

# UPROSZCZONY PLAN URZĄDZENIA LASU

DLA LASÓW NIESTANOWIĄCYCH WŁASNOŚCI SKARBU PAŃSTWA  
NALEŻĄCYCH DO OSÓB FIZYCZNYCH I WSPÓLNOT GRUNTOWYCH  
Na okres od 1 stycznia 2022 r. do 31 grudnia 2031 r.

według stanu na dzień  
1 września 2021 roku

Obręb ewidencyjny

## ZBRUDZEWO

**Powierzchnia opracowania: 44,7124 ha**

*Zadanie dofinansowano z Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej  
w Poznaniu*



dane ewidencyjne aktualne na dzień 31 marca 2021 r.

województwo Wielkopolskie  
powiat Śremski  
gmina Śrem  
Nadleśnictwo Babki

**Wykonawca**



**TAXUS UL Sp. z o.o.**  
ul. Ochocka 14  
02-495 Warszawa  
tel. 022 824-58-96  
[www.taxusul.com.pl](http://www.taxusul.com.pl)



# Uproszczony plan urządzenia lasu

Obrębu ewidencyjnego ZBRUDZEWO

położnego w gminie Śrem powiat Śremski  
województwo Wielkopolskie

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

•

## I. ZESTAWIENIE POWIERZCHNI według stanu na 1 września 2021 roku

Ogólna powierzchnia opracowania - ha  
w tym:

|  |  |   |   |   |   |   |   |
|--|--|---|---|---|---|---|---|
|  |  | 4 | 4 | 7 | 1 | 2 | 4 |
|--|--|---|---|---|---|---|---|

1) Powierzchnia leśna zgodna z ewidencją gruntów i budynków - ha

|  |  |   |   |   |   |   |   |
|--|--|---|---|---|---|---|---|
|  |  | 4 | 4 | 7 | 1 | 2 | 4 |
|--|--|---|---|---|---|---|---|

Powierzchnia lasów - ha

|  |  |   |   |   |   |   |   |
|--|--|---|---|---|---|---|---|
|  |  | 4 | 1 | 5 | 8 | 4 | 7 |
|--|--|---|---|---|---|---|---|

według grup kategorii użytkowania

- gruntów zalesionych

|  |  |   |   |   |   |   |   |
|--|--|---|---|---|---|---|---|
|  |  | 4 | 1 | 5 | 8 | 4 | 7 |
|--|--|---|---|---|---|---|---|

- gruntów niezalesionych

|  |  |   |   |   |   |   |   |
|--|--|---|---|---|---|---|---|
|  |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|--|--|---|---|---|---|---|---|

w tym: do odnowienia

|  |  |   |   |   |   |   |   |
|--|--|---|---|---|---|---|---|
|  |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|--|--|---|---|---|---|---|---|

- gruntów związanych z gospodarką leśną

|  |  |   |   |   |   |   |  |
|--|--|---|---|---|---|---|--|
|  |  | 0 | 1 | 3 | 6 | 4 |  |
|--|--|---|---|---|---|---|--|

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

|  |  |   |   |   |   |   |   |
|--|--|---|---|---|---|---|---|
|  |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|--|--|---|---|---|---|---|---|

3) Powierzchnia gruntów przewidzianych do zalesienia - ha

|  |  |   |   |   |   |   |   |
|--|--|---|---|---|---|---|---|
|  |  | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 | 0 |
|--|--|---|---|---|---|---|---|

## II. ZESTAWIENIE ZADAŃ NA LATA OD 1 stycznia 2022 r. DO 31 grudnia 2031 r.

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

|  |  |   |   |   |   |   |   |
|--|--|---|---|---|---|---|---|
|  |  | 2 | 3 | 1 | 8 | 0 | 0 |
|--|--|---|---|---|---|---|---|

 m3 grubizny netto, w tym:

a) etat cięć w użytkowaniu rębny

|  |  |   |   |   |   |   |   |
|--|--|---|---|---|---|---|---|
|  |  | 1 | 6 | 6 | 4 | 0 | 0 |
|--|--|---|---|---|---|---|---|

 m3 grubizny netto

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

|  |  |   |   |   |   |   |   |
|--|--|---|---|---|---|---|---|
|  |  | 2 | 5 | 9 | 7 | 3 | 2 |
|--|--|---|---|---|---|---|---|

|  |  |   |   |   |   |   |  |
|--|--|---|---|---|---|---|--|
|  |  | 6 | 5 | 4 | 0 | 0 |  |
|--|--|---|---|---|---|---|--|

 m3 grubizny netto

## **II.2 Pielęgnowanie lasu na powierzchni - ha**

w tym:

|  |  |   |   |   |   |   |   |
|--|--|---|---|---|---|---|---|
|  |  | 2 | 6 | 9 | 8 | 2 | 5 |
|--|--|---|---|---|---|---|---|

a) pielęgnowanie zainwentaryzowanych upraw

|  |  |  |   |   |   |   |  |
|--|--|--|---|---|---|---|--|
|  |  |  | 0 | 0 | 0 | 0 |  |
|--|--|--|---|---|---|---|--|

b) pielęgnowanie zainwentaryzowanych młodników

|  |  |  |   |   |   |   |   |
|--|--|--|---|---|---|---|---|
|  |  |  | 1 | 0 | 0 | 9 | 3 |
|--|--|--|---|---|---|---|---|

c) trzebieże

|  |  |   |   |   |   |   |   |
|--|--|---|---|---|---|---|---|
|  |  | 2 | 5 | 9 | 7 | 3 | 2 |
|--|--|---|---|---|---|---|---|

## **II.3 Pozostałe zadania określone kierunkowo dotyczące zalesień i odnowień**

a) zalesienie gruntów przeznaczonych do zalesienia - ha

|  |  |  |   |   |   |   |  |
|--|--|--|---|---|---|---|--|
|  |  |  | 0 | 0 | 0 | 0 |  |
|--|--|--|---|---|---|---|--|

b) odnowienie halizn, płazowin i zrębów - ha

|  |  |  |   |   |   |   |  |
|--|--|--|---|---|---|---|--|
|  |  |  | 0 | 0 | 0 | 0 |  |
|--|--|--|---|---|---|---|--|

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

|  |  |   |   |   |   |   |   |
|--|--|---|---|---|---|---|---|
|  |  | 1 | 4 | 6 | 0 | 2 | 2 |
|--|--|---|---|---|---|---|---|

w tym zrębami zupełnymi

|  |  |  |   |   |   |   |   |
|--|--|--|---|---|---|---|---|
|  |  |  | 7 | 4 | 7 | 8 | 4 |
|--|--|--|---|---|---|---|---|

W skład uproszczonego planu urządzenia lasu wchodzi następujące części:

|  |        |
|--|--------|
| 1. Opis ogólny   | 2      |
| 2. Zestawienie powierzchni i miąższości gatunków panujących w klasach i podklasach wieku według głównych funkcji lasu          | 12     |
| 3. Zestawienie powierzchni i miąższości gatunków panujących (głównych) w typach siedliskowych lasu według klas i podklas wieku | 13     |
| 4. Opisy taksacyjne  | 15     |
| 5. Zestawienie czynności gospodarczych projektowanych na 10 lat  | 30     |
| 6. Wykaz powierzchni leśnych niezalesionych  | 31     |
| 7. Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli  | 32     |
| 8. Wykaz właścicieli   | 46     |
| 9. Wykaz działek   | 47     |
| 10. Wykaz zmian powierzchni leśnej w stosunku do rejestru gruntów (ewidencji)  | 48     |
| 11. Wykaz skrótów i symboli  | 50     |
| 12. Słownik podstawowych pojęć leśnych   | 55     |
| 13. Mapa gospodarcza lasu i gruntów przeznaczonych do zalesienia   | 1 ark. |

Załącznikiem do uproszczonego planu urządzenia lasu są zadania w zakresie gospodarki leśnej, z przeznaczeniem dla właścicieli lasu.

Uproszczony plan urządzenia lasu sporządzono w 3 egz. w wersji analogowej. Sporządzono jedną kopię bazy danych. Mapy wykonano w wersji cyfrowej oraz analogowej.

# 1. OPIS OGÓLNY

## NADZÓR

Nadzór nad gospodarką leśną sprawuje Starosta Śremski.

## POWIERZCHNIA

Ogólna powierzchnia opracowania wynosi 44,7124 ha.

W tym powierzchnia lasów i gruntów leśnych wg ewidencji wynosi 44,7124 ha.

W opracowaniu ujęto:

44,7124 ha powierzchni lasów zgodnych z ewidencją gruntów i budynków,

0,0000 ha powierzchni spełniających wymogi ustawy o lasach o uznaniu za grunt leśny, a nie ujęty w ewidencji gruntów i budynków,

0,0000 ha gruntów przewidzianych do zalesienia.

Zmiany powierzchni leśnej zamieszczono w załączniku "Wykaz rozbieżności powierzchni leśnej w stosunku do rejestru gruntów (ewidencji)" w celu skorygowania rodzaju powierzchni w ewidencji gruntów i budynków.

## STRUKTURA WŁASNOŚCI

Powierzchnia leśna wynosząca 44,7124 ha należy do:

- 18 indywidualnych właścicieli będących posiadaczami 24 szt. działek z lasem na 44,7049 ha pow., przeciętna wielkość gruntów leśnych należących do jednego właściciela wynosi 2,4836 ha.
- 0 wspólnot gruntowych posiadających 0 szt. działek z lasem na pow. 0,0000 ha.
- pozostałych osób prawnych posiadających 0 szt. działek z lasem na pow. 0,0000 ha.

## WARUNKI PRZYRODNICZE

Lasy objęte uproszczonym planem urządzenia lasu położone są w III - Wielkopolsko-Pomorskiej Krainie Przyrodniczej, Mezoregionie 24 - Równiny Opalenicko-Wrzesińskiej, 29 - Kotliny Śremskiej i 31 - Wysoczyzny Leszczyńskiej.

Na podstawie ustaleń z narady techniczno-gospodarczej przyjęto następujące typy drzewostanów dla wyodrębnionych podczas inwentaryzacji siedliskowych typów lasu:

| Wyszczególnienie |                 | Siedliskowe typy lasu |                 |            |              |           |
|------------------|-----------------|-----------------------|-----------------|------------|--------------|-----------|
|                  |                 | BŚW                   | BMŚW            | BMW        | LMW          | OL        |
| TD               | Gat. główne     | So                    | Dbb-So          | So         | So-Db        | OI        |
|                  | Gat. domieszk.  | Brz                   | Bk Brz Md       | Dbb Św Brz | Św Brz Bk Jw | Js Brz Św |
|                  | Gat. pomocnicze | Olsz Jrz              | Kl Lp Jrz Gb Os | Kl Lp OI   | OI Lp Brz    |           |
| Pow. [ha]        |                 | 28,9292               | 3,6122          | 3,3160     | 2,3546       | 3,3727    |

## MIĄŻSZOŚĆ DOPUSZCZALNA DO POZYSKANIA

Określone Rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 12 listopada 2012 r. w sprawie szczegółowych warunków i trybu sporządzania planu urządzania lasu, uproszczonego planu urządzania lasu oraz inwentaryzacji stanu lasu (Dz. U. 2012 poz. 1302) minimalne wieki wyrębu wynoszą:

- 120 lat dla Db, Js, Wz
- 100 lat dla Bk, Jd
- 80 lat dla So, Św, Md, Dg, Kl
- 60 lat dla Brz, Gb, Olcz
- 40 lat dla Os
- 30 lat dla Tp, Olsz

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

| Etat z ostatniej klasy wieku | Etat z 2-ch ostatnich klas wieku | Etat wg potrzeb hodowlanych z uwzględnieniem przebudowy drzewostanu | Etat przyjęty | Pozostałe użytki rębne nie objęte etatem | Maksymalna miąższość możliwa do pozysk. w użytk. rębnym (kol.4+kol.5) |
|------------------------------|----------------------------------|---|---------------|--|---|
| m3 brutto                    |                                  |   |               |  |   |
| 1                            | 2                                | 3   | 4             | 5  | 6   |
| 4510                         | 2970                             | 1994  | 1994          |  | 1994  |

Z uwagi na małą powierzchnię 14,6022 ha drzewostanów rębnych, nie wyliczano etatu cięć rębnych przyjmując maksymalną do pozyskania masę użytkowania rębnego w wysokości 2006 m3, wynikającą z potrzeb hodowlanych konkretnych drzewostanów, określoną wskazaniami gospodarczymi.

