

**ZAKŁAD PRODUKCYJNO-DOŚWIADCZALNY
"ŁĘŻANY" SPÓŁKA Z O.O.**

UPROSZCZONY PLAN URZĄDZENIA LASU

lasów położonych na terenie Gminy Reszel

powierzchnia ogólna 230,3653 ha

na okres od 1 stycznia 2022 r. do 31 grudnia 2031 r.

PROJEKT PLANU

SPIS TREŚCI

1.	OPIS OGÓLNY	7
1.1	PODSTAWA WYKONANIA PRAC URZĄDZENIOWYCH	7
1.2	DANE EWIDENCYJNE	8
1.3	NADZÓR NAD GOSPODARKĄ LEŚNĄ.....	8
1.4	WARUNKI PRZYRODNICZE	8
1.5	POWIERZCHNIA OPRACOWANIA ORAZ STAN GRANIC	9
1.6	USTALENIA W SPRAWIE WYMAGAŃ DOBREJ PRAKTYKI W ZAKRESIE GOSPODARKI LEŚNEJ	10
1.7	TYPY SIEDLISKOWE LASU ORAZ TYPY DRZEWOSTANÓW	12
1.8	ZASOBNOŚĆ DRZEWOSTANÓW	13
1.9	UŻYTKOWANIE LASU	13
1.9.1	<i>Wyliczenie etatu użytkowania rębego oraz maksymalnej miąższości do pozyskania w użytkowaniu rębnym:</i>	13
1.9.2	<i>Wyliczenie maksymalnej możliwej do pozyskania miąższości w użytkowaniu przedrębnym:</i>	14
1.9.3	<i>Zestawienie projektowanych zadań gospodarczych do wykonania na 10 lecie - etat maksymalny</i>	14
1.10	HODOWLA LASU	16
1.11	OCHRONA LASU	16
1.11.1	<i>Zestawienie rodzaju uszkodzeń oraz stopnia intensywności</i>	16
1.12	LASY OCHRONNE ORAZ FORMY OCHRONY PRZYRODY	17
1.13	OCHRONA PRZECIWPOŻAROWA	17
1.13.1	<i>Przepisy prawne regulujące zabezpieczenie przeciwpożarowe lasu:</i>	17
1.13.2	<i>Czynniki kształtujące obecne i potencjalne zagrożenie pożarowe lasów</i>	18
1.13.3	<i>Określenie kategorii zagrożenia pożarowego lasu</i>	19
1.13.4	<i>Opis systemu zabezpieczenia przeciwpożarowego lasów</i>	19
1.14	ZAWARTOŚĆ UPROSZCZONEGO PLANU URZĄDZENIA LASU	20
1.15	WYKAZ SKRÓTÓW STOSOWANYCH W OPRACOWANIU	21
2.	OBREB EWIDENCYJNY 28/08/055/0008 - LEGINY	22
2.1	OPIS TAKSACYJNY LASU 28/08/055/0008 - LEGINY	22
2.2	ZESTAWIENIE POWIERZCHNI I MIĄŻSZOŚCI GATUNKÓW PANUJĄCYCH W KLASACH I PODKLASACH WIEKU WEDŁUG GŁÓWNYCH FUNKCJI LASU 28/08/055/0008 - LEGINY	66
2.3	ZESTAWIENIE POWIERZCHNI I MIĄŻSZOŚCI GATUNKÓW PANUJĄCYCH W TYPACH SIEDLISKOWYCH LASU WG. KLAS I PODKLAS WIEKU 28/08/055/0008 - LEGINY	67
2.4	REJESTR DZIAŁEK LEŚNYCH I GRUNTÓW DO ZALESIENIA WG WŁAŚCICIELI 28/08/055/0008 - LEGINY	71

2.5	WYKAZ DZIAŁEK 28/08/055/0008 - LEGINY.....	83
2.6	WYKAZ POWIERZCHNI LEŚNYCH NIEZALESIONYCH 28/08/055/0008 - LEGINY	83
2.7	WYKAZ ROZBIEŻNOŚCI UŻYTKÓW 28/08/055/0008 - LEGINY	84
2.1	MAPA GOSPODARCZA DRZEWOSTANÓW OBRĘBU 28/08/055/0008 - LEGINY W SKALI 1:5 000.....	84
3.	OBRĘB EWIDENCYJNY 28/08/055/0009 - MNICHOWO	94
3.1	OPIS TAKSACYJNY LASU 28/08/055/0009 - MNICHOWO.....	94
3.2	ZESTAWIENIE POWIERZCHNI I MIĄŻSZOŚCI GATUNKÓW PANUJĄCYCH W KLASACH I PODKLASACH WIEKU WEDŁUG GŁÓWNYCH FUNKCJI LASU 28/08/055/0009 - MNICHOWO	98
3.3	ZESTAWIENIE POWIERZCHNI I MIĄŻSZOŚCI GATUNKÓW PANUJĄCYCH W TYPACH SIEDLISKOWYCH LASU WG. KLAS I PODKLAS WIEKU 28/08/055/0009 - MNICHOWO.....	99
3.4	REJESTR DZIAŁEK LEŚNYCH I GRUNTÓW DO ZALESIENIA WG WŁAŚCICIELI 28/08/055/0009 - MNICHOWO	101
3.5	WYKAZ DZIAŁEK 28/08/055/0009 - MNICHOWO.....	103
3.6	WYKAZ POWIERZCHNI LEŚNYCH NIEZALESIONYCH 28/08/055/0009 - MNICHOWO	103
3.7	WYKAZ ROZBIEŻNOŚCI UŻYTKÓW 28/08/055/0009 - MNICHOWO	103
3.8	MAPA GOSPODARCZA DRZEWOSTANÓW OBRĘBU 28/08/055/0009 - MNICHOWO W SKALI 1:5 000.....	103
4.	OBRĘB EWIDENCYJNY 28/08/055/0012 - PILEC.....	108
4.1	OPIS TAKSACYJNY LASU 28/08/055/0012 - PILEC.....	108
4.2	ZESTAWIENIE POWIERZCHNI I MIĄŻSZOŚCI GATUNKÓW PANUJĄCYCH W KLASACH I PODKLASACH WIEKU WEDŁUG GŁÓWNYCH FUNKCJI LASU 28/08/055/0012 - PILEC.....	109
4.3	ZESTAWIENIE POWIERZCHNI I MIĄŻSZOŚCI GATUNKÓW PANUJĄCYCH W TYPACH SIEDLISKOWYCH LASU WG. KLAS I PODKLAS WIEKU 28/08/055/0012 - PILEC.....	110
4.4	REJESTR DZIAŁEK LEŚNYCH I GRUNTÓW DO ZALESIENIA WG WŁAŚCICIELI 28/08/055/0012 - PILEC.....	111
4.5	WYKAZ DZIAŁEK 28/08/055/0012 - PILEC.....	112
4.6	WYKAZ POWIERZCHNI LEŚNYCH NIEZALESIONYCH 28/08/055/0012 - PILEC	112
4.7	WYKAZ ROZBIEŻNOŚCI UŻYTKÓW 28/08/055/0012 - PILEC	112
4.8	MAPA GOSPODARCZA DRZEWOSTANÓW OBRĘBU 28/08/055/0012 - PILEC W SKALI 1:5 000.....	112
5.	OBRĘB EWIDENCYJNY 28/08/055/0014 - ROBAWY	115
5.1	OPIS TAKSACYJNY LASU 28/08/055/0014 - ROBAWY	115
5.2	ZESTAWIENIE POWIERZCHNI I MIĄŻSZOŚCI GATUNKÓW PANUJĄCYCH W KLASACH I PODKLASACH WIEKU WEDŁUG GŁÓWNYCH FUNKCJI LASU 28/08/055/0014 - ROBAWY	125
5.3	ZESTAWIENIE POWIERZCHNI I MIĄŻSZOŚCI GATUNKÓW PANUJĄCYCH W TYPACH SIEDLISKOWYCH LASU WG. KLAS I PODKLAS WIEKU 28/08/055/0014 - ROBAWY	126
5.4	REJESTR DZIAŁEK LEŚNYCH I GRUNTÓW DO ZALESIENIA WG WŁAŚCICIELI 28/08/055/0014 - ROBAWY	128
5.5	WYKAZ DZIAŁEK 28/08/055/0014 - ROBAWY	134
5.6	WYKAZ POWIERZCHNI LEŚNYCH NIEZALESIONYCH 28/08/055/0014 - ROBAWY	134

5.7	WYKAZ ROZBIEŻNOŚCI UŻYTKÓW 28/08/055/0014 - ROBAWY.....	134
5.8	MAPA GOSPODARCZA DRZEWOSTANÓW OBRĘBU 28/08/055/0014 - ROBAWY W SKALI 1:5 000.....	134
6.	OBRĘB EWIDENCYJNY 28/08/055/0019 - ŚWIĘTA LIPKA	140
6.1	OPIS TAKSACYJNY LASU 28/08/055/0019 - ŚWIĘTA LIPKA.....	140
6.2	ZESTAWIENIE POWIERZCHNI I MIĄŻSZOŚCI GATUNKÓW PANUJĄCYCH W KLASACH I PODKLASACH WIEKU WEDŁUG GŁÓWNYCH FUNKCJI LASU 28/08/055/0019 - ŚWIĘTA LIPKA.....	141
6.3	ZESTAWIENIE POWIERZCHNI I MIĄŻSZOŚCI GATUNKÓW PANUJĄCYCH W TYPACH SIEDLISKOWYCH LASU WG. KLAS I PODKLAS WIEKU 28/08/055/0019 - ŚWIĘTA LIPKA.....	142
6.4	REJESTR DZIAŁEK LEŚNYCH I GRUNTÓW DO ZALESIENIA WG WŁAŚCICIELI 28/08/055/0019 - ŚWIĘTA LIPKA	143
6.5	WYKAZ DZIAŁEK 28/08/055/0019 - ŚWIĘTA LIPKA.....	144
6.6	WYKAZ POWIERZCHNI LEŚNYCH NIEZALESIONYCH 28/08/055/0019 - ŚWIĘTA LIPKA	144
6.7	WYKAZ ROZBIEŻNOŚCI UŻYTKÓW 28/08/055/0019 - ŚWIĘTA LIPKA	144
6.8	MAPA GOSPODARCZA DRZEWOSTANÓW OBRĘBU 28/08/055/0019 - ŚWIĘTA LIPKA W SKALI 1:5 000.....	144
7.	OBRĘB EWIDENCYJNY 28/08/055/0024 - WOLA	149
7.1	OPIS TAKSACYJNY LASU 28/08/055/0024 - WOLA	149
7.2	ZESTAWIENIE POWIERZCHNI I MIĄŻSZOŚCI GATUNKÓW PANUJĄCYCH W KLASACH I PODKLASACH WIEKU WEDŁUG GŁÓWNYCH FUNKCJI LASU 28/08/055/0024 - WOLA	170
7.3	ZESTAWIENIE POWIERZCHNI I MIĄŻSZOŚCI GATUNKÓW PANUJĄCYCH W TYPACH SIEDLISKOWYCH LASU WG. KLAS I PODKLAS WIEKU 28/08/055/0024 - WOLA	172
7.4	REJESTR DZIAŁEK LEŚNYCH I GRUNTÓW DO ZALESIENIA WG WŁAŚCICIELI 28/08/055/0024 - WOLA	175
7.5	WYKAZ DZIAŁEK 28/08/055/0024 - WOLA	182
7.6	WYKAZ POWIERZCHNI LEŚNYCH NIEZALESIONYCH 28/08/055/0024 - WOLA.....	182
7.7	WYKAZ ROZBIEŻNOŚCI UŻYTKÓW 28/08/055/0024 - WOLA.....	182
7.8	MAPA GOSPODARCZA DRZEWOSTANÓW OBRĘBU 28/08/055/0024 - WOLA W SKALI 1:5 000	182
8.	OBRĘB EWIDENCYJNY 28/08/055/0028 - ZAWIDY	188
8.1	OPIS TAKSACYJNY LASU 28/08/055/0028 - ZAWIDY	188
8.2	ZESTAWIENIE POWIERZCHNI I MIĄŻSZOŚCI GATUNKÓW PANUJĄCYCH W KLASACH I PODKLASACH WIEKU WEDŁUG GŁÓWNYCH FUNKCJI LASU 28/08/055/0028 - ZAWIDY	189
8.3	ZESTAWIENIE POWIERZCHNI I MIĄŻSZOŚCI GATUNKÓW PANUJĄCYCH W TYPACH SIEDLISKOWYCH LASU WG. KLAS I PODKLAS WIEKU 28/08/055/0028 - ZAWIDY	190
8.4	REJESTR DZIAŁEK LEŚNYCH I GRUNTÓW DO ZALESIENIA WG WŁAŚCICIELI 28/08/055/0028 - ZAWIDY	191
8.5	WYKAZ DZIAŁEK 28/08/055/0028 - ZAWIDY	192
8.6	WYKAZ POWIERZCHNI LEŚNYCH NIEZALESIONYCH 28/08/055/0028 - ZAWIDY	192
8.7	WYKAZ ROZBIEŻNOŚCI UŻYTKÓW 28/08/055/0028 - ZAWIDY	192
8.8	MAPA GOSPODARCZA DRZEWOSTANÓW OBRĘBU 28/08/055/0024 - 28/08/055/0028 - ZAWIDY	192

9.	ZAŁĄCZNIKI	195
9.1	OPINIA NADLEŚNICZEGO NADLEŚNICTWA MRĄGOWO- W TRAKCIE OPINIOWANIA	195
9.2	UZGODNIENIE Z REGIONALNYM DYREKTOREM OCHRONY ŚRODOWISKA W OLSZTYNIE - W TRAKCIE UZGADNIANIA	195
9.3	OPINIA WARMIŃSKO - MAZURSKIEGO PAŃSTWOWEGO WOJEWÓDZKIEGO INSPEKTORA SANITARNEGO - W TRAKCIE	
UZGADNIANIA	195	

PROJEKT PLANU

1. OPIS OGÓLNY

1.1 PODSTAWA WYKONANIA PRAC URZĄDZENIOWYCH

Opracowanie wykonano na podstawie umowy zawartej pomiędzy Zakładem Produkcyjno-Doświadczalnym "Łężany" Spółka z o.o. z siedzibą Łężany 15, 11-440 Reszel, a firmą LAS-PROJEKT s.c. Artur Sobeczek, Paweł Pszczółkowski ul. Pomorska 8/10, 10-669 Olsztyn.

Niniejszy plan wykonano w oparciu o następujące akty prawne:

- Ustawa o lasach z dnia 28 września 1991 roku – (Dz.U. 2021 poz. 1275, 1718, z 2022 r. poz. 84 tekst jednolity),
- Ustawa o ochronie przyrody z dnia 16 kwietnia 2004 roku (Dz.U. 2021 poz. 1098, 1718, z 2022 r. poz. 84 tekst jednolity),
- Ustawa o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływani na środowisko z dnia 3 października 2008 r. (Dz.U. 2021 poz. 2373, 2389 tekst jednolity),
- Ustawa o ochronie przeciwpożarowej z dnia 24 sierpnia 1991 roku (Dz. U. 2021 poz. 869, 2490 tekst jednolity),
- Ustawa o leśnym materiale rozmnożeniowym z dnia 7 czerwca 2001 roku (Dz. U. 2019 poz. 1097 tekst jednolity),
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 czerwca 2012 r. (Dz. U. 2012 poz. 949) w sprawie szczegółowych wymagań w zakresie wyposażenia technicznego i wielkości potencjału kadrowego niezbędnego do należytego i terminowego wykonywania prac urządzeniowych.
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 12 listopada 2012 r. w sprawie szczegółowych warunków i trybu sporządzania planu urządzenia lasu, uproszczonego planu urządzenia lasu oraz inwentaryzacji stanu lasu (Dz.U. 2012 poz. 1302),
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 16 grudnia 2016 r. w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt (Dz.U. 2016 poz. 2183),
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 października 2014 r. w sprawie ochrony gatunkowej roślin (Dz.U. 2014 poz. 1409),
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 października 2014 r. w sprawie ochrony gatunkowej grzybów (Dz.U. 2014 poz. 1408),
- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 29 lipca 2015 r. w sprawie wykazu, obszarów i map regionów pochodzenia leśnego materiału rozmnożeniowego (Dz.U. 2015 poz. 1425),

- Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 29 lipca 2015 r. w sprawie wykorzystywania leśnego materiału rozmnożeniowego poza regionem pochodzenia (Dz.U. 2015 poz. 1328),
- Instrukcję sporządzenia uproszczonego planu urządzenia lasu – opracowaną przez Ministerstwo Ochrony Środowiska, Zasobów Naturalnych i Leśnictwa z dnia 14 października 1999 roku,
- Uchwała nr XXXIII/727/17 Sejmiku Województwa Warmińsko-Mazurskiego z dnia 28 grudnia 2017 r. w sprawie Obszaru Chronionego Krajobrazu Jezior Legińsko-Mrągowskich (Dziennik Urzędowy Województwa Warmińsko-Mazurskiego poz. 415 z 19 stycznia 2018 r.).

1.2 DANE EWIDENCYJNE

Podstawę do ustalenia stanu posiadania stanowiły następujące materiały przekazane przez Zamawiającego w formie analogowej:

- wypisy z ewidencji gruntów w formie analogowej,
- mapa ewidencyjna w formie analogowej.

1.3 NADZÓR NAD GOSPODARKĄ LEŚNĄ

Nadzór nad gospodarką leśną sprawuje Wydział Rolnictwa i Gospodarowania Środowiskiem Starostwa Powiatowego w Kętrzynie – adres: Plac Grunwaldzki 1, 11-400 Kętrzyn, tel. (089) 751 17 03.

1.4 WARUNKI PRZYRODNICZE

Według „Regionalizacji przyrodniczo-leśnej Polski 2010” R Zielony, A. Kliczkowska opisywany obszar leży w zasięgu:

- II Krainy Mazursko - Podlaskiej
- Mezonejonu Pojezierza Mrągowskiego (II.2)

Pod względem fizyczno - geograficznym (wg J. Kondrackiego „Geografia regionalna Polski” PWN Warszawa 1998) opisywany obszar położony jest na:

- Podobszar: Niż Wschodnioeuropejski (8),
- Prowincja: Niż Wschodniobałtycko-Białoruski (84),
- Podprowincja: Pojezierze Wschodniobałtyckie (842),
- Makroregion: Pojezierza Mazurskie (842.8),
- Mezonejon: Pojezierze Mrągowskie (842.82).

Według podziału na regiony klimat wg A. Wosia („Klimat Polski” PWN Warszawa 1999) leży na styku dwóch regionów. Na omawianym obszarze obserwujemy cechy klimatu z regionu R-X Zachodniomazurskiego, jak również z regionu R-XI Środkowomazurskiego. Znaczna powierzchnia jezior powoduje pewne złagodzenie klimatu, zwłaszcza poprzez zmniejszenie amplitudy temperatur oraz wyraźne podniesienie wilgotności powietrza. Zmienność klimatu powoduje znaczne wahania temperatury oraz ilości opadów w analogicznych porach roku.

Średnia roczna temperatura powietrza wynosi 7,7°C, a okresu wegetacyjnego 14,7°C. Najcieplejszym miesiącem jest lipiec ze średnią temperaturą 19,4°C, a najchłodniejszym styczeń ze średnią temperaturą minus 4,1°C. Średnia ilość opadów rocznych wynosi od 550 do 650 mm, największa ilość opadów przypada na miesiące letnie, tj. czerwiec - sierpień i wynosi średnio 64,6 do 107,9 mm miesięcznie. Okres wegetacyjny trwa około 204 dni i znacznie różni się w poszczególnych latach, nawet o kilka tygodni. Na omawianym obszarze w okresie letnim przeważają wiatry z kierunku zachodniego i północno-zachodniego, zimą natomiast przeważają wiatry z kierunku południowo-wschodniego i południowo-zachodniego. Okres wczesnowiosenny charakteryzuje się częstym niedoborem opadów, co stwarza niekorzystne warunki odnowieniowe dla rozwoju i wzrostu młodych upraw.

1.5 POWIERZCHNIA OPRACOWANIA ORAZ STAN GRANIC

Powierzchnia lasów - ogółem:	230,3653
w tym powierzchnia leśna:	
zalesiona	215,9553
niezalesiona	14,4100
Grunty związane z gospodarką leśną - razem	0,0000

Obręb ewidencyjny	Powierzchnia leśna		Grunty związane z gospodarką leśną - razem	Razem
	zalesiona	niezalesiona		
0008-Leginy	114,2839	7,1800	0,0000	121,4639
0009-Mnichowo	10,7550	0,3000	0,0000	11,0550
0012-Pilec	0,2600	0,0000	0,0000	0,2600
0014-Robawy	47,0814	5,2800	0,0000	52,3614
0019-Świeta Lipka	2,3000	0,0000	0,0000	2,3000
0024-Wola	40,1950	1,6500	0,0000	41,8450
0028-Zawidy	1,0800	0,0000	0,0000	1,0800
Ogółem	215,9553	14,4100	0,0000	230,3653

Zgodnie z postanowieniami umowy opisanu podlegały grunty leśne ujawnione w powszechnej ewidencji gruntów i budynków jako Ls oraz grunty spełniające wymogi art.3 pkt. 1 ustawy o lasach.

1.6 USTALENIA W SPRAWIE WYMAGAŃ DOBREJ PRAKTYKI W ZAKRESIE GOSPODARKI LEŚNEJ

Zgodnie z art 52b.1. ustawy o ochronie przyrody z dnia 16 kwietnia 2004 roku, Właściciel lasu w rozumieniu art. 6 ust. 1 pkt 3 ustawy z dnia 28 września 1991 r. o lasach stosuje wymagania dobrej praktyki w zakresie gospodarki leśnej. Wymagania dobrej praktyki w zakresie gospodarki leśnej określają sposób postępowania właściciela lasu podczas przygotowywania i realizacji działań w zakresie gospodarki leśnej.

- 1) przed przystąpieniem do prac z zakresu gospodarki leśnej przeprowadza się wizję terenową w wydzieleniu leśnym albo na działce ewidencyjnej, na terenie których planowane są te prace, w celu sprawdzenia występowania gatunków chronionych lub potencjalnych miejsc ich występowania;
- 2) przed przystąpieniem do prac z zakresu gospodarki leśnej tymczasowo oznakowuje się stanowiska, na których gatunki chronione występują, miejsca istotne dla gatunków chronionych, które należy zachować, lub w inny sposób zapewnia się znajomość tych stanowisk i miejsc przez wykonawcę prac;
- 3) w przypadku ujawnienia występowania stanowisk gatunków chronionych lub potencjalnych miejsc ich występowania w trakcie prac, pkt 1 i 2 stosuje się odpowiednio, w tym w razie potrzeby niezwłocznie modyfikuje się sposób wykonywania prac, oraz w razie potrzeby stosuje się odpowiednie działania minimalizujące lub kompensujące wyrządzone szkody;
- 4) na brzegach zbiorników wodnych i cieków, w odległości 10 metrów od linii brzegowej, należy pozostawiać: zwalone pnie drzew, podszyt, duże kamienie w celu ułatwienia zwierzętom dostępu do wody oraz migracji zwierząt;
- 5) w okresie lęgowym ptaków nie wycina się drzew, na których zostały zidentyfikowane zasiedlone gniazda;
- 6) drzewa dziuplaste pozostawia się do ich naturalnego rozpadu;
- 7) martwe drzewa pozostawia się w celu zapewnienia ciągłości występowania martwego drewna, przy czym jego ilość nie może w szczególności stwarzać zagrożenia pożarowego lub ryzyka wystąpienia szkodliwych czynników biotycznych;
- 8) enklawy śródleśne, w tym polany i łąki, na których stwierdzono stanowiska gatunków chronionych związanych z terenami otwartymi, należy utrzymywać w niepogorszonym stanie poprzez usuwanie, w razie potrzeby, drzew i krzewów oraz koszenie z usuwaniem biomasy;
- 9) w stanie naturalnym lub, w przypadkach szczególnych, zbliżonym do naturalnego pozostawia się śródleśne zbiorniki i ciek wodne;
- 10) koryt cieków nie wykorzystuje się do zrywki drewna;

- 11) na etapie planowania i realizacji działań z zakresu gospodarki leśnej należy uwzględniać potrzebę zachowania zróżnicowania faz rozwojowych drzewostanów na poziomie krajobrazowym;
- 12) zaleca się zapewnienie udziału w drzewostanach drzew gatunków wczesnosukcesyjnych, w szczególności brzozy, osiki, wierzby i wy. Udział wymienionych gatunków większy niż 10% uzależniony jest od decyzji właściciela lasu, uwzględniającej kryteria przyrodnicze, społeczne i ekonomiczne;
- 13) wykonując odnowienia i zalesienia, należy uwzględniać:
 - a) regionalne uwarunkowania przyrodnicze,
 - b) regionalizację nasienną w rozumieniu przepisów o leśnym materiale rozmnożeniowym,
 - c) warunki siedliskowe i stan środowiska przyrodniczego;
- 14) przed wykonaniem cięć związanych z generacyjną wymianą lasu należy wybrać rodzaj cięć odpowiedni do planowanego sposobu odnowienia: naturalnego albo sztucznego;
- 15) odnowienie naturalne należy stosować wszędzie tam, gdzie drzewostan macierzysty, z którego ma powstać samosiew, jest pełnowartościowy i składa się z gatunków, które pożądane są w tym samym miejscu, warunki siedliskowe umożliwiają uzyskanie odnowienia naturalnego, a odnowienie to gwarantuje pokrycie powierzchni uprawy powyżej 50% oraz stabilność drzewostanu;
- 16) w drzewostanach dojrzałych do odnowienia, użytkowanych cięciami zupełnymi o powierzchni powyżej 1 ha, pozostawia się kępy starodrzewia do naturalnego obumarcia, zajmujące nie więcej niż 5% powierzchni zrębu;
- 17) nie stosuje się cięć zupełnych bezpośrednio przy źródłach, rzekach, jeziorach, torfowiskach i źródłach, a także w miejscach pamięci narodowej i kultu religijnego; w miejscach tych zaleca się pozostawianie naturalnych stref ekotonowych lub ich tworzenie, w szczególności poprzez sadzenie krzewów, w razie ich braku, oraz ich pielęgnowanie;
- 18) wszędzie tam, gdzie wymagają tego środki techniczne planowane do zastosowania przy pracach pielęgnacyjnych, a także pozyskaniu i zrywce drewna, w drzewostanach wyznacza się szlaki operacyjne w postaci pasów powierzchni leśnej pozbawionej drzew i krzewów, których szerokość i rozmieszczenie umożliwiają prowadzenie prac z zakresu pielęgnowania lasu, pozyskania i zrywki drewna;
- 19) chemiczne metody ochrony lasu mogą być stosowane tylko w przypadku braku możliwości lub braku zasadności zastosowania innych metod, przy czym przy wyborze środków ochrony roślin należy zawsze kierować się bezpieczeństwem ludzi, zwierząt i środowiska.

Mając na uwadze zapisy, o których mowa w art. 52 ust. 1 pkt. 1-3, 7, 8, 12, 13 ustawy o ochronie przyrody, (to jest umyślnego zabijania, umyślnego okaleczania, umyślnego

niszczenia ich jaj, postaci młodocianych lub form rozwojowych, niszczenia siedlisk lub ostoi, niszczenia, usuwania lub uszkodzania gniazd, umyślnego płoszenia lub niepokożenia w okresie lęgowym), termin realizacji planowego pozyskania użytków rębnych i przedrębnych w projekcie UPUL planuje się ograniczyć do czasu poza pełnią okresu lęgowego ptaków, czyli od 16 października do końca lutego.

1.7 **TYPY SIEDLISKOWE LASU ORAZ TYPY DRZEWOSTANÓW**

Typy drzewostanów i składy gatunkowe odnowień przyjęto w oparciu o zasady hodowli lasu według typów siedliskowych lasu i położenia obiektu w II Krainie Mazursko –Podlaskiej.

Typ siedliskowy lasu	Typ drzewostanu	Przykładowy skład gatunkowy odnowienia
Bśw	So	So 80-90%, Brz i inne 10- 20%
Bw	Św So Św Brz	So 60%, Św 30%, Brz i inne 10% Brz 50%, Św 30%, So i inne 20%
Bb	So	So 80- 90% Brz i inne 10 - 20%
BMśw	Św So Dbb Św So	So 60 %, Św 30%, Brz i inne 10% So 50%, Św 20%, Dbb 20%, Brz i inne 10%
BMw	So Św Św So So Św Brz	Św 50%, So 30%, Brz i inne 20% So 50%, Św 30%, Brz i inne 20% Brz 50%, Św 20%, So 20%, Dbb i inne 10%
BMb	So So Św	So 80 %, Brz i inne 20% Św 50%, So 30%, Brz i inne 20%
LMśw	Db So Św Bk Db So Św Db Brz Św Db	Św 30%, So 30%, Db 30%, Md i inne 10% So 40%, Db 30%, Bk 20%, Md i inne 10% Db 50%, Św 30%, So i inne 20% Db 40%, Św 30%, Brz 20%, So i inne 10%
LMw	So Db So Db Św	Db 50%, So 30%, Św i inne 20% Św 40%, Db 30%, So 20%, Brz i inne 10%
LMb	Ol	Ol 70%, Brz i inne 30%
Lśw	Św Db Gb Św Db Bk Db	Db 50%, Św 30%, Md i inne 20% Db 40%, Św 30%, Gb 20%, Md i inne 10% Db 50%, Bk 30%, Md i inne 20%
Lw	Js Db	Db 60%, Js 30, Św i inne 10%
Lł	Js Db	Db 60%, Js 30, Św i inne 10%
OL	Ol	Ol 90%, Js i inne 10%
OIJ	Ol Js	Js 40%, Ol 40%, Św i inne 20%

1.8 ZASOBNOŚĆ DRZEWOSTANÓW

Zestawienie powierzchni i zapasu poszczególnych rodzajów drzew wg klas wieku ujęte zostało w powierzchniowo - miąższościowej tabeli klas wieku wg gatunków panujących, zamieszczonej w dalszej części opracowania dla każdego obrębu ewidencyjnego. Łączny zapas drzewostanów wynosi 49 394m³. Przeciętna zasobność wynosi 214 m³/ha, jest niższa od przeciętnej zasobności dla lasów w Polsce która wynosi 287 m³/ha (źródło: Raport o stanie lasów w Polsce 2019).

1.9 UŻYTKOWANIE LASU

Wiek rębności (wiek minimalnego wyrębu) przyjmuje się zgodnie z §7 ust. 3 pkt. 1 litera a Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 12 listopada 2012 r. w sprawie szczegółowych warunków i trybu sporządzania planu urządzenia lasu, uproszczonego planu urządzenia lasu oraz inwentaryzacji stanu lasu (Dz.U. 2012 poz. 1302). W oparciu o podany akt prawny minimalne wieki rzeczywistego wyrębu wynoszą nie mniej niż:

- 120 lat dla dębu, jesionu, wiązu,
- 100 lat dla buka, jodły,
- 80 lat dla sosny, świerka, modrzewia, daglezi, klonu,
- 60 lat dla brzozy, grabu, olchy czarnej,
- 40 lat dla osiki,
- 30 lat dla topoli, olchy szarej.

1.9.1 Wyliczenie etatu użytkowania rębego oraz maksymalnej miąższości do pozyskania w użytkowaniu rębnym:

Obręb ewidencyjny	Etat z ostatniej klasy wieku	Etat z 2-ch ostatnich klas wieku	Etat wg potrzeb hodowlanych	Etat przyjęty	Pozostałe użytki rębne nie objęte etatem	Maksymalna miąższość do pozyskania w użytkowaniu rębnym
0008-Leginy	15500	9670	5758	5758	-	5758
0009-Mnichowo	1580	790	-	-	-	-
0012-Pilec	50	20	-	-	-	-
0014-Robawy	2610	1710	1692	1692	-	1692
0019-Świeta Lipka	-	20	-	-	-	-
0024-Wola	5220	3570	1527	1527	-	1527
0028-Zawidy	-	-	-	-	-	-
Ogółem	24960	15780	8977	8977	-	8977

1.9.2 Wyliczenie maksymalnej możliwej do pozyskania miąższości w użytkowaniu przedrębnym:

Obręb ewidencyjny	Miąższość drzewostanów projektowanych do użytkowania przedrębnego	Spodziewany przyrost bieżący	Miąższość planowana do pozyskani	(3:1)/100	(3:2)/100
	m ³ grubizny brutto				
0008-Leginy	13499	3689,76	1829	13,55	49,57
0009-Mnichowo	1975	453,15	197	9,97	43,47
0012-Pilec	50	19,22	8	16,00	41,61
0014-Robawy	5024	2827,16	790	15,72	27,94
0019-Świeta Lipka	255	247,32	36	14,12	14,56
0024-Wola	5685	1601,98	860	15,13	53,68
0028-Zawidy	117	65,40	19	9,64	29,05
Ogółem	26605	8903,99	3739	14,05	41,99

1.9.3 Zestawienie projektowanych zadań gospodarczych do wykonania na 10 lecie - etat maksymalny

Obręb ewidencyjny	Zadania gospodarcze	Powierzchnia (ha)	Miąższość grubizny (m3)	
			brutto	netto
0008-Leginy	IB	11,8400	4576	3781
	IIIA	2,8620	1182	984
	TW	21,8100	355	291
	TP	35,2952	1367	1115
	CP-P	7,7924	107	96
0009-Mnichowo	TW	0,5000	6	5
	TP	9,5450	191	162
0012-Pilec	TP	0,2600	8	7
0014-Robawy	IB	7,1780	1692	1340
	TW	22,5900	417	346
	TP	7,9214	271	224
	CP-P	6,9900	102	88
0019-Świeta Lipka	TW	2,0800	31	28
	TP	0,2200	5	4
0024-Wola	IB	2,3410	709	582
	IIIA	2,6850	818	660
	TW	3,6800	130	101
	TP	19,0184	730	623
0028-Zawidy	TW	0,5100	8	7
	TP	0,5700	11	9
Ogółem			12716	10453

Do użytkowania rębego zaliczonego na poczet etatu zakwalifikowane zostały drzewostany, które osiągnęły minimalny wiek rębności określony Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 12 listopada 2012 r.

Powierzchniowy rozmiar użytkowania przedrębego wyliczony został na podstawie wskazań gospodarczych ustalonych dla każdego wyłączenia podczas prac terenowych. Wielkość użytkowania przedrębego wynika z potrzeb hodowlanych. Miąższość grubizny zaprojektowana do pozyskania w poszczególnych wydzieleniach stanowi wartość orientacyjną. O intensywności pozyskania w ramach użytkowania przedrębego decyduje gospodarz terenu w uzgodnieniu z nadzorującym. Niemniej ilościowe pozyskanie drewna nie może przekraczać możliwości produkcyjnych lasu.

Wykonawca planu nie jest w stanie przewidzieć w tak długim okresie czasu ewentualnych szkód od czynników biotycznych i abiotycznych. W związku z powyższym, w przypadku konieczności uprzątnięcia sporadycznie pojawiających się użytków przygodnych w postaci posuszu, wywrotów, złomów, śniegołomów itp. pozyskanie to należy zaliczyć na poczet obliczonego etatu i kwalifikować jako pozyskanie zgodne z uproszczonym planem urządzenia lasu.

