ siedliskowy lasu TD	Rodzaj powierzchni Udz. Gat. panujący, wiek	Odnowienia i zalesienia						Poprawki i uzupełnienia		Wprow. Podszytów	Pielęgnowanie				Nawożenia	Melioracje wodne	Zabiegi agro- techniczne
			otwarte			pod osłoną			w uprawach i młodnikach	na gruntach projektowanych do odnowienia i zalesienia		gleby	upraw (CW)	młodn. (CP)	młodn. poz. (CP-P)			
			halizny plazowiny zręby	grunty nieleśne	zręby proj.	przy rębniach złóż	posadz.	dol. luk i przerze- dzeń										
			Powierzchnia zredukowana - ha															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
08- 257-c I	LGŚW JD BK	D-STAN 10 ŚW 110				1,06				0,11		1,06		3,17				1,06
08- 257-d I	LMGW ŚW BK	D-STAN 6 ŚW 60				0,36				0,04		0,36	0,36					0,36
08- 257-f I	LMGW BK ŚW JD	D-STAN 3 JD 12							0,20			0,20		5,08				0,20
08- 258-a I	LMGŚW BK ŚW JD	D-STAN 7 ŚW 70				0,35				0,04		0,35						0,35
08- 258-c I	LMGŚW BK ŚW JD	D-STAN 7 ŚW 80				1,00				0,06		2,61	2,61					1,00
08- 258-d I	LMGŚW BK ŚW JD	D-STAN 5 ŚW 16												0,63				
08- 258-f I	LMGŚW BK ŚW JD	D-STAN 4 ŚW 95				2,95				0,29		2,95		3,15				2,95
08- 258-h I	LMGŚW ŚW BK	D-STAN 3 BK 13											3,56					
08- 258-j I	LMGŚW ŚW BK	D-STAN 5 MD 40						0,05										0,05
08- 258-l I	LMGŚW ŚW BK	D-STAN 7 SO 20													1,77			
08- 258-m I	LMGŚW ŚW BK	D-STAN 6 ŚW 105				0,24				0,02		0,24		0,24				0,24
08- 259-a I	LGW ŚW BK JD	D-STAN 2 ŚW 10							0,60				31,53					0,60
08- 259-b I	LGŚW JD BK	D-STAN 8 JD 75						2,00				0,47						2,00
08- 259-d I	LGW SO BK JD	D-STAN 5 ŚW 20												3,00				
08- 260-b I	LGW ŚW BK JD	D-STAN 3 JD 10											15,05					
08- 260-f I	LGW ŚW BK JD	D-STAN 6 ŚW 85				2,08				0,21		2,08		2,08				2,08
08- 260-g I	LGW ŚW BK JD	D-STAN 6 ŚW 20												1,71				
08- 261-a I	LGW ŚW BK JD	D-STAN 3 ŚW 12							1,03			1,03	10,34					1,03
08- 261-b I	LGW ŚW BK JD	D-STAN 4 ŚW 10							1,52			1,52			15,23			1,52
08- 261-c I	LGW BK JD	D-STAN 8 JD 100				0,50				0,05		0,50		1,23				0,50
08- 262-a I	LGW BK JD	D-STAN 3 ŚW 15													6,32			
08- 262-b I	LGŚW JD BK	D-STAN 8 ŚW 85				1,05				0,10		1,05		1,33				1,05
08- 263-b I	LGW ŚW BK JD	D-STAN 3 ŚW 15										5,19		25,95				

L-ctwo Oddział Pododdział Strefa uszkodzenia	Typ siedliskowy lasu TD	Rodzaj powierzchni Udz. Gat. panujący, wiek	Odnowienia i zalesienia						Poprawki i uzupełnienia		Wprow. Podszytów	Pielęgnowanie				Nawożenia	Melioracje wodne	Zabiegi agro- techniczne	
			otwarte			pod osłoną			w uprawach i młodnikach	na gruntach projektowanych do odnowienia i zalesienia		gleby	upraw (CW)	młodn. (CP)	młodn. poz. (CP-P)				
			halizny plazowiny zręby	grunty nieleśne	zręby proj.	przy rębniach złoz	posadz.	dol. luk i przerze- dzeń											
			Powierzchnia zredukowana - ha																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
08- 264-b I	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 3 ŚW 15													9,39				
08- 264-c I	LGW ŚW BK JD	D-STAN 2 ŚW 25														5,72			
08- 264-d I	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 7 BK 10												11,94					
08- 264-f I	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 2 JD 25										0,86			5,17				
09- 232-c I	BMGŚW ŚW	D-STAN 10 ŚW 95				0,86													0,86
09- 232-d I	BMGŚW ŚW	D-STAN 10 ŚW 110				0,30													0,30
09- 232-f I	BMGŚW ŚW	D-STAN 10 ŚW 110				0,86				0,09		0,86			1,28				0,86
09- 232-g I	LMGŚW BK ŚW JD	D-STAN 10 ŚW 110				1,24				0,12		1,24							1,24
09- 232-h I	LMGŚW BK ŚW JD	D-STAN 6 JD 120				1,50				0,15		3,18	1,50	3,98					1,50
09- 233-a I	LMGŚW ŚW BK	D-STAN 9 ŚW 110				2,00						2,54	2,54	3,81					2,00
09- 233-c I	BMGŚW ŚW	D-STAN 10 ŚW 110				3,59						1,30	1,30						3,59
09- 233-d I	BMGŚW ŚW	D-STAN 10 ŚW 100				1,00													1,00
09- 234-a I	LMGŚW BK ŚW JD	D-STAN 9 ŚW 110				1,65						1,30	1,30	6,50					1,65
09- 234-c I	BMGŚW ŚW	D-STAN 10 ŚW 110				5,20													5,20
09- 234-d I	BMGŚW ŚW	D-STAN 10 ŚW 100				0,25													0,25
09- 235-a 0	LMGŚW ŚW BK	D-STAN 9 ŚW 110				1,00									1,34				1,00
09- 235-b 0	BMGŚW ŚW	D-STAN 10 ŚW 100				0,55													0,55
09- 235-c 0	LMGŚW ŚW BK	D-STAN 8 ŚW 110				0,76				0,08		0,76		0,76					0,76
09- 235-f 0	BMGŚW ŚW	D-STAN 10 ŚW 95				3,02				0,30		3,02							3,02