W użytkowaniu przedrębnym przewiduje się pozyskanie w wysokości 762 m<sup>3</sup> grubizny brutto i 654 m<sup>3</sup> grubizny netto na powierzchni 25,9732 ha. Wielkość ta wynika z sumy masy i powierzchni wskazań gospodarczych konkretnych drzewostanów projektowanych do zabiegów pielęgnacyjnych (CP-P, TW, TP) i stanowi orientacyjną wielkość miąższości wynikającą z właściwie wykonanych zabiegów hodowlanych na przewidzianej do tych zabiegów powierzchni. W uzasadnionych przypadkach, wynikających z potrzeb hodowli i użytkowania lasu oraz innych aspektów przyrodniczych, możliwe jest zwiększenie wskaźników intensywności użytkowania przedrębnego ("Wytyczne do sporządzenia projektów uproszczonych planów urządzenia lasu", rozdział 3.1.6.2 "Zasady ustalania orientacyjnej miąższości możliwej do pozyskania w użytkowaniu przedrębnym") wykazanego w niniejszym opracowaniu do wielkości nieprzekraczającej 20% miąższości drzewostanu (pododdziału) wskazanej w uproszczonym planie urządzenia lasu.

| Miąższość drzewostanów projektowanych do użytkowania przedrębnego | Spodziewany przyrost bieżący | Miąższość planowana do pozyskania | (3:1)/100 | (3:2)/100 |
|---|------------------------------|-----------------------------------|-----------|-----------|
| m3 grubizny brutto  |                              |                                   | %         |           |
| 1   | 2                            | 3                                 | 4         | 5         |
| 5784  | 1822,79                      | 762                               | 13,17     | 41,80     |

## HODOWLA LASU

Stwierdza się konieczność następujących zabiegów hodowlanych:

### Zestawienie zabiegów hodowli lasu

30/26/045/0028 - ZBRUDZEWO

| Rodzaj zabiegu | Oddział | Pododdział |
|----------------|---------|------------|
| 1              | 2       | 3          |
| ODN-ZRB        | 1       | a          |
| ODN-ZRB        | 1       | b          |
| ODN-ZRB        | 1       | d          |
| ODN-ZRB        | 1       | g          |
| ODN-ZRB        | 1       | i          |
| ODN-ZRB        | 2       | k          |
| ODN-ZRB        | 2       | n          |
| ODN-ZRB        | 3       | d          |
| ODN-ZRB        | 3       | f          |
| ODN-ZRB        | 3       | s          |
| ODN-ZRB        | 4       | f          |
| ODN-ZRB        | 4       | g          |
| ODN-ZRB        | 4       | j          |
| ODN-ZRB        | 5       | a          |
| ODN-ZRB        | 5       | b          |
| ODN-ZRB        | 5       | d          |
| ODN-ZŁOŻ       | 3       | i          |
| ODN-ZŁOŻ       | 3       | o          |
| ODN-ZŁOŻ       | 3       | r          |
| ODN-ZŁOŻ       | 4       | c          |
| PIEL           | 1       | a          |
| PIEL           | 1       | b          |
| PIEL           | 1       | d          |
| PIEL           | 1       | g          |
| PIEL           | 1       | i          |
| PIEL           | 2       | k          |
| PIEL           | 2       | n          |
| PIEL           | 3       | d          |
| PIEL           | 3       | f          |
| PIEL           | 3       | i          |
| PIEL           | 3       | o          |
| PIEL           | 3       | r          |
| PIEL           | 3       | s          |
| PIEL           | 4       | c          |
| PIEL           | 4       | f          |
| PIEL           | 4       | g          |
| PIEL           | 4       | j          |
| PIEL           | 5       | a          |
| PIEL           | 5       | b          |
| PIEL           | 5       | d          |

# **Zestawienie zabiegów hodowli lasu**

30/26/045/0028 - ZBRUDZEWO

| Rodzaj zabiegu | Oddział | Pododdział |
|----------------|---------|------------|
| 1              | 2       | 3          |
| CW             | 1       | a          |
| CW             | 1       | b          |
| CW             | 1       | d          |
| CW             | 1       | g          |
| CW             | 1       | i          |
| CW             | 2       | k          |
| CW             | 2       | n          |
| CW             | 3       | d          |
| CW             | 3       | f          |
| CW             | 3       | i          |
| CW             | 3       | o          |
| CW             | 3       | r          |
| CW             | 3       | s          |
| CW             | 4       | c          |
| CW             | 4       | f          |
| CW             | 4       | g          |
| CW             | 4       | j          |
| CW             | 5       | a          |
| CW             | 5       | b          |
| CW             | 5       | d          |
| CP             | 1       | s          |
| AGROT          | 1       | a          |
| AGROT          | 1       | b          |
| AGROT          | 1       | d          |
| AGROT          | 1       | g          |
| AGROT          | 1       | i          |
| AGROT          | 2       | k          |
| AGROT          | 2       | n          |
| AGROT          | 3       | d          |
| AGROT          | 3       | f          |
| AGROT          | 3       | i          |
| AGROT          | 3       | o          |
| AGROT          | 3       | r          |
| AGROT          | 3       | s          |
| AGROT          | 4       | c          |
| AGROT          | 4       | f          |
| AGROT          | 4       | g          |
| AGROT          | 4       | j          |
| AGROT          | 5       | a          |
| AGROT          | 5       | b          |
| AGROT          | 5       | d          |

## HODOWLA LASU

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

| Typ siedliskowy lasu | Typ drzewostanu | Ramowy skład gatunkowy odnowień |
|----------------------|-----------------|---------------------------------|
| BŚW                  | SO              | So-80%-90%, Brz i inne 10%-20%  |
| BMŚW                 | DB.B SO         | So 70%, Dbb 20%, Bk i inne 10%  |
| BMW                  | SO              | So 70%, Dbb i inne 30%          |
| LMW                  | SO DB           | Db 50%, So 30%, Św i inne 20%   |
| OL                   | OL              | Ol 90%, Js i inne 10%           |

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

Przyjęte typy drzewostanów należy traktować ramowo, dynamicznie mogą one być zmieniane na podstawie stwierdzonych na gruncie warunków mikrosiedliskowych oraz rzeczywistego składu gatunkowego, przy zachowaniu gatunku panującego.

W użytkowaniu rębny zaleca się pozostawienie istniejących podrostów o dobrej jakości hodowlanej, zgodnych z siedliskiem.

Podczas prac z zakresu pozyskania drewna należy zwracać uwagę na ochronę naturalnego odnowienia.

Ze względu na masowe występowanie zespołu chorobowego zamierania jesionu, można zastępować ten gatunek w składach gatunkowych upraw innym gatunkiem, o podobnych wymaganiach siedliskowych, np. wiązem, dębem czy olszą.

## OCHRONA LASU

W celu zapewnienia powszechnej ochrony lasów właściele lasów są obowiązani do kształtowania równowagi w ekosystemach leśnych, podnoszenia naturalnej odporności drzewostanów, a w szczególności do:

- 1) wykonywania zabiegów profilaktycznych i ochronnych zapobiegających powstawaniu i rozprzestrzenianiu się pożarów;
- 2) zapobiegania, wykrywania i zwalczania nadmiernie pojawiających i rozprzestrzeniających się organizmów szkodliwych;
- 3) ochrony gleby i wód leśnych.

Lasy ochronne zajmują powierzchnię 0,0000 ha. Lasy wielofunkcyjne zajmują powierzchnię 44,7124 ha.

W lasach zabrania się:

- 1) zanieczyszczania gleby i wód,
- 2) zaśmiecania,
- 3) rozkopywania gruntu,
- 4) niszczenia grzybów oraz grzybni,
- 5) niszczenia lub uszkodzania drzew, krzewów lub innych roślin,
- 6) niszczenia urządzeń i obiektów gospodarczych, turystycznych i technicznych oraz znaków i tablic,
- 7) zbierania płodów runa leśnego w oznakowanych miejscach zabronionych,
- 8) rozgarniania i zbierania ściółki,
- 9) wypasu zwierząt gospodarskich,
- 10) biwakowania poza miejscami wyznaczonymi przez właściciela lasu lub nadleśniczego,
- 11) wybierania jaj i piskląt, niszczenia lęgówisk i gniazd ptasich, a także niszczenia lęgówisk, nor i mrowisk,
- 12) płoszenia, ścigania, chwytania i zabijania dziko żyjących zwierząt,
- 13) puszczenia psów luzem,
- 14) hałasowania oraz używania sygnałów dźwiękowych, z wyjątkiem przypadków wymagających wszczęcia alarmu.

Przepisy pkt 3 i 5 nie dotyczą czynności związanych z gospodarką leśną, a pkt 12-14 nie dotyczą polowań.

## **Stan sanitarny**

Stan sanitarny lasów jest zadowalający. Sporadycznie występujący posusz jest usuwany na bieżąco. Masa użytków przygodnych nie wlicza się jako masa do pozyskania w ramach wskazań gospodarczych określonych dla pododdziałów. W zakresie przestrzegania art. 30 Ustawy z dnia 28 września 1991 r. o lasach uchybień nie stwierdzono.

## **Ochrona przyrody**

Właściciele lasów mają obowiązek przestrzegać przepisów Ustawy z dnia 28 września 1991 r. o lasach (Dz. U. 2021 r., poz. 1275 ze zm.) oraz Ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz.U. z 2021 r., poz. 1098 ze zm.) wraz z aktami wykonawczymi. Planowane trzebieże i rębnie powinno się wykonywać poza okresem lęgowym ptaków trwającym od 1 marca do połowy października. Zgodnie z art. 52 ustawy o ochronie przyrody z dn. 16 kwietnia 2004 r., w stosunku do gatunków zwierząt objętych ochroną gatunkową mogą być wprowadzone (...) odstępstwa od zakazów, dotyczące: usuwania gniazd od 16 października do końca lutego, gniazd z budek dla ptaków i ssaków, gniazd ptasich z obiektów budowlanych lub terenów zieleni, jeżeli wymagają tego względy bezpieczeństwa lub sanitarne. Należy dążyć do pozostawienia martwego drewna, wydzielającego się naturalnie oraz drzew nietypowych, ze względu na ochronę miejsc lęgowych ptaków, a także zapewnienie miejsc bytowania nietoperzy oraz płazów i gadów. Ze względu na wymagania dobrej praktyki leśnej należy pozostawiać drzewa dziuplaste (martwe i żywe), a także przy wykonaniu każdej formy rębni (przy powierzchni zrębu większej niż 1 ha) zaleca się projektowanie kęp ekologicznych w formie biogrup, stanowiących 5% powierzchni manipulacyjnej. W okolicach źródeł, jezior, rzek zaleca się zachowanie stref ekotonu bez cięć zupełnych o szerokości ok. 30 m (jedna wysokość drzewostanu), a w odległości 10 m od linii brzegowej zaleca się pozostawienie powierzchni bez zabiegu. W ramach zrównow. gosp. leśnej przebudowa drzewostanów oraz racjonalne gospodarowanie w lasach powinny uwzględniać odnowienia gatunkami rodzimymi i zgodnymi z siedliskiem. W celu należytego zachowania występujących na terenach leśnych chronionych gatunków zaleca się stosowanie dobrej praktyki w zakresie gospodarki leśnej (Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 18 grudnia 2017 r., w sprawie wymagań dobrej praktyki w zakresie gospodarki leśnej (Dz. U. z 2017 r. poz. 2408)), przejawiającej się przez: ~przed przystąpieniem do prac leśnych przeprowadzenie oględzin w celu sprawdzenia występowania gatunków chronionych (uwzględnić należy gniazda, nory, dziuple, legowiska, tokowiska, itp.); ~prace z zakresu pozyskania drewna powinny być w miarę możliwości prowadzone przy występowaniu pokrywy śnieżnej i zamarzniętej glebie.