Zgodnie z art. 13 ustawy o lasach z dnia 28 września 1991 roku właściciele lasów są obowiązani do trwałego utrzymywania lasów i zapewnienia ciągłości ich użytkowania, a w szczególności do:

- 1) zachowania w lasach roślinności leśnej (upraw leśnych) oraz naturalnych bagien i torfowisk;
- 2) ponownego wprowadzania roślinności leśnej (upraw leśnych) w lasach w okresie do 5 lat od usunięcia drzewostanu;
- 3) pielęgnowania i ochrony lasu, w tym również ochrony przeciwpożarowej;
- 4) przebudowy drzewostanu, który nie zapewnia osiągnięcia celów gospodarki leśnej, zawartych w planie urządzenia lasu, uproszczonym planie urządzenia lasu lub decyzji, o której mowa w art. 19 ust. 3;
- 5) racjonalnego użytkowania lasu w sposób trwale zapewniający optymalną realizację wszystkich jego funkcji przez:
 - a) pozyskiwanie drewna w granicach nieprzekraczających możliwości produkcyjnych lasu,
 - b) pozyskiwanie surowców i produktów ubocznego użytkowania lasu w sposób zapewniający możliwość ich biologicznego odtwarzania, a także ochronę runa leśnego.

1.10 HODOWLA LASU

Obręb ewidencyjny	Rodzaj zabiegu/ powierzchnia w ha								
	Odnowienia halizn, zrębów zupełnych i zalesienia	Odnowienie w rębniach złożonych	Wprowadzenie II piętra	Dolesienia luk	Poprawki i uzupełnienia	Pielęgnacja upraw	Czyszczenia wczesne (CW)	Czyszczenia późne (CP)	Melioracje agrotechniczne
0008-Leginy	18,9350	6,3457	-	-	2,5281	25,2807	28,5087	4,4100	10,9145
0009-Mnichowo	-	-	-	-	-	-	-	0,7100	-
0012-Pilec	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0014-Robawy	7,1780	-	-	-	0,7178	7,1780	2,4500	2,0900	7,1780
0019-Świeta Lipka	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0024-Wola	3,4310	2,6850	-	-	0,6116	6,1160	1,0900	5,8866	5,0260
0028-Zawidy	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ogółem	29,5440	9,0307	-	-	3,8575	38,5747	32,0487	13,0966	23,1185

W ramach hodowli lasu zaprojektowano pielęgnowanie istniejących oraz nowych upraw, które powstaną w następstwie rębego użytkowania lasu. Poprawki i uzupełnienia nowozakładanych upraw zaprojektowano w wysokości 10% powierzchni przewidzianej do odnowienia.

1.11 OCHRONA LASU

Stan sanitarny lasów na tle zagrożeń biotycznych (owady, grzyby, zwierzyna) przedstawia się zadowalająco.

W celu ochrony przed czynnikami abiotycznymi należy stosować zalecenia zgodnie z zasadami hodowli lasu. W trakcie pielęgnacji drzewostanów niedopuszczanie do nadmiernych przerzedzeń (zagrożenie od wiatru i śniegu). Ważną rzeczą jest właściwe kształtowanie stref ekotonowych na granicy z powierzchniami otwartymi.

Zagrożenia związane z działaniem człowieka (antropogeniczne) dotyczą przede wszystkim zanieczyszczania wód i gleby oraz nieprzestrzegania przepisów przeciwpożarowych. Czynniki negatywnego oddziaływania człowieka mogą być minimalizowane poprzez edukację ekologiczną oraz właściwy nadzór nad lasami.

1.11.1 Zestawienie rodzaju uszkodzeń oraz stopnia intensywności

Rodzaj uszkodzenia	0(do10%)	1(11-25%)	2(26-60%)	3(powyżej 60%)	Łącznie
Klimat	-	-	0,1300	-	-

1.12 LASY OCHRONNE ORAZ FORMY OCHRONY PRZYRODY

Opisane drzewostany nie posiadają statusu kategorii lasu ochronnego określonego Rozporządzeniem Ministra Ochrony Środowiska, Zasobów Naturalnych i Leśnictwa w sprawie szczegółowych zasad i trybu uznawania lasów za ochronne oraz szczegółowych zasad prowadzenia w nich gospodarki leśnej (Dz.U. 1992 nr 67 poz. 337).

Teren objęty opracowaniem położony jest w następujących formach ochrony przyrody:

Nazwa formy ochrony przyrody	Adres leśny	Powierzchnia (ha)
OCHK Jezior Legińsko-Mrągowskich	Całość opracowania	230,3653

Granice oraz formy ochrony przyrody ustalono na podstawie danych zamieszczonych na stronie Generalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska <http://geoserwis.gdos.gov.pl/mapy/>.

1.13 OCHRONA PRZECIWOŻAROWA

1.13.1 Przepisy prawne regulujące zabezpieczenie przeciwpożarowe lasu:

- Ustawa o lasach z dnia 28 września 1991 roku – – (Dz.U. 2021 poz. 1275, 1718, z 2022 r. poz. 84 tekst jednolity),
- Ustawa o ochronie przeciwpożarowej z dnia 24 sierpnia 1991 (Dz. U. 2021 poz. 869, 2490 tekst jednolity),
 - Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dn. 7 czerwca 2010 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (Dz.U. 2010 Nr 109, poz. 719),
 - Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 22.03.2006 r. w sprawie szczegółowych zasad zabezpieczenia przeciwpożarowego lasów (Dz. U. Nr 58, poz. 405),
 - Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 9 lipca 2010 r. (Dz. U. Nr 137 poz. 923) zmieniające rozporządzenie w sprawie szczegółowych zasad zabezpieczenia przeciwpożarowego lasów w wyliczaniu kategorii zagrożenia pożarowego lasów,
 - Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 24 lipca 2009 roku w sprawie przeciwpożarowego zaopatrzenia w wodę oraz dróg pożarowych (Dz.U. 2009 nr 124 poz. 1030),
 - Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 17 września 2021 r. w sprawie szczegółowej organizacji krajowego systemu ratowniczo-gaśniczego (Dz.U. 2021 poz.1737),

1.13.2 Czynniki kształtujące obecne i potencjalne zagrożenie pożarowe lasów

a. położenie w regionie:

Lasy będące przedmiotem opracowania w większości stanowią odrębne kompleksy leśne, których powierzchnia nie przekracza 300 ha, tylko nieliczne małe kompleksy przylegają do lasów Nadleśnictwa Mrągowo,

b. turystyka i rekreacja w lasach

Bardzo atrakcyjna lokalizacja głównego kompleksu w Łęczanach, jak również bezpośrednie sąsiedztwo neobarokowego pałacu przekłada się na zwiększenie zagrożenia pożarowego. Biorąc pod uwagę rozwój technologii łączności cyfrowej obecność osób przebywających w lesie może przyczynić się do wczesnego wykrycia pożaru i zaalarmowania służb ratowniczych.

c. warunki meteorologiczne

Warunki meteorologiczne są jednym z najważniejszych czynników kształtujących zagrożenie pożarowe lasów. Determinują one wilgotność pokrywy gleby, powietrza oraz innych materiałów znajdujących się w lesie, przez co decydują o możliwości powstania pożaru. Najbardziej istotne znaczenie mają one w okresie od wczesnej wiosny do jesieni tj. w okresie bez pokrywy śnieżnej w lesie. Największe zagrożenie pożarowe występuje w okresie przedwiośnia, przed rozpoczęciem wegetacji roślin. Okres pełnej wegetacji roślin znacznie ogranicza palność drzewostanów, choć silne promieniowanie słoneczne wzmacnia zagrożenie pożarowe lasu.

d. udział typów siedliskowych lasu

Typ siedliskowy lasu (TSL)	Powierzchnia (ha)	Procent (%)
LMśw	40,6100	17,6
LMb	2,3000	1,0
Lśw	137,6546	59,7
Lw	15,5840	6,8
Ol	34,3567	14,9

Z zestawienia wynika, że siedliska są potencjalnie mniej podatne na wystąpienie pożaru.

e. struktura drzewostanów

Dominującym gatunkiem tworzącym drzewostany jest sosna zwyczajna, brzoza brodawkowata oraz olsza czarna równomiernie rozłożone we wszystkich klasach wieku. Drzewostany takie są w mniejszym stopniu narażone na wystąpienie pożaru.

1.13.3 Określenie kategorii zagrożenia pożarowego lasu

Lasy Nadleśnictwa Mrągowo zaliczone zostały do III kategorii zagrożenia pożarowego, w związku z powyższym w oparciu o Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 22.03.2006 r. w sprawie szczegółowych zasad zabezpieczenia przeciwpożarowego lasów (Dz. U. Nr 58, poz. 405) taką samą kategorię zagrożenia pożarowego posiadają lasy będące przedmiotem opracowania.

Nadleśnictwo położone są w strefie prognostycznej nr 1_A. Punkt prognostyczny zlokalizowany jest w Nadleśnictwie Spychowo.

1.13.4 Opis systemu zabezpieczenia przeciwpożarowego lasów

a. system obserwacji przeciwpożarowej

Działania prewencyjne i ochronne w Nadleśnictwie Mrągowo odnośnie zabezpieczenia przeciwpożarowego z uwagi na zasięg terytorialny obejmują wszystkie lasy bez względu na własność. Wyposażenie techniczne i logistyczne Nadleśnictwa wykorzystywane jest również do wczesnego wykrywania i likwidowania pożarów w lasach innej własności.

b. drogi dojazdowe i dojazdy pożarowe

Dojazdy pożarowe stanowią głównie drogi publiczne o nawierzchni ulepszonej lub gruntowej. Odległość dowolnego punktu w lesie do najbliższego dojazdu pożarowego nie przekracza 1 500 m.

c. zabezpieczenie w wodę do celów gaśniczych

Źródła wody do celów przeciwpożarowych zabezpieczone są poprzez istniejący na terenie Spółki hydrant o minimalnym przepływie 10 dm³/s.

d. bazy sprzętu przeciwpożarowego

Ze względu na fakt, iż żaden z właścicieli ani zarządców nie posiada 10 000 ha lasu, nie zachodzi obowiązek organizowania baz sprzętu przeciwpożarowego.

e. pasy przeciwpożarowe

Ze względu na fakt, iż drzewostany będące przedmiotem opracowania spełniają wymagania § 38 ust. 3 rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z 7 czerwca 2010 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (Dz.U. 109 poz. 719), nie projektuje się zakładania pasów przeciwpożarowych.

Z uwagi na fakt, iż lasy w zarządzie Nadleśnictwa Mrągowo oraz lasy będące przedmiotem opracowania cechuje podobna struktura, wszelkie dane odnośnie stopnia zagrożenia pożarowego, jak również sposobu postępowania na wypadek pożaru są analogiczne.

1.14 ZAWARTOŚĆ UPROSZCZONEGO PLANU URZĄDZENIA LASU

Całość opracowania stanowią 3 egzemplarze dokumentacji urządzeniowej, na którą składają się:

- Opis ogólny,
- Opis taksacyjny,
- Zestawienie powierzchni i miąższości gatunków panujących w klasach i podklasach wieku według głównych funkcji lasu,
- Zestawienie powierzchni i miąższości gatunków panujących w typach siedliskowych lasu wg. klas i podklas wieku,
- Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli
- Rejestr działek,
- Wykaz rozbieżności
- Wykaz skrótów i symboli użytych w opracowaniu,
- Mapa gospodarcza drzewostanów w skali 1 : 5 000,

1.15 Wykaz skrótów stosowanych w opracowaniu

SKRÓTY NAZW DRZEW

BEZ.C	- bez czarny
BK	- buk pospolity
BRZ	- brzoza brodawkowata
CZM	- czeremcha pospolita
CZR.P	- czereśnia ptasia
DB	- dąb nieokreślony
DB.C	- dąb czerwony
DER.Ś	- dereń świda
GB	- grab pospolity
GLG	- głąg jednoszyjkowy
GR	- grusza pospolita
JB	- jabłoń dzika
JRZ	- jarzab pospolity
JS	- jesion wyniosły
JW	- klon jawor
KL	- klon pospolity
KRU	- kruszyna pospolita
LP	- lipa drobnolistna
LSZ	- leszczyna pospolita
MD	- modrzew europejski
OL	- olsza czarna
OL.S	- olsza szara
OS	- topola osika
SO	- sosna zwyczajna
ŚW	- świerk pospolity
TRZ	- trzmielina pospolita
WB	- wierzb biała
WZ	- wiąz pospolity

SKRÓTY TYPÓW TERENU

D-STAN	- drzewostan
INNE WYL	- inne wyłesienie
SUKCESJA	- sukcesja
ZRĄB	- zrąb

SKRÓTY WSKAZAŃ GOSPODARCZYCH

AGROT	- specjalne zabiegi agrotechniczne
CP	- czyszczenia późne
CP-P	- pozyskanie w CP
CW	- czyszczenia wczesne
IB	- rębna zupełna pasowa
IIIA	- rębna gniazdowa zupełna
ODN-ZŁOŻ	- odnow.w rębniach złożonych
ODN-ZRB	- odnowienie zrębów
PIEL	- pielęgnowanie gleby
TP	- trzebież późna

2. OBRĘB EWIDENCYJNY 28/08/055/0008 - LEGINY

2.1 Opis taksacyjny lasu 28/08/055/0008 - Leginy

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze										
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane						
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]				
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21				
06-a	0,1600	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB SO ŚW, ZW: UM, NR.REJ.: G.84	DRZEW	BRZ	10	20	0,9	12	15	I	104	17	7,74	TW	0,1600	3	2							
													1,24											
			PODSZ	KRU			0,2																	
															BRZ									
06-b	1,0500	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB SO ŚW, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G.84	DRZEW	BRZ	6	65	0,7	27	26	I	143	150	2,05	IB	0,9975	267	222							
				SO	4	65		29	25	IA	125	131	2,62	PIEL	0,9975									
													2,75											
				OS	MJS	45																		
				BRZ	MJS	45																		
				KL	MJS	40																		
			PODSZ	DB			0,6																	
															KL									

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]
													brutto			netto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
06-c	0,5000	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB SO ŚW, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G.84	DRZEW	SO	7	65	0,7	29	24	I	182	91	4,04	TP	0,5000	13	11			
				BRZ	3	65		28	25	I	71	36	1,02							
				OS	MJS	65							2,02							
				OS	MJS	20							0,51							
				BRZ	MJS	20														
				PODSZ	BK			0,5												
			OS																	
			GŁG																	
			06-d	5,8300	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB SO ŚW, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G.84	DRZEW	BRZ	9	20	0,8	12	15	I							
SO	1	20					14	11	IA		7	41	35,99							
ŚW	MJS	5											1,10							
													6,44							
PODSZ	KRU					0,4														
	GŁG																			
06-f	0,2900	RP: ZRĄB, BP: , S: LŚW, TD: ŚW DB, NR.REJ.: G.84												ODN-ZRB	0,2900					
														PIEL	0,2900					
														CW	0,2900					

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze												
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane				Wykonane								
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]						
													brutto			netto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21						
06-g	5,0200	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB SO ŚW, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G.84, G178	DRZEW	BRZ	8	20	0,6	14	15	I	64	321	4,76	TW	5,0200	53	44									
				SO	1	20		14	9	IA	6	30	0,95													
				DB	1	10							4,75													
				WB	MJS	40																				
				OL	MJS	40																				
				ŚW	MJS	5																				
			PODSZ	KRU			0,6																			
				WB																						
				SO																						
			06-h	1,0000	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB SO ŚW, ZW: UM, ZM: GRP, INFO: do klasyfikacji na Ls, NR.REJ.: G.84	DRZEW	SO	5	25	0,7	14	12	IA	54	54	4,75	TW				1,0000	13	12			
BRZ	3	25					15	15	I		31	31	1,77													
WB	2	25					15	13	II		25	25	1,52													
												1,52														
PODSZ	WB							0,3																		
PRZES	BRZ					45		18	19	II		1														
06-i	0,5700	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB SO ŚW, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G.84				DRZEW	BRZ	6	30	0,8	16	17	I	87	50	3,97	TW	0,5700	11	9						
							SO	4	30		18	15	IA	68	39	4,19										
			DB	MJS	30								2,39													
			PODSZ	KRU			0,3																			
BRZ																										

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miażdżość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miażdżość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miażdżość [m3]	
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
06-j	0,3000	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: ŚW DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G.84	DRZEW	BRZ	5	70	0,7	30	24	I	124	37	1,53	IB	0,3000	67	56				
				OS	2	35		20	18	I	41	12	0,46	ODN-ZRB	0,3000						
													1,66	PIEL	0,3000						
				OS	1	50		26	22	II	24	7	0,50								
													0,55								
				KL	1	35		18	20	I	8	2	0,17								
													0,46								
				OL	1	35		20	20	II	25	8	0,14								
													0,90								
				WB	MJS	70							0,27								
				DB	MJS	35															
				WB	MJS	35															
			BRZ	MJS	35																
			PODSZ	BEZ.C			0,8														
				KL																	
CZM																					

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane				Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	Na całej pow. [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]	
		brutto	netto																		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
06-k	1,1800	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G.84, G178	DRZEW	OL	6	45	0,6	28	19	II	135	159	3,51	TP	1,1800	26	20				
													4,14								
				OL	2	30		18	17	II	32	38	1,39								
													1,64								
				BRZ	1	45		16	15	III	10	12	0,26								
													0,31								
				KL	1	30		8	11	I	4	5	0,30								
													0,36								
			PODSZ	BRZ	MJS	70															
				OL	MJS	70															
				KL	MJS	45															
				KRU			0,8														
				WB																	
				BEZ.C																	

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze								
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane				Wykonane				
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]		
													brutto			netto						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
06-l	0,4000	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, ZM: GRP, INFO: nowe, do klasyfikacji, NR.REJ.: G178	DRZEW	OL	9	30	0,8	17	17	II	163	65	7,06	TW	0,4000	9	7					
																						2,82
				KL	1	45		18	16	II	17	7	0,76									
																					0,30	
				CZR.P	MJS	45																
				JB	MJS	45																
				GR	MJS	45																
				KL	MJS	30																
				JS	MJS	30																
			PODSZ	OL	MJS	20																
				BEZ.C		0,6																
				KRU																		
				KL																		
06-m	0,2400	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: ŚW DB, ZW: UM, ZM: GRP, INFO: nowe, do klasyfikacji, NR.REJ.: G178	DRZEW	OL	6	30	0,6	17	17	II	108	26	4,68	TW	0,2400	4	3					
																						1,12
				KL	4	30		16	14	I	19	5	1,44									
																					0,35	
				WB	MJS	30																
			PODSZ	BRZ	MJS	15																
				BEZ.C		0,2																
				KL																		
				OL																		
06-n	0,0400	RP: INNE WYL, BP: , S: LŚW, TD: ŚW DB, INFO: wgrodzenie, NR.REJ.: G178																				
Razem:	16,5800											1884				560	464					

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze													
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miażdżość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane									
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miażdżość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miażdżość [m3]							
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21							
07-a	0,3700	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: ŚW DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G.84	DRZEW	JS	6	60	0,6	30	22	II	82	30	1,95	TP	0,3700	2	2										
					KL	1		60	34	20	II	16	6	0,47													
					OL	1		60	27	23	II	24	9	0,41													
					OL	1		30	10	13	IV	7	3	0,31													
					KL	1		30	16	15	I	4	1	0,30													
					OS	MJS		60						0,11													
					WB	MJS		30						0,11													
					PODSZ	BEZ.C				0,9																	
				CZM																							
			KL																								
			07-b	0,7000	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, ZM: JDN, NR.REJ.: G.84	DRZEW	OL	6	90	0,8	27	24	III	184	129	2,15	IB				0,7000	224	175				
																1,51	ODN-ZRB				0,7000						
								OL	4		65	18	23	II	136	95	2,06				PIEL	0,7000					
OL	MJS	35												1,45													
PODSZ	BEZ.C						0,6																				
	CZM																										
	WB																										

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze											
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane							
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]					
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21					
07-c	0,3300	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, ZM: JDN, NR.REJ.: G.84	DRZEW	OL	10	37	0,8	24	21	I	295	97	9,54	TP	0,3300	10	8								
				OL	MJS	20																			
			PODSZ	CZM			0,6																		
				BEZ.C																					
				WB																					
07-d	1,5300	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: ŚW DB, ZW: LUŻ, ZM: JDN, NR.REJ.: G.84	DRZEW	LP	4	100	0,6	44	18	IV	70	107	0,27	TP	1,5300	27	22								
				LP	2	120		60	20	V	35	54													
				DB	1	130		68	21	IV	28	43	0,31												
													0,47												
				GB	1	100		38	17	IV	20	31	0,37												
													0,57												
				LP	1	60		20	15	III	15	23	0,22												
													0,34												
				GB	1	60		22	14	IV	10	15	0,43												
											0,66														
			PODSZ	LSZ			0,7																		
				GB																					
				LP																					

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze												
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miażdżość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane			Wykonane									
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miażdżość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miażdżość [m3]						
													brutto			netto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21						
07-f	0,4900	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G.84	DRZEW	OL	6	70	0,7	33	26	II	189	93	2,54	IB	0,4900	152	120									
				OL	2	80		29	27	II	70	34	0,86	ODN-ZRB	0,4900											
				OL	2	55		26	23	II	52	25	0,42													
				JS	MJS	70						1,02														
				BRZ	MJS	55						0,50														
				PODSZ	KRU				0,6																	
				BEZ.C																						
				OL																						
			Razem:	3,4200											795						415	327				
			09-a	0,1263	OC: OB KRAJ-Jezior Legińsko- Mrągowskich, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, NR.REJ.: G.84	DRZEW	OL	10	95	0,7	33	27	II	349	44	3,61										
OL	MJS	55											0,46													
PODSZ	KRU						0,6																			
	OL																									
	BEZ.C																									
09-b	0,8100	OC: OB KRAJ-Jezior Legińsko- Mrągowskich, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G.84	DRZEW	OL	7	90	0,8	33	26	II	279	226	3,05													
				OL	3	50		24	21	II	84	68	2,47													
				OL								1,89														
				OL								1,53														
			PODSZ	BEZ.C			0,7																			
				CZM																						

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższność		Przyrost bieżący na 1 ha [m3] Na całej pow. [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższność [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższność [m3]
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]				brutto	netto			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
09-c	0,7800	OC: OB KRAJ-Jezior Legińsko-Mragowskich, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PEŁ, ZM: GRP, NR.REJ.: G.84	DRZEW	OL	7	30	0,9	15	19	I	194	151	8,22	TW	0,7800	28	22			
				BRZ	3	30		14	18	I	49	38	2,24							
				OS	MJS	30							1,75							
				WB	MJS	30														
				SO	MJS	30														
				KL	MJS	30														
			PODSZ	BEZ.C			0,8													
				WB																
				OL																
09-d	1,2000	OC: OB KRAJ-Jezior Legińsko-Mragowskich, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: ŚW DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G.84	DRZEW	DB	6	95	0,7	46	24	III	146	175	2,50	TP	1,2000	35	28			
				OL	3	60		36	19	III	63	76	1,14							
				ŚW	1	95		37	25	III	35	42	0,59							
				WB	MJS	95							0,71							
				BRZ	MJS	80														
				KL	MJS	30														
				OL	MJS	30														
			PODSZ	BEZ.C			0,8													
				OL																
				KL																

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miażdżność		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miażdżność [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miażdżność [m3]	
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
09-f	0,8400	OC: OB KRAJ-Jezior Legińsko-Mragowskich, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: ŚW DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G.84	DRZEW	DB	8	32	0,8	20	18	I	92	77	6,17	TW	0,8400	14	11				
				KL	1	32		18	18	I	7	6	5,18								
													0,47								
													0,39								
				BRZ	1	32		24	22	I	15	13	0,63								
													0,53								
				WB	MJS	32															
				SO	MJS	32															
				OL	MJS	32															
			PODSZ	BEZ.C			0,8														
				CZM																	
				KRU																	
09-g	2,6000	OC: OB KRAJ-Jezior Legińsko-Mragowskich, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G.84	DRZEW	OL	7	95	0,7	46	26	II	245	637	2,53	IB	1,3000	420	336				
				BRZ	2	70		27	24	I	50	130	6,59	ODN-ZRB	1,3000						
													0,62	PIEL	1,3000						
													1,61								
				BRZ	1	95		47	28	I	28	73	0,19								
													0,49								
				JS	MJS	70															
				KL	MJS	50															
			PODSZ	KRU			0,8														
				BEZ.C																	
KL																					

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze									
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miażdżość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane					
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miażdżość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miażdżość [m3]			
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21			
09-h	2,2000	OC: OB KRAJ-Jezior Legińsko-Mragowskich, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: ŚW DB, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G.84	DRZEW	SO	6	70	0,8	38	28	IA	223	491	4,26	TP	2,2000	98	82						
				BRZ	2	70		30	30	I	57	125	9,38										
													0,70										
													1,55										
				OL	2	70		29	26	II	92	202	1,23										
													2,72										
			DB	MJS	70																		
			OS	MJS	70																		
			KL	MJS	70																		
KL	MJS	40																					
PODSZ	KL			0,8																			
	BEZ.C																						
	KRU																						
09-i	0,4500	OC: OB KRAJ-Jezior Legińsko-Mragowskich, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: ŚW DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G178	DRZEW	KL	4	60	0,7	31	25	I	94	42	2,49	TP	0,4500	15	12						
				SO	3	80		34	30	IA	103	46	1,12										
													1,67										
													0,75										
				BRZ	2	80		38	30	I	53	24	0,49										
													0,22										
			JS	1	60	28	25	I	24	11	0,43												
											0,19												
PODSZ	KL			0,5																			
	CZM																						
	BEZ.C																						

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższność		Przyrost bieżący na 1 ha [m3] Na całej pow. [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższność [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższność [m3]
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]				brutto	netto			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
09-j	0,8500	OC: OB KRAJ-Jezior Legińsko-Mragowskich, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: ŚW DB, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G178	DRZEW	ŚW	9	95	0,8	37	30	II	462	393	7,24	IB	0,8500	428	384			
				SO	1	95		36	30	IA	41	35	6,15	AGROT	0,8500					
				DB	MJS	120							0,53	ODN-ZRB	0,8500					
				BRZ	MJS	95							0,45	PIEL	0,8500					
				GB	MJS	40								CW	0,8500					
				WZ	MJS	40														
				PODSZ	BEZ.C															
				LSZ				0,4												
09-k	3,1000	OC: OB KRAJ-Jezior Legińsko-Mragowskich, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: ŚW DB, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G178	DRZEW	SO	7	80	0,8	38	30	IA	275	853	4,46	AGROT	0,9300					
				BRZ	2	80		34	29	I	61	189	13,81	IIIA	0,9300	340	283			
				DB	1	80		30	25	II	30	93	0,56	ODN-ZŁOŻ	0,9300					
				GB	MJS	40							1,74	PIEL	0,9300					
				KL	MJS	40							0,59							
													1,82							
				PODSZ	KL															
				ŚW																
				KRU																

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze																											
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane																							
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]																					
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto																								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21																					
09-l	0,3000	OC: OB KRAJ-Jezior Legińsko-Mragowskich, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: ŚW DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G178	DRZEW	WB	4	30	0,5	22	18	I	71	21	3,49	TW	0,3000	5	4																								
				LP	3	18			13	15	I	2	1	1,05																											
														0,17																											
														0,05																											
														1,14																											
														0,34																											
														0,89																											
				0,27																																					
			SO	MJS	30																																				
			KL	MJS	18																																				
PODSZ	KL			0,4																																					
	WB																																								
09-m	1,3000	OC: OB KRAJ-Jezior Legińsko-Mragowskich, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: ŚW DB, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G178	DRZEW	SO	9	80	0,7	34	29	IA	300	390	4,86	AGROT	1,2350																										
				BRZ	1	80			32	30	I	30	39	6,32	IB	1,2350	408				342																				
														0,28	ODN-ZRB	1,2350																									
														0,36	PIEL	1,2350																									
				KL	MJS	40																																			
																										DB	MJS	40													
																										DB.C	MJS	40													
																										BK	MJS	40													
			PODSZ				KL																					0,3													
							CZM																																		
BK																																									

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższność		Przyrost bieżący na 1 ha [m3] Na całej pow. [m3]	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższność [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższność [m3]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	brutto	netto	19	20	21
09-n	3,5000	OC: OB KRAJ-Jezior Legińsko-Mragowskich, RP: D-STAN, BP: KDO, S: LŚW, TD: ŚW DB, ZW: UM, NR.REJ.: G178 w części N- GNIA 0,28ha w części W- GNIA 0,30ha w części E- GNIA 0,26ha w części S- GNIA 0,35ha	DRZEW	SO	10	115	0,7	44	33	IA	374	1309	3,67	ODN-ZŁOŻ	1,1900					
				BK	MJS	90							12,83	PIEL	1,1900					
				KL	MJS	90								CW	1,1900					
				LP	MJS	90														
				KL	MJS	50														
				GB	MJS	50														
			PODSZ	GB			0,5													
				KRU																
				KL																
09-o	2,4000	OC: OB KRAJ-Jezior Legińsko-Mragowskich, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: ŚW DB, ZW: UM, NR.REJ.: G.84	DRZEW	SO	10	100	0,8	39	33	IA	419	1006	5,05	IB	1,2000	503	418			
				DB	MJS	100							12,12	AGROT	1,2000					
				BRZ	MJS	100								ODN-ZRB	1,2000					
				KL	MJS	50								PIEL	1,2000					
				DB	MJS	50								CW	2,4000					
				GB	MJS	50														
				ŚW	MJS	50														
				LP	MJS	50														
				DB.C	MJS	50														
			PODSZ	LSZ			0,4													
				KRU																
				BK																

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
09-p	2,0300	OC: OB KRAJ-Jezior Legińsko-Mragowskich, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: ŚW DB, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G178	DRZEW	BRZ	5	51	0,8	21	21	I	116	235	2,55	TP	2,0300	61	51			
				KL	1	51		24	21	I	21	43	5,18							
													0,69							
													1,40							
				DB	1	51		21	21	I	24	49	0,79							
													1,60							
				ŚW	1	51		19	17	II	26	53	1,28							
													2,60							
				OS	1	51		30	25	I	33	67	0,75							
													1,52							
			SO	1	51	24	23	IA	30	61	0,85									
											1,72									
			MD	MJS	51															
DB.C	MJS	51																		
PODSZ	LSZ			0,6																
	JRZ																			
	KL																			

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3] Na całej pow. [m3]	Planowane				Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]	
													brutto			netto					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
09-r	1,9000	OC: OB KRAJ-Jezior Legińsko-Mragowskich, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: ŚW DB, ZW: PEŁ, ZM: GRP, NR.REJ.: G.84	DRZEW	SO	6	55	0,9	27	27	IA	217	412	5,58	TP	1,9000	102	87				
				DB	2	55		28	24	I	59	112	1,75								
				BRZ	1	55		23	24	I	28	53	0,54								
				DB.C	1	55		24	22	I	30	57	0,89								
				ŚW	MJS	55															
				OL	MJS	55															
			LP	MJS	55																
			GB	MJS	55																
			OS	MJS	55																
PODSZ	LSZ			0,8																	
	GB																				

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
09-s	2,1000	OC: OB KRAJ-Jezior Legińsko-Mragowskich, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: ŚW DB, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G178	DRZEW	SO	4	42	0,8	25	23	IA	103	216	3,77	TP	2,1000	79	67			
				ŚW	3	42		22	19	I	76	160	4,73							
				DB	2	42		19	18	I	37	78	1,60							
												3,35								
				BRZ	1	42		21	22	I	20	42	0,59							
												1,24								
				KL	MJS	42														
				OS	MJS	42														
			PODSZ	LSZ			0,4													
				ŚW																
				KL																

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze									
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miażdżność		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane					
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miażdżność [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miażdżność [m3]			
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21			
09-t	1,0400	OC: OB KRAJ-Jezior Legińsko-Mragowskich, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: ŚW DB, ZW: UM, ZM: JDN, NR.REJ.: G.84	DRZEW	DB.C	4	85	0,8	37	28	I	170	177	2,79	TP	1,0400	70	55						
				JS	2	85		25	24	II	48	50	0,50										
													0,52										
				LP	2	60		28	26	I	54	56	0,88										
													0,92										
				KL	1	85		24	20	III	25	26	0,52										
													0,54										
				ŚW	1	85		26	24	III	38	40	0,80										
													0,83										
				SO	MJS	85																	
			PODSZ	KL			0,8																
				DB.C																			
				LP																			
09-w	0,3000	OC: OB KRAJ-Jezior Legińsko-Mragowskich, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: ŚW DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G178	DRZEW	SO	6	30	0,6	18	17	IA	77	23	4,75	TW	0,3000	2	2						
				DB	2	30		19	15	I	15	5	1,14										
													0,34										
				KL	2	30		17	15	I	10	3	0,76										
													0,23										
			PODSZ	BRZ	MJS	30																	
				OS	MJS	30																	
				LSZ			0,7																
			KL																				
			KRU																				
			PRZES	SO		140		42	26	II		3											

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze									
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane					
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]			
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21			
09-x	2,1000	OC: OB KRAJ-Jezior Legińsko-Mrągowskich, RP: ZRAJB, BP: , S: LŚW, TD: ŚW DB, NR.REJ.: G178												ODN-ZRB	2,1000								
														PIEL	2,1000								
														CW	2,1000								
09-y	4,4300	OC: OB KRAJ-Jezior Legińsko-Mrągowskich, RP: D-STAN, BP: KDO, S: LŚW, TD: ŚW DB, ZW: UM, NR.REJ.: G.84	DRZEW	SO	10	160	0,9	62	35	IA	435	1927	3,03	ODN-ZŁOŻ	1,3290								
				SO	MJS	190									PIEL	1,3290							
		w części N- GNIA 0,26ha w części C- GNIA 0,36ha GNIA 0,40ha w części S- GNIA 0,309ha			ŚW	MJS		160							CW	1,3290							
					LP	MJS		90															
					KL	MJS		90															
					DB	MJS		90															
					GB	MJS		60															
					DB.C	MJS		60															
					DB	MJS		60															
					KL	MJS		60															
					ŚW	MJS		60															
		PODSZ			LSZ			0,8															
					GB																		
					KL																		

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze															
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane											
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]									
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21									
09-z	6,7500	OC: OB KRAJ-Jezior Legińsko-Mragowskich, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: ŚW DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G178	DRZEW	SO	5	150	0,8	56	31	I	218	1472	1,74	IB	3,1050	1400	1139												
				DB	2	150		54	31	II	101	682	0,61	AGROT	3,1050														
				SO	1	190		61	32	I	38	257	0,24	PIEL	3,1050														
				ŚW	1	110		50	36	I	64	432	0,61																
				KL	1	90		38	24	II	30	203	0,49																
													3,30																
				DB	MJS	190																							
				GB	MJS	150																							
			KL	MJS	110																								
			DB.C	MJS	110																								
			GB	MJS	70																								
			BRZ	MJS	70																								
LP	MJS	70																											
PODSZ	LSZ			0,7																									
	CZM																												
	KL																												