09- 236-a 0	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 9 ŚW 100				0,75													0,75
09- 236-b 0	LMGŚW BK ŚW JD	D-STAN 9 ŚW 100				0,35				0,04		1,90	1,16	2,31					0,35
09- 236-d 0	LMGŚW ŚW BK	D-STAN 10 ŚW 70				0,07				0,01		0,07	0,34						0,07
09- 237-a 0	BMGŚW ŚW	D-STAN 6 ŚW 65				0,16													0,16



L-ctwo Oddział Pododdział Strefa uszkodzenia	Typ siedliskowy lasu TD	Rodzaj powierzchni Udz. Gat. panujący, wiek	Odnowienia i zalesienia						Poprawki i uzupełnienia		Wprow. Podszytów	Pielęgnowanie				Nawożenia	Melioracje wodne	Zabiegi agro- techniczne	
			otwarte			pod osłoną			w uprawach i młodnikach	na gruntach projektowanych do odnowienia i zalesienia		gleby	upraw (CW)	młodn. (CP)	młodn. poz. (CP-P)				
			halizny płazowiny zręby	grunty nieleśne	zręby proj.	przy rębniach złoz	posadz.	dol. luk i przerze- dzeń											
			Powierzchnia zredukowana - ha																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
09- 237-b 0	BMGŚW ŚW	D-STAN 10 ŚW 85				2,54				0,25		2,54							2,54
09- 238-d 0	BMGŚW ŚW	D-STAN 10 ŚW 130				3,72				0,37		3,72		1,86					3,72
09- 238-f 0	BMGŚW ŚW	D-STAN 10 ŚW 110				2,83				0,28		2,83	2,13						2,83
09- 238-g 0	BMGŚW ŚW	D-STAN 10 ŚW 130				1,17				0,12		1,17		1,17					1,17
09- 239-a 0	BMGŚW ŚW	D-STAN 10 ŚW 110				0,50													0,50
09- 239-d 0	BMGŚW ŚW	D-STAN 10 ŚW 120				2,27				0,23		2,27	0,76						2,27
09- 240-a 0	LMGŚW BK ŚW JD	D-STAN 10 ŚW 75				4,10													4,10
09- 240-c 0	BMGŚW ŚW	D-STAN 10 ŚW 80				7,12				0,71		9,49	2,37						7,12
09- 241-c 0	BMGŚW ŚW	D-STAN 7 ŚW 155												7,07					
09- 242-a 0	LMGŚW ŚW	D-STAN 7 ŚW 130												7,14					
09- 242-b 0	BMGŚW ŚW	D-STAN 8 ŚW 120				4,64								4,64					4,64
09- 243-a 0	BMGŚW ŚW	D-STAN 9 ŚW 115				0,57				0,06		0,57		1,44					0,57
09- 243-b 0	BMGŚW ŚW	D-STAN 9 ŚW 115				2,88				0,29		2,88		5,76					2,88
09- 244-a 0	LMGŚW BK ŚW JD	D-STAN 8 ŚW 60				0,40													0,40
09- 244-b 0	LMGŚW BK ŚW JD	D-STAN 4 ŚW 50												0,50					
09- 244-c 0	LMGŚW ŚW BK	D-STAN 9 ŚW 170												1,10					
09- 244-d 0	LMGŚW BK ŚW JD	D-STAN 10 ŚW 75				0,75													0,75
09- 244-f 0	LMGŚW BK ŚW JD	D-STAN 10 ŚW 70				8,85				0,88		8,85							8,85
09- 245-a 0	LMGŚW BK ŚW JD	D-STAN 9 ŚW 65				1,50													1,50
09- 246-a 0	LMGŚW BK ŚW JD	D-STAN 4 JD 30													18,69				
09- 247-b 0	LMGŚW ŚW BK	D-STAN 7 ŚW 120												1,02					
09- 248-a 0	LMGŚW ŚW BK	D-STAN 7 ŚW 120												2,56					
09- 248-b 0	LMGŚW BK ŚW JD	D-STAN 8 ŚW 120											4,04	8,08					

L-ctwo Oddział Pododdział Strefa uszkodzenia	Typ siedliskowy lasu TD	Rodzaj powierzchni Udz. Gat. panujący, wiek	Odnowienia i zalesienia						Poprawki i uzupełnienia		Wprow. Podszytów	Pielęgnowanie				Nawożenia	Melioracje wodne	Zabiegi agro- techniczne
			otwarte			pod osłoną			w uprawach i młodnikach	na gruntach projektowanych do odnowienia i zalesienia		gleby	upraw (CW)	młodn. (CP)	młodn. poz. (CP-P)			
			halizny plazowiny zręby	grunty nieleśne	zręby proj.	przy rębniach złoz	posadz.	dol. luk i przerze- dzeń										
Powierzchnia zredukowana - ha																		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
09- 248-c 0	LMGŚW BK JD	D-STAN 5 JD 30													2,95			
09- 248-d 0	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 10 ŚW 75				2,10				0,21		2,10						2,10
09- 248-f 0	LMGŚW ŚW BK	D-STAN 6 ŚW 70				0,13				0,01		0,13		0,32				0,13
09- 249-a 0	LMGŚW ŚW	D-STAN 8 ŚW 110				1,64							1,64	2,19				1,64
09- 249-b 0	LMGŚW ŚW BK	D-STAN 10 ŚW 70				2,02				0,20		2,02						2,02
09- 249-d 0	LGŚW JD BK	D-STAN 8 ŚW 70				1,00				0,10		1,00						1,00
09- 250-a 0	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 9 ŚW 95				0,25				0,02		0,25	0,49					0,25
09- 250-b 0	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 6 ŚW 85				1,40												1,40
09- 250-f 0	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 8 MD 18													1,09			
09- 250-k 0	LGŚW ŚW BK	D-STAN 3 ŚW 25							0,36			0,36						0,36
09- 250-l 0	LMGŚW BK ŚW JD	D-STAN 9 ŚW 100				0,68				0,07		0,68		1,69				0,68
09- 250-m 0	LMGŚW ŚW BK	PLANT NAS 10 ŚW 11											2,09					
09- 251-a 0	LMGW BK ŚW JD	D-STAN 8 ŚW 70				2,08				0,21		3,13	1,04					2,08