Spośród form ochrony przyrody uregulowanych Ustawą o Ochronie Przyrody, na terenach objętych dokumentacją urządzeniową występują:

Zestawienie walorów przyrodniczych obrębu ewidencyjnego ZBRUDZEWO

| Rodzaj obiektu            | Liczba | Powierzchnia całkowita | Powierzchnia w zasięgu zarządzanego obiektu | W tym   |     |                 |   |
|---------------------------|--------|------------------------|---|---------|-----|-----------------|---|
|                           |        |                        |   | Lasy    |     | Grunty nieleśne |   |
|                           |        |                        |   | ha      | %   | ha              | % |
| 1                         | 2      | 3                      | 4   | 5       | 6   | 7               | 8 |
| Park krajobrazowy         | 1      | 12682,7000             | 22,0806                                     | 22,0806 | 100 |                 |   |
| Obszary Natura 2000 - OSO | 1      | 21763,1200             | 21,7957                                     | 21,7957 | 100 |                 |   |
| Obszary Natura 2000 - SOO | 1      | 14753,6200             | 21,9376                                     | 21,9376 | 100 |                 |   |

~ Rogaliński Park Krajobrazowy

Gospodarka leśna w wydzieleniach położonych na obszarze PK powinna uwzględniać cele ochrony związane z zachowaniem specyficznego krajobrazu ze szczególnym uwzględnieniem zachowanie walorów biocenotycznych oraz bogactwa gatunkowego lasów porastających dno doliny Warty wraz z jego funkcjami turystycznymi. Należy dążyć do uzyskania zgodności struktury ekosystemów leśnych (w tym składu gatunkowego drzewostanów) z uwarunkowaniami siedliskowymi.

~ specjalny obszar ochrony ptaków Ostoja Rogalińska PLB300017

Gospodarka leśna w wydzieleniach położonych na obszarze PLB300017 powinna uwzględniać zasady i kierunki gospodarki leśnej umożliwiające utrzymanie trwałości i ciągłości zbiorowisk leśnych oraz przywracanie walorów naturalnych przekształconym siedliskom.

~specjalny obszar ochrony siedlisk Rogalińska Dolina Warty PLH300012

Gospodarka leśna w wydzieleniach położonych na obszarze PLH300012 powinna uwzględniać zapisy planu zadań ochronnych ustanowionego nr 2/13 Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Poznaniu z dnia 24 lipca 2013r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Rogalińska Dolina Warty PLH300012 związane z zasadami i kierunkami gospodarki leśnej umożliwiającymi utrzymanie zbiorowisk leśnych i towarzyszących oraz przywracanie walorów naturalnych przekształconym siedliskom.

## Ochrona przeciwpożarowa

W zakresie ochrony przeciwpożarowej, obowiązki właścicieli lasów określa Rozporządzenie Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji z dnia 7 czerwca 2010 r. w sprawie ochrony przeciwpożarowej budynków, innych obiektów budowlanych i terenów (Dz.U. 2010 nr 109 poz. 719 ze zm.) w rozdz. 9 - zabezpieczenie przeciwpożarowe lasów, oraz Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 22 marca 2006 r. w sprawie szczegółowych zasad zabezpieczenia przeciwpożarowego lasów (Dz.U. 2006 nr 58 poz. 405).

Lasy położone na terenie gminy należą do I kategorii zagrożenia pożarowego, w związku z tym zabrania się:

- a) w odległości mniejszej niż 30 m od skraju drogi publicznej pozostawiania gałęzi, chrustu, nieokrzyszanych ściętych drzew i odpadów poeksploatacyjnych.
- b) w lasach, na terenach śródleśnych oraz w odległości mniejszej niż 100 m od granicy lasów wykonywania czynności mogących wywołać niebezpieczeństwo pożarów, a w szczególności: rozniecania ognia poza miejscami wyznaczonymi do tego celu przez właściciela, wypalania wierzchniej warstwy gleby i pozostałości roślinnych, palenia tytoniu z wyjątkiem miejsc na drogach utwardzonych.

Właściciele lasów mają obowiązek utrzymywania w należyтым stanie dróg dojazdowych do stanowisk czerpania wody. Na terenie gminy głównymi punktami czerpania wody do celów gaśniczych są hydranty wiejskie.

W celu utrzymania na dobrym poziomie ochrony p. poż należy:

- a) utrzymać w stanie sprawności sprzęt przeciwpożarowy należący do OSP na terenie gminy,
- b) utrzymać w stanie gotowości do akcji gaśniczej stanowisko czerpania wody i środki transportu,
- c) w okresach dużego zagrożenia wprowadzić dyżury p. poż,
- d) dbać o stan dróg leśnych celem umożliwienia dotarcia do ewentualnych ognisk pożarów w jak najkrótszym czasie,
- e) poprawić stan dróg dojazdowych do kompleksów leśnych,
- f) w okresie wzmożonej palności lasu prowadzić obserwację terenów leśnych,
- g) utrzymywać współpracę z Nadleśnictwem w zakresie ochrony p. poż i odpowiedniej KPPSP,
- h) w rejonach o dużym natężeniu ruchu należy umieścić stosowne tablice informacyjne.

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

Obiekt (obr. ew.): 30/26/045/0028 - ZBRUDZEWO

| 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                                  |                                    |                              |   |   | 1,0093 | 4,8071 | 0,5179 | 0,8774 | 3,1439 | 7,6551  | 5,2826 | 4,5094 | 0,5519   | 4,1612 |        |     | 32,5158     | 32,5158 |
|                                     |                                    |                              |   |   | 718    |        | 57     | 141    | 804    | 1871    | 1323   | 1022   | 105      | 857    |        |     | 6898        | 6898    |
| BRZ                                 |                                    |                              |   |   |        |        |        |        | 0,5456 | 2,2565  | 0,3848 |        |          |        |        |     | 3,1869      | 3,1869  |
|                                     |                                    |                              |   |   |        |        |        |        | 120    | 587     | 71     |        |          |        |        |     | 778         | 778     |
| OL                                  |                                    |                              |   |   |        | 0,1864 |        | 0,1430 | 2,8828 | 1,6065  | 0,6715 | 0,0838 |          |        |        |     | 5,5740      | 5,5740  |
|                                     |                                    |                              |   |   |        | 18     |        | 26     | 708    | 260     | 156    | 22     |          |        |        |     | 1190        | 1190    |
| AK                                  |                                    |                              |   |   |        | 0,3080 |        |        |        |         |        |        |          |        |        |     | 0,3080      | 0,3080  |
|                                     |                                    |                              |   |   |        | 17     |        |        |        |         |        |        |          |        |        |     | 17          | 17      |
| RAZEM:                              |                                    |                              |   |   | 1,0093 | 5,3015 | 0,5179 | 1,0204 | 6,5723 | 11,5181 | 6,3389 | 4,5932 | 0,5519   | 4,1612 |        |     | 41,5847     | 41,5847 |
|                                     |                                    |                              |   |   | 753    |        | 57     | 167    | 1632   | 2718    | 1550   | 1044   | 105      | 857    |        |     | 8883        | 8883    |
| Grunty związane z gospodarką leśną: |                                    |                              |   |   |        |        |        |        |        |         |        |        |          |        |        |     | 0,1364      |         |
| Inne grunty:                        |                                    |                              |   |   |        |        |        |        |        |         |        |        |          |        |        |     | 0,0780      |         |
| OGÓŁEM:                             |                                    |                              |   |   | 1,0093 | 5,3015 | 0,5179 | 1,0204 | 6,5723 | 11,5181 | 6,3389 | 4,5932 | 0,5519   | 4,1612 |        |     | 41,5847     | 41,5847 |
|                                     |                                    |                              |   |   | 753    |        | 57     | 167    | 1632   | 2718    | 1550   | 1044   | 105      | 857    |        |     | 8883        | 8883    |

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

Obiekt (obr. ew.): 30/26/045/0028 - ZBRUDZEWO

| 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 |        |        |        |        |        |        |        |        |        |          |    |     |        |             |         |
| BŚW                  | SO      |                    |                              |                                    | 1,0093 | 4,8071 | 0,5179 | 0,8774 | 3,1439 | 6,5996 | 3,0418 | 4,5094 | 0,2695 | 3,8453   |    |     |        | 28,6212     | 28,6212 |
|                      |         |                    |                              |                                    |        | 718    | 57     | 141    | 804    | 1571   | 722    | 1022   | 47     | 810      |    |     |        | 5892        | 5892    |
|                      |         |                    |                              |                                    | 17     |        |        |        |        |        |        |        |        |          |    |     |        | 17          | 17      |
|                      | RAZEM:  |                    |                              |                                    | 1,0093 | 5,1151 | 0,5179 | 0,8774 | 3,1439 | 6,5996 | 3,0418 | 4,5094 | 0,2695 | 3,8453   |    |     |        | 28,9292     | 28,9292 |
|                      |         |                    |                              |                                    |        | 735    | 57     | 141    | 804    | 1571   | 722    | 1022   | 47     | 810      |    |     |        | 5909        | 5909    |
| BMŚW                 | SO      |                    |                              |                                    |        |        |        |        |        | 1,0555 | 2,2408 |        |        | 0,3159   |    |     |        | 3,6122      | 3,6122  |
|                      |         |                    |                              |                                    |        |        |        |        |        | 300    | 601    |        |        | 47       |    |     |        | 948         | 948     |
|                      | RAZEM:  |                    |                              |                                    |        |        |        |        |        | 1,0555 | 2,2408 |        |        | 0,3159   |    |     |        | 3,6122      | 3,6122  |
|                      |         |                    |                              |                                    |        |        |        |        |        | 300    | 601    |        |        | 47       |    |     |        | 948         | 948     |
| BMW                  | SO      |                    |                              |                                    |        |        |        |        |        |        |        |        | 0,2824 |          |    |     |        | 0,2824      | 0,2824  |
|                      |         |                    |                              |                                    |        |        |        |        |        |        |        |        | 58     |          |    |     |        | 58          | 58      |
|                      | BRZ     |                    |                              |                                    |        |        |        |        | 0,5456 | 2,2565 |        |        |        |          |    |     |        | 2,8021      | 2,8021  |
|                      |         |                    |                              |                                    |        |        |        |        | 120    | 587    |        |        |        |          |    |     |        | 707         | 707     |
|                      | OL      |                    |                              |                                    |        |        |        |        |        |        | 0,2315 |        |        |          |    |     |        | 0,2315      | 0,2315  |
|                      |         |                    |                              |                                    |        |        |        |        |        |        | 50     |        |        |          |    |     |        | 50          | 50      |
| RAZEM:               |         |                    |                              |                                    |        |        |        | 0,5456 | 2,2565 | 0,2315 |        | 0,2824 |        |          |    |     | 3,3160 | 3,3160      |         |
|                      |         |                    |                              |                                    |        |        |        | 120    | 587    | 50     |        | 58     |        |          |    |     | 815    | 815         |         |
| LMW                  | BRZ     |                    |                              |                                    |        |        |        |        |        |        | 0,3848 |        |        |          |    |     |        | 0,3848      | 0,3848  |
|                      |         |                    |                              |                                    |        |        |        |        |        |        | 71     |        |        |          |    |     |        | 71          | 71      |
|                      | OL      |                    |                              |                                    |        |        |        |        | 1,9698 |        |        |        |        |          |    |     |        | 1,9698      | 1,9698  |
|                      |         |                    |                              |                                    |        |        |        |        | 591    |        |        |        |        |          |    |     |        | 591         | 591     |
| RAZEM:               |         |                    |                              |                                    |        |        |        | 1,9698 |        | 0,3848 |        |        |        |          |    |     | 2,3546 | 2,3546      |         |
|                      |         |                    |                              |                                    |        |        |        | 591    |        | 71     |        |        |        |          |    |     |        | 662         | 662     |
| OL                   | OL      |                    |                              |                                    |        | 0,1864 |        | 0,1430 | 0,9130 | 1,6065 | 0,4400 | 0,0838 |        |          |    |     |        | 3,3727      | 3,3727  |
|                      |         |                    |                              |                                    |        | 18     |        | 26     | 117    | 260    | 106    | 22     |        |          |    |     |        | 549         | 549     |
|                      | RAZEM:  |                    |                              |                                    |        | 0,1864 |        | 0,1430 | 0,9130 | 1,6065 | 0,4400 | 0,0838 |        |          |    |     |        | 3,3727      | 3,3727  |
|                      |         |                    |                              |                                    |        | 18     |        | 26     | 117    | 260    | 106    | 22     |        |          |    |     |        | 549         | 549     |