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze											
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miażdżność		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane							
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miażdżność [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miażdżność [m3]					
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21					
09-ax	1,5000	OC: OB KRAJ-Jezior Legińsko-Mragowskich, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: ŚW DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G178	DRZEW	SO	8	25	0,7	15	15	IA	87	131	7,66	TW	1,5000	19	17								
				BRZ	2	25		13	17	I	21	32	11,49												
													1,20												
													1,79												
				DB	MJS	25																			
				GB	MJS	25																			
				WB	MJS	25																			
			KL	MJS	25																				
			OS	MJS	25																				
			PODSZ	GB			0,5																		
				KL																					
				OS																					
09-bx	1,8500	OC: OB KRAJ-Jezior Legińsko-Mragowskich, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: ŚW DB, ZW: PEŁ, ZM: GRP, NR.REJ.: G178	DRZEW	DB	6	22	1,0	10	13	I	32	59	5,53	TW!	1,8500	18	15								
				ŚW	2	22		12	10	I	9	17	10,23												
													2,75												
													5,09												
				BK	1	22		9	9	I	5	9													
			KL	1	22	11	14	I	7	13	1,21														
			PODSZ	GB			0,4																		
				BEZ.C																					
				LSZ																					
			PRZES	BK		90		35	26	II		5													
				DB.C		90		33	24	II		2													
				GB		70		28	18	III		2													

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze														
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane										
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]								
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21								
09-cx	2,6500	OC: OB KRAJ-Jezior Legińsko-Mragowskich, RP: ZRAB, BP: , S: LŚW, TD: ŚW DB, NR.REJ.: G178	PRZES	SO		150		48	28	II		60		ODN-ZRB	2,3850													
				DB		150		40	27	III		35		PIEL	2,3850													
				JS		150		100	31	I		10		CW	2,3850													
				DB.C		110		37	32	I		20																
				KL		90		29	29	I		15																
				BK		90		34	29	I		5																
				LP		90		35	28	II		10																
				GB		70		21	17	III		40																
				ŚW		70		27	26	I		10																
09-dx	2,3000	OC: OB KRAJ-Jezior Legińsko-Mragowskich, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMB, TD: OL, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G178	DRZEW	BRZ	5	60	0,8	28	23	I	130	299	2,17	TP	2,3000	104	87											
													4,99															
				BRZ	3	40		22	20	I	57	131	1,80															
													4,13															
				OS	1	40		27	24	I	26	60	0,88															
													2,01															
				OS	1	20		22	20	I	14	32	1,07															
													2,45															
			PODSZ	BEZ.C			0,9																					
				GŁG																								

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze								
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane				
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]		
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
09-fx	0,9800	OC: OB KRAJ-Jezior Legińsko-Mragowskich, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: ŚW DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G178	DRZEW	DB	8	150	0,7	66	33	II	353	346	2,12	TP	0,9800	87	73					
				ŚW	2	70		30	26	I	92	90	2,43									
				DB	MJS	70																
				OL	MJS	70																
			KL	MJS	50																	
			ŚW	MJS	30																	
			PODSZ	BEZ.C			0,6															
				LSZ																		
KL																						
09-gx	0,5468	OC: OB KRAJ-Jezior Legińsko-Mragowskich, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: ŚW DB, ZW: PRZ, ZM: JDN, NR.REJ.: G178	DRZEW	JS	9	90	0,5	48	28	I	190	104	1,51	TP	0,5468	5	4					
				BRZ	1	40		23	17	II	10	5	0,32									
				LP	MJS	90																
				WB	MJS	50																
				DB.C	MJS	50																
				KL	MJS	40																
			ŚW	MJS	40																	
			PODSZ	BEZ.C			0,1															
ŚW																						
Razem:	50,9331											15575					4241	3519				

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze								
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane				
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]		
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
10-a	2,2000	OC: OB KRAJ-Jezior Legińsko-Mragowskich, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, NR.REJ.: G.84	DRZEW	OL	10	10	3,0		6	I				CP!	2,2000							
			PODSZ	CZM			0,2															
				BEZ.C																		
10-b	0,5400	OC: OB KRAJ-Jezior Legińsko-Mragowskich, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LW, TD: JS DB, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G.84	DRZEW	OL	7	85	0,7	40	25	II	200	108	2,31	TP	0,5400	8	6					
													1,25									
				OL	3	65		28	20	III	90	49	1,46									
												0,79										
			PODSZ	BEZ.C			0,9															
				CZM																		
				OL																		
10-c	1,0100	OC: OB KRAJ-Jezior Legińsko-Mragowskich, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G.84	DRZEW	OL	5	95	0,8	40	25	II	200	202	2,07	TP	1,0100	52	41					
													2,09									
				OL	4	75		34	23	III	116	117	1,60									
													1,62									
				OL	1	55		26	21	III	30	30	0,61									
													0,62									
				DB	MJS	65																
			PODSZ	KL	MJS	65																
				KL	MJS	40																
				CZM			0,7															
BEZ.C																						
	OL																					

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze										
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane						
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]				
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21				
10-d	0,7500	OC: OB KRAJ-Jezior Legińsko-Mragowskich, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PEŁ, NR.REJ.: G.84	DRZEW	OL	10	20	1,0	16	16	I	201	151	13,88	TW!	0,7500	30	23							
													10,41											
			PODSZ	WB			0,9																	
															CZM									
															BEZ.C									
10-f	1,2800	OC: OB KRAJ-Jezior Legińsko-Mragowskich, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, ZM: JDN, NR.REJ.: G.84	DRZEW	OL	9	85	0,7	44	22	III	242	310	3,00	TP	1,2800	51	41							
													3,84											
				KL	1	85		42	21	III	22	28	0,45											
													0,58											
				DB	MJS	85																		
				JS	MJS	82																		
				OL	MJS	60																		
				DB	MJS	60																		
				KL	MJS	60																		
				WB	MJS	60																		
				KL	MJS	30																		
			PODSZ	CZM			0,7																	
														BEZ.C										
														KL										

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze								
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane				
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]		
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
10-g	0,1540	OC: OB KRAJ-Jezior Legińsko-Mragowskich, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LW, TD: JS DB, ZW: PRZ, ZM: JDN, NR.REJ.: G.84	DRZEW	JS	5	100	0,7	40	30	I	154	24	0,96	TP	0,1540	7	6					
				KL	3	65		34	27	I	78	12	1,86									
				BRZ	1	100		42	32	I	28	4	0,19									
				OL	1	90		43	22	III	27	4	0,32									
				KL	MJS	100																
LP	MJS	65																				
ŚW	MJS	30																				
10-h	0,4490	OC: OB KRAJ-Jezior Legińsko-Mragowskich, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, ZM: JDN, NR.REJ.: G.84	DRZEW	JS	8	110	0,7	70	34	I	255	114	1,26	TP	0,4490	21	18					
				OL	1	80		34	28	I	44	20	0,47									
				KL	1	60		30	18	II	18	8	0,53									
				SO	MJS	110																
				KL	MJS	110																
				OS	MJS	80																
			BRZ	MJS	80																	
			LP	MJS	80																	
			GB	MJS	50																	
			PODSZ	KL			0,9															
				JS																		
				LP																		

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższność		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższność [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższność [m3]
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
10-i	1,4000	OC: OB KRAJ-Jezior Legińsko-Mragowskich, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: ŚW DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G178	DRZEW	DB	2	110	0,7	47	29	II	71	99	0,82	TP	1,4000	42	34			
													1,15							
				SO	2	110		38	31	I	65	91	0,73							
													1,02							
				BRZ	2	85		37	30	I	54	76	0,43							
													0,60							
				GB	1	110		31	23	III	28	39	0,37							
													0,51							
				KL	1	110		39	24	III	28	39	0,37							
													0,51							
				LP	1	85		31	26	II	28	39	0,18							
													0,25							
			KL	1	75	29	22	II	25	35	0,54									
											0,75									
			OL	MJS	85															
			DB.C	MJS	85															
			OS	MJS	65															
PODSZ	LSZ			0,7																
	KRU																			

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze																
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miażdżość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane												
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miażdżość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miażdżość [m3]										
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21										
10-j	7,7924	OC: OB KRAJ-Jezior Legińsko-Mragowskich, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: ŚW DB, ZW: PEŁ, ZM: GRP, NR.REJ.: G178	DRZEW	SO	5	18	1,0	11	10	IA	32	249		CP-P!	7,7924	107	96													
				ŚW	2	18		9	9	I	3	23																		
				BRZ	2	18		8	11	I	20	156	1,69								13,18									
				DB	1	18			4	I																				
				BRZ	MJS	25																								
				OL	MJS	18																								
				BK	MJS	18																								
				MD	MJS	18																								
				BRZ	MJS	13																								
			PODSZ	LSZ			0,5																							
				KL																										
			10-k	0,3000	OC: OB KRAJ-Jezior Legińsko-Mragowskich, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: ŚW DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G178	DRZEW	OL	6	26	0,8	19	15	II								94	28	4,83	TW	0,3000	6	5			
																							1,45							
OL	3	40					22	20	II		70	21	2,12	0,64																
BRZ	1	26					14	16	I		12	4	0,65	0,20																
BRZ	MJS	40																												
PODSZ	BEZ.C						0,4																							
	CZM																													

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższność		Przyrost bieżący na 1 ha [m3] Na całej pow. [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższność [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższność [m3]
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]				brutto	netto			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
10-l	0,2687	OC: OB KRAJ-Jezior Legińsko-Mragowskich, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: ŚW DB, ZW: PEŁ, ZM: GRP, NR.REJ.: G178	DRZEW	DB	7	130	0,9	47	31	II	360	97	2,99	TP	0,2687	20	16			
				DB	3	110		38	28	II	136	37	1,57							
				DB	MJS	150							0,80							
				DB.C	MJS	130							0,42							
			PODSZ	KL			0,6													
				DB																
				WB																
10-m	1,4000	OC: OB KRAJ-Jezior Legińsko-Mragowskich, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LW, TD: JS DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G178	DRZEW	JS	4	110	0,7	50	33	I	127	178	0,63	IIIA	0,4200	148	119			
													0,88	AGROT	0,4200					
				OL	3	95		39	28	I	131	183	1,17	ODN-ZRB	0,4200					
													1,64	PIEL	0,4200					
				KL	2	65		27	24	I	52	73	1,24	CW	1,4000					
													1,73							
				DB	1	110		5	31	I	42	59	0,46							
													0,64							
			PODSZ	BRZ	MJS	65	0,8													
				LP	MJS	65														
				KL	MJS	40														
				BEZ.C																
				KL																
				LSZ																

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze									
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane					
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]			
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21			
10-n	2,0567	OC: OB KRAJ-Jezior Legińsko-Mragowskich, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: ŚW DB, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G178	DRZEW	DB	4	120	0,8	49	32	I	202	415	1,87	TP	2,0567	110	88						
				KL	2	120		41	28	II	67	138	0,66										
													1,35										
				OL	1	120		45	29	I	50	103	0,35										
													0,73										
				GB	1	120		33	25	III	35	72	0,38										
													0,79										
				ŚW	1	120		49	28	III	67	138	0,78										
													1,61										
				GB	1	80		29	19	III	23	47	0,52										
													1,08										
				KL	MJS	80																	
				BRZ	MJS	80																	
				LP	MJS	80																	
			OS	MJS	40																		
			PODSZ	LSZ			0,8																
				KL																			

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze														
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miażdżność		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane										
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miażdżność [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miażdżność [m3]								
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21								
10-o	0,3500	OC: OB KRAJ-Jezior Legińsko-Mragowskich, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: ŚW DB, ZW: LUŻ, NR.REJ.: G178	DRZEW	ŚW	10	80	0,5	32	25	II	294	103	6,58	TP	0,3500	10	9											
				OL	MJS	80																						
				KL	MJS	80																						
				OL	MJS	50																						
				KL	MJS	50																						
				BK	MJS	50																						
			PODSZ	BEZ.C			0,8																					
				WB																								
				JRZ																								
10-p	1,7500	OC: OB KRAJ-Jezior Legińsko-Mragowskich, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: ŚW DB, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G178	DRZEW	SO	8	90	0,9	37	30	IA	367	642	5,11	AGROT	1,6625													
													8,94	IB	1,6625	707	589											
				LP	2	70		28	23	II	58	102	0,64	ODN-ZRB	1,6625													
													1,11	PIEL	1,6625													
				DB	MJS	80								CW	1,7500													
				OS	MJS	70																						
				KL	MJS	70																						
				GB	MJS	70																						
			PODSZ	LSZ			0,6																					
				LP																								

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze												
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3] Na całej pow. [m3]	Planowane				Wykonane								
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3] brutto netto		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21						
10-r	3,2200	OC: OB KRAJ-Jezior Legińsko-Mragowskich, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: ŚW DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G178	DRZEW	DB	4	105	0,8	40	27	II	175	564	2,20	TP	3,2200	115	91									
				GB	2	105		34	25	III	69	222	0,99													
													3,18													
				OL	2	105		42	30	II	40	129	0,37													
													1,21													
				LP	1	105		40	27	II	42	135	0,20													
													0,65													
				GB	1	70		26	22	II	30	97	0,71													
													2,29													
				BK	MJS	130																				
				DB	MJS	130																				
				SO	MJS	70																				
				OS	MJS	70																				
				BRZ	MJS	70																				
				JS	MJS	70																				
				BK	MJS	70																				
				DB	MJS	70																				
				ŚW	MJS	70																				
				WZ	MJS	70																				
			PODSZ	LSZ			0,7																			
				GB																						
				BK																						

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze								
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miażdżość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane				
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miażdżość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miażdżość [m3]		
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
10-s	2,1000	OC: OB KRAJ-Jezior Legińsko-Mragowskich, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: ŚW DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G178	DRZEW	ŚW	6	100	0,6	46	32	I	283	594	3,51	ODN-ZŁOŻ	0,6300							
				DB	2	100		39	30	I	68	143	0,87	CW	0,6300							
				OL	1	100		44	28	II	30	63	1,82									
												0,29										
												0,62										
												0,17										
												0,35										
				BK	MJS	100																
				BRZ	MJS	80																
		KL	MJS	80																		
		OS	MJS	50																		
		PODSZ	LSZ		0,8																	
		BEZ.C																				
10-t	2,0000	OC: OB KRAJ-Jezior Legińsko-Mragowskich, RP: ZRAB, BP: , S: LŚW, TD: ŚW DB, NR.REJ.: G178	PRZES	GB		100		34	20	IV		15		ODN-ZRB	1,9000							
				DB		100		46	22	III		10		PIEL	1,9000							
				OL		100		34	28	I		10										
				DB		85		30	17	IV		5										
				BRZ		85		30	27	I		5										
10-w	0,1000	OC: OB KRAJ-Jezior Legińsko-Mragowskich, RP: INNE WYL, BP: , S: LŚW, TD: ŚW DB, INFO: do klasyfikacji na N, NR.REJ.: G178																				
Razem:	29,1208												6505					1434	1182			

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze											
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane				Wykonane							
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]					
													brutto			netto									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21					
11-a	0,5100	OC: OB KRAJ-Jezior Legińsko-Mragowskich, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: ŚW DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G178	DRZEW	DB	6	60	0,7	29	24	I	152	78	4,03	TP	0,5100	17	13								
				BRZ	2	60		31	23	I	46	23	0,77												
													0,39												
				ŚW	2	60		30	25	I	80	41	2,75												
													1,40												
				SO	MJS	60																			
				OS	MJS	60																			
				KL	MJS	60																			
				GB	MJS	60																			
				WB	MJS	60																			
			PODSZ	LSZ			0,8																		
				KRU																					
				TRZ																					

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miażdżość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miażdżość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miażdżość [m3]
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
11-b	1,1000	OC: OB KRAJ-Jezior Legińsko-Mragowskich, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: ŚW DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G178	DRZEW	OL	6	65	0,8	29	22	III	155	171	2,51	TP	1,1000	31	24			
													2,76							
				DB	2	110		60	27	II	81	89	0,94							
													1,03							
				KL	1	92		39	22	III	26	29	0,47							
													0,52							
				OL	1	75		34	23	III	23	25	0,32							
													0,35							
				JS	MJS	90														
				OL	MJS	90														
				ŚW	MJS	90														
				SO	MJS	90														
			PODSZ	BEZ.C			0,8													
			CZM																	

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze											
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miażdżość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane							
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miażdżość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miażdżość [m3]					
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21					
11-c	1,5000	OC: OB KRAJ-Jezior Legińsko-Mragowskich, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G178	DRZEW	OL	8	75	0,7	36	26	II	265	398	3,39	TP	1,5000	46	36								
				OL	2	65		30	22	III	45	68	0,73												
				WB	MJS	75																			
				DB	MJS	75																			
				WZ	MJS	75																			
				OL.S	MJS	65																			
			KL	MJS	65																				
			KL	MJS	40																				
			PODSZ	CZM			0,9																		
				BEZ.C																					
				KL																					
11-d	0,4500	OC: OB KRAJ-Jezior Legińsko-Mragowskich, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: ŚW DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G178	DRZEW	SO	7	25	0,6	18	15	IA	87	39	7,66	TW	0,4500	5	4								
				KL	3	25		15	14	I	3	1	0,35												
				DB	MJS	25																			
				LP	MJS	25																			
			BRZ	MJS	25																				
			PODSZ	KL			0,5																		
				JRZ																					
CZM																									

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze								
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane				
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]		
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
11-f	0,3200	OC: OB KRAJ-Jezior Legińsko-Mragowskich, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: ŚW DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G178	DRZEW	DB	5	40	0,6	23	18	I	65	21	3,02	TP	0,3200	4	3					
													0,96									
				SO	2	40		23	20	IA	35	11	1,37									
													0,44									
				KL	2	40		22	16	I	20	6	0,93									
													0,30									
				WB	1	40		2	16	III	14	4	0,45									
													0,14									
				DB	MJS	70																
				OL	MJS	70																
				LP	MJS	40																
				GB	MJS	40																
				ŚW	MJS	40																
			PODSZ	BEZ.C			0,9															
				KL																		
				CZM																		

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miażdżność		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miażdżność [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miażdżność [m3]
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
11-g	0,7300	OC: OB KRAJ-Jezior Legińsko-Mragowskich, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: ŚW DB, ZW: UM, ZM: DKĘP, NR.REJ.: G178	DRZEW	SO	9	90	0,8	35	28	I	315	230	4,67	TP	0,7300	26	22			
													3,41							
													0,44							
				OL	1	90		40	26	II	40	29	0,32							
				KL	MJS	90														
								ŚW	MJS	90										
								GB	MJS	90										
			ŚW	MJS	70															
			DB	MJS	70															
			KL	MJS	70															
LP	MJS	70																		
PODSZ	LSZ			0,7																
		BEZ.C																		
		KL																		
11-h	0,7500	OC: OB KRAJ-Jezior Legińsko-Mragowskich, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G178	DRZEW	OL	8	95	0,9	49	29	II	350	263	3,62	TP	0,7500	31	25			
													2,71							
													1,10							
				OL	2	60		28	22	II	64	48	0,83							
			KL	MJS	95															
						DB	MJS	95												
						SO	MJS	95												
			KL	MJS	60															
PODSZ	BEZ.C			0,8																
		KL																		
		CZM																		

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]	
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
11-i	1,0000	OC: OB KRAJ-Jezior Legińsko-Mragowskich, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G178	DRZEW	OL	9	95	0,9	39	29	II	400	400	4,14	TP	1,0000	42	33				
											4,14										
				OL	1	55		27	20	III	22	22	0,45								
											0,45										
				JS	MJS	95															
			WB	MJS	55																
			KL	MJS	55																
			PODSZ	CZM			0,7														
				LSZ																	
				KL																	
11-j	1,0100	OC: OB KRAJ-Jezior Legińsko-Mragowskich, RP: D-STAN, BP: KDO, S: LŚW, TD: ŚW DB, ZW: PRZ, NR.REJ.: G178 w części C- GNIA 0,2828ha	DRZEW	SO	10	90	0,7	39	30	IA	357	361	4,97	ODN-ZŁOŻ	0,2828						
											5,02	PIEL	0,2828								
				DB	MJS	140							CW	0,2828							
				KL	MJS	140															
				DB	MJS	90															
				ŚW	MJS	90															
				KL	MJS	90															
				BRZ	MJS	90															
			PODSZ	LSZ			0,8														
				BEZ.C																	
				CZM																	

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze								
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane				
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]		
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
11-k	3,6300	OC: OB KRAJ-Jezior Legińsko-Mrażowskich, RP: D-STAN, BP: KDO, S: LŚW, TD: ŚW DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G178	DRZEW	ŚW	3	120	0,7	48	33	II	140	508	1,50	ODN-ZŁOŻ	0,4719							
				DB	2	120		46	31	II	75	272	0,73	PIEL	0,4719							
				GB	2	120		41	26	III	61	221	2,67									
		DB		2	85	36		29	I	70	254	0,67										
		GB		1	85	34		22	III	22	80	2,43										
		DB										1,15										
		BRZ										4,17										
		DB.C										0,45										
		KL										1,65										
		OS																				
		PODSZ		LSZ				0,8														

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]	
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
11-l	5,0400	OC: OB KRAJ-Jezior Legińsko-Mragowskich, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: ŚW DB, ZW: UM, NR.REJ.: G178	DRZEW	SO	10	90	0,9	33	29	IA	459	2313	6,39	AGROT	1,5120						
				DB	MJS	90							32,19	IIIA	1,5120	694	582				
				LP	MJS	90								ODN-ZŁOŻ	1,5120						
				BRZ	MJS	90								PIEL	1,5120						
				ŚW	MJS	90								CW	5,0400						
				GR	MJS	90															
				KL	MJS	50															
				PODSZ	LSZ				0,8												
			GB																		
			BEZ.C																		
11-m	0,7100	OC: OB KRAJ-Jezior Legińsko-Mragowskich, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: ŚW DB, ZW: PEŁ, ZM: GRP, NR.REJ.: G178	DRZEW	DB	6	18	1,0	8	11	I	19	13		CP!	0,7100						
				ŚW	4	18		9	9	I	5	4									
				BRZ	MJS	18															
				OS	MJS	18															
			PODSZ	LSZ			0,6														
				BEZ.C																	
				CZM																	

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze											
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane							
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]					
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21					
11-n	0,8500	OC: OB KRAJ-Jezior Legińsko-Mragowskich, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: ŚW DB, ZW: PEŁ, ZM: GRP, NR.REJ.: G178	DRZEW	BRZ	7	25	1,0	10	15	I	104	88	5,92	TW	0,8500	18	15								
				SO	2	25		10	11	IA	31	26	2,73												
				DB	1	20		10	12	I	4	3	1,06												
				ŚW	MJS	20																			
				LP	MJS	20																			
				OS	MJS	20																			
			GB	MJS	20																				
			WB	MJS	20																				
			PODSZ	GŁG			0,5																		
				KL																					
GB																									
11-o	1,6400	OC: OB KRAJ-Jezior Legińsko-Mragowskich, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: ŚW DB, ZW: PEŁ, ZM: GRP, NR.REJ.: G178	DRZEW	DB	7	7	0,9		2	I				CW	1,6400										
				BRZ	1	7			4	I															
				LP	1	7			2	I															
				ŚW	1	5			1	I															
				OS	MJS	7																			
			PODSZ	OS			0,1																		

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze								
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miażdżność		Przyrost bieżący na 1 ha [m3] Na całej pow. [m3]	Planowane			Wykonane					
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miażdżność [m3] brutto netto		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miażdżność [m3]		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
11-p	1,5000	OC: OB KRAJ-Jezior Legińsko-Mragowskich, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: ŚW DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G178	DRZEW	ŚW	4	9	0,8		3	I					CP	1,5000						
				DB	4	7			2	I												
				LP	2	9			5	I												
				BK	MJS	9																
				BRZ	MJS	9																
				OS	MJS	9																
				WB	MJS	9																
11-r	1,0000	OC: OB KRAJ-Jezior Legińsko-Mragowskich, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: ŚW DB, ZW: UM, ZM: JDN, NR.REJ.: G.84	DRZEW	DB	5	38	0,9	18	18	I	89	89	4,47	TW	1,0000	27	22					
													4,47									
				BRZ	3	38		20	20	I	61	61	2,06									
													2,06									
				KL	2	38		25	17	I	27	27	1,36									
													1,36									
				KL	MJS	50																
			ŚW	MJS	38																	
			GB	MJS	38																	
			PODSZ	LSZ			0,8															
KL																						
TRZ																						
Razem:	21,7400											6316				941	779					
Ogółem :	121,793 9											31075				7591	6271					

OC – obszary chronione; RP – rodzaj powierzchni; BP – budowa pionowa; F – funkcja lasu; O – kategoria ochronności; S – typ siedliskowy lasu; TD – typ drzewostanu; ZW – zwarcie; ZM – zmieszanie; INFO – informacje inne; NR.REJ. – numer rejestrowy

2.2 Zestawienie powierzchni i miąższości gatunków panujących w klasach i podklasach wieku według głównych funkcji lasu
28/08/055/0008 - Leginy

Gatunek	Pow. leśna niezal.	Powierzchnia leśna zalesiona															Ogółem	
		Przest.	I		II		III		IV		V		VI i st.	KO	KDO	Bud. przer.		R-m
			a	b	a	b	a	b	a	b	a	b						
powierzchnia w ha / miąższość w m3																		
Lasy gospodarcze																		
SO				7,7924	3,2500		2,1000	1,9000	2,7000	4,4000	7,5200	2,4000	6,7500		8,9400		47,7524	47,7524
		4		428	344		496	634	945	1564	3316	1006	3046		3597		15380	15380
ŚW			1,5000							0,3500		2,9500		3,6300		8,4300	8,4300	
										103		1274		1335		2712	2712	
DB	7,1800		1,6400	0,7100	1,8500	2,1600		0,5100				1,2000	7,9254			15,9954	23,1754	
	250	9		17	98	315		142				293	3048			3922	4172	
DB.C											1,0400					1,0400	1,0400	
											349					349	349	
KL								0,4500								0,4500	0,4500	
								123								123	123	
JS								0,3700			0,5468	0,1540	1,8490			2,9198	2,9198	
								49			109	44	635			837	837	
BRZ				11,0100	1,4200			4,3300	1,3500							18,1100	18,1100	
				893	206			1030	347							2476	2476	
OL			2,2000	0,7500	1,7200	0,3300	1,1800		1,5900	1,5000	3,3300	5,4863				18,0863	18,0863	
				151	345	97	214		466	466	1013	1966				4718	4718	
WB					0,3000											0,3000	0,3000	
					35											35	35	
LP												1,5300				1,5300	1,5300	
												273				273	273	
RAZEM:	7,1800		5,3400	20,2624	8,5400	2,4900	3,2800	7,5600	5,6400	6,2500	12,4368	13,7203	16,5244		12,5700		114,6139	121,7939
	250	13		1489	1028	412	710	1978	1758	2133	4787	4856	6729		4932		30825	31075
Grunty związane z gospodarką leśną:																		
Inne grunty:																		
OGÓŁEM:	7,1800		5,3400	20,2624	8,5400	2,4900	3,2800	7,5600	5,6400	6,2500	12,4368	13,7203	16,5244		12,5700		114,6139	121,7939
	250	13		1489	1028	412	710	1978	1758	2133	4787	4856	6729		4932		30825	31075

2.3 Zestawienie powierzchni i miąższości gatunków panujących w typach siedliskowych lasu wg. klas i podklas wieku 28/08/055/0008 - Leginy

Typ siedliskowy lasu	Gatunek	Pow. leśna niezal.	Powierzchnia leśna zalesiona																Ogółem	
			Przest.	I		II		III		IV		V		VI i st.	KO	KDO	Bud. przer.	R-m		
				a	b	a	b	a	b	a	b	a	b							
Powierzchnia w ha / miąższość w m3																				
LMŚW	SO					1,0000				0,5000								1,5000	1,5000	
			1			110				127								238	238	
	BRZ				11,0100	0,5700				1,0500								12,6300	12,6300	
					893	89				281									1263	1263
	RAZEM:				11,0100	1,5700				1,5500									14,1300	14,1300
			1		893	199				408									1501	1501
LMB	BRZ								2,3000									2,3000	2,3000	
									522									522	522	
	RAZEM:								2,3000									2,3000	2,3000	
									522									522	522	

Typ siedliskowy lasu	Gatunek	Pow. leśna niezal.	Powierzchnia leśna zalesiona																Ogółem	
			Przest.	I		II		III		IV		V		VI i st.	KO	KDO	Bud. przer.	R-m		
				a	b	a	b	a	b	a	b	a	b							
				Powierzchnia w ha / miąższość w m3																
LŚW	SO				7,7924	2,2500		2,1000	1,9000	2,2000	4,4000	7,5200	2,4000	6,7500		8,9400		46,2524	46,2524	
			3		428	234		496	634	818	1564	3316	1006	3046		3597		15142	15142	
	ŚW			1,5000							0,3500		2,9500			3,6300		8,4300	8,4300	
											103		1274			1335		2712	2712	
	DB	7,1800		1,6400	0,7100	1,8500	2,1600		0,5100				1,2000	7,9254				15,9954	23,1754	
		250	9		17	98	315		142				293	3048				3922	4172	
	DB.C											1,0400						1,0400	1,0400	
												349						349	349	
	KL								0,4500										0,4500	0,4500
									123										123	123
	JS								0,3700				0,5468						0,9168	0,9168
									49				109						158	158
	BRZ					0,8500			2,0300	0,3000									3,1800	3,1800
						117			508	66									691	691
	OL					0,5400				1,1000									1,6400	1,6400
						84				314									398	398
	WB					0,3000													0,3000	0,3000
						35													35	35
	LP													1,5300					1,5300	1,5300
														273					273	273
	RAZEM:	7,1800		3,1400	8,5024	5,7900	2,1600	2,1000	5,2600	3,6000	4,7500	9,1068	8,0800	14,6754		12,5700		79,7346	86,9146	
		250	12		445	568	315	496	1456	1198	1667	3774	2846	6094		4932		23803	24053	

Typ siedliskowy lasu	Gatunek	Pow. leśna niezal.	Powierzchnia leśna zalesiona																Ogółem		
			Przest.	I		II		III		IV		V		VI i st.	KO	KDO	Bud. przer.	R-m			
				a	b	a	b	a	b	a	b	a	b								
Powierzchnia w ha / miąższość w m3																					
LW	JS												0,1540	1,4000					1,5540	1,5540	
													44	493					537	537	
	OL											0,5400							0,5400	0,5400	
													157							157	157
	RAZEM:												0,5400	0,1540	1,4000					2,0940	2,0940
													157	44	493					694	694
OL	JS													0,4490					0,4490	0,4490	
														142					142	142	
	OL			2,2000	0,7500	1,1800	0,3300	1,1800		0,4900	1,5000	2,7900	5,4863						15,9063	15,9063	
					151	261	97	214		152	466	856	1966						4163	4163	
	RAZEM:			2,2000	0,7500	1,1800	0,3300	1,1800		0,4900	1,5000	2,7900	5,4863	0,4490					16,3553	16,3553	
					151	261	97	214		152	466	856	1966	142					4305	4305	

Typ siedliskowy lasu	Gatunek	Pow. leśna niezal.	Powierzchnia leśna zalesiona																Ogółem	
			Przest.	I		II		III		IV		V		VI i st.	KO	KDO	Bud. przer.	R-m		
				a	b	a	b	a	b	a	b	a	b							
Powierzchnia w ha / miąższość w m3																				
Ogółem	SO				7,7924	3,2500		2,1000	1,9000	2,7000	4,4000	7,5200	2,4000	6,7500		8,9400		47,7524	47,7524	
			4		428	344		496	634	945	1564	3316	1006	3046		3597		15380	15380	
	BRZ				11,0100	1,4200			4,3300	1,3500								18,1100	18,1100	
					893	206			1030	347								2476	2476	
	ŚW			1,5000							0,3500		2,9500			3,6300		8,4300	8,4300	
												103		1274			1335		2712	2712
	DB	7,1800		1,6400	0,7100	1,8500	2,1600		0,5100				1,2000	7,9254				15,9954	23,1754	
		250	9		17	98	315		142				293	3048				3922	4172	
	DB.C												1,0400					1,0400	1,0400	
													349					349	349	
	KL								0,4500									0,4500	0,4500	
									123									123	123	
	JS								0,3700				0,5468	0,1540	1,8490			2,9198	2,9198	
									49				109	44	635			837	837	
	OL			2,2000	0,7500	1,7200	0,3300	1,1800		1,5900	1,5000	3,3300	5,4863					18,0863	18,0863	
					151	345	97	214		466	466	1013	1966					4718	4718	
	WB					0,3000												0,3000	0,3000	
						35												35	35	
	LP												1,5300					1,5300	1,5300	
													273					273	273	
	RAZEM:	7,1800		5,3400	28,8024		2,4900	3,2800	7,5600	5,6400	6,2500	12,4368	13,7203	16,5244		12,5700		114,6139	121,7939	
		250	13		2517		412	710	1978	1758	2133	4787	4856	6729		4932		30825	31075	
OGÓŁEM:		7,1800		5,3400	20,2624	8,5400	2,4900	3,2800	7,5600	5,6400	6,2500	12,4368	13,7203	16,5244		12,5700		114,6139	121,7939	
		250	13		1489	1028	412	710	1978	1758	2133	4787	4856	6729		4932		30825	31075	
Grunty związane z gospodarką leśną:																				
Inne grunty:																				
OGÓŁEM:		7,1800		5,3400	20,2624	8,5400	2,4900	3,2800	7,5600	5,6400	6,2500	12,4368	13,7203	16,5244		12,5700		114,6139	121,7939	
		250	13		1489	1028	412	710	1978	1758	2133	4787	4856	6729		4932		30825	31075	

2.4 Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli 28/08/055/0008 - Leginy

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąszość [m3] Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G.84	Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie 10-957 Olsztyn Oczapowskiego 2 [udział: 1/1]	295/8	LsIV	09-t	D-STAN		DB.C	85	I	1,0400		349	TP	1,0400	70/55	
		350	ŁV	06-k	D-STAN		OL	45	II	0,0700		12	TP	0,0700	1/1	
		96/1	LsV	06-d	D-STAN		BRZ	20	I	2,1900		197	TW	2,1900	35/29	
		128	LsV	07-f	D-STAN		OL	70	II	0,1700		52	IB	0,1700	52/41	
		129	LsV	07-f	D-STAN		OL	70	II	0,3200		100	ODN- ZRB	0,1700		
													PIEL	0,1700		
													IB	0,3200	100/79	
		186/7	LsIV	07-b	D-STAN		OL	90	III	0,7000		224	IB	0,7000	224/175	
													ODN- ZRB	0,7000		
													PIEL	0,7000		
				07-c	D-STAN		OL	37	I	0,3300		97	TP	0,3300	10/8	

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąszczość [m3]	
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąszczość [m3] brutto			Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		6/1	LsV	07-d	D-STAN		LP	100	IV	0,4600		82	TP	0,4600	8/7	
		68/1	LsV	07-a	D-STAN		JS	60	II	0,3700		49	TP	0,3700	2/2	
		75/7	LsV	06-a	D-STAN		BRZ	20	I	0,1600		17	TW	0,1600	3/2	
				06-b	D-STAN		BRZ	65	I	1,0500		281	IB	0,9975	267/222	
													ODN- ZRB	0,9975		
													PIEL	0,9975		
				06-c	D-STAN		SO	65	I	0,5000		127	TP	0,5000	13/11	
				06-d	D-STAN		BRZ	20	I	1,0200		91	TW	1,0200	16/13	
			LsIV	06-d	D-STAN		BRZ	20	I	2,6200		237	TW	2,6200	43/36	
			LsV	06-f	ZRĄB		DB			0,2900			ODN- ZRB	0,2900		
													PIEL	0,2900		
													CW	0,2900		
			LsIV	06-g	D-STAN		BRZ	20	I	0,4200		29	TW	0,4200	4/3	
			LsV	06-g	D-STAN		BRZ	20	I	3,8300		269	TW	3,8300	41/34	