09- 251-b 0	LMGW BK ŚW JD	D-STAN 5 ŚW 105												9,46				
09- 251-d 0	LMGŚW BK ŚW JD	D-STAN 3 JD 30													4,98			
09- 252-b 0	LMGŚW BK ŚW JD	D-STAN 7 ŚW 105												1,24				
09- 252-c 0	LMGŚW BK ŚW JD	D-STAN 5 ŚW 50				1,72				0,17		2,29						1,72
09- 252-d 0	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 6 ŚW 70				1,85							2,80					1,85
09- 253-a 0	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 4 ŚW 75				3,97				0,40		9,27	5,30					3,97
09- 253-b 0	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 5 ŚW 40						0,12										0,12
09- 253-c 0	LGŚW JD BK	D-STAN 10 ŚW 65				1,60				0,16		1,60						1,60
09- 254-b 0	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 8 ŚW 80				0,60												0,60
09- 254-c 0	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 9 ŚW 70				0,55												0,55

L-ctwo Oddział Pododdział Strefa uszkodzenia	Typ siedliskowy lasu TD	Rodzaj powierzchni Udz. Gat. panujący, wiek	Odnowienia i zalesienia						Poprawy i uzupełnienia		Wprow. Podszytów	Pielęgnowanie				Nawożenia	Melioracje wodne	Zabiegi agro- techniczne
			otwarte			pod osłoną			w uprawach i młodnikach	na gruntach projektowanych do odnowienia i zalesienia		gleby	upraw (CW)	młodn. (CP)	młodn. poz. (CP-P)			
			halizny plazowiny zręby	grunty nieleśne	zręby proj.	przy rębniach złóż	posadz.	dol. luk i przerze- dzeń										
			Powierzchnia zredukowana - ha															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
09- 254-g 0	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 8 ŚW 55				2,50				0,25		2,50						2,50
09- 254-h 0	LGŚW JD BK	D-STAN 10 ŚW 60				0,50												0,50
09- 254-i 0	LMGŚW BK ŚW JD	D-STAN 10 BK 10												0,26				
09- 255-j 0	LMGŚW BK ŚW JD	D-STAN 8 ŚW 75				0,50												0,50
09- 255-l 0	LGŚW JD BK	D-STAN 7 ŚW 95												0,26				
09- 255-m 0	LGŚW BK JD	D-STAN 5 ŚW 65										3,09	3,09					
09- 255-n 0	LMGŚW BK ŚW JD	PS		0,34						0,03		0,34						0,34
09- 255-o 0	LMGŚW BK ŚW JD	R		1,15						0,12		1,15						1,15
09- 255-p 0	LMGŚW BK ŚW JD	PS		0,90						0,09		0,90						0,90
09- 255-r 0	LGŚW ŚW BK JD	HAL	0,12						0,01			0,12						0,12
09- 255-s 0	LMGŚW BK ŚW JD	PS		0,40						0,04		0,40						0,40
10- 265-b l	LMGŚW BK ŚW JD	D-STAN 6 SO 95				2,54				0,25		2,54		3,38				2,54
10- 265-c l	LMGŚW BK ŚW JD	D-STAN 7 ŚW 85												6,03				
10- 265-d l	LMGŚW BK ŚW JD	D-STAN 7 ŚW 85												0,88				
10- 266-a l	LMGŚW BK ŚW JD	D-STAN 3 JD 20												5,51				
10- 266-c l	LMGŚW BK ŚW JD	D-STAN 5 ŚW 100				5,48				0,55		7,31	1,83	5,48				5,48
10- 266-d l	LMGŚW BK ŚW JD	D-STAN 7 ŚW 60				0,14				0,01		1,01	1,01					0,14
10- 266-f l	LGŚW ŚW BK JD	D-STAN 4 ŚW 95				1,00						1,00						1,00
10- 266A-b l	LMGŚW BK ŚW JD	D-STAN 8 ŚW 80												6,34				
10- 266A-c l	LMGŚW BK ŚW JD	D-STAN 8 ŚW 100												0,38				
10- 267-a l	LMGW ŚW BK SO	D-STAN 8 SO 95												6,07				
10- 268-a l	LMGW ŚW BK SO	D-STAN 5 SO 9												11,75				
10- 268-h l	LMGW ŚW BK SO	D-STAN 4 SO 10												1,81				

L-ctwo Oddział Pododdział Strefa uszkodzenia	Typ siedliskowy lasu TD	Rodzaj powierzchni Udz. Gat. panujący, wiek	Odnowienia i zalesienia						Poprawki i uzupełnienia		Wprow. Podszytów	Pielęgnowanie				Nawożenia	Melioracje wodne	Zabiegi agro- techniczne
			otwarte			pod osłoną			w uprawach i młodnikach	na gruntach projektowanych do odnowienia i zalesienia		gleby	upraw (CW)	młodn. (CP)	młodn. poz. (CP-P)			
			halizny płazowiny zręby	grunty nieleśne	zręby proj.	przy rębniach złóż	posadz.	dol. luk i przerze- dzeń										
Powierzchnia zredukowana - ha																		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
10- 269-a 0	LMGW ŚW BK SO	D-STAN 5 SO 45				0,30						1,00	1,00					0,30
10- 269-b 0	LMGŚW ŚW JD SO	D-STAN 4 JD 9												11,07				
10- 269-c 0	LMGW ŚW BK SO	D-STAN 5 SO 4										1,33	1,33					
10- 269-d 0	LMGŚW ŚW JD SO	D-STAN 10 BK 12												1,22				
10- 269-f 0	LMGŚW ŚW JD SO	D-STAN 7 ŚW 70				0,78				0,04		0,78	0,36					0,78
10- 269-g 0	LMGŚW ŚW JD SO	D-STAN 7 BK 9												1,30				
10- 269-h 0	LMGŚW ŚW JD SO	D-STAN 8 ŚW 90				1,20				0,07		1,20	0,72					1,20
10- 269-i 0	LMGŚW ŚW JD SO	D-STAN 5 JD 9												2,14				