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

Obiekt (obr. ew.): 30/26/045/0028 - ZBRUDZEWO

| 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      |        |        |          |    |      |             |         |         |
|                                     |         |                    |                              |        |        |        |        |        |         |         |        |        |        |          |    |      |             |         |         |
| Powierzchnia w ha / miąższość w m3  |         |                    |                              |        |        |        |        |        |         |         |        |        |        |          |    |      |             |         |         |
| Ogółem                              | SO      |                    |                              |        | 1,0093 | 4,8071 | 0,5179 | 0,8774 | 3,1439  | 7,6551  | 5,2826 | 4,5094 | 0,5519 | 4,1612   |    |      |             | 32,5158 | 32,5158 |
|                                     |         |                    |                              |        |        | 718    | 57     | 141    | 804     | 1871    | 1323   | 1022   | 105    | 857      |    |      |             | 6898    | 6898    |
|                                     | AK      |                    |                              |        |        | 0,3080 |        |        |         |         |        |        |        |          |    |      |             | 0,3080  | 0,3080  |
|                                     |         |                    |                              |        |        | 17     |        |        |         |         |        |        |        |          |    |      |             | 17      | 17      |
|                                     | BRZ     |                    |                              |        |        |        |        |        | 0,5456  | 2,2565  | 0,3848 |        |        |          |    |      |             | 3,1869  | 3,1869  |
|                                     |         |                    |                              |        |        |        |        |        | 120     | 587     | 71     |        |        |          |    |      |             | 778     | 778     |
|                                     | OL      |                    |                              |        |        | 0,1864 |        | 0,1430 | 2,8828  | 1,6065  | 0,6715 | 0,0838 |        |          |    |      |             | 5,5740  | 5,5740  |
|                                     |         |                    |                              |        |        | 18     |        | 26     | 708     | 260     | 156    | 22     |        |          |    |      |             | 1190    | 1190    |
|                                     | RAZEM:  |                    |                              |        | 6,3108 |        | 0,5179 | 1,0204 | 6,5723  | 11,5181 | 6,3389 | 4,5932 | 0,5519 | 4,1612   |    |      |             | 41,5847 | 41,5847 |
|                                     |         |                    |                              |        | 753    |        | 57     | 167    | 1632    | 2718    | 1550   | 1044   | 105    | 857      |    |      |             | 8883    | 8883    |
| OGÓŁEM:                             |         |                    |                              |        | 1,0093 | 5,3015 | 0,5179 | 1,0204 | 6,5723  | 11,5181 | 6,3389 | 4,5932 | 0,5519 | 4,1612   |    |      |             | 41,5847 | 41,5847 |
|                                     |         |                    |                              |        | 753    | 57     | 167    | 1632   | 2718    | 1550    | 1044   | 105    | 857    |          |    |      | 8883        | 8883    |         |
| Grunty związane z gospodarką leśną: |         |                    |                              |        |        |        |        |        |         |         |        |        |        |          |    |      |             |         | 0,1364  |
| Inne grunty:                        |         |                    |                              |        |        |        |        |        |         |         |        |        |        |          |    |      |             |         | 0,0780  |
| OGÓŁEM:                             |         |                    |                              | 1,0093 | 5,3015 | 0,5179 | 1,0204 | 6,5723 | 11,5181 | 6,3389  | 4,5932 | 0,5519 | 4,1612 |          |    |      | 41,5847     | 41,5847 |         |
|                                     |         |                    |                              | 753    | 57     | 167    | 1632   | 2718   | 1550    | 1044    | 105    | 857    |        |          |    | 8883 | 8883        |         |         |

## Opis taksacyjny

Woj. Wielkopolskie (30) Powiat Śremski (26) Gmina Śrem Obszar wiejski (045) Obr.ew. ZBRUDZEWO (0028)

| 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             |
| 01-a         | 0,2824    | RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMW, TD: SO, ZW: LUŻ, ZM: GRP, NR.REJ.: G39 | DRZEW               | SO      | 7      | 95   | 0,6          | 35             | 23           | II        | 154             | 43                 | 2,12                          | IB                    | 0,2824   | 59             | 49     |                |          |                |
|              |           |   |                     | BRZ     | 3      | 75   |              | 24             | 23           | II        | 54              | 15                 | 0,60                          | AGROT                 | 0,2824   |                |        |                |          |                |
|              |           |   |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 |                    | 0,54                          | ODN-ZRB               | 0,2824   |                |        |                |          |                |
|              |           |   |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 |                    | 0,15                          | PIEL                  | 0,2824   |                |        |                |          |                |
|              |           |   |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 |                    |                               |                       | CW       | 0,2824         |        |                |          |                |
| 01-b         | 0,3098    | RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G63  | DRZEW               | BRZ     | 5      | 60   | 0,8          | 21             | 21           | II        | 106             | 33                 | 1,71                          | IB                    | 0,3098   | 69             | 57     |                |          |                |
|              |           |   |                     | SO      | 5      | 60   |              | 23             | 18           | II        | 116             | 36                 | 0,53                          | AGROT                 | 0,3098   |                |        |                |          |                |
|              |           |   |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 |                    | 3,00                          | ODN-ZRB               | 0,3098   |                |        |                |          |                |
|              |           |   |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 |                    | 0,93                          | PIEL                  | 0,3098   |                |        |                |          |                |
|              |           |   |                     |         |        | OL   | MJS          | 60             |              |           |                 |                    |                               |                       |          | CW             | 0,3098 |                |          |                |
| 01-c         | 0,2358    | RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G63  | DRZEW               | BRZ     | 7      | 55   | 0,8          | 21             | 20           | II        | 140             | 33                 | 2,66                          | TP                    | 0,2358   | 6              | 5      |                |          |                |
|              |           |   |                     | SO      | 3      | 71   |              | 23             | 20           | II        | 78              | 18                 | 0,63                          |                       |          |                |        |                |          |                |
|              |           |   |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 |                    | 1,62                          |                       |          |                |        |                |          |                |
|              |           |   |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 |                    | 0                             |                       |          |                |        |                |          |                |

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

## Opis taksacyjny

Woj. Wielkopolskie (30) Powiat Śremski (26) Gmina Śrem Obszar wiejski (045) Obr.ew. ZBRUDZEWO (0028)

| 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] |
|              |           |  |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 |                    | 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-d         | 0,3159    | RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMŚW, TD: DB.B SO, ZW: LUŻ, NR.REJ.: G39           | DRZEW               | SO      | 10     | 115  | 0,5          | 34             | 23           | III       | 150             | 47                 | 1,57                          | IB                    | 0,3159   | 47             | 39    |                |          |                |
|              |           |  |                     |         |        |      |              |                |              | 0,50      | AGROT           | 0,3159             |                               |                       |          |                |       |                |          |                |
|              |           |  | DB                  | PJD     | 115    |      |              |                |              |           |                 |                    | ODN-ZRB                       | 0,3159                |          |                |       |                |          |                |
|              |           |  |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 |                    |                               | PIEL                  | 0,3159   |                |       |                |          |                |
|              |           |  |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 |                    |                               | CW                    | 0,3159   |                |       |                |          |                |
| 01-f         | 0,1068    | RP: INNE WYL, BP: , INFO: łąka, NR.REJ.: G63                                 |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 |                    |                               | BZ                    | 0,1068   |                |       |                |          |                |
|              |           |  |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 |                    |                               |                       |          |                |       |                |          |                |
| 01-g         | 0,3848    | RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: SO DB, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G39     | DRZEW               | BRZ     | 7      | 73   | 0,7          | 22             | 19           | III       | 113             | 43                 | 1,12                          | IB                    | 0,3848   | 72             | 60    |                |          |                |
|              |           |  |                     |         |        |      |              |                |              | 0,43      | AGROT           | 0,3848             |                               |                       |          |                |       |                |          |                |
|              |           |  | OL                  | 3       | 73     |      | 23           | 22             | III          | 74        | 28              | 1,04               | ODN-ZRB                       | 0,3848                |          |                |       |                |          |                |
|              |           |  |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 | 0,40               | PIEL                          | 0,3848                |          |                |       |                |          |                |
|              |           |  |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 |                    |                               | CW                    | 0,3848   |                |       |                |          |                |
| 01-h         | 1,9698    | RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: LMW, TD: SO DB, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G39, G86 | DRZEW               | OL      | 8      | 55   | 0,8          | 25             | 23           | II        | 242             | 477                | 4,75                          | TP                    | 1,9698   | 41             | 32    |                |          |                |
|              |           |  |                     |         |        |      |              |                |              | 9,36      |                 |                    |                               |                       |          |                |       |                |          |                |
|              |           |  | TP                  | 2       | 55     |      | 22           | 23             | II           | 58        | 114             | 1,11               |                               |                       |          |                |       |                |          |                |
|              |           |  |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 | 2,18               |                               |                       |          |                |       |                |          |                |
|              |           |  |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 |                    |                               |                       |          |                |       |                |          |                |
| 01-i         | 0,3369    | RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G12, G63    | DRZEW               | SO      | 5      | 81   | 0,7          | 27             | 22           | II        | 121             | 41                 | 2,10                          | IB                    | 0,3369   | 77             | 65    |                |          |                |
|              |           |  |                     |         |        |      |              |                |              | 0,71      | AGROT           | 0,3369             |                               |                       |          |                |       |                |          |                |
|              |           |  | SO                  | 5       | 65     |      | 24           | 19             | II           | 108       | 36              | 2,51               | ODN-ZRB                       | 0,3369                |          |                |       |                |          |                |
|              |           |  |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 | 0,85               | PIEL                          | 0,3369                |          |                |       |                |          |                |
|              |           |  |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 |                    |                               |                       |          |                |       |                |          |                |

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

## Opis taksacyjny

Woj. Wielkopolskie (30) Powiat Śremski (26) Gmina Śrem Obszar wiejski (045) Obr.ew. ZBRUDZEWO (0028)

| 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-j         | 0,6322    | RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, NR.REJ.: G86                               | DRZEW               | SO      | 10     | 60   | 0,8          | 26             | 22           | I         | 284             | 180               | 6,96               | TP                    | 0,6322   | 27             | 23    |                |          |                |
|              |           |   |                     | BRZ     | PJD    | 60   |              |                |              |           |                 | 4,40              |                    |                       |          |                |       |                |          |                |
|              |           |   |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 |                   |                    |                       |          |                |       |                |          |                |
| 01-k         | 0,5453    | RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, NR.REJ.: G63                               | DRZEW               | SO      | 10     | 61   | 0,8          | 22             | 18           | II        | 235             | 128               | 5,95               | TP                    | 0,5453   | 17             | 15    |                |          |                |
|              |           |   |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 | 3,24              |                    |                       |          |                |       |                |          |                |
|              |           |   |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 |                   |                    |                       |          |                |       |                |          |                |
| 01-l         | 2,2147    | RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, NR.REJ.: G386                              | DRZEW               | SO      | 10     | 63   | 0,8          | 21             | 20           | II        | 241             | 534               | 5,84               | TP                    | 2,2147   | 69             | 59    |                |          |                |
|              |           |   |                     | BRZ     | MJS    | 63   |              |                |              |           |                 | 12,94             |                    |                       |          |                |       |                |          |                |
|              |           |   |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 |                   |                    |                       |          |                |       |                |          |                |
| 01-m         | 0,1463    | RP: INNE WYL, BP: , INFO: łąka z zadrzewieniem, skład rolniczy (bele słomy), NR.REJ.: G39 |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 |                   |                    | BZ                    | 0,1463   |                |       |                |          |                |
|              |           |   |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 |                   |                    |                       |          |                |       |                |          |                |
| 01-n         | 0,5179    | RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, NR.REJ.: G386                              | DRZEW               | SO      | 10     | 33   | 0,8          | 11             | 12           | II        | 110             | 57                | 7,18               | TW                    | 0,5179   | 9              | 8     |                |          |                |
|              |           |   |                     | BRZ     | PJD    | 33   |              |                |              |           |                 |                   | 3,72               |                       |          |                |       |                |          |                |
|              |           |   |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 |                   |                    |                       |          |                |       |                |          |                |
| 01-o         | 0,0436    | RP: INNE WYL, BP: , INFO: rola z zadrzewieniem, NR.REJ.: G12                              |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 |                   |                    | BZ                    | 0,0436   |                |       |                |          |                |
|              |           |   |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 |                   |                    |                       |          |                |       |                |          |                |
| 01-p         | 0,1864    | RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, NR.REJ.: G39                                | DRZEW               | OL      | 10     | 23   | 0,8          | 10             | 12           | III       | 99              | 18                | 5,82               | TW                    | 0,1864   | 3              | 2     |                |          |                |
|              |           |   |                     | DB      | PJD    | 120  |              |                |              |           |                 |                   | 1,09               |                       |          |                |       |                |          |                |
|              |           |   |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 |                   |                    |                       |          |                |       |                |          |                |
| 01-r         | 0,1069    | RP: INNE WYL, BP: , INFO: rola, NR.REJ.: G63  |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 |                   |                    | BZ                    | 0,1069   |                |       |                |          |                |
|              |           |   |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 |                   |                    |                       |          |                |       |                |          |                |