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąszczość [m3]	
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąszczość [m3] brutto			Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		9/1	LsIV	07-d	D-STAN		LP	100	IV	0,2400		42	TP	0,2400	4/3	
			LsV	07-d	D-STAN		LP	100	IV	0,8300		149	TP	0,8300	15/12	
		97/9	LsV	06-j	D-STAN		BRZ	70	I	0,3000		66	IB	0,3000	67/56	
													ODN- ZRB	0,3000		
													PIEL	0,3000		
		286	LsV	10-a	D-STAN		OL	10	I	2,2000			CP	2,2000		
			LsIV	10-b	D-STAN		OL	85	II	0,5400		157	TP	0,5400	8/6	
				10-c	D-STAN		OL	95	II	0,1600		55	TP	0,1600	8/6	
			LsV	10-c	D-STAN		OL	95	II	0,8500		294	TP	0,8500	44/35	
			LsIV	10-d	D-STAN		OL	20	I	0,7500		151	TW	0,7500	30/23	
			LsV	10-f	D-STAN		OL	85	III	0,4800		126	TP	0,4800	19/15	
			LsIV	10-f	D-STAN		OL	85	III	0,8000		212	TP	0,8000	32/26	

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąszość [m3]	
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąszość [m3] brutto			Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		287/8	LsIV	10-h	D-STAN		JS	110	I	0,4490		142	TP	0,4490	21/18	
		288	LsIV	10-g	D-STAN		JS	100	I	0,1540		44	TP	0,1540	7/6	
		291	LsIV	11-r	D-STAN		DB	38	I	1,0000		177	TW	1,0000	27/22	
		296	Ls	09-g	D-STAN		OL	95	II	2,6000		840	IB	1,3000	420/336	
													ODN-ZRB	1,3000		
													PIEL	1,3000		
				09-h	D-STAN		SO	70	IA	2,2000		818	TP	2,2000	98/82	
				09-o	D-STAN		SO	100	IA	2,4000		1006	IB	1,2000	503/418	
													AGROT	1,2000		
													ODN-ZRB	1,2000		
													PIEL	1,2000		
													CW	2,4000		
				09-r	D-STAN		SO	55	IA	1,9000		634	TP	1,9000	102/87	
				09-y	D-STAN		SO	160	IA	4,4300		1927	ODN-ZŁOŻ	1,3290		
													PIEL	1,3290		
													CW	1,3290		

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie		
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąszszość [m3]			
					Brutto/ Netto													
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		
		297/2	LsIV	09-a	D-STAN		OL	95	II	0,1263		44						
				09-b	D-STAN		OL	90	II	0,8100		294						
				09-c	D-STAN		OL	30	I	0,7800		189	TW	0,7800	28/22			
				09-d	D-STAN		DB	95	III	1,2000		293	TP	1,2000	35/28			
			LsIII	09-f	D-STAN		DB	32	I	0,8400		96	TW	0,8400	14/11			
		5/5	LsIV	06-h	D-STAN		SO	25	IA	0,6700		75	TW	0,6700	9/9			
				LsV	06-i	D-STAN		BRZ	30	I	0,5700		89	TW	0,5700			11/9
				RIIIB	06-h	D-STAN		SO	25	IA	0,0200		2	TW	0,0200			
RV	06-h			D-STAN		SO	25	IA	0,3100		34	TW	0,3100	4/3				
Razem:										43,1493	0,0000	10169			2395/1951			
Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie		
													Rodz.	Pow	Miąszszość			

1	Współwłaściciele udział	3	4	5									zabiegu	[ha]	[m3]	17
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąszość [m3] brutto			Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G178	Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie 10-957 Olsztyn Oczapowskiego 2 [udział: 1/1]	125/11	LsIV	06-k	D-STAN		OL	45	II	1,1100		202	TP	1,1100	25/19	
			RIVA	06-l	D-STAN		OL	30	II	0,4000		72	TW	0,4000	9/7	
				06-m	D-STAN		OL	30	II	0,2400		31	TW	0,2400	4/3	
		284/28	LsIV	10-i	D-STAN		DB	110	II	1,4000		418	TP	1,4000	42/34	
			LsV	10-j	D-STAN		SO	18	IA	3,8424		211	CP-P	3,8424	52/47	
				LsIV	10-j	D-STAN		SO	18	IA	3,9500		217	CP-P	3,9500	
			10-k		D-STAN		OL	26	II	0,0900		15	TW	0,0900	1/1	
			LsV	10-k	D-STAN		OL	26	II	0,2100		38	TW	0,2100	5/4	
				LsIV	10-l	D-STAN		DB	130	II	0,1900		95	TP	0,1900	
			10-m		D-STAN		JS	110	I	1,4000		493	IIIA	0,4200	148/119	
					AGROT	0,4200										
					ODN-ZRB	0,4200										
PIEL	0,4200															
CW	1,4000															
10-n	D-STAN		DB	120	I	2,0567		913	TP	2,0567	110/88					
10-o	D-STAN		ŚW	80	II	0,3500		103	TP	0,3500	10/9					

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąszość [m3]	
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąszość [m3] brutto			Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		284/28	LsV	10-p	D-STAN		SO	90	IA	0,0500		21	AGROT	0,0475		
													IB	0,0475	20/16	
													ODN- ZRB	0,0475		
													PIEL	0,0475		
													CW	0,0500		
			LsIV	10-p	D-STAN		SO	90	IA	1,7000		723	AGROT	1,6150		
													IB	1,6150	687/573	
													ODN- ZRB	1,6150		
													PIEL	1,6150		
													CW	1,7000		
			LsV	10-r	D-STAN		DB	105	II	0,1200		42	TP	0,1200	4/3	
			LsIV	10-r	D-STAN		DB	105	II	3,1000		1105	TP	3,1000	111/88	
				10-s	D-STAN		ŚW	100	I	2,1000		846	ODN- ZŁOŻ	0,6300		
													PIEL	0,6300		
													CW	0,6300		
				10-t	ZRAŁ		DB			2,0000		45	ODN- ZRB	1,9000		
													PIEL	1,9000		
				10-w	INNE WYL		DB			0,1000						

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąszczość [m3]	
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąszczość [m3] brutto			Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		284/29	LsIV	10-I	D-STAN		DB	130	II	0,0787		39	TP	0,0787	5/4	
		293/4	LsIV	11-a	D-STAN		DB	60	I	0,5100		142	TP	0,5100	17/13	
				11-b	D-STAN		OL	65	III	1,1000		314	TP	1,1000	31/24	
				11-c	D-STAN		OL	75	II	0,5000		155	TP	0,5000	15/12	
			LsV	11-c	D-STAN		OL	75	II	1,0000		311	TP	1,0000	31/24	
			LsIV	11-d	D-STAN		SO	25	IA	0,4500		40	TW	0,4500	5/4	
				11-f	D-STAN		DB	40	I	0,0800		10	TP	0,0800	1/0	
			LsV	11-f	D-STAN		DB	40	I	0,2400		32	TP	0,2400	3/3	
				11-g	D-STAN		SO	90	I	0,2500		88	TP	0,2500	8/7	

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąszczość [m3] Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		293/4	LsIV	11-g	D-STAN		SO	90	I	0,4800		171	TP	0,4800	18/15	
			LsV	11-h	D-STAN		OL	95	II	0,1000		41	TP	0,1000	4/3	
			LsIV	11-h	D-STAN		OL	95	II	0,6500		270	TP	0,6500	27/22	
				11-i	D-STAN		OL	95	II	1,0000		422	TP	1,0000	42/33	
				11-j	D-STAN		SO	90	IA	1,0100		361	ODN- ZłOŻ	0,2828		
													PIEL	0,2828		
													CW	0,2828		
			LsV	11-k	D-STAN		ŚW	120	II	0,1300		47	ODN- ZłOŻ	0,0169		
													PIEL	0,0169		
													CW	0,0169		
			LsIV	11-k	D-STAN		ŚW	120	II	3,5000		1288	ODN- ZłOŻ	0,4550		
													PIEL	0,4550		
													CW	0,4550		
				11-l	D-STAN		SO	90	IA	0,2600		119	AGROT	0,0780		
													IIIA	0,0780	35/30	
													ODN- ZłOŻ	0,0780		
													PIEL	0,0780		
													CW	0,2600		

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąszczość [m3]	
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąszczość [m3] brutto			Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		293/4	LsV	11-l	D-STAN		SO	90	IA	4,7800		2194	AGROT	1,4340		
													IIIA	1,4340	659/552	
													ODN- ZŁOŻ	1,4340		
													PIEL	1,4340		
													CW	4,7800		
			LsIV	11-m	D-STAN		DB	18	I	0,7100		17	CP	0,7100		
													TW	0,8500	18/15	
													CW	1,6400		
			LsIV	11-n	D-STAN		BRZ	25	I	0,8500		117				
			LsIV	11-o	D-STAN		DB	7	I	1,6400						
			LsIV	11-p	D-STAN		ŚW	9	I	1,5000						
		295/85	LsIV	09-gx	D-STAN		JS	90	I	0,5468		109	TP	0,5468	5/4	
		295/86	LsIII	09-i	D-STAN		KL	60	I	0,4500		123	TP	0,4500	15/12	
			LsIV	09-j	D-STAN		ŚW	95	II	0,8500		428	IB	0,8500	428/384	
													AGROT	0,8500		
													ODN- ZRB	0,8500		
													PIEL	0,8500		
													CW	0,8500		
			LsIV	09-k	D-STAN		SO	80	IA	3,1000		1135	AGROT	0,9300		
													IIIA	0,9300	340/283	
													ODN- ZŁOŻ	0,9300		
													PIEL	0,9300		

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąszczość [m3]	
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąszczość [m3] brutto			Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		295/86	LsIII	09-I	D-STAN		WB	30	I	0,3000		35	TW	0,3000	5/4	
			LsIV	09-m	D-STAN		SO	80	IA	1,3000		429	AGROT	1,2350		
													IB	1,2350	408/342	
													ODN- ZRB	1,2350		
													PIEL	1,2350		
				09-n	D-STAN		SO	115	IA	3,5000		1309	ODN- ZŁOŻ	1,1900		
													PIEL	1,1900		
													CW	1,1900		
				09-p	D-STAN		BRZ	51	I	2,0300		508	TP	2,0300	61/51	
				09-s	D-STAN		SO	42	IA	2,1000		496	TP	2,1000	79/67	
				09-w	D-STAN		SO	30	IA	0,3000		34	TW	0,3000	2/2	
				09-x	ZRAB		DB			2,1000			ODN- ZRB	2,1000		
													PIEL	2,1000		
													CW	2,1000		
				09-z	D-STAN		SO	150	I	6,7500		3046	IB	3,1050	1400/1139	
													AGROT	3,1050		
													ODN- ZRB	3,1050		
													PIEL	3,1050		
													CW	6,7500		

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]	
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto			Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		295/86	LsIV	09-ax	D-STAN		SO	25	IA	1,5000		163	TW	1,5000	19/17	
				09-bx	D-STAN		DB	22	I	1,8500		107	TW	1,8500	18/15	
				09-cx	ZRĄB		DB			2,6500		205	ODN- ZRB	2,3850		
													PIEL	2,3850		
													CW	2,3850		
				09-dx	D-STAN		BRZ	60	I	2,3000		522	TP	2,3000	104/87	
		09-fx	D-STAN		DB	150	II	0,9800		436	TP	0,9800	87/73			
75/5	LsV	06-g	D-STAN		BRZ	20	I	0,7700		53	TW	0,7700	8/7			
				06-n	INNE WYL		DB			0,0400						
Razem:										78,6446	0,0000	20906			5196/4320	
Ogółem:										121,7939	0,0000	31075			7591/6271	

2.5 Wykaz działek 28/08/055/0008 - Leginy

Lp	Nr działki	Nr rejestru	Oddz/poddz
1	5/5	G.84	06 h,i
2	6/1	G.84	07 d
3	9/1	G.84	07 d
4	68/1	G.84	07 a
5	75/5	G178	06 g,n
6	75/7	G.84	06 a,b,c,d,f,g
7	96/1	G.84	06 d
8	97/9	G.84	06 j
9	125/11	G178	06 k,l,m
10	128	G.84	07 f
11	129	G.84	07 f
12	186/7	G.84	07 b,c
13	284/28	G178	10 i,j,k,l,m,n,o,p,r,s,t,w
14	284/29	G178	10 l
15	286	G.84	10 a,b,c,d,f
16	287/8	G.84	10 h
17	288	G.84	10 g
18	291	G.84	11 r
19	293/4	G178	11 a,b,c,d,f,g,h,i,j,k,l,m,n,o,p
20	295/8	G.84	09 t
21	295/85	G178	09 gx
22	295/86	G178	09 ax,bx,cx,dx,fx,i,j,k,l,m,n,p,s,w,x,z
23	296	G.84	09 g,h,o,r,y
24	297/2	G.84	09 a,b,c,d,f
25	350	G.84	06 k

2.6 Wykaz powierzchni leśnych niezalesionych 28/08/055/0008 - Leginy

Oddział/Pododdział	Powierzchnia wyłączenia [ha]	Rodzaj powierzchni
6 f	0,2900	ZRĄB
6 n	0,0400	INNE WYL
Razem oddział 6:	0,3300	
9 cx	2,6500	ZRĄB
9 x	2,1000	ZRĄB
Razem oddział 9:	4,7500	
10 t	2,0000	ZRĄB
10 w	0,1000	INNE WYL
Razem oddział 10:	2,1000	
Razem:	7,1800	

2.7 Wykaz rozbieżności użytków 28/08/055/0008 - Leginy

Zgodnie z art. 20 pkt 2 ustawy o lasach w ewidencji gruntów i budynków uwzględnia się ustalenia planów urządzenia lasu i uproszczonych planów urządzenia lasu dotyczące granic i powierzchni lasu. W związku z powyższym na wniosek i koszt właściciela nieruchomości istnieje możliwość skorygowania konturu oraz powierzchni użytku gruntowego Ls.

Adres	Rodzaj powierzchni	Numer działki	Powierzchnia		Informacje dodatkowe
			przybyło	ubyło	
1	2	3	4	5	6
N080550008-1006 -h -00	D-STAN	5/5	0,3300		do klasyfikacji na Ls
N080550008-1006 -l -00	D-STAN	125/11	0,4000		do klasyfikacji na Ls
N080550008-1006 -m -00	D-STAN	125/11	0,2400		do klasyfikacji na Ls
N080550008-1010 -w -00	INNE WYL	284/28		0,1000	do klasyfikacji na N
RAZEM			0,9700	0,1000	

2.1 Mapa gospodarcza drzewostanów obrębu 28/08/055/0008 - Leginy w skali 1:5 000

MAPA GOSPODARCZA DRZEWOSTANÓW

ZAKŁAD PRODUKCYJNO-DOŚWIADCZALNY "ŁĘŻANY" SPÓŁKA Z O.O.

Gmina Reszel
Obręb ewidencyjny 0008 - Leginy

Województwo Warmińsko-Mazurskie

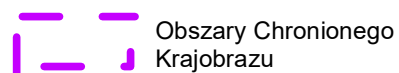
Powiat kętrzyński

skala 1 : 5000

Stan na 01.01.2022 r.

Legenda

Obszary chronione



Grunty leśne niezalesione



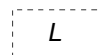
Sukcesja



Inne wylesienia,
linie energetyczne



Zręby



Powierzchnie nie stanowiące
wydzielenia

Granice

--- Granica powiatu

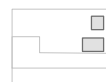
||||| Granica gminy

--- Granice obrębu
ewidencyjnego

--- Granice oddziałów



Granice i numery działek
ewidencyjnych objętych planem



Granice działek nieobjętych planem
oraz zabudowania na działkach



Grunty w zarządzie PGL Lasy Państwowe
oraz inne lasy nie objęte UPUL

Drzewostany

halizna

1-20 lat

20 lat do wieku
rębności

rębne
i starsze

KO lub KDO



Sosna (So) Modrzew (Md)



Świerk (Św)



Dąb (Db)



Buk (Bk), Grab (Gb)



Jesion (Js), Klon (Kl)



Olsza (Ol),
Olsza szara (Olsz)



Brzoza (Brz), Akacja (Ak)



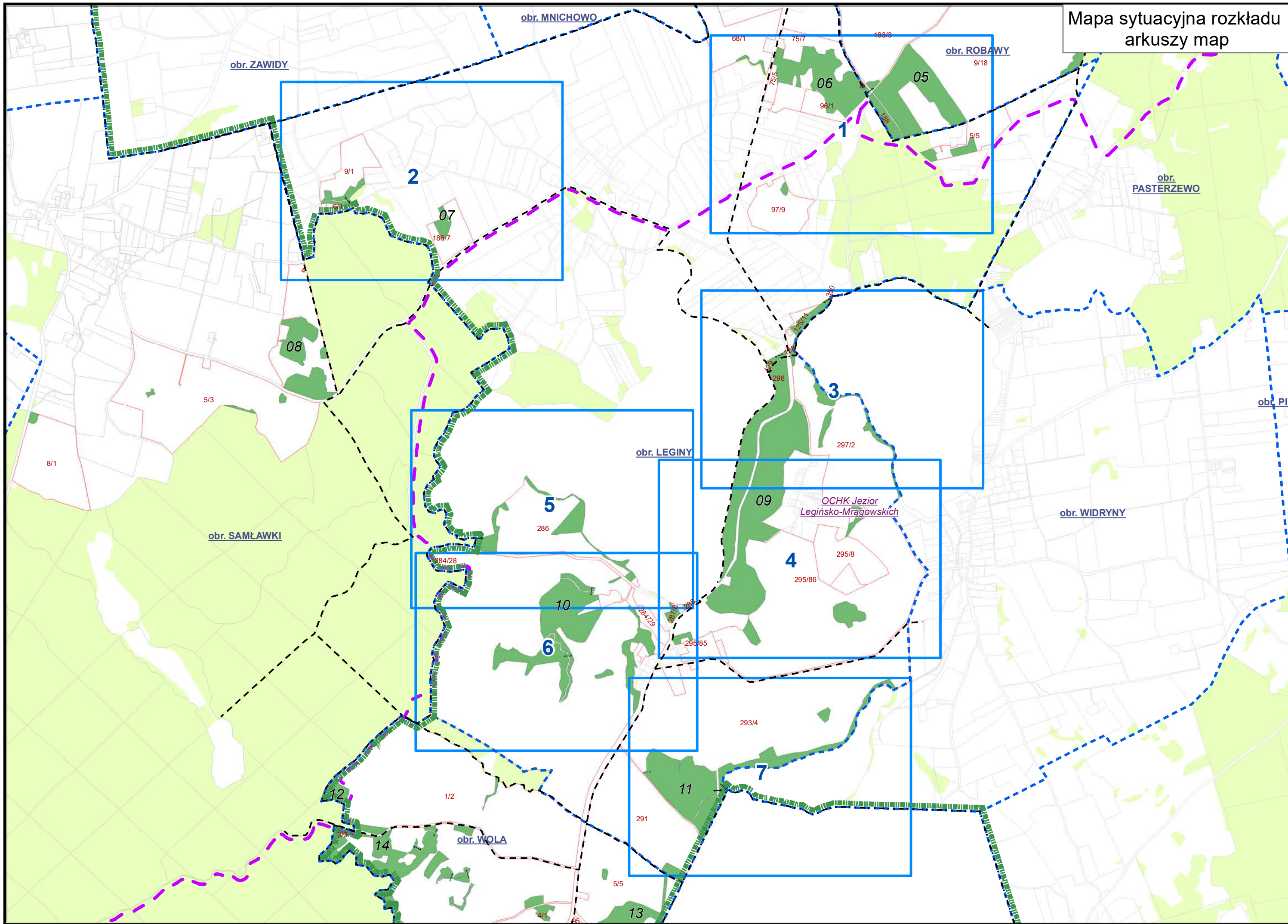
Osika (Os), Topola (Tp),
Wierzba (Wb), Lipa (Lp)



Artur Sobeczek Paweł Pszczółkowski
ul. Kościuszki 92/173, 10-554 Olsztyn
Tel. 502353449, 502445629

www.las-projekt.pl

Mapa sytuacyjna rozkładu
arkuszy map



obr. MNICHOWO

68/1

183/3

a 6Is60
0,3700

07

g 8Brz20
5,0200

75/7
fzrab
0,2900

06

d 9Brz20
5,8300

96/1

a 0,1600
c 7So65
0,5000

b 6Brz65
1,0500

6

188

obr. ROBAWY

9/18

05

obr. LEGINY

97/9

i 5Brz70
0,3000

OCHK Jezior
Legińsko-Mragowskich

5/5

h 5So25
1,0000

i 6Brz30
0,5700

obr.
PASTERZEWO

obr. ZAWIDY

9/1

d 4Lp100
1,5300

6/1

obr. SAMŁAWKI

4

obr. LEGINY

186/7

b 60190
0,7000

c 0137
0,3300

07

OCHK Jezior
Legińsko-Mrągowskich

06

$\frac{l9Ol30}{0,4000}$
125/11
 $\frac{m6Ol30}{0,2400}$
 $\frac{k6Ol45}{1,1800}$

07

$\frac{f6Ol70}{0,4900}$ 129
296
 $\frac{g7Ol95}{2,6000}$
 $\frac{a}{0,1263}$

OCHK Jezior
Legińsko-Mragowskich

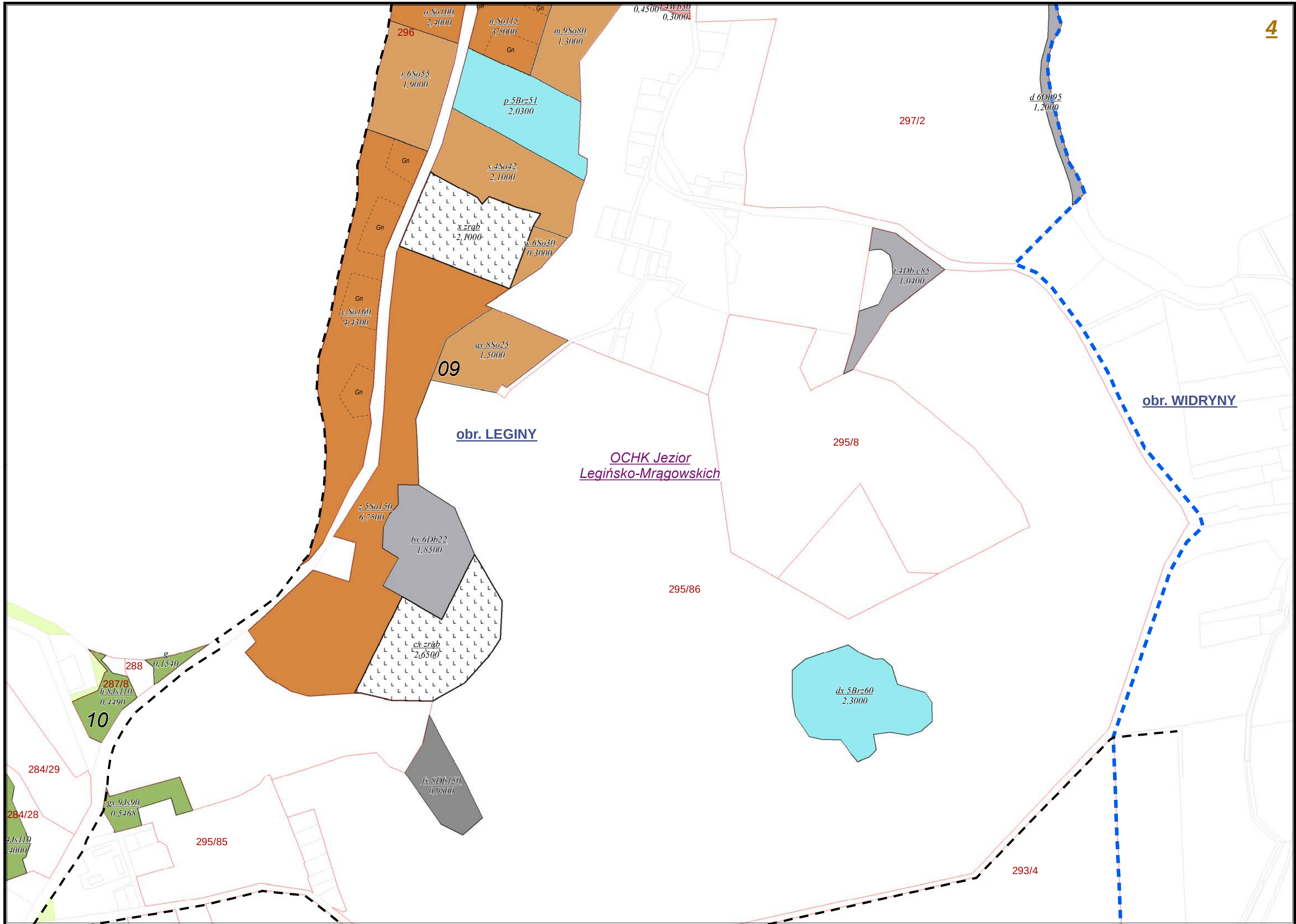
$\frac{e7Ol30}{0,7800}$

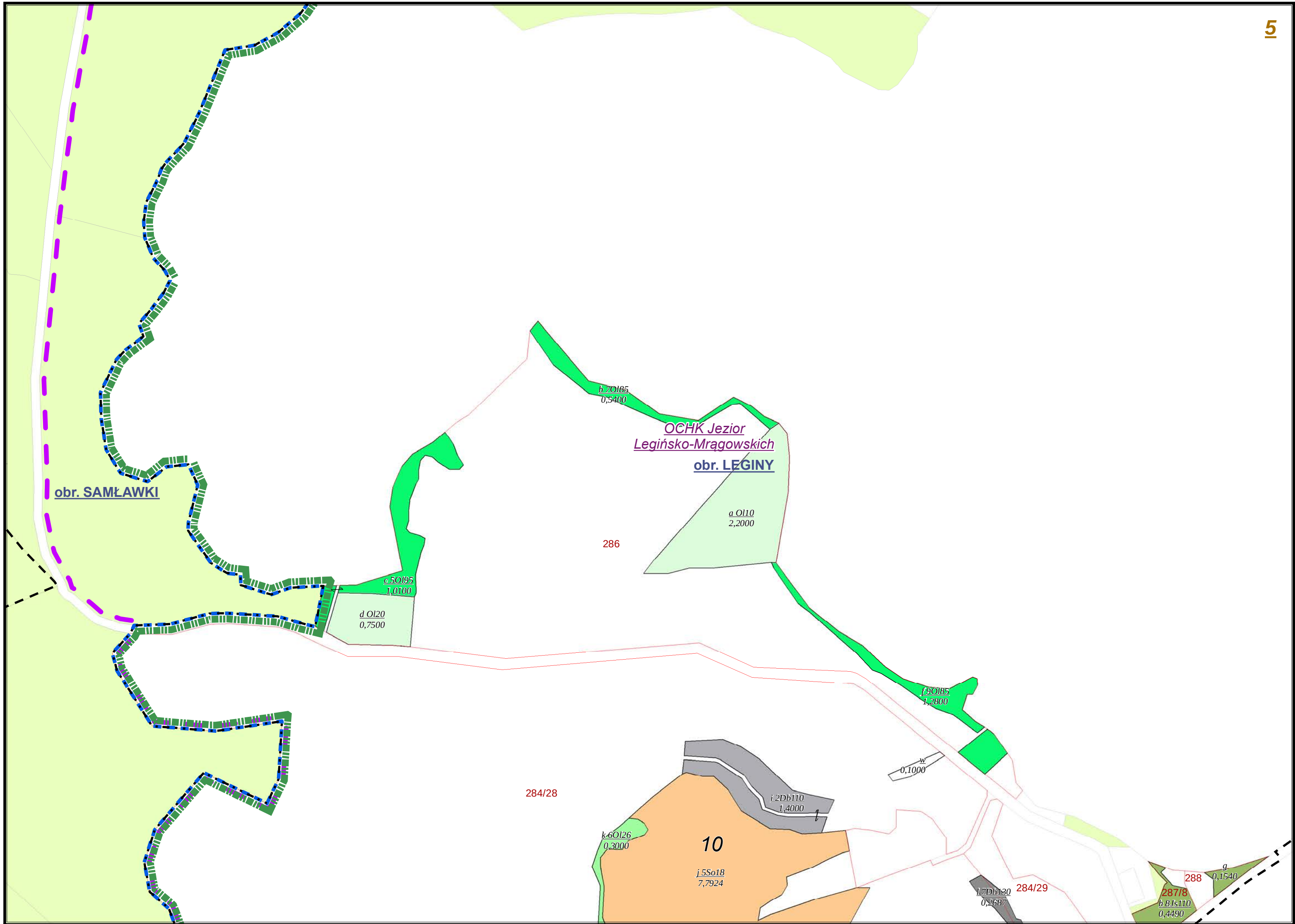
obr. LEGINY

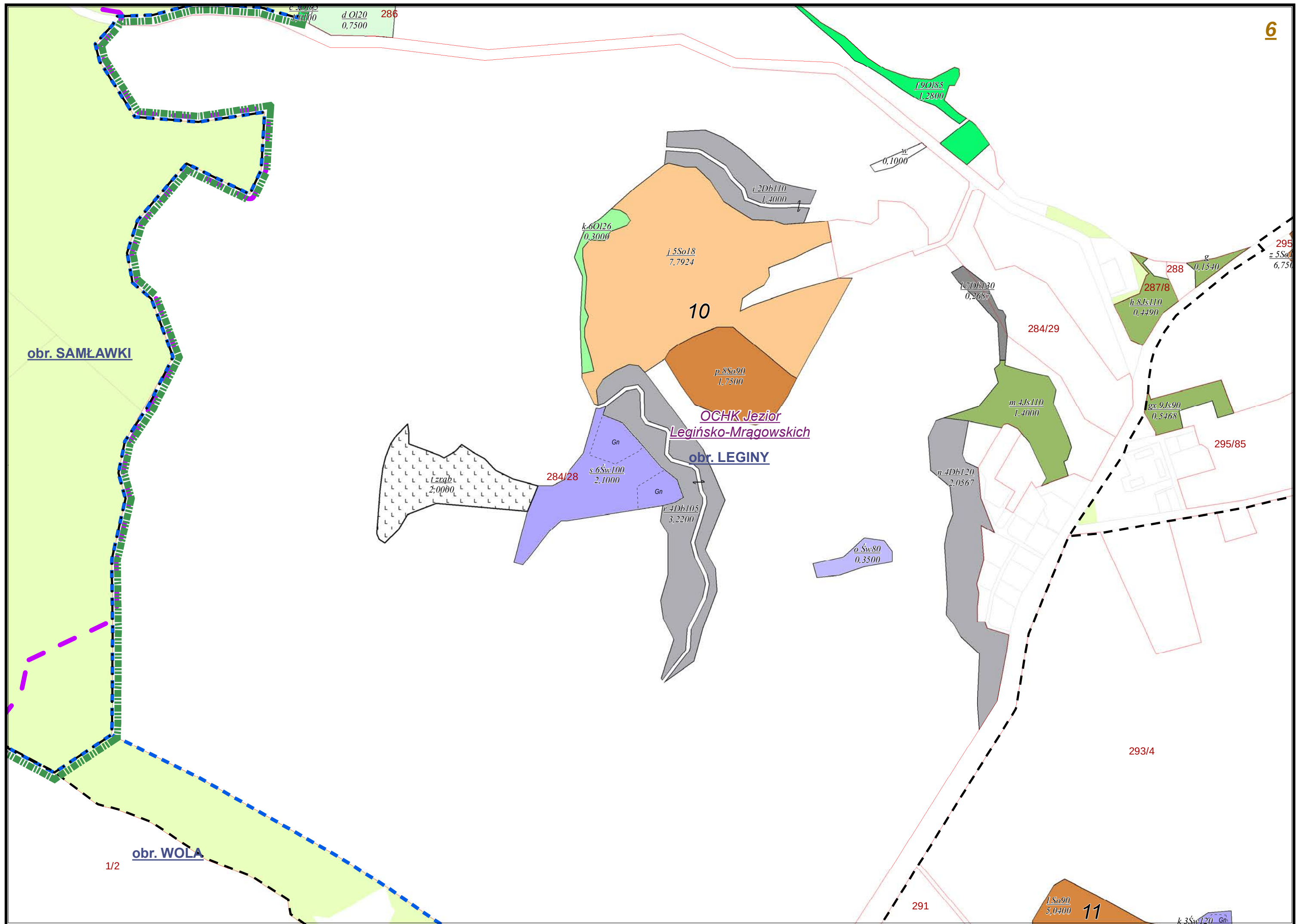
09

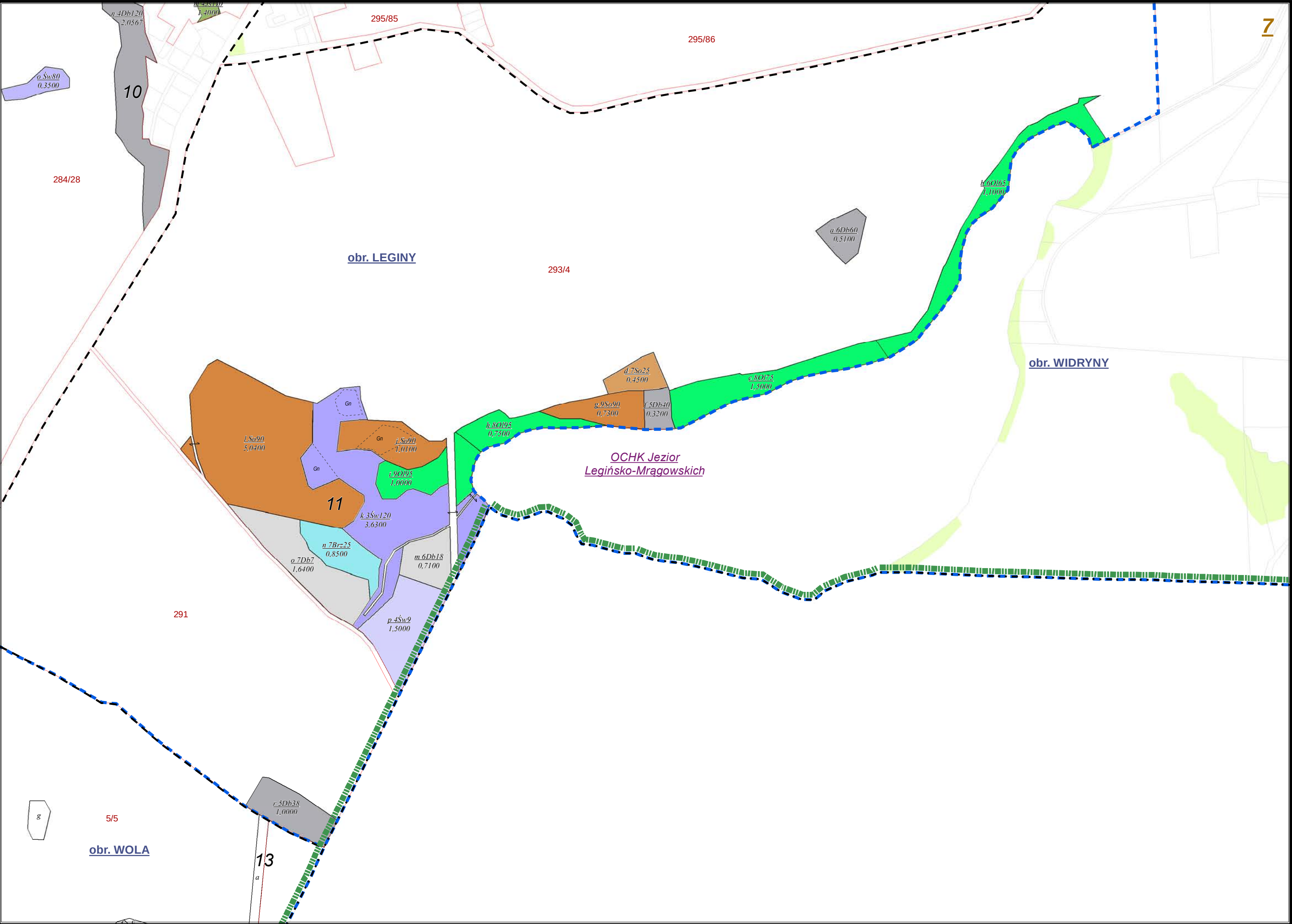
$\frac{h6So70}{2,2000}$
 $\frac{k7So80}{3,1000}$
 $\frac{9Św95}{0,8500}$
 $\frac{i4K160}{0,4500}$
 $\frac{l4Wb30}{0,3000}$
 $\frac{f8Db32}{0,8400}$
 $\frac{oSo100}{2,4000}$
 $\frac{nSo115}{3,5000}$
 $\frac{m9So80}{1,3000}$
 $\frac{p5Brz51}{2,0300}$
 $\frac{s4So42}{2,1000}$
 $\frac{xSo160}{4,4300}$
 $\frac{x2rqb}{2,1000}$
295/86
297/2
 $\frac{d6Db95}{1,2000}$

obr. WIDRYNY









3. OBRĘB EWIDENCYJNY 28/08/055/0009 - MNICHOWO

3.1 Opis taksacyjny lasu 28/08/055/0009 - Mnichowo

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze								
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane				
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]		
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
03-a	1,3300	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: ŚW DB, ZW: UM, ZM: GRP, INFO: do klasyfikacji na Ls, NR.REJ.: G.84	DRZEW	DB	3	80	0,7	52	22	II	80	106	1,56	TP	1,3300	33	27					
											2,08											
				BK	3	80		44	25	II	79	105	1,78									
											2,37											
				GB	2	80		38	24	II	53	70	1,04									
											1,38											
				OL	1	40		24	18	III	15	20	0,46									
											0,61											
				OS	1	40		27	20	I	23	31	0,77									
									1,03													
PODSZ	BEZ.C			0,6																		
	LSZ																					
	GŁG																					