10- 269-j 0	LMGŚW ŚW JD SO	D-STAN 10 ŚW 90												0,75				
10- 270-a 0	LMGŚW ŚW JD SO	D-STAN 3 JD 9											1,64	3,84				
10- 270-d 0	LMGŚW ŚW JD SO	D-STAN 9 ŚW 90				1,29				0,13		1,29						1,29
10- 270-g 0	LMGŚW ŚW JD SO	D-STAN 3 JW 7												0,76				
10- 271-a 0	LMGŚW ŚW JD SO	D-STAN 7 ŚW 10												0,98				
10- 271-b 0	LMGŚW ŚW JD SO	D-STAN 9 ŚW 90				0,50				0,05		2,55	2,06					0,50
10- 271-c 0	OLJG OL JS	D-STAN 7 OL.S 50						0,50										0,50
10- 271-f 0	LMGŚW ŚW JD SO	D-STAN 10 ŚW 15												0,46				
10- 271-h 0	LMGŚW SO BK JD	D-STAN 7 OL.S 50				0,50				0,05		0,50						0,50
10- 271-i 0	LMGŚW SO BK JD	D-STAN 10 ŚW 95				1,30				0,13		3,47	2,17					1,30
10- 271-j 0	LMGŚW ŚW BK JD	D-STAN 3 MD 9												5,79				
<b>Razem</b>			1,42	3,26		396,22		13,19	13,35	30,43		497,67	373,12	1378,04	395,06			427,30

### 5.19. Wykaz drzewostanów przeznaczonych do użytkowania przedrębego

Oddział Pododdział Wydziel.	Rodzaj cięcia pilność	Wybrane elementy opisu taksacyjnego									Powierzchnia manipulacyjna [ha]
		Siedlisko	Gat. panujący	Udział	Wiek	Zadrzew- ienie	Zwarcie	Zagęsz- czenie	Zapas na całej pow.	Przyrost bieżący roczny na całej pow.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1-a	TW	LGŚW	JD	3	35	0,7	PRZ	PRZ LUŻ	60	12	1,88
1-b	TW	LMGŚW	JD	2	35	0,7	PRZ	PRZ LUŻ	280	38	5,22
1-c	TP	LGŚW	ŚW	7	45	0,5	PRZ	PRZ LUŻ	355	18	1,73
1-f	TP	LGŚW	ŚW	3	45	0,6	UM	UM PRZ	1285	69	5,68
1-g	TP	LMGŚW	ŚW	4	60	0,6	PRZ	PRZ LUŻ	375	11	1,22
2-d	TP	LGŚW	ŚW	6	45	0,7	UM	UM PRZ	830	39	3,09
3-a	TP	LGŚW	BK	9	100	0,8	UM	UM DUŻE	7625	105	16,87
3-b	TP	LGŚW	ŚW	5	70	0,5	PRZ	PRZ LUŻ	510	10	1,69
3-d	TW	LGŚW	BK	4	35	0,7	UM	UM DUŻE	45	8	1,09
3-f	TW	LGŚW	JD	3	40	0,6	PRZ	PRZ LUŻ	70	8	0,84
4-a	TP	LMGŚW	ŚW	5	50	0,5	PRZ	PRZ LUŻ	905	39	4,41
4-b	CP-P	LMGŚW	ŚW	2	25	0,8	PRZ	PRZ LUŻ	70	25	3,36
4-c	TW	LMGŚW	MD	4	20	0,8	UM	UM PRZ	410	64	5,41
4-d	TW	LMGŚW	ŚW	2	40	0,6	PRZ	PRZ LUŻ	235	18	2,51
4-g	TP	LGŚW	BK	9	105	1,0	UM	UM DUŻE	5450	84	11,28
4-h	TP	LGŚW	ŚW	8	60	0,5	PRZ	PRZ LUŻ	630	22	2,47
5-a	TW	LGŚW	BK	3	40	0,7	PEŁ	NADM	310	31	3,06
6-a	TW	LGŚW	BK	3	25	0,8	UM	UM DUŻE	230	40	3,07
6-c	TP	LGŚW	JD	4	110	0,7	UM	UM PRZ	445	7	1,10
6-d	TP	LGŚW	ŚW	5	45	0,8	UM	UM DUŻE	310	16	1,11
6-f	TP	LGŚW	JD	3	50	0,7	UM	UM DUŻE	2025	98	6,33
6-g	TW	LGŚW	ŚW	9	60	0,5	PRZ	PRZ LUŻ	150	5	0,56
7-a	TW	LMGŚW	ŚW	3	40	0,6	UM	UM DUŻE	570	57	5,33
7-c	TP	LMGŚW	ŚW	8	45	0,5	PRZ	PRZ LUŻ	140	7	0,83
7-d	TW	LMGŚW	MD	7	20	0,8	UM	UM DUŻE	15	5	1,27
7-f	TP	LMGŚW	ŚW	5	50	0,6	PRZ	PRZ LUŻ	660	27	2,68
7-g	TP	LGŚW	BK	5	90	0,7	UM	UM PRZ	3495	61	10,76
8-a	TW	LMGŚW	JD	2	35	0,6	PRZ	PRZ LUŻ	115	13	1,93
8-c	TP	LGŚW	ŚW	4	45	0,8	UM	UM DUŻE	410	26	1,83
8-d	TP	LGŚW	ŚW	3	45	0,6	PRZ	PRZ LUŻ	195	10	0,94
9-b	TP	LGŚW	ŚW	4	45	0,8	UM	UM DUŻE	605	41	2,81
9-c	TP	LGŚW	ŚW	5	45	0,7	UM	UM DUŻE	2825	171	12,51
10-a	TW	LMGŚW	ŚW	3	35	0,7	UM	UM DUŻE	545	60	6,59
10-c	TW	LGŚW	BK	3	40	0,8	UM	UM DUŻE	45	8	0,57
10-d	TP	LGŚW	BK	7	100	1,1	UM	UM DUŻE	3965	59	7,07
11-b	TP	LGŚW	ŚW	5	45	0,6	UM	UM PRZ	265	13	1,07
11-d	TP	LGŚW	DG	5	50	1,1	PEŁ	NADM	610	32	1,41
11-f	TP	LGŚW	JD	4	45	0,7	UM	UM PRZ	515	40	2,78
11-g	TP	LGŚW	JD	2	50	0,6	UM	UM DUŻE	1870	89	8,21
12-a	CP-P	LMGŚW	ŚW	6	25	0,7	UM	UM DUŻE	130	23	2,39
12-b	TW	LMGŚW	ŚW	3	45	0,8	UM	UM DUŻE	1220	97	6,14
12-c	TP	LGŚW	BK	7	100	1,0	UM	UM DUŻE	1140	18	2,35
12-d	TW	LGŚW	JD	3	40	0,7	PRZ	PRZ LUŻ	225	22	1,38
12-f	TP	LGŚW	ŚW	5	60	0,5	PRZ	PRZ LUŻ	3290	94	13,53
13-h	TW	LGŚW	JD	6	10	0,9	PEŁ	DUŻE	10	7	1,69

Oddział Pododdział Wydział.	Rodzaj cięcia pilność	Wybrane elementy opisu taksacyjnego									Powierzchnia manipulacyjna [ha]
		Siedlisko	Gat. panujący	Udział	Wiek	Zadrzew- ienie	Zwarcie	Zagęsz- czenie	Zapas na całej pow.	Przyrost bieżący roczny na całej pow.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13-i	TP	LGŚW	SO	8	90	0,7	PRZ	PRZ LUŻ	155	2	0,44
13-j	TP	LGŚW	ŚW	4	45	0,7	UM	UM PRZ	820	37	3,30
13-k	TP	LGŚW	ŚW	2	45	0,7	UM	UM DUŻE	405	19	1,41
13-l	TP	LGŚW	OS	5	50	0,8	UM	UM DUŻE	60	1	0,22
14-a	TP	LGŚW	ŚW	6	45	0,9	UM	UM DUŻE	860	52	3,09
14-b	TP	LGW	JS	4	55	0,7	UM	UM PRZ	105	4	0,68
14-d	TW	LGŚW	MD	5	30	0,6	UM	UM DUŻE	255	19	1,94
14-f	TW	LGŚW	ŚW	4	25	0,8	UM	UM DUŻE	90	18	1,81
14-h	TP	LGŚW	DG	3	50	1,1	UM	UM DUŻE	880	46	2,26
14-i	TW	LGŚW	ŚW	3	35	0,6	UM	UM PRZ	610	48	4,35