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

## Opis taksacyjny

Woj. Wielkopolskie (30) Powiat Śremski (26) Gmina Śrem Obszar wiejski (045) Obr.ew. ZBRUDZEWO (0028)

| 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             |    |
| 01-s         | 1,0093    | RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, NR.REJ.: G386                | DRZEW               | SO      | 10     | 15   | 0,8          |                | 5            | I         |                 |                    |                               | CP                    | 1,0093   |                |       |                |          |                |    |
|              |           |   |                     | BRZ     | PJD    | 15   |              |                |              |           |                 |                    |                               |                       |          |                |       |                |          |                |    |
|              |           |   |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 |                    |                               |                       |          |                |       |                |          |                |    |
| 01-t         | 0,5378    | RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, NR.REJ.: G386                | DRZEW               | SO      | 10     | 65   | 0,8          | 22             | 19           | II        | 246             | 132                | 5,72                          | TP                    | 0,5378   | 17             | 15    |                |          |                |    |
|              |           |   |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 |                    | 3,08                          |                       |          |                |       |                |          |                |    |
|              |           |   |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 |                    |                               |                       |          |                |       |                |          |                |    |
| Razem:       | 9,8826    |   |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 |                    | 2013                          |                       |          |                | 513   | 429            |          |                |    |
| 02-a         | 3,6571    | RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, NR.REJ.: G126               | DRZEW               | SO      | 10     | 25   | 1,0          | 10             | 12           | IA        | 156             | 571                | 13,74                         | TP                    | 3,6571   | 114            | 103   |                |          |                |    |
|              |           |   |                     | BRZ     | MJS    | 25   |              |                |              |           |                 |                    |                               |                       |          |                |       |                |          |                |    |
| 02-b         | 0,1349    | RP: INNE WYL, BP: , INFO: zbiornik wodny, NR.REJ.: G511                     |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 |                    |                               | BZ                    | 0,1349   |                |       |                |          |                |    |
| 02-c         | 0,2446    | RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, NR.REJ.: G511                | DRZEW               | SO      | 10     | 50   | 0,7          | 18             | 16           | II        | 172             | 42                 | 5,71                          | TP                    | 0,2446   | 6              | 5     |                |          |                |    |
|              |           |   |                     | BRZ     | MJS    | 50   |              |                |              |           |                 |                    |                               |                       |          |                |       |                |          |                |    |
| 02-d         | 0,2742    | RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, NR.REJ.: G511                | DRZEW               | SO      | 10     | 61   | 0,7          | 22             | 18           | II        | 206             | 56                 | 5,21                          | TP                    | 0,2742   | 7              | 6     |                |          |                |    |
|              |           |   |                     | BRZ     | MJS    | 61   |              |                |              |           |                 |                    |                               |                       |          |                |       |                |          |                |    |
| 02-f         | 1,2653    | RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G126, G511 | DRZEW               | SO      | 9      | 60   | 0,8          | 26             | 22           | I         | 255             | 323                | 6,25                          | TP                    | 1,2653   | 52             | 44    |                |          |                |    |
|              |           |   |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 |                    | 7,90                          |                       |          |                |       |                |          |                |    |
|              |           |   |                     | BRZ     | 1      | 60   |              |                |              |           |                 |                    |                               | 22                    | 21       | II             | 21    |                |          |                | 27 |

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

## Opis taksacyjny

Woj. Wielkopolskie (30) Powiat Śremski (26) Gmina Śrem Obszar wiejski (045) Obr.ew. ZBRUDZEWO (0028)

| Oddz.<br>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] | Planowane             |          |                 |       | Wykonane       |          |                 |  |  |  |  |
|                 |           |  |                     |         |        |      |              |                |              |           | Na 1 ha [m3/ha] | Na całej pow.[m3] | Na całej pow. [m3]            | Rodzaj wskazania      | Pow [ha] | Miażdżność [m3] |       | Rodzaj zabiegu | Pow [ha] | Miażdżność [m3] |  |  |  |  |
|                 |           |  |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 |                   |                               |                       |          | brutto          | netto |                |          |                 |  |  |  |  |
| 1               | 2         | 3  | 4                   | 5       | 6      | 7    | 8            | 9              | 10           | 11        | 12              | 13                | 14                            | 15                    | 16       | 17              | 18    | 19             | 20       | 21              |  |  |  |  |
| 02-g            | 0,2338    | RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, NR.REJ.: G511              | DRZEW               | SO      | 10     | 71   | 0,7          | 23             | 20           | II        | 228             | 53                | 4,72                          | TP                    | 0,2338   | 5               | 4     |                |          |                 |  |  |  |  |
|                 |           |  |                     | BRZ     | MJS    | 71   |              |                |              |           |                 |                   |                               |                       |          |                 |       |                |          |                 |  |  |  |  |
|                 |           |  |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 |                   |                               |                       |          |                 |       |                |          |                 |  |  |  |  |
| 02-h            | 2,2408    | RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMSW, TD: DB.B SO, ZW: UM, NR.REJ.: G26          | DRZEW               | SO      | 10     | 75   | 0,8          | 27             | 22           | II        | 268             | 601               | 5,16                          | TP                    | 2,2408   | 78              | 66    |                |          |                 |  |  |  |  |
|                 |           |  |                     | BRZ     | MJS    | 75   |              |                |              |           |                 |                   |                               |                       |          |                 |       |                |          |                 |  |  |  |  |
|                 |           |  |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 |                   |                               |                       |          |                 |       |                |          |                 |  |  |  |  |
| 02-i            | 0,0808    | RP: INNE WYL, BP: , INFO: rola, NR.REJ.: G511                              |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 |                   |                               | BZ                    | 0,0808   |                 |       |                |          |                 |  |  |  |  |
| 02-j            | 1,0555    | RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMSW, TD: DB.B SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G26 | DRZEW               | SO      | 7      | 63   | 0,8          | 28             | 22           | I         | 205             | 216               | 4,73                          | TP                    | 1,0555   | 39              | 33    |                |          |                 |  |  |  |  |
|                 |           |  |                     | BRZ     | 3      | 63   |              |                |              |           |                 |                   |                               |                       |          |                 |       |                |          |                 |  |  |  |  |
|                 |           |  |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 |                   |                               |                       |          |                 |       |                |          |                 |  |  |  |  |
|                 |           |  |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 |                   |                               |                       |          |                 |       |                |          |                 |  |  |  |  |
| 02-k            | 2,2565    | RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, NR.REJ.: G26       | DRZEW               | BRZ     | 6      | 61   | 0,8          | 25             | 22           | II        | 129             | 291               | 2,02                          | IB                    | 2,2565   | 587             | 489   |                |          |                 |  |  |  |  |
|                 |           |  |                     | OL      | 4      | 61   |              |                |              |           |                 |                   |                               |                       |          |                 |       |                |          |                 |  |  |  |  |
|                 |           |  |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 |                   |                               |                       |          |                 |       |                |          |                 |  |  |  |  |
|                 |           |  |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 |                   |                               |                       |          |                 |       |                |          |                 |  |  |  |  |
|                 |           |  |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 |                   |                               |                       |          |                 |       |                |          |                 |  |  |  |  |
|                 |           |  |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 |                   |                               |                       |          |                 |       |                |          |                 |  |  |  |  |
|                 |           |  |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 |                   |                               |                       |          |                 |       |                |          |                 |  |  |  |  |
|                 |           |  |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 |                   |                               |                       |          |                 |       |                |          |                 |  |  |  |  |
| 02-l            | 0,7582    | RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PEŁ, NR.REJ.: G126              | DRZEW               | SO      | 10     | 25   | 1,0          | 10             | 12           | IA        | 156             | 118               | 13,74                         | TW                    | 0,7582   | 24              | 22    |                |          |                 |  |  |  |  |
|                 |           |  |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 |                   |                               |                       |          |                 |       |                |          |                 |  |  |  |  |
|                 |           |  |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 |                   |                               |                       |          |                 |       |                |          |                 |  |  |  |  |

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

## Opis taksacyjny

Woj. Wielkopolskie (30) Powiat Śremski (26) Gmina Śrem Obszar wiejski (045) Obr.ew. ZBRUDZEWO (0028)

| Oddz. Poddz. | Pow. [ha] | Opis taksacyjny  | Elementy taksacyjne |         |        |      |              |                |              |           |                 |                   |                               | Wskazania gospodarcze |          |                |       |                |          |                |  |  |
|--------------|-----------|--|---------------------|---------|--------|------|--------------|----------------|--------------|-----------|-----------------|-------------------|-------------------------------|-----------------------|----------|----------------|-------|----------------|----------|----------------|--|--|
|              |           |  | Warstwa             | Gatunek | Udział | Wiek | Zadrzewienie | Pierśnica [cm] | Wysokość [m] | Bonitacja | Miąższość       |                   | 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] | Miąższość [m3] |       | Rodzaj zabiegu | Pow [ha] | Miąższość [m3] |  |  |
|              |           |  |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 |                   |                               |                       |          | brutto         | netto |                |          |                |  |  |
| 1            | 2         | 3  | 4                   | 5       | 6      | 7    | 8            | 9              | 10           | 11        | 12              | 13                | 14                            | 15                    | 16       | 17             | 18    | 19             | 20       | 21             |  |  |
| 02-m         | 0,0780    | RP: ZADRZEW, BP: , INFO: zadrzewienie, zadrzewienie przydrożne, NR.REJ.: G126  |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 |                   |                               | BZ                    | 0,0780   |                |       |                |          |                |  |  |
| 02-n         | 0,2000    | RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, NR.REJ.: G126   | DRZEW               | OL      | 10     | 71   | 0,7          | 24             | 21           | III       | 242             | 48                | 3,48                          | IB                    | 0,2000   | 48             | 38    |                |          |                |  |  |
|              |           |  |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 |                   |                               | 0,70                  | AGROT    | 0,2000         |       |                |          |                |  |  |
|              |           |  |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 |                   |                               |                       | ODN-ZRB  | 0,2000         |       |                |          |                |  |  |
|              |           |  |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 |                   |                               |                       | PIEL     | 0,2000         |       |                |          |                |  |  |
|              |           |  |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 |                   |                               |                       | CW       | 0,2000         |       |                |          |                |  |  |
| Razem:       | 12,4797   |  |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 |                   | 2726                          |                       |          | 960            | 810   |                |          |                |  |  |
| 03-a         | 0,2400    | OC: N2000 OSO-Ostoją Rogalińska N2000 SOO-Rogalińska Dolina Warty PARK KRAJ-Rogaliński, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, INFO: siedlisko 91F0, pozostawienie w całości martwego drewna, NR.REJ.: G17 | DRZEW               | OL      | 10     | 71   | 0,7          | 22             | 21           | III       | 242             | 58                | 3,48                          | TP                    | 0,2400   | 3              | 2     |                |          |                |  |  |
|              |           |  |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 |                   |                               | 0,84                  |          |                |       |                |          |                |  |  |
| 03-b         | 0,0531    | OC: N2000 OSO-Ostoją Rogalińska N2000 SOO-Rogalińska Dolina Warty PARK KRAJ-Rogaliński, RP: INNE WYL, BP: , INFO: rola, NR.REJ.: G17   |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 |                   |                               | BZ                    | 0,0531   |                |       |                |          |                |  |  |