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane				Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]	
													brutto			netto					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
03-b	1,9750	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: ŚW DB, ZW: PRZ, ZM: JDN, INFO: do klasyfikacji na Ls, NR.REJ.: G.84	DRZEW	LP	4	100	0,7	60	22	III	102	201	0,46	TP	1,9750	41	33				
				JS	3	60		28	20	II	59	117	0,91								
													1,41								
													2,78								
				KL	1	90		40	20	III	23	45	0,43								
													0,85								
				KL	1	60		27	21	I	14	28	0,37								
													0,73								
				LP	1	40		24	15	I	12	24	0,40								
													0,80								
			WB	MJS	40																
			PODSZ	KL			0,9														
				BEZ.C																	
				LP																	

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
03-c	4,0700	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: ŚW DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, INFO: do klasyfikacji na Ls, NR.REJ.: G.84	DRZEW	GB	4	60	0,6	25	21	II	67	273	1,97	TP	4,0700	82	75			
				LP	3	60		26	21	I	61	248	8,03							
													1,00							
													4,07							
				LP	1	75		30	24	II	21	85	0,19							
													0,78							
				OL	1	75		32	24	II	28	114	0,36							
													1,46							
			OL	1	25	25	22	II	24	98	1,29									
											5,26									
			PODR	GB	10	15	0,3		10	II										
			PODSZ	GB			0,7													
				BEZ.C																
LSZ																				

03-d	0,1200	RP: SUKCESJA, BP: , S: LW, TD: JS DB, NR.REJ.: G.84	PODSZ	WB		0,5													
				OL															

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze								
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miażdżość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane				Wykonane				
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miażdżość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miażdżość [m3]		
													brutto			netto						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
03-f	2,1700	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LW, TD: JS DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, INFO: do klasyfikacji na Ls, NR.REJ.: G.84	DRZEW	OL	6	60	0,6	24	21	III	108	234	1,96	TP	2,1700	35	27					
				OL	4	40		20	17	III	51	111	1,56									
				KL	MJS	60							3,37									
				OL	MJS	30																
			PODSZ	WB			0,7															
				BEZ.C																		
				CZM																		
03-g	0,5000	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LW, TD: JS DB, ZW: PEŁ, NR.REJ.: G.84	DRZEW	OL	10	20	0,9	14	14	II	130	65	9,12	TW	0,5000	6	5					
													4,56									
			PODSZ	BEZ.C			0,8															
				WB																		
				LSZ																		
03-h	0,7100	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LW, TD: JS DB, ZW: PEŁ, INFO: do klasyfikacji na Ls, NR.REJ.: G.84	DRZEW	OL	10	11	0,9		7	I				CP	0,7100							
			PODSZ	GŁG			0,2															
				WB																		
03-i	0,1800	RP: INNE WYL, BP: , S: LŚW, TD: ŚW DB, INFO: użytkowane jako rola, NR.REJ.: G.84																				
Razem:	11,0550												1975					197	167			
Ogółem :	11,0550												1975					197	167			

OC – obszary chronione; RP – rodzaj powierzchni; BP – budowa pionowa; F – funkcja lasu; O – kategoria ochronności; S – typ siedliskowy lasu; TD – typ drzewostanu; ZW – zwarcie; ZM – zmieszanie; INFO – informacje inne; NR.REJ. – numer rejestrowy

3.2 Zestawienie powierzchni i miąższości gatunków panujących w klasach i podklasach wieku według głównych funkcji lasu
28/08/055/0009 - Mnichowo

Gatunek	Pow. leśna niezal.	Powierzchnia leśna zalesiona															Ogółem	
		Przest.	I		II		III		IV		V		VI i st.	KO	KDO	Bud. przer.		R-m
			a	b	a	b	a	b	a	b	a	b						
powierzchnia w ha / miąższość w m3																		
Lasy gospodarcze																		
DB	0,3000									1,3300							1,3300	1,6300
										332							332	332
GB								4,0700									4,0700	4,0700
								818									818	818
OL				1,2100				2,1700									3,3800	3,3800
				65				345									410	410
LP											1,9750						1,9750	1,9750
											415						415	415
RAZEM:	0,3000			1,2100				6,2400		1,3300		1,9750					10,7550	11,0550
				65				1163		332		415					1975	1975
Grunty związane z gospodarką leśną:																		
Inne grunty:																		
OGÓŁEM:	0,3000			1,2100				6,2400		1,3300		1,9750					10,7550	11,0550
				65				1163		332		415					1975	1975

3.3 Zestawienie powierzchni i miąższości gatunków panujących w typach siedliskowych lasu wg. klas i podklas wieku 28/08/055/0009 - Mnichowo

Typ siedliskowy lasu	Gatunek	Pow. leśna niezal.	Powierzchnia leśna zalesiona															Ogółem	
			Przest.	I		II		III		IV		V		VI i st.	KO	KDO	Bud. przer.		R-m
				a	b	a	b	a	b	a	b	a	b						
Powierzchnia w ha / miąższość w m3																			
LŚW	DB	0,1800									1,3300							1,3300	1,5100
											332							332	332
	GB								4,0700									4,0700	4,0700
									818									818	818
	LP												1,9750					1,9750	1,9750
													415					415	415
RAZEM:	0,1800								4,0700		1,3300		1,9750					7,3750	7,5550
									818		332		415					1565	1565
LW	DB	0,1200																	0,1200
	OL				1,2100				2,1700									3,3800	3,3800
					65				345									410	410
	RAZEM:	0,1200			1,2100				2,1700									3,3800	3,5000
					65				345									410	410

Typ siedliskowy lasu	Gatunek	Pow. leśna niezal.	Powierzchnia leśna zalesiona															Ogółem	
			Przest.	I		II		III		IV		V		VI i st.	KO	KDO	Bud. przer.		R-m
				a	b	a	b	a	b	a	b	a	b						
Powierzchnia w ha / miąższość w m3																			
Ogółem	DB	0,3000								1,3300							1,3300	1,6300	
										332							332	332	
	GB								4,0700								4,0700	4,0700	
									818								818	818	
	LP											1,9750					1,9750	1,9750	
												415					415	415	
	OL				1,2100				2,1700								3,3800	3,3800	
					65				345								410	410	
	RAZEM:	0,3000			1,2100				6,2400		1,3300		1,9750				10,7550	11,0550	
					65				1163		332		415				1975	1975	
OGÓŁEM:		0,3000			1,2100				6,2400		1,3300		1,9750				10,7550	11,0550	
					65				1163		332		415				1975	1975	
Grunty związane z gospodarką leśną:																			
Inne grunty:																			
OGÓŁEM:		0,3000			1,2100				6,2400		1,3300		1,9750				10,7550	11,0550	
					65				1163		332		415				1975	1975	

3.4 Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli 28/08/055/0009 - Mnichowo

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielienia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3] Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G.84	Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie 10-957 Olsztyn Oczapowskiego 2 [udział: 1/1]	113	LsV	03-c	D-STAN		GB	60	II	1,5600		315	TP	1,5600	32/29	
		5/2	LsIV	03-c	D-STAN		GB	60	II	1,2000		241	TP	1,2000	24/22	
				03-f	D-STAN		OL	60	III	0,7000		111	TP	0,7000	12/9	
			LsIII	03-f	D-STAN		OL	60	III	0,8700		140	TP	0,8700	15/11	
				03-g	D-STAN		OL	20	II	0,0300		3	TW	0,0300		
			LsIII	03-g	D-STAN		OL	20	II	0,4700		62	TW	0,4700	6/5	
				03-c	D-STAN		GB	60	II	0,7100		142	TP	0,7100	14/13	
			RIIIB	03-f	D-STAN		OL	60	III	0,1300		20	TP	0,1300	2/1	
				03-h	D-STAN		OL	11	I	0,7100			CP	0,7100		

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie		
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąszczość [m3]			
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąszczość [m3] brutto			Brutto/ Netto			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		
		5/4	LsIV	03-c	D-STAN		GB	60	II	0,6000		120	TP	0,6000	12/11			
				03-d	SUKCESJA		DB			0,1200								
				03-f	D-STAN		OL	60	III	0,4100		65	TP	0,4100	6/6			
			5/5	LsIV	03-f	D-STAN		OL	60	III	0,0600		9	TP	0,0600			
		219	LsIV	03-a	D-STAN		DB	80	II	0,8300		208	TP	0,8300	21/17			
				LsIII	03-b	D-STAN		LP	100	III	0,2550		53	TP	0,2550		5/4	
				LsIV	03-i	INNE WYL		DB		0,1800								
				PsIV	03-b	D-STAN		LP	100	III	1,7200		362	TP	1,7200		36/29	
		RIIIB	03-a	D-STAN		DB	80	II	0,5000		124	TP	0,5000	12/10				
Razem:										11,0550	0,0000	1975			197/167			
Ogółem:										11,0550	0,0000	1975			197/167			

3.5 Wykaz działek 28/08/055/0009 - Mnichowo

Lp	Nr działki	Nr rejestru	Oddz/poddz
1	5/2	G.84	03 c,f,g,h
2	5/4	G.84	03 c,d,f
3	5/5	G.84	03 f
4	113	G.84	03 c
5	219	G.84	03 a,b,i

3.6 Wykaz powierzchni leśnych niezalesionych 28/08/055/0009 - Mnichowo

Oddział/Pododdział	Powierzchnia wyłączenia [ha]	Rodzaj powierzchni
3 d	0,1200	SUKCESJA
3 i	0,1800	INNE WYL
Razem oddział 3:	0,3000	
Razem:	0,3000	

3.7 Wykaz rozbieżności użytków 28/08/055/0009 - Mnichowo

Zgodnie z art. 20 pkt 2 ustawy o lasach w ewidencji gruntów i budynków uwzględnia się ustalenia planów urządzenia lasu i uproszczonych planów urządzenia lasu dotyczące granic i powierzchni lasu. W związku z powyższym na wniosek i koszt właściciela nieruchomości istnieje możliwość skorygowania konturu oraz powierzchni użytku gruntowego Ls.

Adres	Rodzaj powierzchni	Numer działki	Powierzchnia		Informacje dodatkowe
			przybyło	ubyło	
1	2	3	4	5	6
N080550009-1003 -a -00	D-STAN	219	1,3300		do klasyfikacji na Ls
N080550009-1003 -b -00	D-STAN	219	1,9750		do klasyfikacji na Ls
N080550009-1003 -c -00	D-STAN	5/2	0,7100		do klasyfikacji na Ls
N080550009-1003 -f -00	D-STAN	5/2	0,1300		do klasyfikacji na Ls
N080550009-1003 -h -00	D-STAN	5/2	0,7100		do klasyfikacji na Ls
N080550009-1003 -i -00	INNE WYL	219		0,1800	użytkowane jako rola
RAZEM			4,8550	0,1800	

3.8 Mapa gospodarcza drzewostanów obrębu 28/08/055/0009 - Mnichowo w skali 1:5 000

MAPA GOSPODARCZA DRZEWOSTANÓW

ZAKŁAD PRODUKCYJNO-DOŚWIADCZALNY "ŁĘŻANY" SPÓŁKA Z O.O.

Gmina Reszel
Obręb ewidencyjny 0009 - Mnichowo

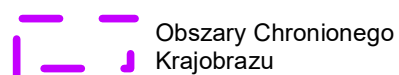
Województwo Warmińsko-Mazurskie
Powiat kętrzyński

skala 1 : 5000

Stan na 01.01.2022 r.

Legenda

Obszary chronione



Grunty leśne niezalesione



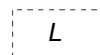
Sukcesja



Inne wylesienia,
linie energetyczne



Zręby



Powierzchnie nie stanowiące
wydzielenia

Granice

--- Granica powiatu

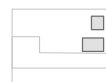
||||| Granica gminy

--- Granice obrębu
ewidencyjnego

--- Granice oddziałów



Granice i numery działek
ewidencyjnych objętych planem



Granice działek nieobjętych planem
oraz zabudowania na działkach



Grunty w zarządzie PGL Lasy Państwowe
oraz inne lasy nie objęte UPUL

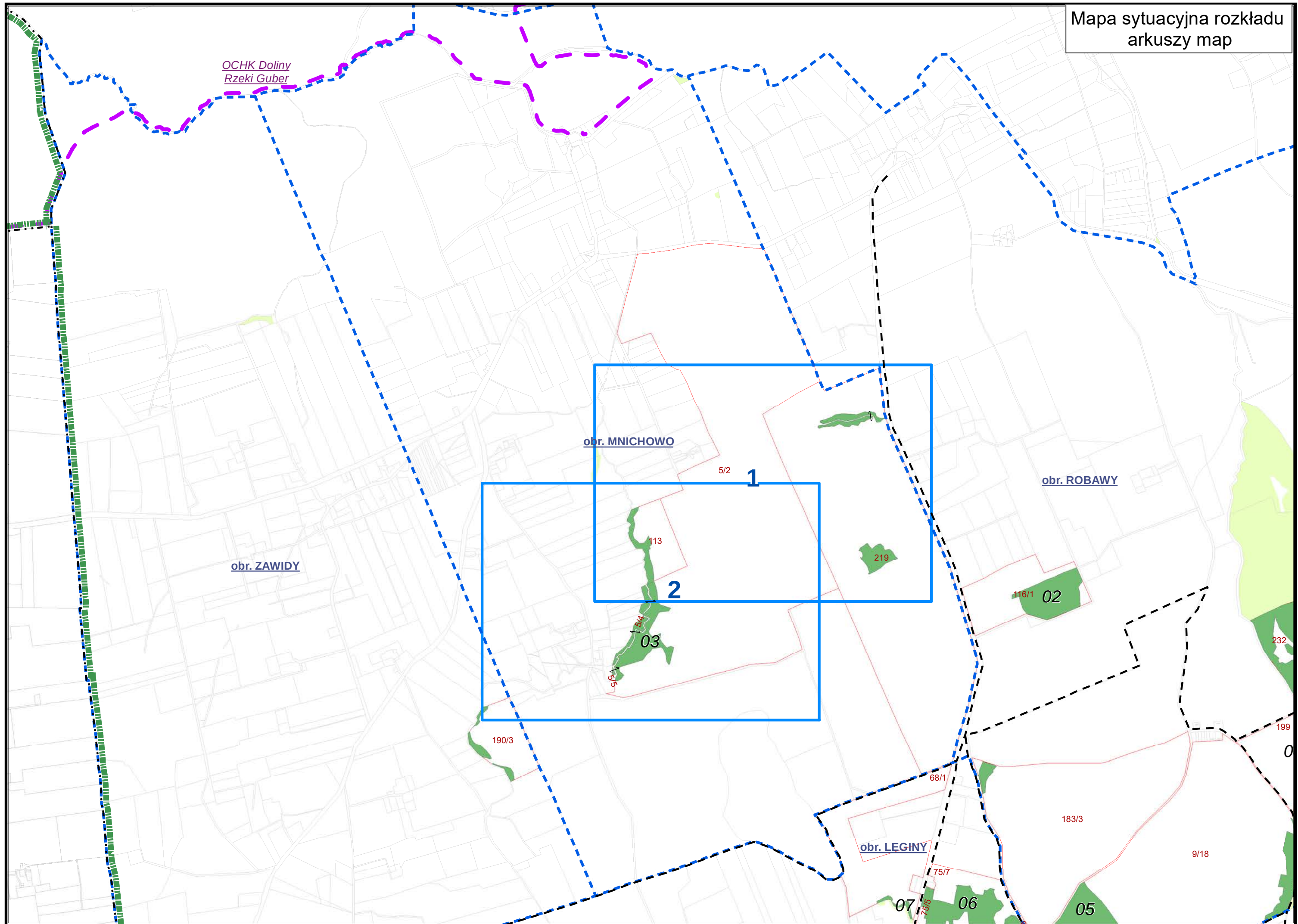
Drzewostany

halizna	1-20 lat	20 lat do wieku rębności	rębne i starsze	KO lub KDO	
					Sosna (So) Modrzew (Md)
					Świerk (Św)
					Dąb (Db)
					Buk (Bk), Grab (Gb)
					Jesion (Js), Klon (Kl)
					Olsza (Ol), Olsza szara (Olsz)
					Brzoza (Brz), Akacja (Ak)
					Osika (Os), Topola (Tp), Wierzba (Wb), Lipa (Lp)



Artur Sobeczek Paweł Pszczółkowski
ul. Kościuszki 92/173, 10-554 Olsztyn
Tel. 502353449, 502445629

www.las-projekt.pl



obr. ROBAWY



obr. MNICHOWO

5/2

219

c 4Gb60
4.0700

113

5/4

03

b 4Lp100
1.9750

219

5/2

113

c 4Gb60
4,0700

5/4

obr. MNICHOWO

03

d-
0,1200

g OI20
0,5000

f 6OI60
2,1700

h OI11
0,7100

15/5

obr. ZAWIDY

190/3

i

4. OBRĘB EWIDENCYJNY 28/08/055/0012 - PILEC

4.1 Opis taksacyjny lasu 28/08/055/0012 - Pilec

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]	
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
01-c	0,2600	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB SO ŚW, ZW: UM, ZM: JDN, NR.REJ.: G.84	DRZEW	OS	5	45	0,9	24	17	III	113	29	2,97	TP	0,2600	8	7				
				OS	3	25		12	13	II	49	13	2,98								
				BRZ	1	45		25	20	I	24	6	0,64								
				GB	1	25		18	13	I	7	2	0,81								
													0,21								
				DB	MJS	60															
				BRZ	MJS	60															
				GB	MJS	45															
			PODSZ	OS			0,7														
				GB																	
				BRZ																	
Razem:	0,2600											50					8	7			
Ogółem :	0,2600											50					8	7			

OC – obszary chronione; RP – rodzaj powierzchni; BP – budowa pionowa; F – funkcja lasu; O – kategoria ochronności; S – typ siedliskowy lasu; TD – typ drzewostanu; ZW – zwarcie; ZM – zmieszanie; INFO – informacje inne; NR.REJ. – numer rejestrowy

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

28/08/055/0012 - Pilec

Gatunek	Pow. leśna niezal.	Powierzchnia leśna zalesiona															Ogółem	
		Przest.	I		II		III		IV		V		VI i st.	KO	KDO	Bud. przer.		R-m
			a	b	a	b	a	b	a	b	a	b						
powierzchnia w ha / miąższość w m3																		
Lasy gospodarcze																		
OS							0,2600									0,2600	0,2600	
							50									50	50	
RAZEM:							0,2600									0,2600	0,2600	
							50									50	50	
Grunty związane z gospodarką leśną:																		
Inne grunty:																		
OGÓŁEM:							0,2600									0,2600	0,2600	
							50									50	50	

4.3 Zestawienie powierzchni i miąższości gatunków panujących w typach siedliskowych lasu wg. klas i podklas wieku 28/08/055/0012 - Pilec

Typ siedliskowy lasu	Gatunek	Pow. leśna niezal.	Powierzchnia leśna zalesiona																Ogółem	
			Przest.	I		II		III		IV		V		VI i st.	KO	KDO	Bud. przer.	R-m		
				a	b	a	b	a	b	a	b	a	b							
Powierzchnia w ha / miąższość w m3																				
LMŚW	OS							0,2600										0,2600	0,2600	
								50										50	50	
	RAZEM:							0,2600										0,2600	0,2600	
									50										50	50
Ogółem	OS							0,2600										0,2600	0,2600	
								50										50	50	
	RAZEM:							0,2600											0,2600	0,2600
								50											50	50
OGÓŁEM:								0,2600										0,2600	0,2600	
								50										50	50	
Grunty związane z gospodarką leśną:																				
Inne grunty:																				
OGÓŁEM:								0,2600										0,2600	0,2600	
								50										50	50	

4.4 Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli 28/08/055/0012 - Pilec

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3] Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G.84	Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie 10-957 Olsztyn Oczapowskiego 2 [udział: 1/1]	22/2	LsV	01-c	D-STAN		OS	45	III	0,2600		50	TP	0,2600	8/7	
Razem:										0,2600	0,0000	50			8/7	
Ogółem:										0,2600	0,0000	50			8/7	

4.5 Wykaz działek 28/08/055/0012 - Pilec

Lp	Nr działki	Nr rejestru	Oddz/poddz
1	22/2	G.84	01 c

4.6 Wykaz powierzchni leśnych niezalesionych 28/08/055/0012 - Pilec

Oddział/Pododdział	Powierzchnia wyłączenia [ha]	Rodzaj powierzchni
BRAK		

4.7 Wykaz rozbieżności użytków 28/08/055/0012 - Pilec

Zgodnie z art. 20 pkt 2 ustawy o lasach w ewidencji gruntów i budynków uwzględnia się ustalenia planów urządzenia lasu i uproszczonych planów urządzenia lasu dotyczące granic i powierzchni lasu. W związku z powyższym na wniosek i koszt właściciela nieruchomości istnieje możliwość skorygowania konturu oraz powierzchni użytku gruntowego Ls.

Adres	Rodzaj powierzchni	Numer działki	Powierzchnia		Informacje dodatkowe
			przybyło	ubyło	
1	2	3	4	5	6
BRAK					

4.8 Mapa gospodarcza drzewostanów obrębu 28/08/055/0012 - Pilec w skali 1:5 000

MAPA GOSPODARCZA DRZEWOSTANÓW

ZAKŁAD PRODUKCYJNO-DOŚWIADCZALNY "ŁĘŻANY" SPÓŁKA Z O.O.

Gmina Reszel
Obręb ewidencyjny 0012 - Pilec

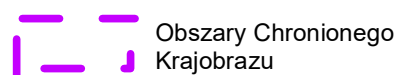
Województwo Warmińsko-Mazurskie
Powiat kętrzyński

skala 1 : 5000

Stan na 01.01.2022 r.

Legenda

Obszary chronione



Grunty leśne niezalesione



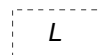
Sukcesja



Inne wylesienia,
linie energetyczne



Zręby



Powierzchnie nie stanowiące
wydzielenia

Granice

--- Granica powiatu

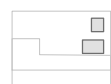
||||| Granica gminy

--- Granice obrębu
ewidencyjnego

--- Granice oddziałów



Granice i numery działek
ewidencyjnych objętych planem



Granice działek nieobjętych planem
oraz zabudowania na działkach



Grunty w zarządzie PGL Lasy Państwowe
oraz inne lasy nie objęte UPUL

Drzewostany

halizna	1-20 lat	20 lat do wieku rębności	rębne i starsze	KO lub KDO	
					Sosna (So) Modrzew (Md)
					Świerk (Św)
					Dąb (Db)
					Buk (Bk), Grab (Gb)
					Jesion (Js), Klon (Kl)
					Olsza (Ol), Olsza szara (Olsz)
					Brzoza (Brz), Akacja (Ak)
					Osika (Os), Topola (Tp), Wierzba (Wb), Lipa (Lp)



Artur Sobeczek Paweł Pszczółkowski
ul. Kościuszki 92/173, 10-554 Olsztyn
Tel. 502353449, 502445629

www.las-projekt.pl

obr.
ŚWIĘTA
LIPKA

01
b

97

obr. ROBAWY

obr. PILEC

OCHK Jezior
Legińsko-Mrągowskich

obr.
PASTERZEWO

22/2

 ~~$\frac{€ 50s45}{0,2600}$~~

237

4

5. OBRĘB EWIDENCYJNY 28/08/055/0014 - ROBAWY

5.1 Opis taksacyjny lasu 28/08/055/0014 - Robawy

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższność		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]	Na całej pow. [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższność [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższność [m3]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
02-a	0,4700	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB SO ŚW, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G.84	DRZEW	SO	8	80	0,8	29	24	I	266	125	4,58	TP	0,4700	15	13			
				BRZ	1	80		29	24	II	25	12	2,15							
				DB	1	80		40	24	II	30	14	0,22							
				OS	MJS	40							0,10							
													0,59							
			PODSZ	KRU			0,9						0,28							
				KL																
				ŚW																
02-b	7,2600	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB SO ŚW, ZW: PEŁ, ZM: GRP, NR.REJ.: G.84	DRZEW	BRZ	8	25	0,9	12	17	I	107	777	6,09	TW!	7,2600	147	122			
				SO	2	25		12	13	IA	28	203	44,23							
													2,47							
			PODSZ	BRZ			0,6						17,90							
				KL																
				ŚW																
			PRZES	SO		80		29	24	I		1								
				DB		80		40	21	III		1								
				BRZ		80		26	24	II		1								

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższność		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane				Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższność [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższność [m3]	
													brutto			netto					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
02-c	2,3900	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G.84	DRZEW	OL	8	75	0,7	32	24	II	265	633	3,39	AGROT	2,2705						
													8,11	IB	2,2705	697	548				
				OL	2	60		26	21	III	42	100	0,76	ODN-ZRB	2,2705						
				BRZ	MJS	75							1,82	PIEL	2,2705						
			PODSZ	BEZ.C		0,8															
				WB																	
02-d	2,6500	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G.84	DRZEW	OL	8	65	0,7	25	21	III	180	477	2,92	AGROT	2,5175						
													7,73	IB	2,5175	574	449				
				BRZ	2	65		29	25	I	48	127	0,69	ODN-ZRB	2,5175						
				OL	MJS	45							1,83	PIEL	2,5175						
			PODSZ	BEZ.C		0,7															
				DER.Ś																	
				KRU																	
02-f	6,0900	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: ŚW DB, ZW: PEŁ, ZM: JDN, NR.REJ.: G.84	DRZEW	BRZ	10	20	1,0	15	14	I	115	700	8,55	TW	6,0900	105	87				
													52,09								
		w części E- LUKA 0,19ha	PODSZ	BRZ		0,2															
				DB																	
				GŁG																	
			PRZES	DB			80		40	20	III		6								
				LP			80		42	21	IV		6								
Razem:	18,8600											3183					1538	1219			

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze								
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższność		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane				
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższność [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższność [m3]		
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
04-a	1,1400	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G.84	DRZEW	OL	9	45	0,7	20	18	III	149	170	3,93	TP	1,1400	29	23					
				OL	1	60		28	21	III	21	24	0,38									
				WB	MJS	60							0,43									
				KL	MJS	45																
			PODSZ	BEZ.C			0,7															
				WB																		
04-b	0,4500	RP: SUKCESJA, BP: , S: OL, TD: OL, NR.REJ.: G.84																				
04-c	0,9800	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, NR.REJ.: G.84	DRZEW	OL	10	17	0,8	9	14	I	132	129	11,08	CP-P	0,9800	23	18					
													10,86									
04-d	1,5100	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PEŁ, ZM: JDN, INFO: do klasyfikacji na Ls, NR.REJ.: G.84	DRZEW	OL	10	12	0,9	8	8	III	53	80	7,00	CP	1,5100							
													10,57									
			BRZ	MJS	12																	
04-f	2,9100	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB SO ŚW, ZW: PEŁ, ZM: GRP, NR.REJ.: G.84	DRZEW	SO	4	18	0,9	11	11	IA	23	67		CP-P	2,9100	35	32					
				BRZ	4	18		10	12	I	36	105	3,04									
													8,86									
				ŚW	1	18		9	9	I	1	3										
				DB	1	18			2	II												
				MD	MJS	18																
			BK	MJS	18																	
			PODSZ	KRU			0,6															
BRZ																						

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze								
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższność		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane				
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższność [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższność [m3]		
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
04-g	0,4200	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: ŚW DB, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G.84	DRZEW	BRZ	6	65	0,8	37	25	I	163	68	2,34	AGROT	0,4200							
													0,98	IB	0,4200	115	97					
				SO	2	65		30	26	IA	72	30	1,51	ODN-ZRB	0,4200							
													0,63	PIEL	0,4200							
				BRZ	2	40		21	20	I	38	16	1,20	CW	0,4200							
													0,50									
				DB	MJS	80																
				OS	MJS	65																
				OS	MJS	45																
				WB	MJS	40																
			PODSZ	KL			0,8															
				GB																		
				DB																		
04-h	0,5800	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB SO ŚW, ZW: PRZ, ZM: GRP, INFO: do klasyfikacji na Ls, NR.REJ.: G.84	DRZEW	OL	6	5	0,9		3	I				CP	0,5800							
				BRZ	4	5			2	I												
				WB	MJS	5																
04-i	0,4500	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, INFO: żeremie, teren niedostępny, NR.REJ.: G.84	DRZEW	OL	10	55	0,8	24	18	III	224	101	4,56	TP	0,4500	20	16					
													2,05									
			PODSZ	OL			0,6															
				BEZ.C																		
04-j	0,8300	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G.84	DRZEW	OL	9	70	0,7	30	22	III	216	179	3,14	AGROT	0,8300							
													2,61	IB	0,8300	185	145					
				OL	1	20		9	11	III	7	6	0,49	ODN-ZRB	0,8300							
													0,40	PIEL	0,8300							
			PODSZ	WB			0,6							CW	0,8300							

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze								
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miażdżość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane				
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miażdżość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miażdżość [m3]		
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
04-k	1,2000	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: LUŻ, ZM: GRP, NR.REJ.: G.84	DRZEW	BRZ	5	75	0,4	31	24	II	60	72	0,60	AGROT	1,1400							
				BRZ	3	50		24	20	II	28	34	0,63	ODN-ZRB	1,1400							
				OL.S	1	40		22	18	III	9	11	0,27	PIEL	1,1400							
				OL	1	40		23	18	III	9	11	0,27									
				OL	MJS	75							0,33									
				PODSZ	WB				0,5													
			ŚW																			
			LSZ																			
			04-l	1,8500	RP: SUKCESJA, BP: , S: OL, TD: OL, NR.REJ.: G.84																	
Razem:	12,3200												1106					528	432			

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miażdżość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane				Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miażdżość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miażdżość [m3]	
													brutto			netto					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
05-a	0,8014	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G109	DRZEW	OL	8	45	0,7	24	21	II	180	144	4,68	TP	0,8014	18	14				
				OS	1	45		23	23	I	26	21	0,73								
					KL	1		45	22	20	I	15	12								0,59
						WB		MJS	45												0,47
					OL	MJS		20													
				PODSZ	BEZ.C				0,8												
			OL																		
			WB																		
			05-b	1,5100	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB SO ŚW, ZW: UM, NR.REJ.: G.84	DRZEW	SO	10	60	0,9	28	26	IA	400	604	9,24	TP				1,5100
													13,95								
PODSZ	KL						0,7														
	BEZ.C																				
	SO																				

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane				Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]	
													brutto			netto					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
05-c	1,1000	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: ŚW DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G.84	DRZEW	OS	4	45	0,6	26	23	I	103	113	2,89	TP	1,1000	23	21				
													3,18								
				SO	2	45		26	23	IA	23	25	0,77								
													0,84								
				BRZ	2	45		24	21	I	37	41	0,99								
													1,08								
				WB	2	45		24	20	II	43	47	1,19								
													1,31								
			PODSZ	KL			0,8														
				BEZ.C																	
				OS																	
05-d	0,6900	RP: SUKCESJA, BP: , S: LŚW, TD: ŚW DB, INFO: do klasyfikacji na ŁV, NR.REJ.: G.84																			

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze								
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3] Na całej pow. [m3]	Planowane				Wykonane				
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]		
													brutto			netto						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
05-f	0,9300	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: ŚW DB, ZW: PEŁ, ZM: GRP, NR.REJ.: G.84	DRZEW	BRZ	7	25	0,9	14	17	I	93	86	5,30	TW!	0,9300	22	18					
				WB	1	25		20	13	II	16	15	4,92									
				WB	1	15		9	9	II	9	8	0,97									
												0,90										
												0,93										
												0,87										
			LP	1	15	7	7	I	1	1	0,10											
											0,09											
			PODSZ	WB			0,8															
				LP																		
BEZ.C																						
05-g	2,4500	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, ZM: GRP, INFO: teren trudno dostępny, NR.REJ.: G.84	DRZEW	OL	6	70	0,6	31	21	III	123	301	1,79	TP	2,4500	45	35					
				KL	2	40		20	18	I	20	49	4,38									
													0,93									
				OL	1	90		35	22	III	23	56	2,27									
												0,27										
												0,66										
				WB	1	70		35	19	IV	16	39	0,15									
												0,36										
				BRZ	MJS	70																
			OS	MJS	40																	
			BRZ	MJS	40																	
			PODSZ	WB			0,8															
				CZM																		
BEZ.C																						