14-l	TP	LGŚW	JD	10	120	0,5	PRZ	PRZ LUŻ	885	5	1,72
15-b	TW	LGŚW	BK	3	35	0,8	UM	UM DUŻE	170	24	2,44
15-c	TP	LGŚW	ŚW	6	55	0,7	UM	UM PRZ	275	13	1,13
15-f	TW	LGŚW	JD	4	35	0,7	PRZ	PRZ LUŻ	180	24	2,30
16-g	TP	LGŚW	JD	6	50	0,7	UM	UM DUŻE	2455	123	7,69
16-j	CP-P	LGŚW	JD	6	9	1,0			0	0	1,29
16-l	TW	LGŚW	JD	4	25	0,5	PRZ	PRZ LUŻ	105	9	1,77
16-o	TP	LGŚW	JD	7	50	0,7	UM	UM DUŻE	895	47	2,56
17-a	TW	LMGŚW	ŚW	3	35	0,7	UM	UM DUŻE	225	25	2,11
17-d	TW	LGŚW	JD	3	40	0,6	UM	UM PRZ	345	32	2,18
17-f	TP	LGŚW	JD	4	45	0,6	PRZ	PRZ LUŻ	725	44	3,37
18-b	TW	LMGŚW	JD	4	45	0,8	UM	UM DUŻE	960	87	5,20
19-a	TP	LMGŚW	JD	5	45	0,7	UM	UM DUŻE	2600	180	11,56
19-c	TP	LGŚW	BK	3	45	0,6	PRZ	PRZ LUŻ	450	33	4,39
19-d	TP	LGŚW	ŚW	8	60	0,7	PRZ	PRZ LUŻ	920	30	2,64
20-b	TW	LMGŚW	ŚW	3	40	0,7	UM	UM PRZ	160	17	2,32
20-d	TW	LMGŚW	ŚW	3	20	0,6	PRZ	PRZ LUŻ	55	14	1,27
20-f	TP	LGŚW	BK	2	45	0,7	UM	UM PRZ	1830	108	9,83
20-h	TP	LGŚW	ŚW	4	50	0,7	PRZ	PRZ LUŻ	1890	85	6,54
21-a	TP	LGŚW	ŚW	4	45	0,7	UM	UM PRZ	910	62	4,21
21-b	TP	LGŚW	ŚW	4	45	0,7	UM	UM PRZ	1160	85	6,87
21-d	TP	LGŚW	SO	9	70	0,6	PRZ	PRZ LUŻ	415	8	1,51
58-d	CP-P	LMGŚW	JD	4	20	0,8	PEŁ	DUŻE	30	7	1,20
59-b	CP-P	LGŚW	ŚW	2	20	0,9	PEŁ	B DUŻE	495	82	19,74
61-a	CP-P	LGŚW	JD	2	20	0,8	UM	UM DUŻE	100	22	3,80
61-g	TP	LGŚW	ŚW	6	60	0,8	UM	UM DUŻE	750	26	1,74
63-f	CP-P	LGŚW	JD	2	30	0,9	UM	UM DUŻE	200	71	5,06
64-b	CP-P	LGŚW	JD	2	20	0,9	UM	UM DUŻE	70	23	7,57
64-c	CP-P	LGŚW	ŚW	2	30	0,9	PEŁ	B DUŻE	935	164	6,99
65-c	CP-P	LGŚW	ŚW	3	25	0,9	UM	UM DUŻE	565	87	5,85
66-c	TW	LGŚW	JD	3	35	1,0	PEŁ	B DUŻE	1515	155	7,39
29-b	TW	LMGŚW	ŚW	4	30	0,9	UM	UM DUŻE	210	32	2,31
29-c	TW	LMGŚW	ŚW	6	40	0,9	UM	UM DUŻE	380	32	2,14
30-a	TP	LMGŚW	ŚW	5	45	0,7	UM	UM DUŻE	635	41	3,25
31-f	TW	LMGŚW	ŚW	3	30	0,8	UM	UM DUŻE	295	46	3,95
31-g	TP	LGŚW	BK	8	90	1,0	UM	UM PRZ	1520	24	2,83

Oddział Pododdział Wydział.	Rodzaj cięcia pilność	Wybrane elementy opisu taksacyjnego									Powierzchnia manipulacyjna [ha]
		Siedlisko	Gat. panujący	Udział	Wiek	Zadrzew- ienie	Zwarcie	Zagęsz- czenie	Zapas na całej pow.	Przyrost bieżący roczny na całej pow.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
32-a	TW	LMGŚW	ŚW	4	35	0,8	UM	UM DUŻE	1325	105	10,11
32-b	TP	LGŚW	BK	7	95	0,7	PRZ	PRZ LUŻ	840	13	2,16
32-f	CP-P	LMGŚW	ŚW	3	20	0,9	UM	UM DUŻE	95	35	9,64
33-h	TP	LGŚW	JD	4	85	0,6	UM	UM PRZ	1085	15	1,88
35-d	TP	LMGŚW	BK	5	95	1,0	UM	UM DUŻE	2760	42	4,42
48-f	TP	LMGŚW	ŚW	4	50	0,7	PRZ	PRZ UM	455	18	1,52
49-g	TW	LGŚW	MD	7	20	0,9	UM	UM DUŻE	40	5	0,50
49-j	TP	LGŚW	MD	5	50	0,8	UM	UM DUŻE	370	11	1,38
50-h	CP-P	LMGŚW	ŚW	7	25	0,9	PEŁ	DUŻE	55	13	1,13
51-a	CP-P	LGŚW	ŚW	4	25	0,9	UM	UM DUŻE	255	52	5,95
53-f	TW	LGŚW	ŚW	4	35	0,8	PRZ	PRZ UM	140	11	0,78
54-c	TW	LMGŚW	ŚW	3	35	1,0	UM	UM DUŻE	880	126	7,33
55-b	CP-P	LGŚW	BK	4	15	0,8	UM	UM DUŻE	30	6	2,09
55-f	TW	LMGŚW	ŚW	3	40	0,9	UM	UM DUŻE	175	12	0,99
55-h	TP	LMGŚW	ŚW	6	50	0,9	UM	UM PRZ	770	30	1,97
55-i	TP	LMGŚW	ŚW	6	60	1,0	UM	UM DUŻE	305	12	0,76
56-d	TW	LGŚW	BK	4	40	0,9	UM	UM PRZ	1280	88	5,72
57-d	TW	LGŚW	BK	5	40	0,9	PEŁ	B DUŻE	1010	56	5,15
57-k	TP	LMGŚW	ŚW	7	80	1,0	PRZ	PRZ UM	670	18	1,18
23-a	CP-P	LGŚW	ŚW	3	25	1,0	PEŁ	DUŻE	320	46	4,66
23-b	CP-P	LGŚW	ŚW	5	25	1,0	PEŁ	B DUŻE	195	33	2,98
23-c	CP-P	LMGŚW	ŚW	5	25	1,0	PEŁ	B DUŻE	90	15	1,70
23-d	CP-P	LMGŚW	ŚW	4	25	0,9	UM	UM DUŻE	155	27	1,39
23-f	TP	LGŚW	ŚW	5	60	0,5	PRZ	PRZ LUŻ	255	13	1,32
24-b	CP-P	LMGŚW	ŚW	2	25	0,8	UM	UM DUŻE	680	78	8,98
24-c	CP-P	LGŚW	ŚW	2	25	0,9	UM	UM DUŻE	260	30	3,69
24-d	TP	LMGŚW	ŚW	4	45	0,8	PRZ	PRZ UM	420	21	1,77
25-c	TW	LMGŚW	ŚW	4	35	0,9	UM	UM PRZ	330	22	1,51
25-g	TP	LMGŚW	ŚW	3	45	0,8	PRZ	PRZ UM	920	46	4,11
25-h	TP	LGŚW	BK	5	100	1,1	UM	UM DUŻE	875	16	1,68
25-i	CP-P	LGŚW	BK	2	25	0,9	PEŁ	B DUŻE	140	25	3,53
26-a	CP-P	LMGŚW	ŚW	2	15	0,9	PRZ	PRZ UM	45	8	4,55
26-b	TW	LMGŚW	BK	2	35	0,9	UM	UM DUŻE	1900	148	14,50
26-c	CP-P	LMGŚW	JD	4	20	1,0	PEŁ	B DUŻE	25	11	1,29
27-a	CP-P	LGŚW	MD	4	20	0,9	PEŁ	B DUŻE	165	54	3,40
27-c	CP-P	LGŚW	MD	4	20	0,9	UM	UM DUŻE	40	5	1,15
27-d	TW	LGŚW	MD	4	16	0,6	PRZ	PRZ LUŻ	35	5	1,44
27-f	TP	LGŚW	BK	4	50	0,7	UM	UM PRZ	425	19	2,22
28-a	TP	LGŚW	JD	4	55	0,8	UM	UM PRZ	215	9	0,70
28-b	TP	LGŚW	MD	4	50	0,9	UM	UM PRZ	1460	56	3,95
28-d	CP-P	LGŚW	MD	3	20	0,9	PEŁ	B DUŻE	275	47	6,14
28-g	CP-P	LGŚW	MD	4	20	0,9	PEŁ	B DUŻE	310	46	7,07
28-h	TP	LGŚW	SO	9	80	0,9	PRZ	PRZ UM	325	6	0,74
36-d	TP	LGŚW	BK	4	50	0,7	PRZ	PRZ UM	460	18	2,28