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

## Opis taksacyjny

Woj. Wielkopolskie (30) Powiat Śremski (26) Gmina Śrem Obszar wiejski (045) Obr.ew. ZBRUDZEWO (0028)

| 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] |
|              |           |  |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 |                    | 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         | 0,0838    | OC: N2000 OSO-Ostoja Rogalińska<br>N2000 SOO-Rogalińska Dolina Warty<br>PARK KRAJ-Rogaliński, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, INFO: siedlisko 91E0, pozostawienie w całości martwego drewna, NR.REJ.: G17 | DRZEW               | OL      | 10     | 85   | 0,7          | 27             | 23           | III       | 265             | 22                 | 3,29                          | TP                    | 0,0838   | 1              | 1     |                |          |                |
|              |           |  |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 |                    | 0,28                          |                       |          |                |       |                |          |                |
| 03-d         | 0,3714    | OC: N2000 OSO-Ostoja Rogalińska<br>N2000 SOO-Rogalińska Dolina Warty<br>PARK KRAJ-Rogaliński, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, NR.REJ.: G45   | DRZEW               | SO      | 10     | 83   | 0,7          | 28             | 23           | II        | 245             | 91                 | 4,11                          | IB                    | 0,3714   | 91             | 77    |                |          |                |
|              |           |  |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 |                    | 1,53                          | AGROT                 | 0,3714   |                |       |                |          |                |
|              |           |  |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 |                    |                               | ODN-ZRB               | 0,3714   |                |       |                |          |                |
|              |           |  |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 |                    |                               | PIEL                  | 0,3714   |                |       |                |          |                |
|              |           |  |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 |                    |                               | CW                    | 0,3714   |                |       |                |          |                |
|              |           |  |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 |                    |                               |                       |          |                |       |                |          |                |
| 03-f         | 0,9390    | OC: N2000 OSO-Ostoja Rogalińska<br>N2000 SOO-Rogalińska Dolina Warty<br>PARK KRAJ-Rogaliński, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, NR.REJ.: G45   | DRZEW               | SO      | 10     | 101  | 0,7          | 27             | 21           | III       | 207             | 194                | 2,70                          | IB                    | 0,9390   | 194            | 165   |                |          |                |
|              |           |  |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 |                    | 2,54                          | AGROT                 | 0,9390   |                |       |                |          |                |
|              |           |  |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 |                    |                               | ODN-ZRB               | 0,9390   |                |       |                |          |                |
|              |           |  |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 |                    |                               | PIEL                  | 0,9390   |                |       |                |          |                |
|              |           |  |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 |                    |                               | CW                    | 0,9390   |                |       |                |          |                |
|              |           |  |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 |                    |                               |                       |          |                |       |                |          |                |
| 03-g         | 0,2683    | OC: N2000 OSO-Ostoja Rogalińska<br>N2000 SOO-Rogalińska Dolina Warty<br>PARK KRAJ-Rogaliński, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, NR.REJ.: G45  | DRZEW               | SO      | 10     | 51   | 0,8          | 18             | 20           | I         | 251             | 67                 | 7,53                          | TP                    | 0,2683   | 10             | 9     |                |          |                |
|              |           |  |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 |                    | 2,02                          |                       |          |                |       |                |          |                |

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

## Opis taksacyjny

Woj. Wielkopolskie (30) Powiat Śremski (26) Gmina Śrem Obszar wiejski (045) Obr.ew. ZBRUDZEWO (0028)

| 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] |       |  |
|              |           |  |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 |                    |                               |                       | 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-h         | 0,3782    | OC: N2000 OSO-Ostoja Rogalińska<br>N2000 SOO-Rogalińska Dolina Warty<br>PARK KRAJ-Rogaliński, RP: INNE WYL, BP: , INFO: rola, NR.REJ.: G117                |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 |                    |                               | BZ                    | 0,3782             |        |                |          |                |       |  |
| 03-i         | 1,0686    | OC: N2000 OSO-Ostoja Rogalińska<br>N2000 SOO-Rogalińska Dolina Warty<br>PARK KRAJ-Rogaliński, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, NR.REJ.: G45  | DRZEW               | SO      | 10     | 83   | 0,8          | 26             | 21           | II        | 280             | 299                | 4,69                          | IVD                   | 1,0686             | 75     | 64             |          |                |       |  |
|              |           |  |                     | BRZ     | MJS    | 83   |              |                |              |           |                 |                    | 5,02                          | AGROT                 | 0,2672             |        |                |          |                |       |  |
|              |           |  |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 |                    |                               | ODN-ZŁOŻ              | 0,2672             |        |                |          |                |       |  |
|              |           |  |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 |                    |                               | PIEL                  | 0,2672             |        |                |          |                |       |  |
|              |           |  |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 |                    |                               | CW                    | 0,2672             |        |                |          |                |       |  |
|              |           |  |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 |                    |                               |                       |                    |        |                |          |                |       |  |
| 03-j         | 0,5297    | OC: N2000 OSO-Ostoja Rogalińska<br>N2000 SOO-Rogalińska Dolina Warty<br>PARK KRAJ-Rogaliński, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, NR.REJ.: G117 | DRZEW               | SO      | 10     | 51   | 0,8          | 16             | 15           | II        | 201             | 106                | 6,48                          | TP                    | 0,5297             | 16     | 14             |          |                |       |  |
|              |           |  |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 |                    |                               | 3,44                  |                    |        |                |          |                |       |  |
|              |           |  |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 |                    |                               |                       |                    |        |                |          |                |       |  |
| 03-k         | 0,8159    | OC: N2000 OSO-Ostoja Rogalińska<br>N2000 SOO-Rogalińska Dolina Warty<br>PARK KRAJ-Rogaliński, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, NR.REJ.: G117 | DRZEW               | SO      | 10     | 65   | 0,8          | 24             | 19           | II        | 246             | 201                | 5,72                          | TP                    | 0,8159             | 26     | 22             |          |                |       |  |
|              |           |  |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 |                    |                               | 4,67                  |                    |        |                |          |                |       |  |
|              |           |  |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 |                    |                               |                       |                    |        |                |          |                |       |  |

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

## Opis taksacyjny

Woj. Wielkopolskie (30) Powiat Śremski (26) Gmina Śrem Obszar wiejski (045) Obr.ew. ZBRUDZEWO (0028)

| 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] |  |
|              |           |   |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 |                    |                               |                       |          | brutto          | netto |                |          |                 |  |
| 1            | 2         | 3   | 4                   | 5       | 6      | 7    | 8            | 9              | 10           | 11        | 12              | 13                 | 14                            | 15                    | 16       | 17              | 18    | 19             | 20       | 21              |  |
| 03-l         | 0,0820    | OC: N2000 OSO-Ostoja Rogalińska<br>N2000 SOO-Rogalińska Dolina Warty<br>PARK KRAJ-Rogaliński, RP: INNE WYL, BP: , INFO: Iąka, NR.REJ.: G117                 |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 |                    |                               | BZ                    | 0,0820   |                 |       |                |          |                 |  |
| 03-m         | 0,3259    | OC: N2000 OSO-Ostoja Rogalińska<br>N2000 SOO-Rogalińska Dolina Warty<br>PARK KRAJ-Rogaliński, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, NR.REJ.: G117  | DRZEW               | SO      | 10     | 41   | 0,8          | 12             | 13           | II        | 155             | 51                 | 6,92                          | TP                    | 0,3259   | 8               | 7     |                |          |                 |  |
|              |           |   |                     | BRZ     | MJS    | 41   |              |                |              |           |                 |                    | 2,26                          |                       |          |                 |       |                |          |                 |  |
|              |           |   |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 |                    |                               |                       |          |                 |       |                |          |                 |  |
| 03-n         | 0,3918    | OC: N2000 OSO-Ostoja Rogalińska<br>N2000 SOO-Rogalińska Dolina Warty<br>PARK KRAJ-Rogaliński, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, NR.REJ.: G117  | DRZEW               | SO      | 10     | 27   | 0,8          | 8              | 9            | II        | 73              | 29                 | 7,35                          | TW                    | 0,3918   | 5               | 5     |                |          |                 |  |
|              |           |   |                     | BRZ     | MJS    | 27   |              |                |              |           |                 |                    | 2,88                          |                       |          |                 |       |                |          |                 |  |
|              |           |   |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 |                    |                               |                       |          |                 |       |                |          |                 |  |
| 03-o         | 2,9063    | OC: N2000 OSO-Ostoja Rogalińska<br>N2000 SOO-Rogalińska Dolina Warty<br>PARK KRAJ-Rogaliński, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, NR.REJ.: G117 | DRZEW               | SO      | 10     | 125  | 0,7          | 37             | 23           | III       | 212             | 616                | 1,90                          | IVD                   | 2,9063   | 154             | 128   |                |          |                 |  |
|              |           |   |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 |                    | 5,52                          | AGROT                 | 0,7266   |                 |       |                |          |                 |  |
|              |           |   |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 |                    |                               | ODN-ZŁOŻ              | 0,7266   |                 |       |                |          |                 |  |
|              |           |   |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 |                    |                               | PIEL                  | 0,7266   |                 |       |                |          |                 |  |
|              |           |   |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 |                    |                               | CW                    | 0,7266   |                 |       |                |          |                 |  |
|              |           |   |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 |                    |                               |                       |          |                 |       |                |          |                 |  |

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

## Opis taksacyjny

Woj. Wielkopolskie (30) Powiat Śremski (26) Gmina Śrem Obszar wiejski (045) Obr.ew. ZBRUDZEWO (0028)

| 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] | 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-p         | 0,0729    | OC: N2000 OSO-Ostoja Rogalińska<br>N2000 SOO-Rogalińska Dolina Warty<br>PARK KRAJ-Rogaliński, RP: INNE WYL, BP: , INFO: rola, NR.REJ.: G45                 |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 |                   |                               | BZ                    | 0,0729   |                |       |                |          |                |  |
| 03-r         | 1,6843    | OC: N2000 OSO-Ostoja Rogalińska<br>N2000 SOO-Rogalińska Dolina Warty<br>PARK KRAJ-Rogaliński, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, NR.REJ.: G117 | DRZEW               | SO      | 10     | 85   | 0,7          | 27             | 19           | III       | 198             | 333               | 3,35                          | IVD                   | 1,6843   | 83             | 70    |                |          |                |  |
|              |           |  |                     | SO      | PJD    | 120  |              |                |              |           |                 |                   | 5,65                          | AGROT                 | 0,4211   |                |       |                |          |                |  |
|              |           |  |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 |                   |                               | ODN-ZŁOŻ              | 0,4211   |                |       |                |          |                |  |
|              |           |  |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 |                   |                               | PIEL                  | 0,4211   |                |       |                |          |                |  |
|              |           |  |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 |                   |                               | CW                    | 0,4211   |                |       |                |          |                |  |
|              |           |  |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 |                   |                               |                       |          |                |       |                |          |                |  |
| 03-s         | 0,5222    | OC: N2000 OSO-Ostoja Rogalińska<br>N2000 SOO-Rogalińska Dolina Warty<br>PARK KRAJ-Rogaliński, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, NR.REJ.: G51  | DRZEW               | SO      | 10     | 85   | 0,8          | 24             | 18           | III       | 226             | 118               | 3,83                          | IB                    | 0,5222   | 118            | 101   |                |          |                |  |
|              |           |  |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 |                   | 2,00                          | AGROT                 | 0,5222   |                |       |                |          |                |  |
|              |           |  |                     | BRZ     | PJD    | 85   |              |                |              |           |                 |                   |                               | ODN-ZRB               | 0,5222   |                |       |                |          |                |  |
|              |           |  |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 |                   |                               | PIEL                  | 0,5222   |                |       |                |          |                |  |
|              |           |  |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 |                   |                               | CW                    | 0,5222   |                |       |                |          |                |  |
|              |           |  |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 |                   |                               |                       |          |                |       |                |          |                |  |
| 03-t         | 0,0567    | OC: N2000 OSO-Ostoja Rogalińska<br>N2000 SOO-Rogalińska Dolina Warty<br>PARK KRAJ-Rogaliński, RP: INNE WYL, BP: , INFO: rola, NR.REJ.: G51                 |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 |                   |                               | BZ                    | 0,0567   |                |       |                |          |                |  |
|              |           |  |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 |                   |                               |                       |          |                |       |                |          |                |  |