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze									
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miażdżość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane					
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miażdżość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miażdżość [m3]			
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21			
05-h	1,1900	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB SO ŚW, ZW: PRZ, NR.REJ.: G.84	DRZEW	BRZ	10	15	0,8	8	10	I	62	74	6,60	CP-P!	1,1900	11	9						
				OL	MJS	15																	
				OS	MJS	15																	
				WB	MJS	15																	
			PODSZ	KL	MJS	15																	
				WB			0,3																
				KRU																			
05-i	0,4800	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB SO ŚW, ZW: UM, NR.REJ.: G.84, G109	DRZEW	BRZ	10	20	0,9	12	14	I	104	50	7,74	TW!	0,4800	10	8						
			PODSZ	OS	MJS	20																	
				WB			0,4																
				OS																			
			KL																				
			PRZES	OS		50		30	24	I		10											
				BRZ		65		30	24	I		10											
05-j	5,3000	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB SO ŚW, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G.84	DRZEW	BRZ	6	20	0,8	16	15	I	55	292	4,09	TW!	5,3000	80	67						
				SO	4	20		17	10	IA	29	154	4,58										
				SO	MJS	6																	
			PODSZ				0,2																
				KRU																			
				SO																			
				BRZ																			

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]	
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
05-k	1,9100	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB SO ŚW, ZW: UM, ZM: GRP, INFO: błąd w wypisie - brak Ls, jest przypięte do R, NR.REJ.: G.84	DRZEW	SO	8	20	0,9	18	10	IA	65	124	10,25	CP-PI	1,9100	33	29				
				BRZ	2	20		16	15	I	21	40	1,56								
					ŚW	MJS		5													2,98
						PODSZ		KRU			0,1										
			05-l	2,5300	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB SO ŚW, ZW: PEŁ, NR.REJ.: G.84	DRZEW	BRZ	10	20	0,9	12	15	I								104
OL	MJS	20											19,57								
PODSZ	WB						0,4														
	KRU																				
	BEZ.C																				
05-m	2,2900	RP: INNE WYL, BP: , S: LŚW, TD: ŚW DB, NR.REJ.: G.84																			
Razem:	21,1814											2579				416	347				
Ogółem :	52,3614											6868				248 2	1998				

OC – obszary chronione; RP – rodzaj powierzchni; BP – budowa pionowa; F – funkcja lasu; O – kategoria ochronności; S – typ siedliskowy lasu; TD – typ drzewostanu; ZW – zwarcie; ZM – zmieszanie; INFO – informacje inne; NR.REJ. – numer rejestrowy

5.2 Zestawienie powierzchni i miąższości gatunków panujących w klasach i podklasach wieku według głównych funkcji lasu
28/08/055/0014 - Robawy

Gatunek	Pow. leśna niezal.	Powierzchnia leśna zalesiona															Ogółem	
		Przest.	I		II		III		IV		V		VI i st.	KO	KDO	Bud. przer.		R-m
			a	b	a	b	a	b	a	b	a	b						
powierzchnia w ha / miąższość w m3																		
Lasy gospodarcze																		
SO				4,8200				1,5100		0,4700							6,8000	6,8000
				339				604		151							1094	1094
DB	2,9800																	2,9800
BRZ				15,5900	8,1900				0,4200	1,2000							25,4000	25,4000
		35		1533	1090				114	128							2900	2900
OL	2,3000		0,5800	2,4900			1,9414	0,4500	5,9300	2,3900							13,7814	16,0814
				209			371	101	1234	733							2648	2648
OS							1,1000										1,1000	1,1000
							226										226	226
RAZEM:	5,2800		0,5800	22,9000	8,1900		3,0414	1,9600	6,3500	4,0600							47,0814	52,3614
		35		2081	1090		597	705	1348	1012							6868	6868
Grunty związane z gospodarką leśną:																		
Inne grunty:																		
OGÓŁEM:	5,2800		0,5800	22,9000	8,1900		3,0414	1,9600	6,3500	4,0600							47,0814	52,3614
		35		2081	1090		597	705	1348	1012							6868	6868

5.3 Zestawienie powierzchni i miąższości gatunków panujących w typach siedliskowych lasu wg. klas i podklas wieku 28/08/055/0014 - Robawy

Typ siedliskowy lasu	Gatunek	Pow. leśna niezal.	Powierzchnia leśna zalesiona																Ogółem	
			Przest.	I		II		III		IV		V		VI i st.	KO	KDO	Bud. przer.	R-m		
				a	b	a	b	a	b	a	b	a	b							
Powierzchnia w ha / miąższość w m3																				
LMŚW	SO				4,8200				1,5100		0,4700							6,8000	6,8000	
					339				604		151							1094	1094	
	BRZ				9,5000	7,2600												16,7600	16,7600	
		23		833	980													1836	1836	
	OL			0,5800															0,5800	0,5800
RAZEM:				0,5800	14,3200	7,2600			1,5100		0,4700							24,1400	24,1400	
		23			1172	980			604		151							2930	2930	
LŚW	DB	2,9800																	2,9800	
	BRZ				6,0900	0,9300				0,4200								7,4400	7,4400	
		12		700	110				114									936	936	
	OS							1,1000										1,1000	1,1000	
								226										226	226	
RAZEM:	2,9800			6,0900	0,9300			1,1000		0,4200								8,5400	11,5200	
		12		700	110			226		114								1162	1162	
OL	BRZ									1,2000								1,2000	1,2000	
										128							128	128		
	OL	2,3000			2,4900			1,9414	0,4500	5,9300	2,3900							13,2014	15,5014	
					209			371	101	1234	733							2648	2648	
RAZEM:	2,3000			2,4900			1,9414	0,4500	5,9300	3,5900								14,4014	16,7014	
				209			371	101	1234	861								2776	2776	

Typ siedliskowy lasu	Gatunek	Pow. leśna niezal.	Powierzchnia leśna zalesiona																Ogółem	
			Przest.	I		II		III		IV		V		VI i st.	KO	KDO	Bud. przer.	R-m		
				a	b	a	b	a	b	a	b	a	b							
Powierzchnia w ha / miąższość w m3																				
Ogółem	SO				4,8200				1,5100		0,4700							6,8000	6,8000	
					339				604		151							1094	1094	
	BRZ				15,5900	8,1900				0,4200	1,2000							25,4000	25,4000	
			35		1533	1090				114	128							2900	2900	
	OL	2,3000		0,5800	2,4900			1,9414	0,4500	5,9300	2,3900							13,7814	16,0814	
					209			371	101	1234	733							2648	2648	
	DB	2,9800																	2,9800	
	OS							1,1000										1,1000	1,1000	
								226										226	226	
	RAZEM:	5,2800		0,5800	31,0900			3,0414	1,9600	6,3500	4,0600							47,0814	52,3614	
			35		3171			597	705	1348	1012							6868	6868	
OGÓŁEM:		5,2800		0,5800	22,9000	8,1900		3,0414	1,9600	6,3500	4,0600							47,0814	52,3614	
			35		2081	1090		597	705	1348	1012							6868	6868	
Grunty związane z gospodarką leśną:																				
Inne grunty:																				
OGÓŁEM:		5,2800		0,5800	22,9000	8,1900		3,0414	1,9600	6,3500	4,0600							47,0814	52,3614	
			35		2081	1090		597	705	1348	1012							6868	6868	

5.4 Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli 28/08/055/0014 - Robawy

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielienia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto	Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3] Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G.84	Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie 10-957 Olsztyn Oczapowskiego 2 [udział: 1/1]	188	RV	05-k	D-STAN		SO	20	IA	1,9100		164	CP-P	1,9100	33/29	
		22	LsIV	04-f	D-STAN		SO	18	IA	1,3900		83	CP-P	1,3900	16/15	
			LsV	04-f	D-STAN		SO	18	IA	1,5200		92	CP-P	1,5200	19/17	
			LsIV	04-g	D-STAN		BRZ	65	I	0,4200		114	AGROT	0,4200		
													IB	0,4200	115/97	
													ODN- ZRB	0,4200		
													PIEL	0,4200		
													CW	0,4200		
		6	LsV	05-i	D-STAN		BRZ	20	I	0,1800		26	TW	0,1800	3/3	
		9/18	LsVI	05-b	D-STAN		SO	60	IA	0,4500		180	TP	0,4500	36/30	
			LsV	05-b	D-STAN		SO	60	IA	1,0600		424	TP	1,0600	85/72	

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielienia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie			
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]				
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto			Brutto/ Netto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17			
		9/18	LsVI	05-c	D-STAN		OS	45	I	1,1000		226	TP	1,1000	23/21				
				05-d	SUKCESJA		DB		0,2600										
			LsV	05-d	SUKCESJA		DB		0,4300										
			LsIII	05-f	D-STAN		BRZ	25	I	0,9300		110	TW	0,9300	22/18				
				05-g	D-STAN		OL	70	III	0,0200		3	TP	0,0200					
			LsV	05-g	D-STAN		OL	70	III	0,4900		89	TP	0,4900	9/7				
			LsVI	05-g	D-STAN		OL	70	III	1,9400		353	TP	1,9400	36/28				

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]	
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto			Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		9/18	LsIII	05-h	D-STAN		BRZ	15	I	1,1900		74	CP-P	1,1900	11/9	
				05-j	D-STAN		BRZ	20	I	0,3600		30	TW	0,3600	5/4	
			LsIV	05-j	D-STAN		BRZ	20	I	4,9400		416	TW	4,9400	75/63	
				05-l	D-STAN		BRZ	20	I	2,5300		263	TW	2,5300	53/44	
			LsIII	05-m	INNE WYL		DB			2,2900						
		116/1	LsV	02-f	D-STAN		BRZ	20	I	0,3700		43	TW	0,3700	6/5	
			LsIII	02-f	D-STAN		BRZ	20	I	1,5600		182	TW	1,5600	27/22	
			LsIV	02-f	D-STAN		BRZ	20	I	4,1600		487	TW	4,1600	72/60	

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielienia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie			
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]				
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto			Brutto/ Netto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17			
		199	LsIV	04-k	D-STAN		BRZ	75	II	1,2000		128	AGROT	1,1400					
													IB	1,1400	121/101				
													ODN-ZRB	1,1400					
													PIEL	1,1400					
													CW	1,2000					
				04-I	SUKCESJA		OL			1,8500									
				200	LsIV	04-j	D-STAN		OL	70	III	0,8300		185	AGROT		0,8300		
															IB		0,8300	185/145	
															ODN-ZRB		0,8300		
															PIEL		0,8300		
		CW	0,8300																
		232	LsIV	02-a	D-STAN		SO	80	I	0,4700		151	TP	0,4700	15/13				
				02-b	D-STAN		BRZ	25	I	7,2600		983	TW	7,2600	147/122				
				02-c	D-STAN		OL	75	II	2,3900		733	AGROT	2,2705					
													IB	2,2705	697/548				
													ODN-ZRB	2,2705					
													PIEL	2,2705					
				02-d	D-STAN		OL	65	III	2,6500		604	AGROT	2,5175					
													IB	2,5175	574/449				
													ODN-ZRB	2,5175					
													PIEL	2,5175					

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie		
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]			
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto			Brutto/ Netto			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17		
		237	LsIV	04-a	D-STAN		OL	45	III	1,1400		194	TP	1,1400	29/23			
				04-b	SUKCESJA		OL			0,4500								
				04-c	D-STAN		OL	17	I	0,7000		93	CP-P	0,7000	17/13			
				04-i	D-STAN		OL	55	III	0,4500		101	TP	0,4500	20/16			
			ŁIV	04-c	D-STAN		OL	17	I	0,2800		36	CP-P	0,2800	6/5			
				04-d	D-STAN		OL	12	III	1,5100		80	CP	1,5100				
			RV	04-h	D-STAN		OL	5	I	0,5800			CP	0,5800				
Razem:										51,2600	0,0000	6647			2457/1979			

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielienia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]	
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto			Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G109	Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie 10-957 Olsztyn Oczapowskiego 2 [udział: 1/1]	183/3	LsIV	05-a	D-STAN		OL	45	II	0,8014		177	TP	0,8014	18/14	
				05-i	D-STAN		BRZ	20	I	0,3000		44	TW	0,3000	7/5	
Razem:										1,1014	0,0000	221			25/19	
Ogółem:										52,3614	0,0000	6868			2482/1998	

5.5 Wykaz działek 28/08/055/0014 - Robawy

Lp	Nr działki	Nr rejestru	Oddz/poddz
1	6	G.84	05 i
2	9/18	G.84	05 b,c,d,f,g,h,j,l,m
3	22	G.84	04 f,g
4	116/1	G.84	02 f
5	183/3	G109	05 a,i
6	188	G.84	05 k
7	199	G.84	04 k,l
8	200	G.84	04 j
9	232	G.84	02 a,b,c,d
10	237	G.84	04 a,b,c,d,h,i

5.6 Wykaz powierzchni leśnych niezalesionych 28/08/055/0014 - Robawy

Oddział/Pododdział	Powierzchnia wyłączenia [ha]	Rodzaj powierzchni
4 b	0,4500	SUKCESJA
4 l	1,8500	SUKCESJA
Razem oddział 4:	2,3000	
5 d	0,6900	SUKCESJA
5 m	2,2900	INNE WYL
Razem oddział 5:	2,9800	
Razem:	5,2800	

5.7 Wykaz rozbieżności użytków 28/08/055/0014 - Robawy

Zgodnie z art. 20 pkt 2 ustawy o lasach w ewidencji gruntów i budynków uwzględnia się ustalenia planów urządzenia lasu i uproszczonych planów urządzenia lasu dotyczące granic i powierzchni lasu. W związku z powyższym na wniosek i koszt właściciela nieruchomości istnieje możliwość skorygowania konturu oraz powierzchni użytku gruntowego Ls.

Adres	Rodzaj powierzchni	Numer działki	Powierzchnia		Informacje dodatkowe
			przybyło	ubyło	
1	2	3	4	5	6
N080550014-1004 -d -00	D-STAN	237	1,5100		do klasyfikacji na Ls
N080550014-1004 -h -00	D-STAN	237	0,5800		do klasyfikacji na Ls
N080550014-1005 -d -00	SUKCESJA	9/18		0,6900	do klasyfikacji na ŁV
N080550014-1005 -k -00	D-STAN	188		1,9100	błąd w wypisie do klasyfikacji na Ls
RAZEM			2,0900	2,6000	

5.8 Mapa gospodarcza drzewostanów obrębu 28/08/055/0014 - Robawy w skali 1:5 000

MAPA GOSPODARCZA DRZEWOSTANÓW

ZAKŁAD PRODUKCYJNO-DOŚWIADCZALNY "ŁĘŻANY" SPÓŁKA Z O.O.

Gmina Reszel
Obręb ewidencyjny 0014 - Robawy

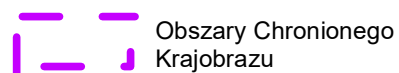
Województwo Warmińsko-Mazurskie
Powiat kętrzyński

skala 1 : 5000

Stan na 01.01.2022 r.

Legenda

Obszary chronione



Grunty leśne niezalesione



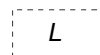
Sukcesja



Inne wylesienia,
linie energetyczne



Zręby



Powierzchnie nie stanowiące
wydzielienia

Granice

--- Granica powiatu

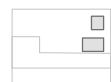
||||| Granica gminy

--- Granice obrębu
ewidencyjnego

--- Granice oddziałów



Granice i numery działek
ewidencyjnych objętych planem



Granice działek nieobjętych planem
oraz zabudowania na działkach



Grunty w zarządzie PGL Lasy Państwowe
oraz inne lasy nie objęte UPUL

Drzewostany

halizna

1-20 lat

20 lat do wieku
rębności

rębne
i starsze

KO lub KDO



Sosna (So) Modrzew (Md)



Świerk (Św)



Dąb (Db)



Buk (Bk), Grab (Gb)



Jesion (Js), Klon (Kl)



Olsza (Ol),
Olsza szara (Olsz)



Brzoza (Brz), Akacja (Ak)



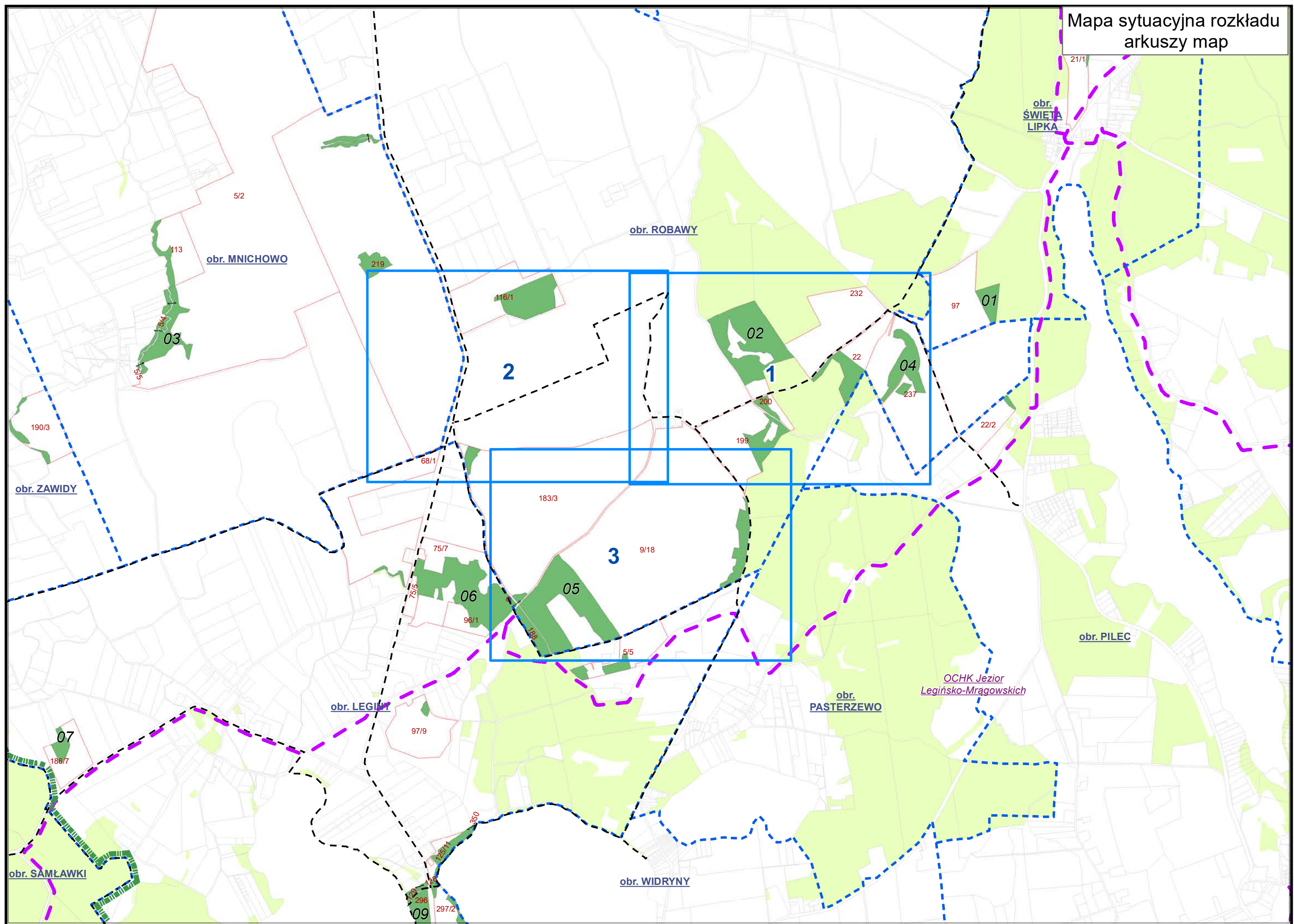
Osika (Os), Topola (Tp),
Wierzba (Wb), Lipa (Lp)

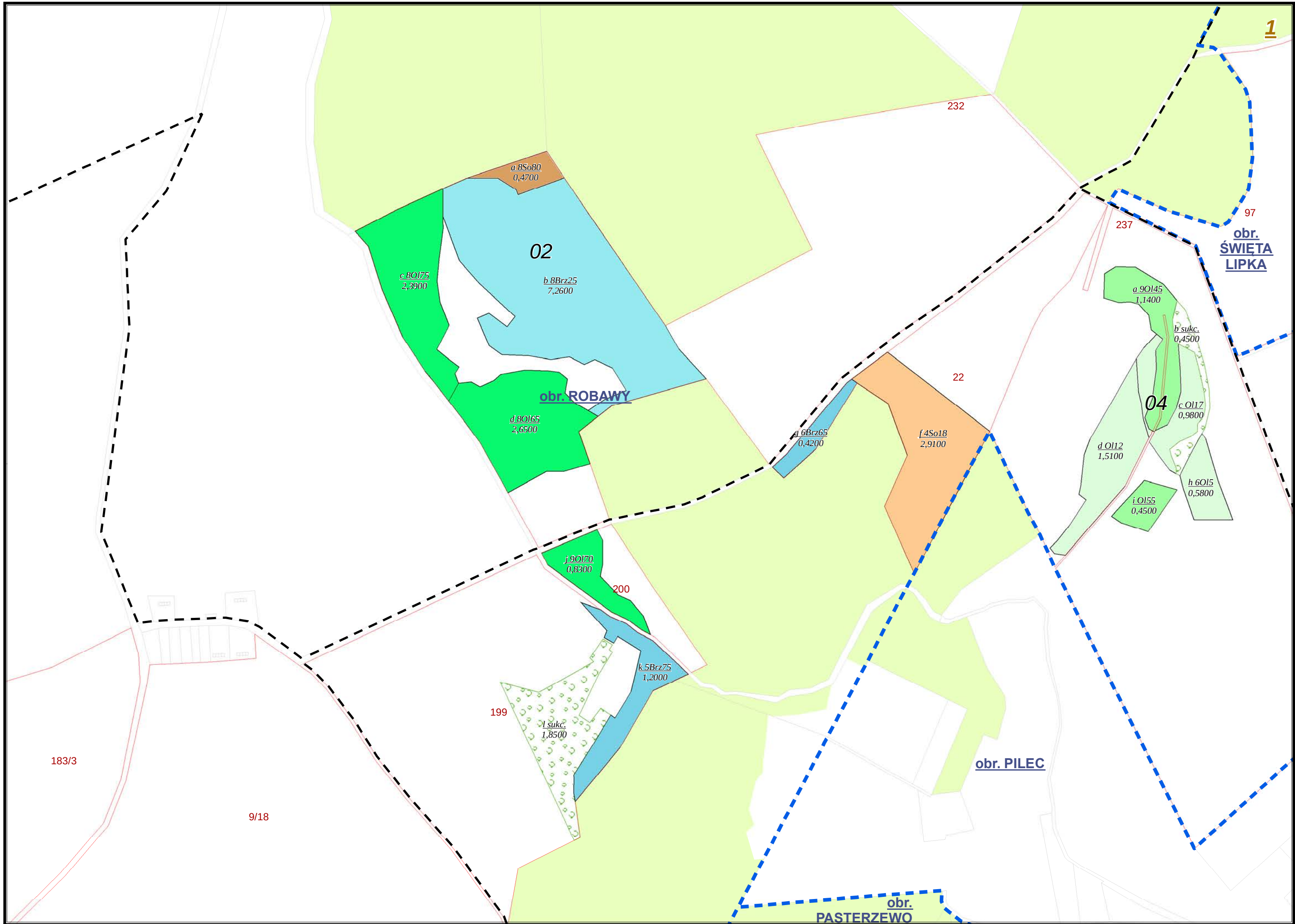


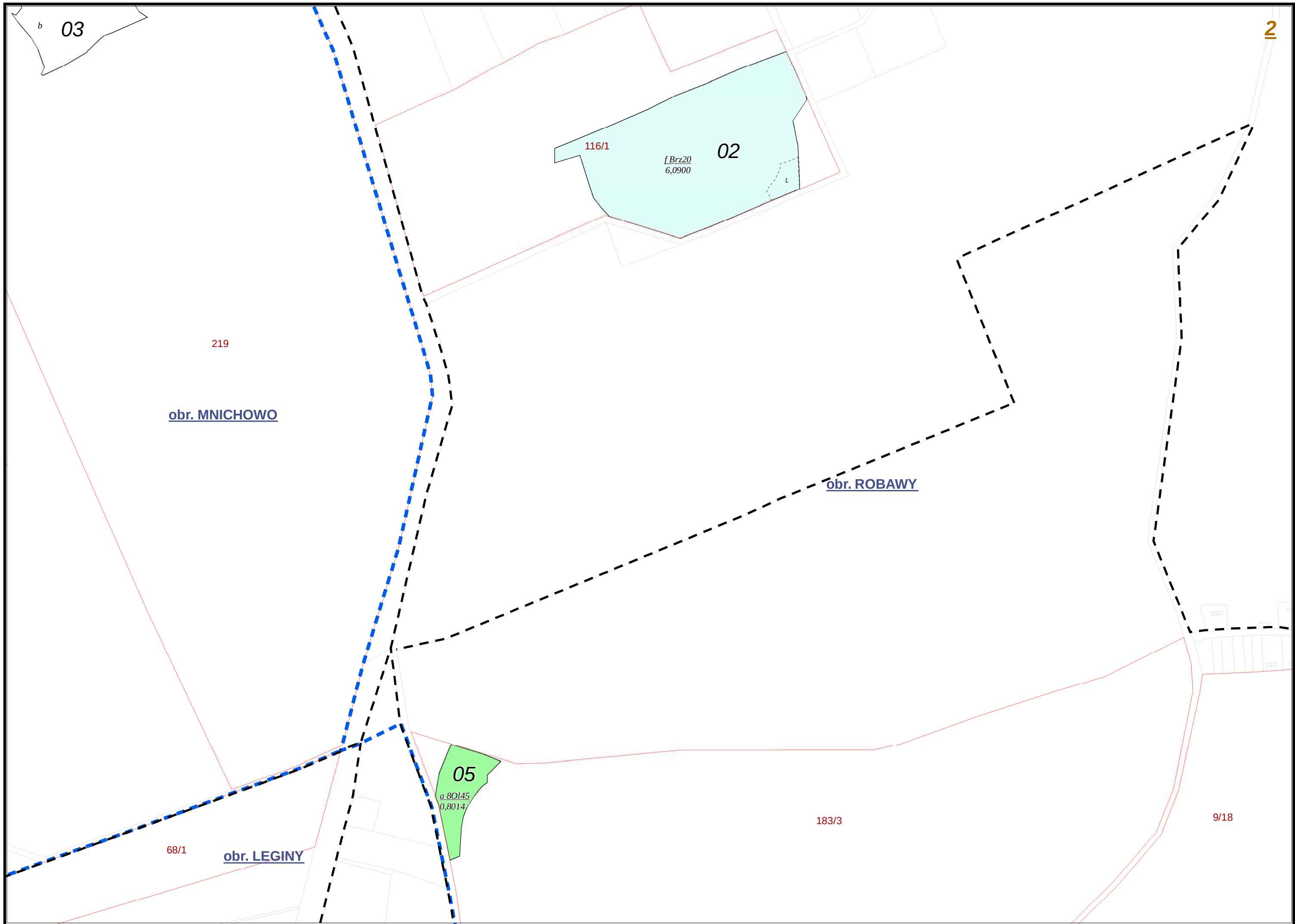
Artur Sobeczek Paweł Pszczółkowski
ul. Kościuszki 92/173, 10-554 Olsztyn
Tel. 502353449, 502445629

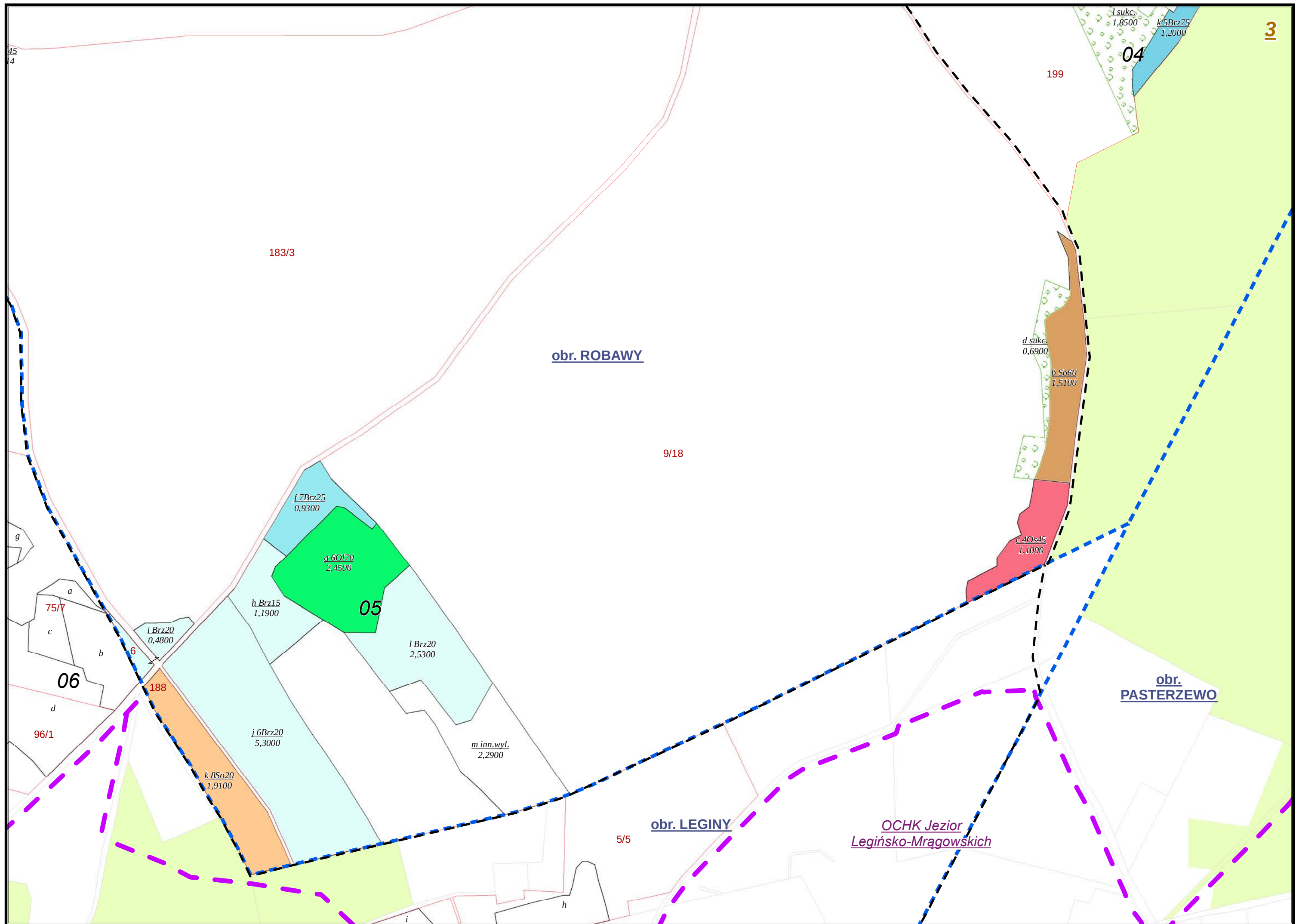
www.las-projekt.pl

Mapa sytuacyjna rozkładu
arkuszy map









6. OBRĘB EWIDENCYJNY 28/08/055/0019 - ŚWIĘTA LIPKA

6.1 Opis taksacyjny lasu 28/08/055/0019 - Święta Lipka

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze								
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane				
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]		
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
01-a	0,2200	OC: OB KRAJ-Jezior Legińsko-Mragowskich, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, NR.REJ.: G.84	DRZEW	OL	10	45	0,7	26	21	II	224	49	5,83	TP	0,2200	5	4					
				PODSZ	OL			0,3														
			WB																			
			01-b	2,0800	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMŚW, TD: DB SO ŚW, ZW: PEŁ, ZM: DKĘP, NR.REJ.: G.84	DRZEW	SO	7	25	1,0	11	10	I	80							166	7,73
								9	8	I	19	40	16,08									
	SO	3					20						3,54									
	BRZ	MJS					20						7,37									
PODSZ	BRZ							0,2														
Razem:	2,3000												255					36	32			
Ogółem :	2,3000												255					36	32			

OC – obszary chronione; RP – rodzaj powierzchni; BP – budowa pionowa; F – funkcja lasu; O – kategoria ochronności; S – typ siedliskowy lasu; TD – typ drzewostanu; ZW – zwarcie; ZM – zmieszanie; INFO – informacje inne; NR.REJ. – numer rejestrowy

6.2 Zestawienie powierzchni i miąższości gatunków panujących w klasach i podklasach wieku według głównych funkcji lasu
28/08/055/0019 - Święta Lipka

Gatunek	Pow. leśna niezal.	Powierzchnia leśna zalesiona															Ogółem	
		Przest.	I		II		III		IV		V		VI i st.	KO	KDO	Bud. przer.		R-m
			a	b	a	b	a	b	a	b	a	b						
	powierzchnia w ha / miąższość w m3																	
Lasy gospodarcze																		
SO					2,0800											2,0800	2,0800	
					206											206	206	
OL							0,2200									0,2200	0,2200	
							49									49	49	
RAZEM:					2,0800		0,2200									2,3000	2,3000	
					206		49									255	255	
Grunty związane z gospodarką leśną:																		
Inne grunty:																		
OGÓŁEM:					2,0800		0,2200									2,3000	2,3000	
					206		49									255	255	

6.3 Zestawienie powierzchni i miąższości gatunków panujących w typach siedliskowych lasu wg. klas i podklas wieku 28/08/055/0019 - Świąta Lipka

Typ siedliskowy lasu	Gatunek	Pow. leśna niezal.	Powierzchnia leśna zalesiona																Ogółem	
			Przest.	I		II		III		IV		V		VI i st.	KO	KDO	Bud. przer.	R-m		
				a	b	a	b	a	b	a	b	a	b							
Powierzchnia w ha / miąższość w m3																				
LMŚW	SO					2,0800												2,0800	2,0800	
						206												206	206	
	RAZEM:					2,0800												2,0800	2,0800	
						206													206	206
OL	OL							0,2200										0,2200	0,2200	
								49										49	49	
	RAZEM:							0,2200										0,2200	0,2200	
								49										49	49	
Ogółem	SO					2,0800												2,0800	2,0800	
						206												206	206	
	OL							0,2200										0,2200	0,2200	
								49										49	49	
	RAZEM:				2,0800				0,2200								2,3000	2,3000		
					206				49								255	255		
OGÓŁEM:						2,0800		0,2200										2,3000	2,3000	
						206		49										255	255	
Grunty związane z gospodarką leśną:																				
Inne grunty:																				
OGÓŁEM:						2,0800		0,2200										2,3000	2,3000	
						206		49										255	255	

6.4 Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli 28/08/055/0019 - Święta Lipka

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąszczość [m3]	
					Brutto/ Netto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G.84	Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie 10-957 Olsztyn Oczapowskiego 2 [udział: 1/1]	21/1	LsIV	01-a	D-STAN		OL	45	II	0,2200		49	TP	0,2200	5/4	
		97	LsV	01-b	D-STAN		SO	25	I	2,0800		206	TW	2,0800	31/28	
Razem:										2,3000	0,0000	255			36/32	
Ogółem:										2,3000	0,0000	255			36/32	

6.5 Wykaz działek 28/08/055/0019 - Święta Lipka

Lp	Nr działki	Nr rejestru	Oddz/poddz
1	21/1	G.84	01 a
2	97	G.84	01 b

6.6 Wykaz powierzchni leśnych niezalesionych 28/08/055/0019 - Święta Lipka

Oddział/Pododdział	Powierzchnia wyłączenia [ha]	Rodzaj powierzchni
BRAK		

6.7 Wykaz rozbieżności użytków 28/08/055/0019 - Święta Lipka

Zgodnie z art. 20 pkt 2 ustawy o lasach w ewidencji gruntów i budynków uwzględnia się ustalenia planów urządzenia lasu i uproszczonych planów urządzenia lasu dotyczące granic i powierzchni lasu. W związku z powyższym na wniosek i koszt właściciela nieruchomości istnieje możliwość skorygowania konturu oraz powierzchni użytku gruntowego Ls.