36-g	CP-P	LGŚW	BK	8	15	1,0	PEŁ	B DUŻE	15	2	1,54
37-a	TP	LGW	JS	5	45	0,7	LUŻ		80	2	0,38

Oddział Pododdział Wydział.	Rodzaj cięcia pilność	Wybrane elementy opisu taksacyjnego									Powierzchnia manipulacyjna [ha]
		Siedlisko	Gat. panujący	Udział	Wiek	Zadrzew- ienie	Zwarcie	Zagęsz- czenie	Zapas na całej pow.	Przyrost bieżący roczny na całej pow.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
37-c	TW	LGŚW	MD	8	40	0,8	UM	UM DUŻE	140	6	0,86
37-f	CP-P	LGŚW	OL.S	4	15	0,6	PRZ	PRZ UM	60	8	1,64
37-h	TP	LGŚW	SO	7	55	0,8	PRZ	PRZ UM	345	9	1,23
37-j	TP	LGŚW	SO	5	95	0,8	PRZ	PRZ UM	250	4	0,68
38-a	TP	LGW	OL.S	4	75	0,6	PRZ	PRZ UM	195	4	0,92
38-b	CP-P	LMGŚW	MD	6	15	0,9	UM	UM DUŻE	70	9	0,83
38-d	TP	LGŚW	SO	3	80	1,0	PRZ	PRZ UM	4970	102	13,50
38-f	TW	LGŚW	ŚW	10	40	0,7	PRZ	PRZ UM	225	15	1,21
38-i	TP	LGŚW	ŚW	5	75	0,9	PRZ	PRZ UM	335	8	0,83
40-a	TP	LGŚW	MD	4	80	1,0	PRZ	PRZ UM	3010	52	5,88
40-c	TP	LGŚW	SO	5	70	0,8	PRZ	PRZ UM	210	4	0,58
40-f	CP-P	LGŚW	MD	5	18	0,7	UM	UM PRZ	5	1	0,13
40-g	TP	LGŚW	MD	6	80	0,9	PRZ	PRZ UM	695	13	2,17
41-b	TP	LGŚW	ŚW	3	50	1,0	UM	UM PRZ	1485	86	5,15
41-d	TP	LGŚW	BK	3	50	1,1	UM	UM PRZ	3045	140	11,15
42-a	TP	LGŚW	ŚW	7	70	0,6	PRZ	PRZ UM	2750	78	7,56
42-b	TP	LGŚW	ŚW	4	50	0,8	PRZ	PRZ UM	2765	139	12,52
42-c	TW	LGŚW	ŚW	2	30	0,7	PRZ	PRZ UM	680	83	7,21
42-d	TP	LGŚW	ŚW	5	50	0,8	PRZ	PRZ UM	1525	76	6,14
43-a	CP-P	LGŚW	BK	4	15	0,8	UM	UM DUŻE	40	8	2,35
43-b	TW	LGŚW	ŚW	4	40	0,8	UM	UM DUŻE	880	61	4,48
43-c	CP-P	LGŚW	ŚW	3	20	0,7	PRZ	PRZ UM	70	16	2,30
43-d	TP	LGŚW	JW	5	40	0,9	PRZ	PRZ UM	1650	119	9,58
44-a	TW	LGŚW	ŚW	4	45	1,1	UM	UM DUŻE	440	53	3,02
44-c	CP-P	LGŚW	ŚW	3	20	0,8	UM	UM DUŻE	60	15	2,30
44-d	TP	LGŚW	ŚW	5	45	1,0	UM	UM PRZ	640	41	2,64
44-f	TW	LMGŚW	ŚW	3	40	0,8	PRZ	PRZ UM	145	11	1,01
44-g	TW	LGŚW	ŚW	4	25	0,8	UM	UM PRZ	245	30	1,96
45-a	TW	LGŚW	ŚW	3	30	0,8	UM	UM PRZ	355	36	3,60
45-d	TP	LGŚW	MD	8	50	0,8	PRZ	PRZ UM	1090	34	3,65
46-a	TP	LGŚW	MD	3	45	0,9	UM	UM PRZ	415	21	1,83
46-h	CP-P	LGŚW	ŚW	3	20	0,8	PRZ	PRZ UM	35	8	1,11
46-i	TP	LGŚW	ŚW	4	45	0,8	PRZ	PRZ UM	440	21	1,75
46-j	CP-P	LGŚW	ŚW	3	30	0,8	PRZ	PRZ UM	60	8	0,73
47-a	CP-P	LMGŚW	ŚW	3	30	0,8	UM	UM DUŻE	200	22	3,30
47-d	CP-P	LMGŚW	MD	4	20	0,9	UM	UM DUŻE	175	26	3,48
123-a	CP-P	LGŚW	ŚW	3	20	0,7	PEŁ	DUŻE	295	53	12,30
123-b	TP	LGŚW	ŚW	3	45	0,9	UM	UM DUŻE	3020	176	14,04
123-c	CP-P	LGŚW	ŚW	3	25	0,8	PRZ	PRZ UM	85	29	5,56
124-a	CP-P	LGŚW	ŚW	4	20	0,9	PEŁ	B DUŻE	25	7	1,13
124-b	TP	LGŚW	BK	3	45	0,9	UM	UM DUŻE	2415	134	11,19
124-c	CP-P	LGŚW	JW	2	20	0,9	UM	UM DUŻE	95	24	4,87
124-d	CP-P	LGŚW	ŚW	2	25	0,7	UM	UM PRZ	350	47	5,38
125-a	CP-P	LGŚW	ŚW	3	20	0,8	UM	UM DUŻE	195	43	4,31
125-b	TP	LGŚW	JS	3	45	1,0	UM	UM DUŻE	3155	160	13,37
126-a	CP-P	LGŚW	BK	3	20	0,8	UM	UM DUŻE	420	42	8,44



Oddział Pododdział Wydział.	Rodzaj cięcia pilność	Wybrane elementy opisu taksacyjnego									Powierzchnia manipulacyjna [ha]
		Siedlisko	Gat. panujący	Udział	Wiek	Zadrzew- ienie	Zwarcie	Zagęsz- czenie	Zapas na całej pow.	Przyrost bieżący roczny na całej pow.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
126-b	TP	LGŚW	JW	3	45	1,0	UM	UM DUŻE	1485	84	6,91
127-a	CP-P	LGŚW	ŚW	3	25	1,0	PEŁ	B DUŻE	1560	190	11,54
127-d	TP	LGŚW	JW	4	45	0,8	UM	UM DUŻE	1110	60	5,67
127-f	CP-P	LGŚW	ŚW	3	25	0,9	UM	UM DUŻE	220	29	3,42
128-b	TW	LGŚW	JW	3	45	0,7	UM	UM PRZ	260	16	1,59
129-a	TW	LGŚW	MD	2	40	0,9	UM	UM DUŻE	2405	227	16,14
130-a	CP-P	LGŚW	ŚW	4	25	0,9	PEŁ	B DUŻE	75	16	2,34
130-b	TW	LGŚW	BK	3	45	0,9	UM	UM DUŻE	260	19	1,26
131-b	TP	LGŚW	BK	2	40	0,8	UM	UM DUŻE	445	46	5,48
131-d	CP-P	LGŚW	JD	3	20	0,9	UM	UM DUŻE	45	7	3,04
132-a	TP	LGŚW	MD	2	45	0,8	UM	UM PRZ	980	53	5,13
132-b	CP-P	LGŚW	BK	3	20	0,7	PEŁ	B DUŻE	105	20	3,56
132-c	TW	LGŚW	ŚW	3	30	1,2	PEŁ	B DUŻE	795	125	6,53
132-f	TW	LGŚW	ŚW	2	30	1,0	PEŁ	B DUŻE	465	70	5,29
132-g	TP	LGŚW	JS	2	40	0,8	UM	UM PRZ	560	25	2,74
132-h	TP	LGŚW	SO	6	80	1,0	UM	UM DUŻE	485	11	1,42
133-a	CP-P	LGŚW	ŚW	3	25	1,0	PEŁ	B DUŻE	65	18	2,16
133-c	TP	LGŚW	BK	3	50	0,9	UM	UM DUŻE	815	40	3,62
133-f	CP-P	LGŚW	BK	4	35	0,8	UM	UM DUŻE	205	18	2,80
134-a	TW	LGŚW	BK	3	35	1,0	PEŁ	B DUŻE	645	58	4,65
136-l	TP	LGŚW	ŚW	3	50	0,8	PEŁ	B DUŻE	1145	61	5,22
137-b	TW	LGŚW	BK	3	35	0,9	UM	UM DUŻE	575	53	5,64
137-d	TW	LGŚW	JD	3	35	0,8	UM	UM PRZ	575	68	8,82
139-c	CP-P	LGŚW	BK	4	20	0,8	PEŁ	B DUŻE	20	7	1,47