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

## Opis taksacyjny

Woj. Wielkopolskie (30) Powiat Śremski (26) Gmina Śrem Obszar wiejski (045) Obr.ew. ZBRUDZEWO (0028)

| 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] | 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-w         | 0,4069    | OC: N2000 OSO-Ostoja Rogalińska<br>N2000 SOO-Rogalińska Dolina Warty<br>PARK KRAJ-Rogaliński, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G387, G55                    | DRZEW               | OL      | 6      | 51   | 0,6          | 20             | 19           | III       | 95              | 39                | 2,14                          | TP               | 0,4069   | 3              | 2     |                |          |                |  |
|              |           |   |                     | OL      | 4      | 27   | 11           | 14             | III          | 35        | 14              | 0,87              |                               |                  |          |                |       |                |          |                |  |
|              |           |   |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 | 1,70              |                               |                  |          |                |       |                |          |                |  |
|              |           |   |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 | 0,69              |                               |                  |          |                |       |                |          |                |  |
|              |           |   |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 |                   |                               |                  |          |                |       |                |          |                |  |
| 03-x         | 0,1364    | OC: N2000 OSO-Ostoja Rogalińska<br>N2000 SOO-Rogalińska Dolina Warty<br>PARK KRAJ-Rogaliński, RP: L ENERG, BP, , INFO: linia energetyczna, zabiegi wykonywane przez zarządcę, NR.REJ.: G387 |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 |                   | DRZEW                         | 0,1364           |          |                |       |                |          |                |  |
|              |           |   |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 |                   |                               |                  |          |                |       |                |          |                |  |
| 03-y         | 0,5061    | OC: N2000 OSO-Ostoja Rogalińska<br>N2000 SOO-Rogalińska Dolina Warty<br>PARK KRAJ-Rogaliński, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: PRZ, ZM: KĘP, NR.REJ.: G387                         | DRZEW               | OL      | 6      | 51   | 0,5          | 20             | 19           | III       | 79              | 40                | 1,78                          | TP               | 0,5061   | 4              | 3     |                |          |                |  |
|              |           |   |                     | SO      | 2      | 51   |              | 17             | 18           | I         | 31              | 16                | 0,90                          |                  |          |                |       |                |          |                |  |
|              |           |   |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 |                   | 0,93                          |                  |          |                |       |                |          |                |  |
|              |           |   |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 |                   | 0,47                          |                  |          |                |       |                |          |                |  |
|              |           |   |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 |                   | 0,73                          |                  |          |                |       |                |          |                |  |
|              |           |   |                     | OL      | 2      | 27   |              | 11             | 14           | III       | 15              | 8                 | 0                             |                  |          |                |       |                |          |                |  |
|              |           |   |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 |                   |                               |                  |          |                |       |                |          |                |  |
| Razem:       | 11,8395   |   |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 |                   | 2302                          |                  |          |                | 791   | 670            |          |                |  |

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

## Opis taksacyjny

Woj. Wielkopolskie (30) Powiat Śremski (26) Gmina Śrem Obszar wiejski (045) Obr.ew. ZBRUDZEWO (0028)

| 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] |       |
|              |           |   |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 |                    |                               |                       | 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         | 1,3191    | OC: N2000 OSO-Ostoja Rogalińska<br>N2000 SOO-Rogalińska Dolina Warty<br>PARK KRAJ-Rogaliński, RP: INNE WYL, BP: , INFO: łąka, teren podmokły, NR.REJ.: G199   |                     |         |        |      |              |                |              |           |                 |                    |                               | BZ                    | 1,3191             |        |                |          |                |       |
| 04-b         | 2,2117    | OC: N2000 OSO-Ostoja Rogalińska<br>N2000 SOO-Rogalińska Dolina Warty<br>PARK KRAJ-Rogaliński, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, INFO: siedlisko 91E0, pozostawienie w całości martwego drewna, NR.REJ.: G199 | DRZEW               | SO      | 10     | 61   | 0,8          | 22             | 18           | II        | 235             | 520                | 5,95                          | TP                    | 2,2117             | 68     | 58             |          |                |       |
|              |           |   |                     | BRZ     | MJS    | 61   |              |                |              |           |                 |                    | 13,15                         |                       |                    |        |                |          |                |       |
| 04-c         | 1,4646    | OC: N2000 OSO-Ostoja Rogalińska<br>N2000 SOO-Rogalińska Dolina Warty<br>PARK KRAJ-Rogaliński, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: LUŻ, ZM: GRP, INFO: w cz.W bagno, NR.REJ.: G387                                   | DRZEW               | OL      | 6      | 61   | 0,6          | 22             | 20           | III       | 111             | 163                | 1,97                          | IVD                   | 1,4646             | 57     | 45             |          |                |       |
|              |           |   |                     | OL      | 4      | 35   |              | 14             | 16           | III       | 45              | 66                 | 2,88                          | AGROT                 | 0,3661             |        |                |          |                |       |
|              |           |   |                     | SO      | PJD    | 61   |              |                |              |           |                 |                    | 1,61                          | ODN-ZŁOŻ              | 0,3661             |        |                |          |                |       |
|              |           |   |                     | DB      | PJD    | 61   |              |                |              |           |                 |                    | 2,36                          | PIEL                  | 0,3661             |        |                |          |                |       |
|              |           |   |                     | BRZ     | PJD    | 61   |              |                |              |           |                 |                    |                               | CW                    | 0,3661             |        |                |          |                |       |
|              |           |   |                     | TP      | PJD    | 61   |              |                |              |           |                 |                    |                               |                       |                    |        |                |          |                |       |

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

## Opis taksacyjny

Woj. Wielkopolskie (30) Powiat Śremski (26) Gmina Śrem Obszar wiejski (045) Obr.ew. ZBRUDZEWO (0028)

| 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] | 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             |
| 04-d         | 0,9556    | OC: N2000 OSO-Ostoja Rogalińska<br>N2000 SOO-Rogalińska Dolina Warty<br>PARK KRAJ-Rogaliński, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, ZM: GRP, NR.REJ.: G199 | DRZEW               | SO      | 8      | 78   | 0,7          | 23             | 19           | III       | 153             | 146               | 2,93                          | TP                    | 0,9556   | 18             | 15    |                |          |                |
|              |           |  |                     | BRZ     | 1      | 78   |              | 20             | 20           | III       | 17              | 16                | 0,14                          |                       |          |                |       |                |          |                |
|              |           |  |                     |         |        |  |              | 0,14           |              |           |                 |                   |                               |                       |          |                |       |                |          |                |
|              |           |  |                     |         |        |  |              | 0,47           |              |           |                 |                   |                               |                       |          |                |       |                |          |                |
|              |           |  |                     |         |        |  |              | 0              |              |           |                 |                   |                               |                       |          |                |       |                |          |                |
|              |           |  |                     | 04-f    | 0,3080 | OC: N2000 OSO-Ostoja Rogalińska<br>N2000 SOO-Rogalińska Dolina Warty<br>PARK KRAJ-Rogaliński, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, ZM: GRP, INFO: do przebudowy, NR.REJ.: G199 |              | DRZEW          | AK           | 8         | 24              | 0,8               | 7                             | 9                     | III      | 55             | 17    |                |          |                |
| SO           | 2         | 24   |                     |         |        |  | 6            |                | III          |           |                 |                   | 1,07                          | AGROT                 | 0,3080   |                |       |                |          |                |
|              |           |  |                     |         |        |  |              |                |              |           | ODN-ZRB         | 0,3080            |                               |                       |          |                |       |                |          |                |
|              |           |  |                     |         |        |  |              |                |              |           | PIEL            | 0,3080            |                               |                       |          |                |       |                |          |                |
|              |           |  |                     |         |        |  |              |                |              |           | CW              | 0,3080            |                               |                       |          |                |       |                |          |                |
|              |           |  |                     |         |        |  |              |                |              |           |                 |                   |                               |                       |          |                |       |                |          |                |
| 04-g         | 0,5260    | OC: N2000 OSO-Ostoja Rogalińska<br>N2000 SOO-Rogalińska Dolina Warty<br>PARK KRAJ-Rogaliński, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, NR.REJ.: G199          | DRZEW               | SO      | 10     | 85   | 0,7          | 26             | 18           | III       | 198             | 104               | 3,35                          | IB                    | 0,5260   | 104            | 88    |                |          |                |
|              |           |  |                     | DB      | MJS    | 85   |              |                |              |           |                 |                   | 1,76                          | AGROT                 | 0,5260   |                |       |                |          |                |
|              |           |  |                     |         |        |  |              | ODN-ZRB        | 0,5260       |           |                 |                   |                               |                       |          |                |       |                |          |                |
|              |           |  |                     |         |        |  |              | PIEL           | 0,5260       |           |                 |                   |                               |                       |          |                |       |                |          |                |
|              |           |  |                     |         |        |  |              | CW             | 0,5260       |           |                 |                   |                               |                       |          |                |       |                |          |                |
|              |           |  |                     |         |        |  |              |                |              |           |                 |                   |                               |                       |          |                |       |                |          |                |
|              |           |  |                     |         |        |  |              |                |              |           |                 |                   |                               |                       |          |                |       |                |          |                |
| 04-h         | 0,3069    | OC: N2000 OSO-Ostoja Rogalińska<br>N2000 SOO-Rogalińska Dolina Warty<br>PARK KRAJ-Rogaliński, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, NR.REJ.: G199           | DRZEW               | SO      | 10     | 41   | 0,5          | 21             | 20           | IA        | 158             | 48                | 5,98                          | TP                    | 0,3069   | 7              | 6     |                |          |                |
|              |           |  |                     | BRZ     | MJS    | 41   |              |                |              |           |                 |                   | 1,84                          |                       |          |                |       |                |          |                |
|              |           |  |                     |         |        |  |              |                |              |           |                 |                   |                               |                       |          |                |       |                |          |                |
|              |           |  |                     |         |        |  |              |                |              |           |                 |                   |                               |                       |          |                |       |                |          |                |

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

## Opis taksacyjny

Woj. Wielkopolskie (30) Powiat Śremski (26) Gmina Śrem Obszar wiejski (045) Obr.ew. ZBRUDZEWO (0028)

| Oddz.<br>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             |
| 04-i            | 0,4484    | OC: N2000 OSO-Ostoja Rogalińska<br>N2000 SOO-Rogalińska Dolina Warty<br>PARK KRAJ-Rogaliński, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, NR.REJ.: G199 | DRZEW               | SO      | 10  | 58    | 0,8          | 21             | 18           | II        | 226             | 101               | 6,11               | TP                    | 0,4484   | 15             | 13      |                |          |                |
|                 |           |  |                     | BRZ     | MJS   | 58    |              |                |              |           |                 |                   | 2,74               |                       |          |                |         |                |          |                |
|                 |           |  |                     |         |   |       |              |                |              |           |                 |                   |                    |                       |          |                |         |                |          |                |
|                 |           |  | 04-j                | 0,0826  | OC: N2000 OSO-Ostoja Rogalińska<br>N2000 SOO-Rogalińska Dolina Warty<br>PARK KRAJ-Rogaliński, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: LUŻ, NR.REJ.: G387 | DRZEW | SO           | 10             | 80           | 0,6       | 26              | 18                | III                | 166                   | 14       | 3,07           | IB      |                |          |                |
| SO              | MJS       | 40   |                     |         |   |       |              |                |              |           |                 |                   |                    | 0,25                  | AGROT    | 0,0826         |         |                |          |                |
|                 |           |  |                     |         |   |       |              |                |              |           |                 |                   |                    |                       |          |                | ODN-ZRB | 0,0826         |          |                |
|                 |           |  |                     |         |   |       |              |                |              |           | PIEL            | 0,0826            |                    |                       |          |                |         |                |          |                |
|                 |           |  |                     |         |   |       |              |                |              |           | CW              | 0,0826            |                    |                       |          |                |         |                |          |                |
|                 |           |  |                     |         |   |       |              |                |              |           |                 |                   |                    |                       |          |                |         |                |          |                |
| 04-k            | 1,7698    | OC: N2000 OSO-Ostoja Rogalińska<br>N2000 SOO-Rogalińska Dolina Warty<br>PARK KRAJ-Rogaliński, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: UM, NR.REJ.: G387 | DRZEW               | SO      | 10  | 75    | 0,8          | 25             | 21           | II        | 268             | 474               | 5,16               | TP                    | 1,7698   | 62             | 53      |                |          |                |
|                 |           |  |                     | SO      | MJS   | 45    |              |                |              |           |                 |                   |                    |                       |          | 9,13           |         |                |          |                |
|                 |           |  |                     |         |   |       |              |                |              |           |                 |                   |                    |                       |          |                |         |                |          |                |
|                 |           |  | 04-l                | 0,3320  | OC: N2000 OSO-Ostoja Rogalińska<br>N2000 SOO-Rogalińska Dolina Warty<br>PARK KRAJ-Rogaliński, RP: INNE WYL, BP: , INFO: łąka, NR.REJ.: G387                 |       |              |                |              |           |                 |                   |                    |                       |          |                |         |                |          |                |
|                 |           |  |                     |         |   |       |              |                |              |           |                 |                   |                    |                       |          |                |         |                |          |                |
| Razem:          | 9,7247    |  |                     |         |   |       |              |                |              |           |                 |                   | 1688               |                       |          | 362            | 304     |                |          |                |