Adres	Rodzaj powierzchni	Numer działki	Powierzchnia		Informacje dodatkowe
			przybyło	ubyło	
1	2	3	4	5	6
BRAK					

6.8 Mapa gospodarcza drzewostanów obrębu 28/08/055/0019 - Święta Lipka w skali 1:5 000

MAPA GOSPODARCZA DRZEWOSTANÓW

ZAKŁAD PRODUKCYJNO-DOŚWIADCZALNY "ŁĘŻANY" SPÓŁKA Z O.O.

Gmina Reszel
Obręb ewidencyjny 0019 - Święta Lipka

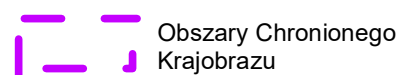
Województwo Warmińsko-Mazurskie
Powiat kętrzyński

skala 1 : 5000

Stan na 01.01.2022 r.

Legenda

Obszary chronione



Grunty leśne niezalesione



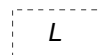
Sukcesja



Inne wylesienia,
linie energetyczne



Zręby



Powierzchnie nie stanowiące
wydzielenia

Granice

--- Granica powiatu

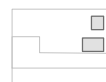
||||| Granica gminy

--- Granice obrębu
ewidencyjnego

--- Granice oddziałów



Granice i numery działek
ewidencyjnych objętych planem



Granice działek nieobjętych planem
oraz zabudowania na działkach



Grunty w zarządzie PGL Lasy Państwowe
oraz inne lasy nie objęte UPUL

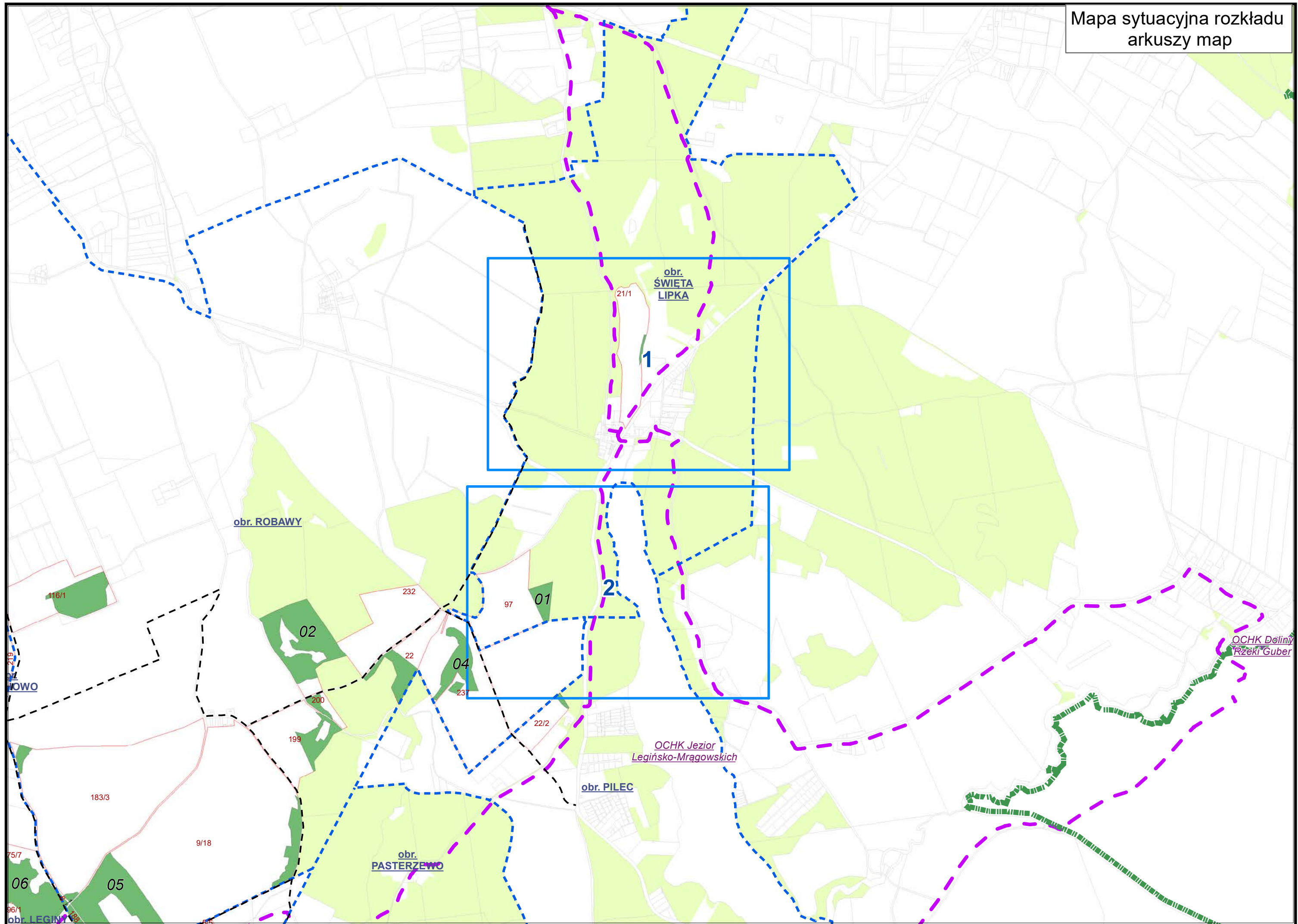
Drzewostany

halizna	1-20 lat	20 lat do wieku rębności	rębne i starsze	KO lub KDO	
					Sosna (So) Modrzew (Md)
					Świerk (Św)
					Dąb (Db)
					Buk (Bk), Grab (Gb)
					Jesion (Js), Klon (Kl)
					Olsza (Ol), Olsza szara (Olsz)
					Brzoza (Brz), Akacja (Ak)
					Osika (Os), Topola (Tp), Wierzba (Wb), Lipa (Lp)



Artur Sobeczek Paweł Pszczółkowski
ul. Kościuszki 92/173, 10-554 Olsztyn
Tel. 502353449, 502445629

www.las-projekt.pl



**OCHK Jezior
Legińsko-Mrągowskich**

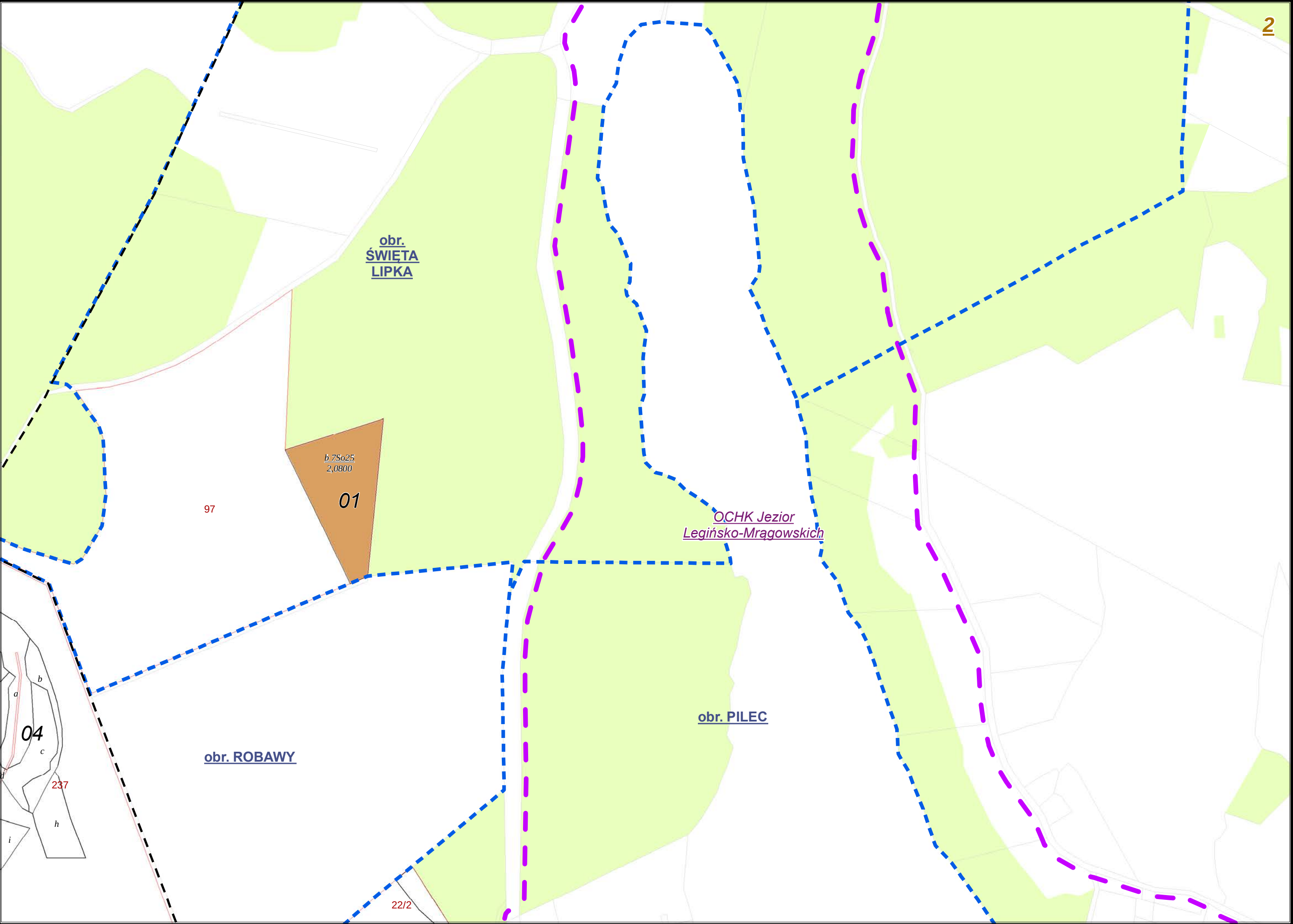
21/1

01

$$\frac{0,0145}{0,2200}$$

obr.
ŚWIĘTA
LIPKA

obr. ROBAWY



7. OBRĘB EWIDENCYJNY 28/08/055/0024 - WOLA

7.1 Opis taksacyjny lasu 28/08/055/0024 - Wola

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]	
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
12-a	0,4500	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: ŚW DB, ZW: UM, ZM: JDN, NR.REJ.: G.84	DRZEW	BRZ	5	55	0,8	30	26	I	122	55	2,37	TP	0,4500	25	21				
											1,07										
				DB	2	140		60	27	III	75	34	0,58								
											0,26										
				OS	1	70		32	24	II	34	15	0,37								
											0,17										
				LP	1	55		22	18	II	18	8	0,34								
											0,15										
				OL	1	55		32	21	II	30	14	0,59								
											0,27										
			PODSZ	GB			0,7														
				LSZ																	
				BK																	

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze												
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3] Na całej pow. [m3]	Planowane				Wykonane								
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]						
													brutto			netto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21						
12-b	1,8800	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: ŚW DB, ZW: UM, ZM: JDN, NR.REJ.: G.84	DRZEW	BRZ	7	65	0,8	28	27	I	190	357	2,73	AGROT	0,5640											
				GB	2	65		20	20	II	49	92	1,29	ODN-ZŁOŻ	0,5640											
					OL	1		65	26	25	II	24	45	0,36	PIEL	0,5640										
				BK	MJS	90																				
				DB	MJS	90																				
				OS	MJS	65																				
				MD	MJS	65																				
			PODSZ	GB		0,7																				
				LSZ																						
				BK																						
			12-c	1,2700	OC: OB KRAJ-Jezior Legińsko-Mragowskich, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: ŚW DB, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G.84	DRZEW	BRZ	4	52	0,7	20	18	II	67	85	1,40	TP				1,2700	50	42			
							DB	3	52		23	21	I	62	79	1,99										
BRZ	2	70						30	26		I	50	64	0,62	0,79	0,78		1,00								
BK	1	52					26	22	I		19	24														
PODSZ	GB					0,5																				
	ŚW																									
	BRZ																									
Razem:	3,6000											872			223	186										

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]	
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
13-a	1,3084	OC: OB KRAJ-Jezior Legińsko-Mrągowskich, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: ŚW DB, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G13	DRZEW	BRZ	5	55	0,8	28	22	I	120	157	2,33	TP	1,3084	53	44				
				MD	4	55		26	22	II	80	105	1,98								
				DB	1	55		30	20	II	25	33	0,83								
													1,09								
				DB.C	MJS	55															
				LP	MJS	55															
				JS	MJS	45															
				KL	MJS	45															
			PODSZ	ŚW			0,9														
				KL																	
				LP																	
13-b	4,5066	OC: OB KRAJ-Jezior Legińsko-Mrągowskich, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: ŚW DB, ZW: PEŁ, ZM: KĘP, NR.REJ.: G13	DRZEW	SO	3	20	1,0		10	IA				CP!	4,5066						
				DB	2	20			7	II											
				BRZ	2	20			10	II											
				ŚW	1	20			8	I											
				MD	1	20			11	I											
				BK	1	20			5	I											
				DB.C	MJS	20															
			PODSZ	BRZ			0,2														
				KL																	

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze								
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane				
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]		
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
13-c	0,2300	OC: OB KRAJ-Jezior Legińsko-Mragowskich, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: ŚW DB, ZW: PRZ, ZM: JDN, NR.REJ.: G13	DRZEW	JW	10	30	1,0	19	19	I	118	27	8,96	TW	0,2300	3	2					
				BRZ	MJS	30							2,06									
				OS	MJS	30																
			PODSZ	BEZ.C			0,7															
				JW																		
			PRZES	JS		70		32	24	II		4										
				DB		70		36	23	II		3										
			13-d	0,5500	OC: OB KRAJ-Jezior Legińsko-Mragowskich, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: ŚW DB, ZW: UM, ZM: JDN, NR.REJ.: G13	DRZEW	JW	8	30	0,8	19	19	I	38	21	2,88	TW				0,5500	5
ŚW	1	30					20	19	I		11	6	1,36									
													0,75									
BRZ	1	30					21	20	I		14	8	0,64									
													0,35									
OS	MJS	20																				
BRZ	MJS	80																				
PODSZ	LSZ						0,8															

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze											
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane							
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]					
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21					
13-f	3,9800	OC: OB KRAJ-Jezior Legińsko-Mrągowskich, RP: D-STAN, BP: DRZEW., S: LŚW, TD: ŚW DB, ZW: UM, ZM: KĘP, NR.REJ.: G13	DRZEW	MD	4	55	0,8	27	26	I	117	466	2,84	TP	3,9800	181	154								
				SO	3	55		28	27	IA	96	382	2,47												
								BRZ	2	55	27	26	I										41	163	0,80
								ŚW	1	55	26	25	I										49	195	1,94
				LP	MJS	55																			
				JS	MJS	55																			
				OS	MJS	55																			
				JS	MJS	80																			
				LP	MJS	80																			
				PODSZ	KL				0,9																
			KRU																						
			LSZ																						

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze								
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane				
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]		
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
13-g	0,2300	OC: OB KRAJ-Jezior Legińsko-Mragowskich, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: ŚW DB, ZW: UM, ZM: JDN, INFO: cmentarz, NR.REJ.: G13	DRZEW	LP	4	90	0,7	34	23	III	100	23	0,47									
																						0,11
				DB	2	90		32	23	III	50	12	0,94									
																					0,22	
				DB	2	120		60	24	III	61	14	0,67									
													0,15									
				LP	1	40		22	20	I	12	3	0,40									
													0,09									
			OS	1	40	24	21	I	23	5	0,77											
											0,18											
			LP	MJS	120																	
			PODSZ	LP			0,8															
				OS																		
			13-h	0,5200	OC: OB KRAJ-Jezior Legińsko-Mragowskich, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: ŚW DB, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G.84	DRZEW	BRZ	5	55	0,9	27	26	I								138	72
															1,39							
MD	5	55					29	25	I		165	86	4,01									
														2,08								
DB	MJS	55																				
OS	MJS	55																				
BRZ	MJS	35																				
KL	MJS	55																				
PODSZ	GŁG						0,8															
	CZM																					
	BRZ																					

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze										
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane				Wykonane						
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]				
													brutto			netto								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21				
13-i	0,3200	OC: OB KRAJ-Jezior Legińsko-Mragowskich, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: ŚW DB, ZW: PRZ, ZM: JDN, NR.REJ.: G.84	DRZEW	LP	4	35	0,7	20	19	I	32	10	1,30	TP	0,3200	5	4							
				JW	4	35		22	19	I	83	27	0,42											
				OS	2	35		23	20	I	41	13	4,76											
				BRZ	MJS	35																		
			PODSZ	ŚW	MJS	70																		
				DB	MJS	35																		
				LP			0,8																	
KL																								
13-j	0,2000	OC: OB KRAJ-Jezior Legińsko-Mragowskich, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: ŚW DB, ZW: UM, ZM: JDN, NR.REJ.: G.84	DRZEW	OS	7	32	0,8	22	18	I	151	30	6,87	TP	0,2000	4	4							
				BRZ	2	32		23	20	I	31	6	1,37											
				BRZ	1	70		32	21	II	19	4	1,31											
				OS	MJS	60																		
			PODSZ	KL	MJS	40																		
				OS	MJS	40																		
				KL			0,8																	
BRZ																								
ŚW																								

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze									
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miażdżość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane					
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miażdżość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miażdżość [m3]			
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21			
13-k	0,1300	OC: OB KRAJ-Jezior Legińsko-Mragowskich, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: ŚW DB, ZW: LUŻ, ZM: JDN, INFO: uszkodzone przez wiatr (2), NR.REJ.: G.84	DRZEW	SO	10	55	0,6	26	23	IA	241	31	6,20	TP	0,1300	3	3						
				BRZ	MJS	55																	
			PODSZ	DB			0,9																
				BRZ																			
				GŁG																			
13-l	0,6000	OC: OB KRAJ-Jezior Legińsko-Mragowskich, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: ŚW DB, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G.84	DRZEW	SO	7	55	0,8	25	21	I	185	111	5,05	TP	0,6000	23	20						
				BRZ	2	55		29	22	I	40	24	0,78										
													0,47										
				ŚW	1	55		22	19	II	31	19	1,34										
													0,80										
				KL	MJS	55																	
			PODSZ	LP	MJS	55																	
				ŚW	MJS	70																	
				KL			0,9																
				BRZ																			
				BEZ.C																			

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miażdżość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane				Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miażdżość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miażdżość [m3]	
													brutto			netto					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
13-m	0,8300	OC: OB KRAJ-Jezior Legińsko-Mragowskich, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: ŚW DB, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G.84	DRZEW	BRZ	5	65	0,8	32	26	I	136	113	1,95	AGROT	0,8300						
				BRZ	4	50		24	23	I	92	76	1,62	IB	0,8300	205	171				
													2,09	ODN-ZRB	0,8300						
													1,73	PIEL	0,8300						
				OS	1	50		26	24	I	32	27	0,75								
													0,62								
				OS	MJS	65															
				KL	MJS	50															
				OL	MJS	50															
			PODSZ	GŁG			0,9														
BRZ																					
LSZ																					
13-n	1,4700	OC: OB KRAJ-Jezior Legińsko-Mragowskich, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: ŚW DB, ZW: UM, ZM: DKEP, NR.REJ.: G.84	DRZEW	SO	4	55	0,7	26	23	IA	112	165	2,88	TP	1,4700	47	40				
													4,24								
				BRZ	3	55		26	23	I	64	94	1,24								
													1,83								
				MD	2	55		26	24	I	51	75	1,24								
													1,82								
				DB	1	55		24	22	I	40	59	1,19								
											1,75										
				SO	MJS	45															
			PODSZ	LSZ			0,8														
				BEZ.C																	
JRZ																					

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze											
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane				Wykonane							
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]					
													brutto			netto									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21					
13-o	0,1900	OC: OB KRAJ-Jezior Legińsko-Mragowskich, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: ŚW DB, ZW: PRZ, ZM: JDN, NR.REJ.: G.84	DRZEW	OL	5	40	0,7	24	21	II	103	20	3,13	TP	0,1900	5	4								
				BRZ	3	55		26	20	II	52	10	0,59												
													0,99												
													0,19												
													1,11												
				KL	2	40		20	19	I	24	5	0,21												
													OS								MJS	40			
			GB				MJS						40												
			KL	MJS	20																				
																	PODSZ				LP		0,8		
GB																									
CZM																									
13-p	0,3100	OC: OB KRAJ-Jezior Legińsko-Mragowskich, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: ŚW DB, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G.84	DRZEW	OS	6	60	0,7	28	23	II	170	53	2,70	TP	0,3100	9	8								
				OS	3	35		17	13	II	40	12	0,84												
													1,61												
													0,50												
													0,32												
				BRZ	1	60		24	21	II	20	6	0,10												
													BRZ								MJS	35			
			OS				MJS						20												
			PODSZ	OS		0,8																			
				BRZ																					
GŁG																									

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow. [m3]	Na całej pow. [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]
																brutto	netto			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
13-r	0,6100	OC: OB KRAJ-Jezior Legińsko-Mragowskich, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: ŚW DB, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G.84	DRZEW	MD	5	55	0,8	26	22	I	116	71	2,82	TP	0,6100	28	24			
																	1,72			
				BRZ	3	55		27	25	I	73	45	1,42							
																0,86				
				ŚW	1	55		23	21	I	91	56	3,60							
													2,20							
				DB.C	1	55		23	21	I	26	16	0,77							
													0,47							
				BK	MJS	55														
			DB	MJS	55															
			JW	MJS	55															
			PODSZ	KL			0,8													
				BK																
				JRZ																

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze																		
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane				Wykonane														
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]												
													brutto			netto																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21												
13-s	1,7100	OC: OB KRAJ-Jezior Legińsko-Mragowskich, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: ŚW DB, ZW: UM, ZM: JDN, NR.REJ.: G.84	DRZEW	OS	3	45	0,8	26	23	I	103	176	2,89	TP	1,7100	52	47															
				BRZ	2	45		24	20	I	42	72	4,95		1,12																	
					BRZ	2		30	30	20	I	19	32		1,91						0,87											
						OS		2	20	20	19	I	28		48						1,48		2,13		3,65							
				BRZ	1	20		18	16	I	9	15	0,67		1,14																	
					KL	MJS		45																								
				PODSZ	OS			0,5																								
					CZM																											
			BRZ																													
			13-t	0,0300	OC: OB KRAJ-Jezior Legińsko-Mragowskich, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: ŚW DB, ZW: UM, ZM: GRP, INFO: kontur użytku poniżej 0,1 ha, Ps, NR.REJ.: G.84	DRZEW	OS	5	65	0,8	26	21	III	120	4	1,46																
							BRZ	4	65		24	20	III	69	2	0,04												0,90				
								ŚW	1		65	30	23	II	39	1												0,03			1,26	
									OS		MJS	20																			0,04	
PODSZ	KL						0,8																									
	OS																															
	BRZ																															

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze								
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane				
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]		
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
13-w	0,1400	OC: OB KRAJ-Jezior Legińsko-Mragowskich, RP: SUKCESJA, BP: , S: LŚW, TD: ŚW DB, INFO: użytkowane jako Ps, NR.REJ.: G.84																				
Razem:	17,8650												3313					647	549			
14-a	0,5000	OC: OB KRAJ-Jezior Legińsko-Mragowskich, RP: D-STAN, BP: DRZEW , S: LŚW, TD: ŚW DB, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G.84	DRZEW	BK	3	10	0,9		2	I				CP!	0,5000							
		DB		2	10			2	I													
		OS		2	10			5	II													
		ŚW		1	10			2	I													
		JW		1	10			4	I													
		BK		1	25			10	I													
		BRZ		MJS	10																	
		PODSZ	JW			0,3																
			BK																			
			OS																			
			GŁG																			

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
14-b	2,9000	OC: OB KRAJ-Jezior Legińsko-Mragowskich, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LW, TD: JS DB, ZW: UM, ZM: JDN, NR.REJ.: G.84	DRZEW	OL	6	35	0,8	21	18	II	120	348	4,31	TW	2,9000	122	95			
													12,49							
													1,12							
													3,25							
				OL	2	25		27	20	I	49	142	2,59							
													7,52							
			ŚW	MJS	80															
						OL	MJS	70												
						LP	MJS	70												
						LP	MJS	35												
PODSZ	GB			0,8																
		GŁG																		
		LSZ																		

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze						
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane				Wykonane		
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]
													brutto			netto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
14-c	5,0700	OC: OB KRAJ-Jezior Legińsko-Mragowskich, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LW, TD: JS DB, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G.84	DRZEW	OL	5	70	0,8	24	26	I	180	913	2,05	AGROT	1,5210					
				OL	2	45		24	14	IV	35	177	0,91	ODN-ZŁOŻ	1,5210					
				BRZ	1	70		42	24	I	28	142	0,35							
													1,76							
				BRZ	1	45		24	21	I	21	106	0,56							
													2,84							
				OS	1	45		23	23	I	29	147	0,81							
													4,13							
				DB	MJS	60														
				ŚW	MJS	60														
				OS	MJS	20														
				GB	MJS	20														
			PODSZ	GŁG			0,7													
				LSZ																
14-d	2,0000	OC: OB KRAJ-Jezior Legińsko-Mragowskich, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: ŚW DB, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G.84	DRZEW	SO	8	80	0,8	32	30	IA	314	628	5,09	AGROT	0,6000					
				OL	2	80		28	25	II	59	118	0,72	ODN-ZŁOŻ	0,6000					
				BRZ	MJS	80							1,45	PIEL	0,6000					
			PODSZ	BK			37,0													
				GB																

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze													
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miażdżość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane				Wykonane									
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miażdżość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miażdżość [m3]							
													brutto			netto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21							
14-f	1,0500	OC: OB KRAJ-Jezior Legińsko-Mragowskich, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: ŚW DB, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G.84	DRZEW	MD	6	55	0,9	26	21	II	156	164	3,85	TP	1,0500	43	37										
				ŚW	2	55		25	22	I	92	97	4,05			3,64	3,82				0,46	0,49					
				BRZ	2	55		27	14	IV	26	27															
				DB	MJS	55																					
				LP	MJS	55																					
				BK	MJS	55																					
			BRZ	MJS	35																						
			PODSZ	LP			0,7																				
				BEZ.C																							
BRZ																											
14-g	1,1800	OC: OB KRAJ-Jezior Legińsko-Mragowskich, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LW, TD: JS DB, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G.84	DRZEW	OL	9	70	0,6	30	27	I	326	385	3,72	AGROT	1,1210												
															4,39	IB	1,1210				382	300					
				OL	1	40		20	18	III	15	18	0,46	ODN-ZRB	1,1210												
				DB	MJS	110																					
			DB	MJS	70																						
			BRZ	MJS	70																						
			PODSZ	JS			0,4																				
LSZ																											
GŁG																											

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze							
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane				Wykonane			
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]	
													brutto			netto					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	
14-h	0,4500	OC: OB KRAJ-Jezior Legińsko-Mragowskich, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LW, TD: JS DB, ZW: LUŻ, ZM: JDN, NR.REJ.: G.84	DRZEW	OL	10	70	0,8	35	19	IV	191	86	2,71	TP	0,4500	13	10				
				OL	MJS	90							1,22								
				DB	MJS	70															
				JS	MJS	70															
				OL	MJS	40															
			PODSZ	KL			0,9														
				LSZ																	
				OL																	
			14-i	0,9000	OC: OB KRAJ-Jezior Legińsko-Mragowskich, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: ŚW DB, ZW: UM, ZM: KĘP, NR.REJ.: G.84	DRZEW	ŚW	8	65	0,8	28	26	I	397	357	11,94	TP				0,9000
BRZ	1	65					30	27	I		27	24	10,75								
												0,39									
												0,35									
OL	1	65					28	22	I		44	40	0,58								
												0,52									
PODSZ	GB	MJS				40															
	OS	MJS				20															
	GB						0,7														
	GŁG																				
	BRZ																				
14-j	0,1200	OC: OB KRAJ-Jezior Legińsko-Mragowskich, RP: SUKCESJA, BP: , S: LŚW, TD: ŚW DB, NR.REJ.: G.84	PODSZ	GŁG			0,8														
				OS																	
				BRZ																	

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze								
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane				
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]		
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
14-k	0,3900	OC: OB KRAJ-Jezior Legińsko-Mragowskich, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LW, TD: JS DB, ZW: UM, ZM: JDN, NR.REJ.: G.84	DRZEW	OS	9	60	0,8	23	23	II	287	112	4,55	AGROT	0,3900							
				BRZ	1	60		26	24	I	26	10	0,43	ODN-ZRB	0,3900							
				DB	MJS	90							0,17	PIEL	0,3900							
				JS	MJS	60																
				OL	MJS	40																
			PODSZ	GB			0,7															
				CZM																		
				BRZ																		
14-l	0,8800	OC: OB KRAJ-Jezior Legińsko-Mragowskich, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: ŚW DB, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G.84	DRZEW	JW	4	10	0,8		5	I				CP!	0,8800							
				JS	3	10			5	I												
				DB	2	10			2	I												
				OL	1	10			4	I												
			PODSZ	BEZ.C			0,2															
				KL																		
				GŁG																		
14-m	0,5800	OC: OB KRAJ-Jezior Legińsko-Mragowskich, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: ŚW DB, ZW: PRZ, ZM: JDN, NR.REJ.: G.84	DRZEW	JW	5	55	0,7	28	25	I	110	64	3,27	TP	0,5800	13	10					
													1,90									
				LP	3	55		27	27	I	70	41	1,37									
													0,80									
				JS	2	55		25	26	I	50	29	1,04									
			PODSZ				0,7															
				LP																		
				JS																		

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze												
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższność		Przyrost bieżący na 1 ha [m3]	Planowane				Wykonane								
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższność [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższność [m3]						
													brutto			netto										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21						
14-n	0,1500	OC: OB KRAJ-Jezior Legińsko-Mragowskich, RP: INNE WYL, BP: , S: LŚW, TD: ŚW DB, INFO: użytkowane jako Ps, NR.REJ.: G.84																								
14-o	0,5200	OC: OB KRAJ-Jezior Legińsko-Mragowskich, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: ŚW DB, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G.84	DRZEW	SO	5	55	0,7	23	23	IA	120	62	3,09	TP	0,5200	20	17									
				ŚW	2	55		24	24	I	65	34	1,61													
					MD	2		55	24	24	I	51	27		2,57											
						BRZ		1	22	24	21	II	17		9	1,34										
								DB	MJS	40						1,24										
						KL		MJS	40						0,64											
					PODSZ	LP				0,9																
				LSZ																						
			TRZ																							
			14-p	0,2100		OC: OB KRAJ-Jezior Legińsko-Mragowskich, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: ŚW DB, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G.84	DRZEW	BRZ	6		55	0,7	28	22	I	129	27				2,51	TP	0,2100	5	4	
					MD			3	55	26	20		III	46	10	0,53										
								DB.C	1	55	24		16	III	12	3					1,18					
PODSZ	KL									0,7																
LP																										
DB																										

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze								
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miaższość		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane				
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miaższość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miaższość [m3]		
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21		
14-r	0,1500	OC: OB KRAJ-Jezior Legińsko-Mragowskich, RP: INNE WYL, BP: , S: LŚW, TD: ŚW DB, INFO: użytkowane jako Ps, NR.REJ.: G.84																				
Razem:	17,0500												4469					1453	1177			
15-a	0,6600	OC: OB KRAJ-Jezior Legińsko-Mragowskich, RP: ZRĄB, BP: , S: LŚW, TD: ŚW DB, NR.REJ.: G.84												ODN-ZRB	0,6600							
														PIEL	0,6600							
														CW	0,6600							
15-b	1,6200	OC: OB KRAJ-Jezior Legińsko-Mragowskich, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: ŚW DB, ZW: PRZ, ZM: JDN, NR.REJ.: G.84	DRZEW	BRZ	5	55	0,7	27	25	I	107	173	2,08	TP	1,6200	38	32					
				OS	4	55		24	22	II	102	165	1,95									
				ŚW	1	65		24	17	III	25	41	0,87									
													3,37									
													1,42									
				OS	MJS	75																
				SO	MJS	65																
				KL	MJS	45																
				OS	MJS	20																
			PODSZ	GLG			0,8															
				OS																		
				KL																		

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze																		
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miażdżość		Przyrost bieżący na 1 ha [m3] Na całej pow. [m3]	Planowane				Wykonane														
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]		Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miażdżość [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miażdżość [m3]												
													brutto			netto																
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21												
15-c	0,1500	OC: OB KRAJ-Jezior Legińsko-Mragowskich, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: ŚW DB, ZW: PRZ, ZM: JDN, NR.REJ.: G.84	DRZEW	SO	5	55	0,6	34	20	I	99	15	2,70	TP	0,1500	4	3															
				BRZ	3	55		30	20	II	45	7	0,85																			
													0,13																			
													0,91																			
				0,14																												
				ŚW	MJS	55																										
															DB	MJS	30															
																											PODSZ	KL			0,9	
				GŁG																												
														ŚW																		
15-d	0,2800	OC: OB KRAJ-Jezior Legińsko-Mragowskich, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LŚW, TD: ŚW DB, ZW: UM, ZM: JDN, NR.REJ.: G.84	DRZEW	ŚW	10	70	0,8	38	24	II	422	118	12,03	TP	0,2800	18	16															
				BRZ	MJS	70																										
																							PODSZ	GŁG			0,2					
				15-f	0,4300	OC: OB KRAJ-Jezior Legińsko-Mragowskich, RP: ZRĄB, BP: , S: LŚW, TD: ŚW DB, NR.REJ.: G.84															ODN-ZRB	0,4300										
											PIEL	0,4300																				
											CW	0,4300																				
Razem:	3,1400											523					60	51														
Ogółem :	41,6550											9177					2383	1963														

OC – obszary chronione; RP – rodzaj powierzchni; BP – budowa pionowa; F – funkcja lasu; O – kategoria ochronności; S – typ siedliskowy lasu; TD – typ drzewostanu; ZW – zwarcie; ZM – zmieszanie; INFO – informacje inne; NR.REJ. – numer rejestrowy

7.2 Zestawienie powierzchni i miąższości gatunków panujących w klasach i podklasach wieku według głównych funkcji lasu
28/08/055/0024 - Wola