139-d	TP	LGŚW	JW	4	55	0,8	UM	UM DUŻE	530	29	3,04
140-b	TW	LGŚW	JD	3	40	0,9	PEŁ	B DUŻE	800	108	6,65
141-b	TW	LGŚW	ŚW	2	35	0,8	UM	UM DUŻE	385	31	3,21
142-a	CP-P	LGŚW	JD	2	35	0,9	UM	UM PRZ	1125	179	23,96
142-b	TP	LGŚW	BK	5	45	0,7	UM	UM PRZ	295	19	1,85
143-c	CP-P	LGŚW	JD	3	25	0,9	UM	UM PRZ	150	64	7,53
143-f	TP	LGŚW	JW	9	50	0,8	UM	UM PRZ	90	3	0,38
144-a	TW	LGŚW	JD	2	30	1,0	UM	UM PRZ	825	125	7,50
144-b	CP-P	LGŚW	JD	2	15	0,8	UM	UM PRZ	435	90	7,22
145-a	CP-P	LGŚW	JD	2	30	0,8	UM	UM PRZ	125	33	3,14
145-b	TW	LGŚW	JD	3	30	0,8	UM	UM DUŻE	2655	301	17,14
90-c	CP-P	LMGŚW	JD	3	25	1,0	PEŁ	DUŻE	35	10	1,45
91-a	TP	LMGŚW	BK	3	110	0,8	UM	UM PRZ	225	6	0,94
91-c	CP-P	LMGŚW	JD	3	20	0,9	UM	UM DUŻE	185	67	9,32
91-d	TP	LMGŚW	MD	6	50	0,8	UM	UM DUŻE	535	21	2,02
94-b	CP-P	LGŚW	JD	3	35	0,9	UM	UM DUŻE	865	117	15,45
95-d	CP-P	LMGŚW	JD	3	35	0,8	UM	UM DUŻE	160	21	2,26
97-a	CP-P	LGŚW	JD	5	25	0,9	UM	UM DUŻE	260	29	2,98
97-c	TP	LGŚW	JD	3	50	0,9	UM	UM DUŻE	1385	99	4,81
97-d	TW	LGŚW	ŚW	4	40	0,8	PEŁ	B DUŻE	900	74	4,81
99-a	TP	LGŚW	JD	2	70	0,7	UM	UM PRZ	210	11	0,84
99-d	TP	LGŚW	JD	3	50	0,9	PEŁ	B DUŻE	2490	209	11,02

Oddział Pododdział Wydział.	Rodzaj cięcia pilność	Wybrane elementy opisu taksacyjnego									Powierzchnia manipulacyjna [ha]
		Siedlisko	Gat. panujący	Udział	Wiek	Zadrzew- ienie	Zwarcie	Zagęsz- czenie	Zapas na całej pow.	Przyrost bieżący roczny na całej pow.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
100-a	TW	LGŚW	JD	4	35	0,9	PEŁ	DUŻE	3190	340	20,06
100-c	TP	LGŚW	JD	3	60	0,7	UM	UM DUŻE	3510	118	8,16
103-a	TP	LMGŚW	BK	6	80	0,8	UM	UM DUŻE	6695	142	16,45
105-a	CP-P	LMGŚW	ŚW	3	25	0,8	UM	UM DUŻE	55	6	1,60
105-c	CP-P	LGŚW	JD	3	35	0,9	PEŁ	B DUŻE	915	153	16,30
110-a	TP	BMGW	SO	10	80	0,5	PRZ	PRZ LUŻ	3990	69	17,81
110-b	TP	BMGB	SO	10	75	0,7	PRZ	PRZ LUŻ	750	14	3,19
110-c	TP	BMGB	SO	10	80	0,6	PRZ	PRZ LUŻ	465	8	1,97
112-a	TP	BMGW	SO	10	65	0,5	PRZ	PRZ LUŻ	445	10	2,47
112-d	TW	LMGW	ŚW	6	25	0,8	UM	UM DUŻE	415	86	7,56
112-f	TP	LMGW	SO	10	85	0,4	LUŻ		875	14	5,68
113-a	TP	LMGW	SO	7	50	0,6	PRZ	PRZ LUŻ	280	9	1,09
113-i	TP	LMGW	SO	5	80	0,5	PRZ	PRZ LUŻ	1100	21	3,67
113-l	TW	LMGW	SO	6	40	0,8	UM	UM PRZ	1475	64	6,59
113-r	CP-P	LMGW	SO	5	17	0,7	PRZ	PRZ UM	60	9	1,50
114-h	TW	BMGW	ŚW	4	35	0,6	PRZ	PRZ UM	480	31	2,94
114-i	TP	LMGW	SO	8	80	0,5	PRZ	PRZ LUŻ	895	15	3,24
115-f	TP	LMGW	SO	10	75	0,7	UM	UM PRZ	2440	43	6,91
115-g	TP	LMGW	SO	8	75	0,7	PRZ	PRZ LUŻ	1425	26	5,14
115-h	TP	LMGW	SO	8	60	0,5	PRZ	PRZ LUŻ	460	12	2,14
117-c	TW	LMGW	ŚW	5	35	0,6	PRZ	PRZ LUŻ	65	8	1,01
119-b	TP	LMGW	SO	4	65	0,5	PRZ	PRZ UM	1715	36	7,27
119-h	TW	LMGW	SO	10	40	0,5	PRZ	PRZ UM	175	7	1,11
120-b	CP-P	BMGW	ŚW	4	20	0,9	UM	UM DUŻE	50	25	5,67
120-h	CP-P	BMGW	ŚW	5	25	0,8	PRZ	PRZ LUŻ	55	16	2,02
121-b	CP-P	LGŚW	JW	8	20	0,8	UM	UM DUŻE	10	0	0,94
121-f	TP	LMGŚW	ŚW	8	130	0,6	PRZ	PRZ LUŻ	175	2	0,42
121-n	TP	LGŚW	ŚW	10	60	0,5	PRZ	PRZ LUŻ	90	3	0,33
201-c	TP	BMGŚW	ŚW	10	90	0,9	UM	UM PRZ	1860	34	3,39
202-b	TP	BMGŚW	ŚW	10	60	0,8	PRZ	PRZ UM	510	17	1,15
202-d	CP-P	BMGŚW	BK	6	25	0,8	UM	UM PRZ	10	1	0,83
202-g	TP	LMGW	ŚW	10	70	0,7	UM	UM PRZ	1300	34	2,97
204-b	TP	BMGŚW	ŚW	10	80	0,8	UM	UM PRZ	460	11	1,24
205-a	TP	BWG	ŚW	8	110	0,5	PRZ	PRZ UM	180	3	0,92
205-c	TP	BWG	ŚW	10	55	1,0	UM	UM PRZ	2225	94	5,90
205-d	TP	BMGŚW	ŚW	10	60	0,9	UM	UM PRZ	2140	70	4,29
206-a	TP	BMGŚW	ŚW	10	70	0,8	UM	UM PRZ	3470	98	8,79
206-b	TP	BWG	ŚW	10	75	0,8	UM	UM PRZ	6025	151	12,99
207-b	TP	BWG	ŚW	10	85	0,9	UM	UM PRZ	1545	33	3,71
208-a	TP	BMGŚW	ŚW	10	70	0,8	UM	UM PRZ	10790	281	21,75
209-b	TP	OLJG	ŚW	8	85	0,7	PRZ	PRZ UM	1115	25	2,71
210-c	CP-P	BMGŚW	ŚW	6	30	0,7	UM	UM PRZ	175	33	1,75
210-d	TW	BMGŚW	ŚW	6	40	0,9	UM	UM PRZ	540	58	3,05
210-f	TP	BMGŚW	ŚW	10	50	1,2	PEŁ	B DUŻE	1320	66	3,47
210-g	TP	BMGŚW	ŚW	10	70	0,8	UM	UM PRZ	2510	71	5,74
211-d	TP	BMGŚW	ŚW	8	45	1,1	UM	UM DUŻE	1370	78	3,79

Oddział Pododdział Wydział.	Rodzaj cięcia pilność	Wybrane elementy opisu taksacyjnego									Powierzchnia manipulacyjna [ha]
		Siedlisko	Gat. panujący	Udział	Wiek	Zadrzew- ienie	Zwarcie	Zagęsz- czenie	Zapas na całej pow.	Przyrost bieżący roczny na całej pow.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
211-f	TP	BMGŚW	ŚW	10	70	0,8	UM	UM PRZ	3975	112	10,06
213-a	TP	BMGŚW	ŚW	10	100	0,7	UM	UM PRZ	3320	49	6,89
213-c	TP	BMGŚW	ŚW	10	45	1,1	PEŁ	B DUŻE	1015	53	2,58