Gatunek	Pow. leśna niezal.	Powierzchnia leśna zalesiona																Ogółem
		Przest.	I		II		III		IV		V		VI i st.	KO	KDO	Bud. przer.	R-m	
			a	b	a	b	a	b	a	b	a	b						
	powierzchnia w ha / miąższość w m3																	
Lasy gospodarcze																		
SO				4,5066				2,8700		2,0000							9,3766	9,3766
								736		746							1482	1482
MD								5,6400									5,6400	5,6400
								1682									1682	1682
ŚW									1,1800								1,1800	1,1800
									539								539	539
BK			0,5000														0,5000	0,5000
DB	1,6500																	1,6500
JW			0,8800		0,7800			0,5800									2,2400	2,2400
		7			62			134									203	203
BRZ								5,3784	2,7100								8,0884	8,0884
								1250	710								1960	1960
OL						3,0900			6,7000								9,7900	9,7900
						647			1974								2621	2621
OS						0,2000	1,7100	0,7000	0,0300								2,6400	2,6400
						40	343	193	7								583	583
LP						0,3200					0,2300						0,5500	0,5500
						50					57						107	107
RAZEM:	1,6500		1,3800	4,5066	0,7800	3,6100	1,7100	15,1684	10,6200	2,0000	0,2300						40,0050	41,6550
		7			62	737	343	3995	3230	746	57						9177	9177

Gatunek	Pow. leśna niezał.	Powierzchnia leśna zalesiona														Ogółem		
		Przest.	I		II		III		IV		V		VI i st.	KO	KDO		Bud. przer.	R-m
			a	b	a	b	a	b	a	b	a	b						
	powierzchnia w ha / miąższość w m3																	
Lasy gospodarcze																		
Grunty związane z gospodarką leśną:																		
Inne grunty:																		
OGÓŁEM:	1,6500		1,3800	4,5066	0,7800	3,6100	1,7100	15,1684	10,6200	2,0000	0,2300						40,0050	41,6550
		7			62	737	343	3995	3230	746	57						9177	9177

7.3 Zestawienie powierzchni i miąższości gatunków panujących w typach siedliskowych lasu wg. klas i podklas wieku 28/08/055/0024 - Wola

Typ siedliskowy lasu	Gatunek	Pow. leśna niezal.	Powierzchnia leśna zalesiona																Ogółem	
			Przest.	I		II		III		IV		V		VI i st.	KO	KDO	Bud. przer.	R-m		
				a	b	a	b	a	b	a	b	a	b							
Powierzchnia w ha / miąższość w m3																				
LŚW	SO				4,5066				2,8700		2,0000							9,3766	9,3766	
									736		746							1482	1482	
	MD								5,6400									5,6400	5,6400	
									1682									1682	1682	
	ŚW									1,1800								1,1800	1,1800	
										539								539	539	
	BK			0,5000														0,5000	0,5000	
	DB	1,6500																	1,6500	
	JW			0,8800		0,7800			0,5800										2,2400	2,2400
			7			62			134										203	203
	BRZ								5,3784	2,7100									8,0884	8,0884
									1250	710									1960	1960
	OL						0,1900												0,1900	0,1900
							35												35	35
	OS						0,2000	1,7100	0,3100	0,0300									2,2500	2,2500
							40	343	71	7									461	461
	LP						0,3200					0,2300							0,5500	0,5500
							50					57							107	107
RAZEM:	1,6500		1,3800	4,5066	0,7800	0,7100	1,7100	14,7784	3,9200	2,0000	0,2300							30,0150	31,6650	
		7			62	125	343	3873	1256	746	57							6469	6469	

Typ siedliskowy lasu	Gatunek	Pow. leśna niezal.	Powierzchnia leśna zalesiona																Ogółem
			Przest.	I		II		III		IV		V		VI i st.	KO	KDO	Bud. przer.	R-m	
				a	b	a	b	a	b	a	b	a	b						
Powierzchnia w ha / miąższość w m3																			
LW	OL						2,9000			6,7000								9,6000	9,6000
							612			1974								2586	2586
	OS								0,3900									0,3900	0,3900
									122									122	122
	RAZEM:						2,9000		0,3900	6,7000								9,9900	9,9900
							612		122	1974								2708	2708
Ogółem	SO				4,5066				2,8700		2,0000							9,3766	9,3766
									736		746							1482	1482
	MD								5,6400									5,6400	5,6400
									1682									1682	1682
	ŚW									1,1800								1,1800	1,1800
										539								539	539
	BK			0,5000														0,5000	0,5000
	DB	1,6500																	1,6500
	JW			0,8800		0,7800			0,5800									2,2400	2,2400
			7			62			134									203	203
	BRZ								5,3784	2,7100								8,0884	8,0884
									1250	710								1960	1960
	OL						3,0900			6,7000								9,7900	9,7900
							647			1974								2621	2621
	OS						0,2000	1,7100	0,7000	0,0300								2,6400	2,6400
							40	343	193	7								583	583
	LP						0,3200					0,2300						0,5500	0,5500
							50					57						107	107
	RAZEM:	1,6500		1,3800	5,2866		3,6100	1,7100	15,1684	10,6200	2,0000	0,2300						40,0050	41,6550
			7		62		737	343	3995	3230	746	57						9177	9177

Typ siedliskowy lasu	Gatunek	Pow. leśna niezal.	Powierzchnia leśna zalesiona															Ogółem		
			Przest.	I		II		III		IV		V		VI i st.	KO	KDO	Bud. przer.		R-m	
				a	b	a	b	a	b	a	b	a	b							
		Powierzchnia w ha / miąższość w m3																		
OGÓŁEM:		1,6500		1,3800	4,5066	0,7800	3,6100	1,7100	15,1684	10,6200	2,0000	0,2300						40,0050	41,6550	
			7			62	737	343	3995	3230	746	57						9177	9177	
Grunty związane z gospodarką leśną:																				
Inne grunty:																				
OGÓŁEM:		1,6500		1,3800	4,5066	0,7800	3,6100	1,7100	15,1684	10,6200	2,0000	0,2300						40,0050	41,6550	
			7			62	737	343	3995	3230	746	57						9177	9177	

7.4 Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli 28/08/055/0024 - Wola

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielienia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie											
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąszość [m3]												
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąszość [m3] brutto			Brutto/ Netto												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17											
G.84	Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie 10-957 Olsztyn Oczapowskiego 2 [udział: 1/1]	1/2	LsIII	12-a	D-STAN		BRZ	55	I	0,4500		126	TP	0,4500	25/21												
																	12-b	D-STAN		BRZ	65	I	1,8800		494	AGROT	0,5640
																			IIIA	0,5640	148/123						
																			ODN- ZŁOŻ	0,5640							
		8	LsIV	12-c	D-STAN		BRZ	52	II	1,2700		252	TP	1,2700	50/42												
															TP	0,5200	24/20										
																											13-i
																LsIV	13-k	D-STAN		SO	55	IA	0,1300		31	TP	0,1300

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielienia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]	
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto			Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		8	LsV	13-I	D-STAN		SO	55	I	0,6000		154	TP	0,6000	23/20	
				13-m	D-STAN		BRZ	65	I	0,8300		216	AGROT	0,8300		
													IB	0,8300	205/171	
													ODN- ZRB	0,8300		
													PIEL	0,8300		
		2/1	LsIV	15-a	ZRĄB		DB			0,6600			ODN- ZRB	0,6600		
													PIEL	0,6600		
													CW	0,6600		
			LsV	15-b	D-STAN		BRZ	55	I	1,6200		379	TP	1,6200	38/32	
		3/2	LsIV	15-c	D-STAN		SO	55	I	0,1500		26	TP	0,1500	4/3	
			LsV	15-d	D-STAN		ŚW	70	II	0,2800		118	TP	0,2800	18/16	
			LsIV	15-f	ZRĄB		DB			0,4300			ODN- ZRB	0,4300		
													PIEL	0,4300		
													CW	0,4300		

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielienia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]	
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto			Brutto/ Netto	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		3/3	LsIV	14-a	D-STAN		BK	10	I	0,5000			CP	0,5000		
				14-b	D-STAN		OL	35	II	2,9000		612	TW	2,9000	122/95	
				14-c	D-STAN		OL	70	I	5,0700		1485	AGROT	1,5210		
													IIIA	1,5210	446/349	
													ODN- ZŁOŻ	1,5210		
													PIEL	1,5210		
				14-d	D-STAN		SO	80	IA	2,0000		746	AGROT	0,6000		
													IIIA	0,6000	224/188	
													ODN- ZŁOŻ	0,6000		
													PIEL	0,6000		
				14-f	D-STAN		MD	55	II	1,0500		288	TP	1,0500	43/37	
				14-g	D-STAN		OL	70	I	0,3000		102	AGROT	0,2850		
													IB	0,2850	97/76	
													ODN- ZRB	0,2850		
													PIEL	0,2850		

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]	
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto				
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
		3/3	LsV	14-g	D-STAN		OL	70	I	0,8800		301	AGROT	0,8360		
				14-h	D-STAN		OL	70	IV	0,4500		86	TP	0,4500	13/10	
			LsIV	14-i	D-STAN		ŚW	65	I	0,9000		421	TP	0,9000	63/56	
				14-j	SUKCESJA		DB			0,1200						
			LsV	14-k	D-STAN		OS	60	II	0,3900		122	AGROT	0,3900		
													IB	0,3900	122/111	
													ODN-ZRB	0,3900		
PIEL	0,3900															
LsIII	14-l	D-STAN		JW	10	I	0,8800				CP	0,8800				

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielienia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie	
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]		
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto			Brutto/ Netto		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
		4/1	LsIV	14-m	D-STAN		JW	55	I	0,5800		134	TP	0,5800	13/10		
				14-n	INNE WYL		DB			0,1500							
				14-o	D-STAN		SO	55	IA	0,5200		132	TP	0,5200	20/17		
				14-p	D-STAN		BRZ	55	I	0,2100		40	TP	0,2100	5/4		
				14-r	INNE WYL		DB			0,1500							
		95	LsV	13-n	D-STAN		SO	55	IA	0,6500		173	TP	0,6500	20/17		
				LsIV	13-n	D-STAN		SO	55	IA	0,8200		220	TP	0,8200	27/23	

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie	
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]		
					R. pow	Kat. ochr.	Gat.	Wiek	Bonit.	Powierzchnia [ha]	Pow. gr. do zales. [ha]	Miąższość [m3] brutto					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	
		95	LsV	13-o	D-STAN		OL	40	II	0,1900		35	TP	0,1900	5/4		
				13-p	D-STAN		OS	60	II	0,3100		71	TP	0,3100	9/8		
			LsIV	13-r	D-STAN		MD	55	I	0,6100		188	TP	0,6100	28/24		
				13-s	D-STAN		OS	45	I	1,7100		343	TP	1,7100	52/47		
			LsIV	13-t	D-STAN		OS	65	III	0,0300		7					
			LsV	13-w	SUKCESJA		DB		0,1400								
											30,8500	0,0000	7550				2141/1759
			Razem:														

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielienia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąższość [m3]	
					Brutto/ Netto											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
G13	Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie 10-957 Olsztyn Oczapowskiego 2 [udział: 1/1]	5/5	LsIV	13-a	D-STAN		BRZ	55	I	0,4484		101	TP	0,4484	18/15	
			LsV	13-a	D-STAN		BRZ	55	I	0,8600		194	TP	0,8600	35/29	
				13-b	D-STAN		SO	20	IA	4,5066			CP	4,5066		
				13-c	D-STAN		JW	30	I	0,2300		34	TW	0,2300	3/2	
				13-d	D-STAN		JW	30	I	0,5500		35	TW	0,5500	5/4	
13-f	D-STAN		MD	55	I	3,9800		1206	TP	3,9800	181/154					
			13-g	D-STAN		LP	90	III	0,2300		57					
Razem:										10,8050	0,0000	1627			242/204	
Ogółem:										41,6550	0,0000	9177			2383/1963	

7.5 Wykaz działek 28/08/055/0024 - Wola

Lp	Nr działki	Nr rejestru	Oddz/poddz
1	1/2	G.84	12 a,b,c
2	2/1	G.84	15 a,b,c
3	3/2	G.84	15 d,f
4	3/3	G.84	14 a,b,c,d,f,g,h,i,j,k,l
5	4/1	G.84	14 m,n,o,p,r
6	5/5	G13	13 a,b,c,d,f,g
7	8	G.84	13 h,i,j,k,l,m
8	95	G.84	13 n,o,p,r,s,t,w

7.6 Wykaz powierzchni leśnych niezalesionych 28/08/055/0024 - Wola

Oddział/Pododdział	Powierzchnia wyłączenia [ha]	Rodzaj powierzchni
13 w	0,1400	SUKCESJA
Razem oddział 13:	0,1400	
14 j	0,1200	SUKCESJA
14 n	0,1500	INNE WYL
14 r	0,1500	INNE WYL
Razem oddział 14:	0,4200	
15 a	0,6600	ZRĄB
15 f	0,4300	ZRĄB
Razem oddział 15:	1,0900	
Razem:	1,6500	

7.7 Wykaz rozbieżności użytków 28/08/055/0024 - Wola

Zgodnie z art. 20 pkt 2 ustawy o lasach w ewidencji gruntów i budynków uwzględnia się ustalenia planów urządzenia lasu i uproszczonych planów urządzenia lasu dotyczące granic i powierzchni lasu. W związku z powyższym na wniosek i koszt właściciela nieruchomości istnieje możliwość skorygowania konturu oraz powierzchni użytku gruntowego Ls.

Adres	Rodzaj powierzchni	Numer działki	Powierzchnia		Informacje dodatkowe
			przybyło	ubyło	
1	2	3	4	5	6
N080550024-1013 -t -00	D-STAN	95		0,0300	kontur użytku poniżej 0,1 ha, Ps
N080550024-1013 -w -00	SUKCESJA	95		0,1400	użytkowane jako Ps
N080550024-1014 -n -00	INNE WYL	4/1		0,1500	użytkowane jako Ps
N080550024-1014 -r -00	INNE WYL	4/1		0,1500	użytkowane jako Ps
RAZEM				0,4700	

7.8 Mapa gospodarcza drzewostanów obrębu 28/08/055/0024 - Wola w skali 1:5 000

MAPA GOSPODARCZA DRZEWOSTANÓW

ZAKŁAD PRODUKCYJNO-DOŚWIADCZALNY "ŁĘŻANY" SPÓŁKA Z O.O.

Gmina Reszel
Obręb ewidencyjny 0024 - Wola

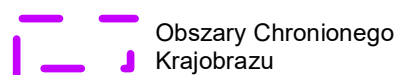
Województwo Warmińsko-Mazurskie
Powiat kętrzyński

skala 1 : 5000

Stan na 01.01.2022 r.

Legenda

Obszary chronione



Grunty leśne niezalesione



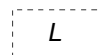
Sukcesja



Inne wylesienia,
linie energetyczne



Zręby



Powierzchnie nie stanowiące
wydzielenia

Granice

--- Granica powiatu

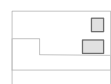
||||| Granica gminy

--- Granice obrębu
ewidencyjnego

--- Granice oddziałów



Granice i numery działek
ewidencyjnych objętych planem



Granice działek nieobjętych planem
oraz zabudowania na działkach



Grunty w zarządzie PGL Lasy Państwowe
oraz inne lasy nie objęte UPUL

Drzewostany

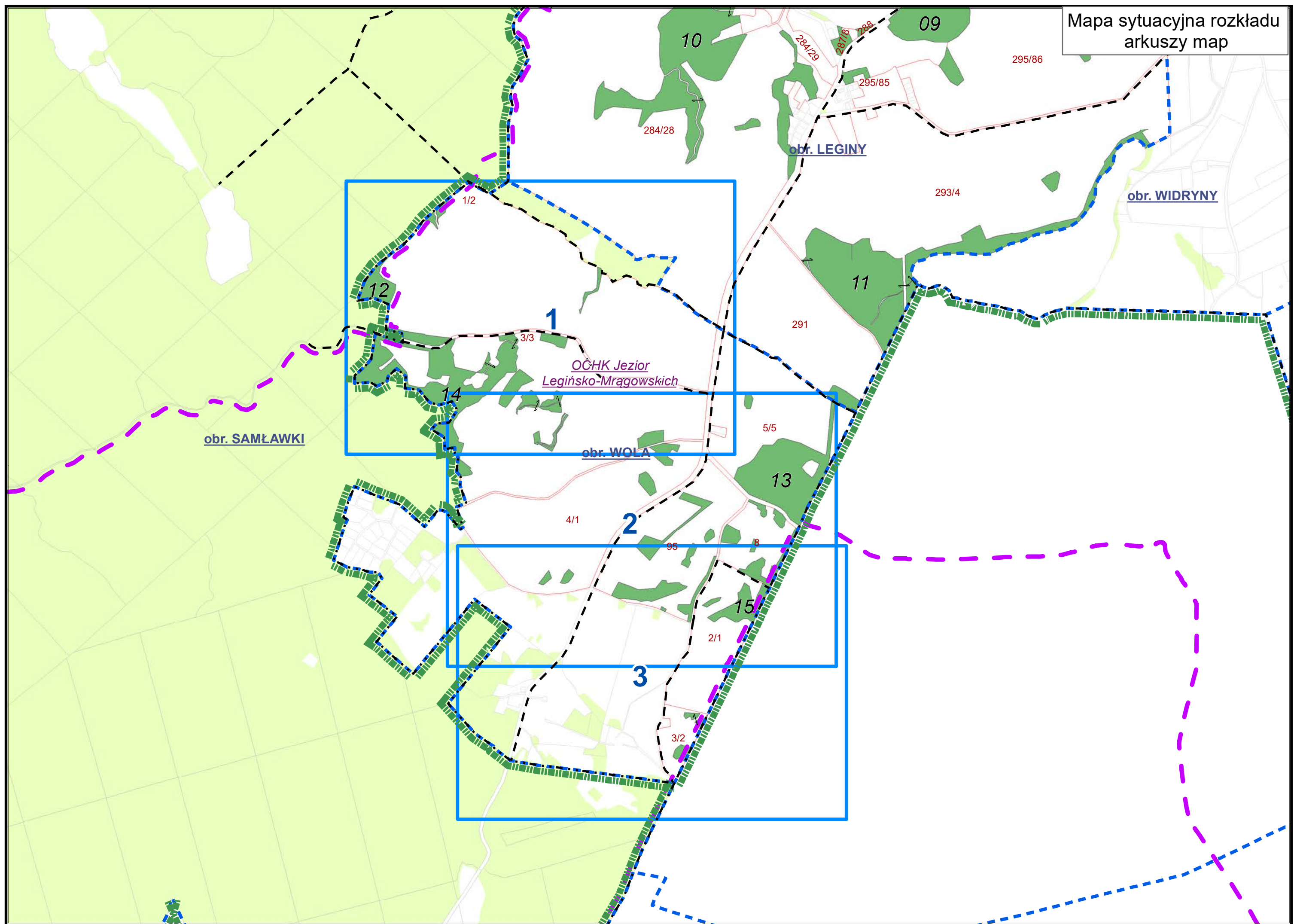
halizna	1-20 lat	20 lat do wieku rębności	rębne i starsze	KO lub KDO	
					Sosna (So) Modrzew (Md)
					Świerk (Św)
					Dąb (Db)
					Buk (Bk), Grab (Gb)
					Jesion (Js), Klon (Kl)
					Olsza (Ol), Olsza szara (Olsz)
					Brzoza (Brz), Akacja (Ak)
					Osika (Os), Topola (Tp), Wierzba (Wb), Lipa (Lp)



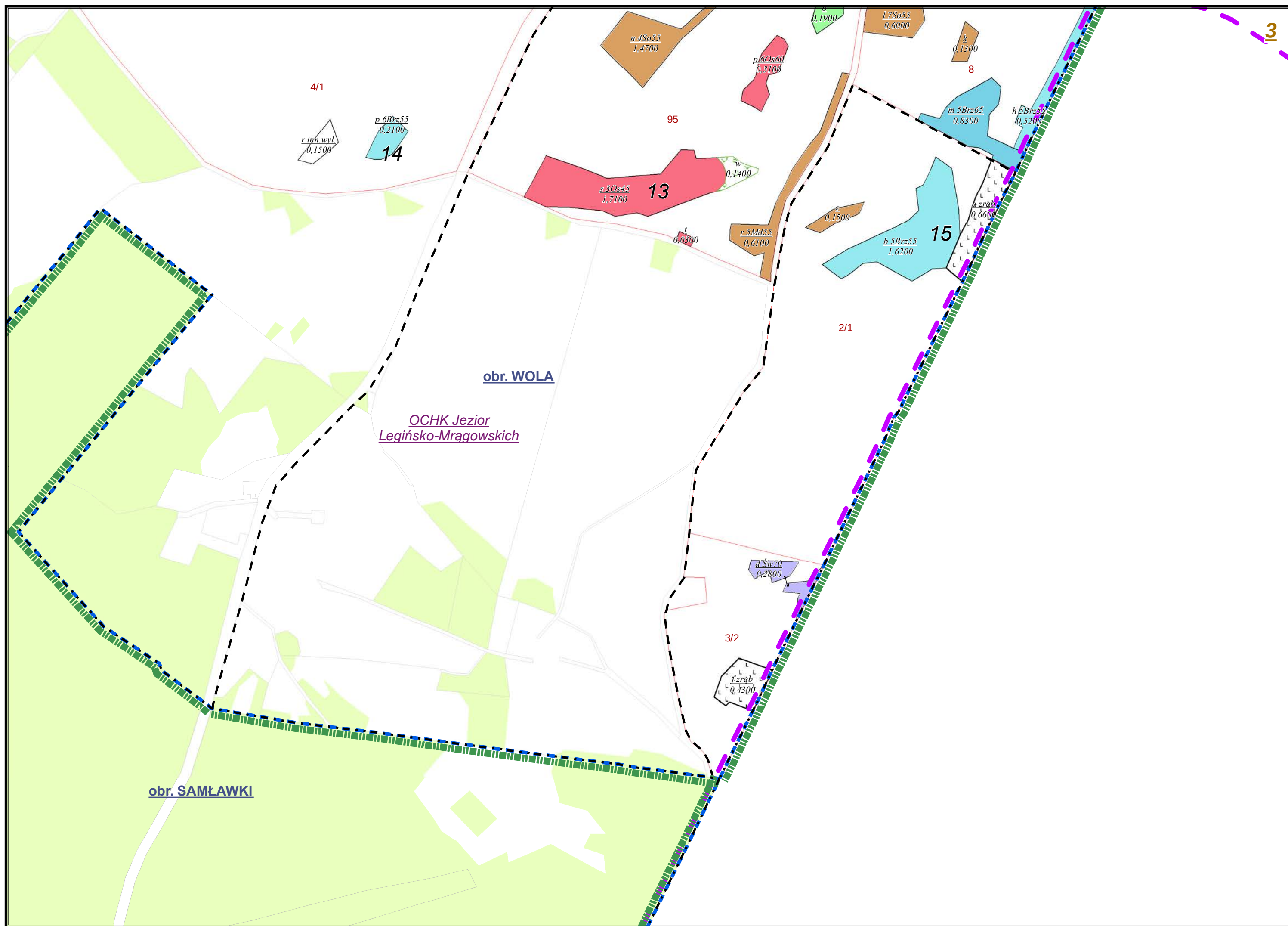
Artur Sobeczek Paweł Pszczółkowski
ul. Kościuszki 92/173, 10-554 Olsztyn
Tel. 502353449, 502445629

www.las-projekt.pl

Mapa sytuacyjna rozkładu
arkuszy map







8. OBRĘB EWIDENCYJNY 28/08/055/0028 - ZAWIDY

8.1 Opis taksacyjny lasu 28/08/055/0028 - Zawidy

Oddz. Poddz.	Pow. [ha]	Opis taksacyjny	Elementy taksacyjne											Wskazania gospodarcze										
			Warstwa	Gatunek	Udział	Wiek	Zadrzewienie	Pierśnica [cm]	Wysokość [m]	Bonitacja	Miażdżność		Przyrost bieżący	Planowane				Wykonane						
											Na 1 ha [m3/ha]	Na całej pow.[m3]	na 1 ha [m3]	Rodzaj wskazania	Pow [ha]	Miażdżność [m3]		Rodzaj zabiegu	Pow [ha]	Miażdżność [m3]				
													Na całej pow. [m3]			brutto	netto							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21				
03-i	0,2000	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, NR.REJ.: G.84	DRZEW	OL	10	32	0,7	21	16	III	120	24	4,78	TW	0,2000	2	2							
			PODSZ	BEZ.C			0,6																	
				OL																				
03-j	0,5700	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, ZM: JDN, NR.REJ.: G.84	DRZEW	OL	10	38	0,7	26	20	II	196	112	6,35	TP	0,5700	11	9							
			PODSZ	OL	MJS	20																		
				BEZ.C			0,6																	
03-k	0,3100	RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G.84	DRZEW	OL	7	35	0,7	18	18	II	128	40	4,59	TW	0,3100	6	5							
				OL	3	45		30	20	II	67	21	1,74											
			PODSZ	OL	MJS	20																		
				BEZ.C			0,8																	
				CZM																				
				WB																				
Razem:	1,0800										197				19	16								
Ogółem :	1,0800										197				19	16								

OC – obszary chronione; RP – rodzaj powierzchni; BP – budowa pionowa; F – funkcja lasu; O – kategoria ochronności; S – typ siedliskowy lasu; TD – typ drzewostanu; ZW – zwarcie; ZM – zmieszanie; INFO – informacje inne; NR.REJ. – numer rejestrowy

8.2 Zestawienie powierzchni i miąższości gatunków panujących w klasach i podklasach wieku według głównych funkcji lasu
28/08/055/0028 - Zawidy

Gatunek	Pow. leśna niezal.	Powierzchnia leśna zalesiona															Ogółem	
		Przest.	I		II		III		IV		V		VI i st.	KO	KDO	Bud. przer.		R-m
			a	b	a	b	a	b	a	b	a	b						
powierzchnia w ha / miąższość w m3																		
Lasy gospodarcze																		
OL						1,0800											1,0800	1,0800
						197											197	197
RAZEM:						1,0800											1,0800	1,0800
						197											197	197
Grunty związane z gospodarką leśną:																		
Inne grunty:																		
OGÓŁEM:						1,0800											1,0800	1,0800
						197											197	197

8.3 Zestawienie powierzchni i miąższości gatunków panujących w typach siedliskowych lasu wg. klas i podklas wieku 28/08/055/0028 - Zawidy

Typ siedliskowy lasu	Gatunek	Pow. leśna niezal.	Powierzchnia leśna zalesiona																Ogółem		
			Przest.	I		II		III		IV		V		VI i st.	KO	KDO	Bud. przer.	R-m			
				a	b	a	b	a	b	a	b	a	b								
Powierzchnia w ha / miąższość w m3																					
OL	OL						1,0800											1,0800	1,0800		
							197											197	197		
	RAZEM:						1,0800											1,0800	1,0800		
							197												197	197	
Ogółem	OL						1,0800											1,0800	1,0800		
							197											197	197		
	RAZEM:						1,0800											1,0800	1,0800		
							197											197	197		
OGÓŁEM:							1,0800											1,0800	1,0800		
							197											197	197		
Grunty związane z gospodarką leśną:																					
Inne grunty:																					
OGÓŁEM:							1,0800											1,0800	1,0800		
							197											197	197		

8.4 Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli 28/08/055/0028 - Zawidy

Nr w rej gruntów	Nazwisko i imię Adres właściciela Współwłaścicieli udział	Nr działki	Użytek ew.	Oddz, poddz	Opis wydzielenia								Wskazania gospodarcze			Wykonanie											
													Rodz. zabiegu	Pow [ha]	Miąszczość [m3]												
					Brutto/ Netto																						
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17											
G.84	Uniwersytet Warmińsko-Mazurski w Olsztynie 10-957 Olsztyn Oczapowskiego 2 [udział: 1/1]	190/3	LsIV	03-i	D-STAN		OL	32	III	0,2000		24	TW	0,2000	2/2												
															03-j		D-STAN		OL	38	II	0,5700		112	TP	0,5700	11/9
																											03-k
Razem:										1,0800	0,0000	197			19/16												
Ogółem:										1,0800	0,0000	197			19/16												

8.5 Wykaz działek 28/08/055/0028 - Zawidy

Lp	Nr działki	Nr rejestru	Oddz/poddz
1	190/3	G.84	03 i,j,k

8.6 Wykaz powierzchni leśnych niezalesionych 28/08/055/0028 - Zawidy

Oddział/Pododdział	Powierzchnia wyłączenia [ha]	Rodzaj powierzchni
BRAK		

8.7 Wykaz rozbieżności użytków 28/08/055/0028 - Zawidy

Zgodnie z art. 20 pkt 2 ustawy o lasach w ewidencji gruntów i budynków uwzględnia się ustalenia planów urządzenia lasu i uproszczonych planów urządzenia lasu dotyczące granic i powierzchni lasu. W związku z powyższym na wniosek i koszt właściciela nieruchomości istnieje możliwość skorygowania konturu oraz powierzchni użytku gruntowego Ls.

Adres	Rodzaj powierzchni	Numer działki	Powierzchnia		Informacje dodatkowe
			przybyło	ubyło	
1	2	3	4	5	6
BRAK					

8.8 Mapa gospodarcza drzewostanów obrębu 28/08/055/0024 - 28/08/055/0028 - Zawidy

MAPA GOSPODARCZA DRZEWOSTANÓW

ZAKŁAD PRODUKCYJNO-DOŚWIADCZALNY "ŁĘŻANY" SPÓŁKA Z O.O.

Gmina Reszel
Obręb ewidencyjny 0028 - Zawidy

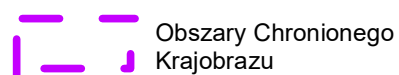
Województwo Warmińsko-Mazurskie
Powiat kętrzyński

skala 1 : 5000

Stan na 01.01.2022 r.

Legenda

Obszary chronione



Grunty leśne niezalesione



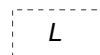
Sukcesja



Inne wylesienia,
linie energetyczne



Zręby



Powierzchnie nie stanowiące
wydzielenia

Granice

--- Granica powiatu

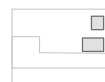
||||| Granica gminy

--- Granice obrębu
ewidencyjnego

--- Granice oddziałów



Granice i numery działek
ewidencyjnych objętych planem



Granice działek nieobjętych planem
oraz zabudowania na działkach



Grunty w zarządzie PGL Lasy Państwowe
oraz inne lasy nie objęte UPUL

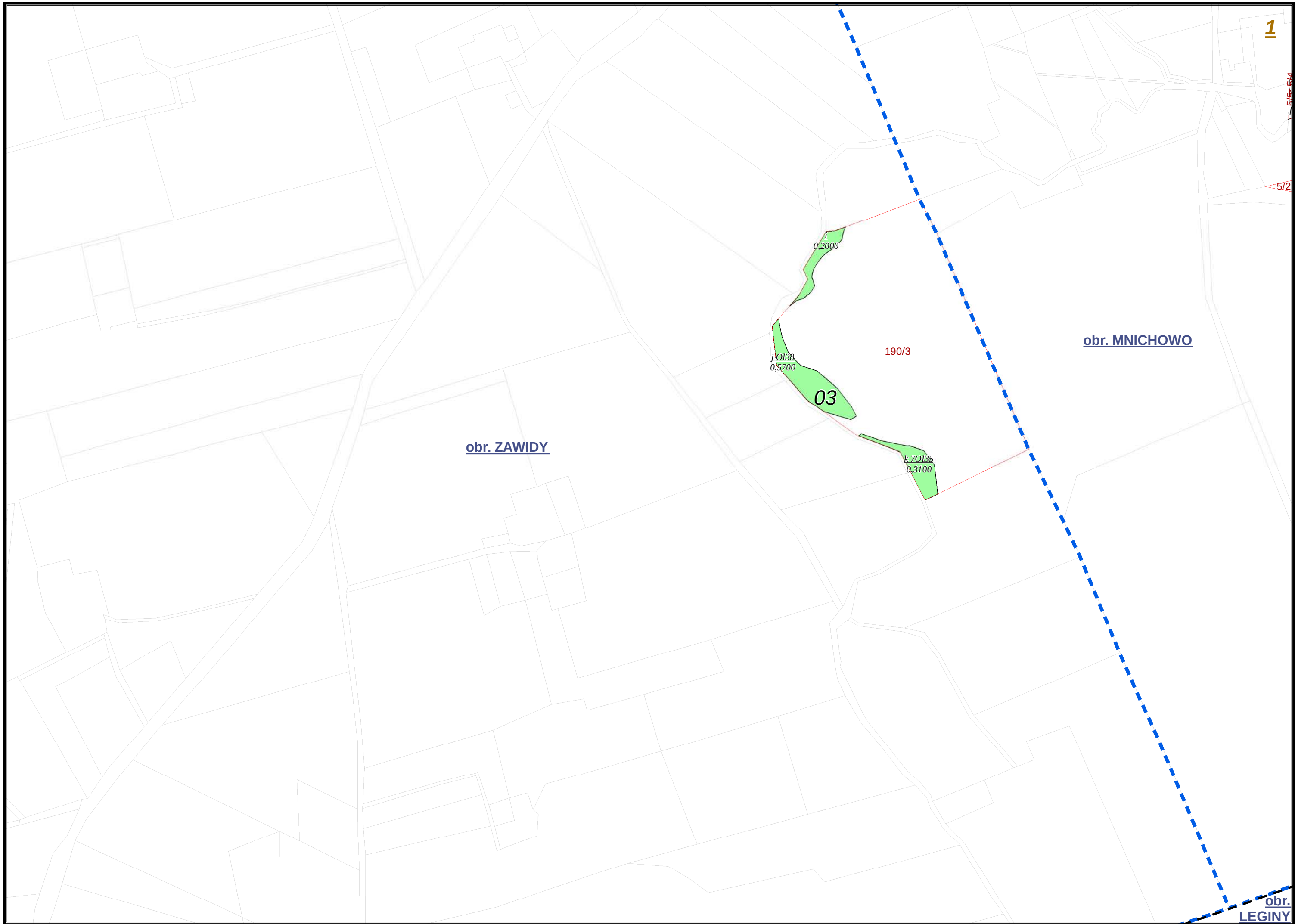
Drzewostany

halizna	1-20 lat	20 lat do wieku rębności	rębne i starsze	KO lub KDO	
					Sosna (So) Modrzew (Md)
					Świerk (Św)
					Dąb (Db)
					Buk (Bk), Grab (Gb)
					Jesion (Js), Klon (Kl)
					Olsza (Ol), Olsza szara (Olsz)
					Brzoza (Brz), Akacja (Ak)
					Osika (Os), Topola (Tp), Wierzba (Wb), Lipa (Lp)



Artur Sobeczek Paweł Pszczółkowski
ul. Kościuszki 92/173, 10-554 Olsztyn
Tel. 502353449, 502445629

www.las-projekt.pl



9. ZAŁĄCZNIKI

- 9.1** *Opinia Nadleśniczego Nadleśnictwa Mrągowo- w trakcie opiniowania*
- 9.2** *Uzgodnienie z Regionalnym Dyrektorem Ochrony Środowiska w Olsztynie
- w trakcie uzgadniania*
- 9.3** *Opinia Warmińsko - Mazurskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego
- w trakcie uzgadniania*

PROJEKT PLANU