213-d	TP	BMGŚW	ŚW	6	75	0,8	PRZ	PRZ UM	1145	35	2,86
213-f	TP	BMGŚW	ŚW	9	55	1,0	UM	UM PRZ	560	25	1,63
214-a	CP-P	LMGŚW	JD	3	30	0,8	PRZ	PRZ UM	1060	119	12,46
214-d	CP-P	LMGŚW	MD	7	15	0,8	UM	UM PRZ	10	7	1,21
215-c	TW	LMGŚW	ŚW	7	35	1,1	PEŁ	B DUŻE	610	61	3,06
215-f	TP	BMGŚW	ŚW	7	45	1,0	UM	UM PRZ	3670	178	9,63
215-g	CP-P	BMGŚW	ŚW	7	20	0,8	UM	UM PRZ	25	15	1,75
215-h	TP	BMGŚW	ŚW	7	60	1,0	UM	UM PRZ	1095	44	2,32
216-a	TP	LMGŚW	ŚW	6	55	0,9	UM	UM PRZ	480	19	1,19
216-c	TP	LMGŚW	JD	4	55	1,0	PEŁ	B DUŻE	2845	149	9,15
216-d	TW	LMGŚW	JD	5	40	1,5	PEŁ	B DUŻE	1950	186	6,89
216-h	TP	LMGŚW	ŚW	10	70	0,7	UM	UM PRZ	2670	70	6,00
216-j	TP	LMGŚW	ŚW	6	90	0,5	PRZ	PRZ UM	100	2	0,32
216-n	TP	LMGŚW	ŚW	9	90	0,5	PRZ	PRZ UM	645	12	1,95
217-b	TP	LMGŚW	ŚW	8	50	1,0	UM	UM PRZ	990	46	2,27
217-c	TW	LMGŚW	ŚW	3	30	0,9	PEŁ	B DUŻE	1690	237	8,54
217-g	TP	BMGŚW	ŚW	7	50	1,2	PEŁ	B DUŻE	1695	80	3,53
217-h	TP	BMGŚW	ŚW	10	65	0,7	UM	UM PRZ	2450	71	5,30
256-h	CP-P	LGŚW	MD	10	14	0,9	PEŁ	B DUŻE	5	2	0,35
256-m	TP	LMGŚW	ŚW	6	65	0,6	UM	UM PRZ	415	12	1,15
256-x	TW	LMGŚW	ŚW	3	40	0,7	UM	UM PRZ	330	44	2,69
258-b	TP	LMGŚW	JD	3	45	0,7	UM	UM DUŻE	230	20	1,39
258-g	TP	LMGŚW	ŚW	6	65	0,6	PRZ	PRZ UM	125	4	0,32
258-j	TW	LMGŚW	MD	5	40	0,5	UM	UM DUŻE	225	10	1,84
258-l	CP-P	LMGŚW	SO	7	20	0,8	PRZ	PRZ UM	35	11	1,77
258-n	TP	LMGŚW	ŚW	10	70	0,8	UM	UM DUŻE	405	11	0,79
259-b	TP	LGŚW	JD	8	75	0,4	PRZ	PRZ UM	1625	40	4,75
260-d	TP	LGŚW	JD	8	65	0,8	PEŁ	DUŻE	1835	56	3,34
261-b	CP-P	LGW	ŚW	4	10	0,7	UM	UM PRZ	455	130	15,23
262-a	CP-P	LGW	ŚW	3	15	0,7	PRZ	PRZ UM	125	34	6,32
264-c	CP-P	LGW	ŚW	2	25	0,7	UM	UM DUŻE	50	17	5,72
264-f	TW	LGŚW	JD	2	25	0,8	UM	UM PRZ	560	74	3,44
232-a	TP	BMGŚW	ŚW	10	55	0,7	PRZ	PRZ UM	345	13	1,04
233-f	TP	BWG	ŚW	10	100	0,9	UM	UM PRZ	7115	104	11,55
234-b	TW	LMGŚW	ŚW	9	30	1,6	PEŁ	B DUŻE	145	22	0,74
235-d	TP	LMGŚW	ŚW	7	60	1,1	UM	UM PRZ	1270	40	1,94
235-g	TP	LMGŚW	ŚW	8	50	1,2	PEŁ	B DUŻE	960	38	1,66
235-h	TP	BMGŚW	ŚW	10	95	0,9	PRZ	PRZ UM	4085	67	6,89
236-c	TP	LMGŚW	JD	8	85	0,7	PRZ	PRZ UM	1050	17	1,56
237-c	TP	BWG	ŚW	10	85	0,7	PRZ	PRZ UM	2770	59	8,45
237-d	TP	BMGŚW	ŚW	10	65	0,8	UM	UM PRZ	6670	194	12,80
238-a	TP	BWG	ŚW	9	135	0,6	PRZ	PRZ LUŻ	2560	27	5,36
238-b	TP	BWG	ŚW	10	105	0,7	PRZ	PRZ UM	2395	34	6,65

Oddział Pododdział Wydział.	Rodzaj cięcia pilność	Wybrane elementy opisu taksacyjnego									Powierzchnia manipulacyjna [ha]
		Siedlisko	Gat. panujący	Udział	Wiek	Zadrzew- ienie	Zwarcie	Zagęsz- czenie	Zapas na całej pow.	Przyrost bieżący roczny na całej pow.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
238-c	TP	BMGŚW	ŚW	10	75	0,8	UM	UM PRZ	910	23	1,94
239-b	TP	BMGŚW	ŚW	9	50	0,7	UM	UM DUŻE	260	14	1,13
239-f	TP	BMGŚW	ŚW	10	120	0,6	PRZ	PRZ LUŻ	115	1	0,29
241-a	TP	BMGŚW	ŚW	8	70	0,9	UM	UM DUŻE	2610	72	4,75
241-b	TW	BMGŚW	ŚW	4	40	0,9	PEŁ	DUŻE	780	65	3,62
243-c	TP	LMGW	ŚW	8	45	0,9	UM	UM PRZ	300	17	1,05
244-b	TP	LMGŚW	ŚW	4	50	1,1	UM	UM PRZ	4890	186	9,80
245-b	TW	LMGŚW	JD	3	45	1,0	PEŁ	DUŻE	4990	444	21,99
246-a	CP-P	LMGŚW	JD	4	30	0,9	UM	UM DUŻE	1030	308	18,69
247-a	TW	LMGŚW	JD	4	40	0,8	UM	UM DUŻE	2525	272	14,94
247-d	TP	LMGŚW	JD	5	60	0,8	UM	UM DUŻE	740	29	1,61
248-c	CP-P	LMGŚW	JD	5	30	0,9	UM	UM DUŻE	160	48	2,95
249-f	TW	LGŚW	ŚW	3	35	0,8	UM	UM PRZ	320	35	2,73
250-c	TW	LMGŚW	ŚW	7	35	1,5	PEŁ	B DUŻE	550	46	1,65
250-d	TP	LMGŚW	ŚW	7	65	0,9	PEŁ	B DUŻE	925	30	1,72
250-f	CP-P	LGŚW	MD	8	18	0,8	PRZ	PRZ UM	70	5	1,09
250-n	TP	LGŚW	ŚW	7	50	1,1	PEŁ	B DUŻE	425	22	1,03
251-c	TP	LMGŚW	ŚW	5	50	0,7	UM	UM PRZ	605	24	1,90
251-d	CP-P	LMGŚW	JD	3	30	1,0	PEŁ	DUŻE	235	69	4,98
252-a	TW	LGŚW	JD	3	35	0,8	UM	UM DUŻE	1550	184	9,74
253-b	TW	LGŚW	ŚW	5	40	0,7	UM	UM DUŻE	1020	71	4,56
254-a	TW	LGŚW	ŚW	3	40	0,9	PEŁ	B DUŻE	3655	286	14,79
254-f	TW	LMGŚW	ŚW	3	40	0,9	UM	UM DUŻE	55	5	0,31
254-j	TP	LGŚW	JD	5	65	0,5	UM	UM PRZ	340	8	0,88
255-a	TW	LGŚW	JD	4	40	0,6	UM	UM PRZ	105	11	0,68
255-i	TW	LMGŚW	ŚW	3	35	0,8	UM	UM DUŻE	1340	154	9,56
265-a	TW	LMGŚW	ŚW	2	30	0,7	PRZ	PRZ LUŻ	575	62	6,14
266-b	TW	LMGŚW	ŚW	7	30	0,9	PEŁ	NADM	130	25	1,46
267-b	TP	LMGW	SO	5	70	0,8	PRZ	PRZ LUŻ	1420	33	3,76
268-b	TP	LMGW	SO	7	65	0,5	PRZ	PRZ LUŻ	845	19	3,31
268-c	TW	LMGW	ŚW	5	40	0,6	UM	UM PRZ	830	56	6,33
268-f	TP	LMGW	SO	9	70	0,5	PRZ	PRZ LUŻ	265	6	1,40
270-b	TP	LMGŚW	ŚW	5	50	0,6	UM	UM PRZ	1135	39	5,25
270-f	TP	LMGŚW	ŚW	10	65	0,8	UM	UM DUŻE	1070	31	2,06