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

## Opis taksacyjny

Woj. Wielkopolskie (30) Powiat Śremski (26) Gmina Śrem Obszar wiejski (045) Obr.ew. ZBRUDZEWO (0028)

| 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-a         | 0,2695    | RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BŚW, TD: SO, ZW: PRZ, INFO: pod okapem d-stanu skład rolniczy, NR.REJ.: G58   | DRZEW               | SO      | 10  | 92    | 0,6          | 29             | 20           | III       | 173             | 47                | 2,61               | IB                    | 0,2695   | 47             | 40    |                |          |                |        |   |   |  |  |  |
|              |           |   |                     |         |   |       |              |                |              |           |                 |                   | 0,70               | AGROT                 | 0,2695   |                |       |                |          |                |        |   |   |  |  |  |
|              |           |   |                     |         |   |       |              |                |              |           |                 |                   |                    | ODN-ZRB               | 0,2695   |                |       |                |          |                |        |   |   |  |  |  |
|              |           |   |                     |         |   |       |              |                |              |           |                 |                   |                    | PIEL                  | 0,2695   |                |       |                |          |                |        |   |   |  |  |  |
|              |           |   |                     |         |   |       |              |                |              |           |                 |                   |                    | CW                    | 0,2695   |                |       |                |          |                |        |   |   |  |  |  |
| 05-b         | 0,2315    | OC: N2000 OSO-Ostoja Rogalińska N2000 SOO-Rogalińska Dolina Warty PARK KRAJ-Rogaliński, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: BMW, TD: SO, ZW: LUŻ, INFO: teren przy zbiorniku wodnym, NR.REJ.: G67 | DRZEW               | OL      | 10  | 75    | 0,6          | 26             | 22           | III       | 217             | 50                | 3,00               | IB                    | 0,2315   | 50             | 39    |                |          |                |        |   |   |  |  |  |
|              |           |   |                     |         |   |       |              |                |              |           |                 |                   | 0,69               | AGROT                 | 0,2315   |                |       |                |          |                |        |   |   |  |  |  |
|              |           |   |                     | AK      | PJD   | 75    |              |                |              |           |                 |                   |                    | ODN-ZRB               | 0,2315   |                |       |                |          |                |        |   |   |  |  |  |
|              |           |   |                     | BRZ     | PJD   | 75    |              |                |              |           |                 |                   |                    | PIEL                  | 0,2315   |                |       |                |          |                |        |   |   |  |  |  |
|              |           |   |                     |         |   |       |              |                |              |           |                 |                   |                    |                       | CW       | 0,2315         |       |                |          |                |        |   |   |  |  |  |
|              |           |   |                     |         |   |       |              |                |              |           |                 |                   |                    |                       |          |                |       |                |          |                |        |   |   |  |  |  |
|              |           |   | 05-c                | 0,1430  | OC: PARK KRAJ-Rogaliński, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: LUŻ, NR.REJ.: G182, G7, G91 | DRZEW | OL           | 10             | 50           | 0,7       | 20              | 20                | III                | 182                   | 26       | 4,20           | TP    |                |          |                | 0,1430 | 2 | 2 |  |  |  |
|              |           |   |                     |         |   |       |              |                |              |           |                 |                   |                    |                       |          | 0,60           |       |                |          |                |        |   |   |  |  |  |
|              |           |   |                     |         |   |       |              |                |              |           |                 |                   |                    |                       |          |                |       |                |          |                |        |   |   |  |  |  |
| 05-d         | 0,1419    | OC: N2000 SOO-Rogalińska Dolina Warty PARK KRAJ-Rogaliński, RP: D-STAN, BP: DRZEW, S: OL, TD: OL, ZW: UM, NR.REJ.: G292   | DRZEW               | OL      | 10  | 63    | 0,7          | 22             | 20           | III       | 221             | 31                | 3,74               | IB                    | 0,1419   | 31             | 24    |                |          |                |        |   |   |  |  |  |
|              |           |   |                     |         |   |       |              |                |              |           |                 |                   | 0,53               | AGROT                 | 0,1419   |                |       |                |          |                |        |   |   |  |  |  |
|              |           |   |                     |         |   |       |              |                |              |           |                 |                   |                    | ODN-ZRB               | 0,1419   |                |       |                |          |                |        |   |   |  |  |  |
|              |           |   |                     |         |   |       |              |                |              |           |                 |                   |                    | PIEL                  | 0,1419   |                |       |                |          |                |        |   |   |  |  |  |
|              |           |   |                     |         |   |       |              |                |              |           |                 |                   |                    | CW                    | 0,1419   |                |       |                |          |                |        |   |   |  |  |  |
| Razem:       | 0,7859    |   |                     |         |   |       |              |                |              |           |                 | 154               |                    |                       |          | 130            | 105   |                |          |                |        |   |   |  |  |  |
| Ogółem:      | 44,7124   |   |                     |         |   |       |              |                |              |           |                 | 8883              |                    |                       |          | 2756           | 2318  |                |          |                |        |   |   |  |  |  |

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

## Zestawienie zadań gospodarczych projektowanych do wykonania

w 10-leciu od 2022 do 2031 wg. wskazań gospodarczych  
dla obiektu 30-26-045-0028 ZBRUDZEWO.

| Zadania gospodarcze | Pow. (ha) | Miaższość (m3) |       |
|---------------------|-----------|----------------|-------|
|                     |           | brutto         | netto |
| IB                  | 7,4784    | 1625           | 1357  |
| IVD                 | 7,1238    | 369            | 307   |
| TW                  | 5,5114    | 155            | 140   |
| TP                  | 20,4618   | 607            | 514   |

## Wykaz powierzchni leśnych niezalesionych

Obiekt (obr. ewid.): 30/26/045/0028 - ZBRUDZEWO

Stan na: 2021-09-01

| Oddział/Pododdział      | Powierzchnia wyłączenia<br>[ha] | Rodzaj powierzchni |
|-------------------------|---------------------------------|--------------------|
| 1 f                     | 0,1068                          | INNE WYL           |
| 1 m                     | 0,1463                          | INNE WYL           |
| 1 o                     | 0,0436                          | INNE WYL           |
| 1 r                     | 0,1069                          | INNE WYL           |
| <b>Razem oddział 1:</b> | <b>0,4036</b>                   |                    |
| 2 b                     | 0,1349                          | INNE WYL           |
| 2 i                     | 0,0808                          | INNE WYL           |
| <b>Razem oddział 2:</b> | <b>0,2157</b>                   |                    |
| 3 b                     | 0,0531                          | INNE WYL           |
| 3 h                     | 0,3782                          | INNE WYL           |
| 3 l                     | 0,0820                          | INNE WYL           |
| 3 p                     | 0,0729                          | INNE WYL           |
| 3 t                     | 0,0567                          | INNE WYL           |
| <b>Razem oddział 3:</b> | <b>0,6429</b>                   |                    |
| 4 a                     | 1,3191                          | INNE WYL           |
| 4 l                     | 0,3320                          | INNE WYL           |
| <b>Razem oddział 4:</b> | <b>1,6511</b>                   |                    |
| <b>Razem:</b>           | <b>2,9133</b>                   |                    |

## Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 30/26/045/0028 - ZBRUDZEWO, Stan na: 31.03.2021 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 31.03.2021

| Nr w rej<br>gruntów | Nazwisko i imię<br>Adres właściciela<br>Współwłaścicieli<br>udział | Nr działki | Użytek<br>ew. | Oddz,<br>poddz | Opis wydzielenia |            |      |      |        |                      |                            |                          | Wskazania gospodarcze |          |                  | Wykonanie |
|---------------------|--|------------|---------------|----------------|------------------|------------|------|------|--------|----------------------|----------------------------|--------------------------|-----------------------|----------|------------------|-----------|
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                          | Rodz.<br>zabiegu      | Pow [ha] | Miąższość [m3]   |           |
|                     |  |            |               |                | R. pow           | Kat. ochr. | Gat. | Wiek | Bonit. | Powierzchnia<br>[ha] | Pow. gr. do<br>zales. [ha] | Miąższość<br>[m3] brutto |                       |          | Brutto/<br>Netto |           |
| 1                   | 2  | 3          | 4             | 5              | 6                | 7          | 8    | 9    | 10     | 11                   | 12                         | 13                       | 14                    | 15       | 16               | 17        |
| G7                  |  | 221/5      | Ls            | 05-c           | D-STAN           |            | OL   | 50   | III    | 0,0673               |                            | 13                       | TP                    | 0,0673   | 1/1              |           |
| Razem:              |  |            |               |                |                  |            |      |      |        | 0,0673               | 0,0000                     | 13                       |                       |          | 1/1              |           |
| G12                 |  | 383        | Ls            | 01-i           | D-STAN           |            | SO   | 81   | II     | 0,0753               |                            | 17                       | IB                    | 0,0753   | 17/14            |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                          | AGROT                 | 0,0753   |                  |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                          | ODN-ZRB               | 0,0753   |                  |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                          | PIEL                  | 0,0753   |                  |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                          | CW                    | 0,0753   |                  |           |
|                     |  |            |               | 01-o           | INNE WYL         |            |      |      |        | 0,0436               |                            |                          | BZ                    | 0,0436   |                  |           |
| Razem:              |  |            |               |                |                  |            |      |      |        | 0,1189               | 0,0000                     | 17                       |                       |          | 17/14            |           |
| G17                 |  | 272        | Ls            | 03-b           | INNE WYL         |            |      |      |        | 0,0531               |                            |                          | BZ                    | 0,0531   |                  |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                          |                       |          |                  |           |
|                     |  |            |               | 03-c           | D-STAN           |            | OL   | 85   | III    | 0,0838               |                            | 22                       | TP                    | 0,0838   | 1/1              |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                          |                       |          |                  |           |
|                     |  | 277        | Ls            | 03-a           | D-STAN           |            | OL   | 71   | III    | 0,2400               |                            | 58                       | TP                    | 0,2400   | 3/2              |           |
| Razem:              |  |            |               |                |                  |            |      |      |        | 0,3769               | 0,0000                     | 80                       |                       |          | 4/3              |           |

## Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 30/26/045/0028 - ZBRUDZEWO, Stan na: 31.03.2021 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 31.03.2021

| Nr w rej<br>gruntów | Nazwisko i imię<br>Adres właściciela<br>Współwłaścicieli<br>udział | Nr działki | Użytek<br>ew. | Oddz,<br>poddz | Opis wydzielenia |            |      |      |        |                      |                            |                         | Wskazania gospodarcze |          |                  | Wykonanie |
|---------------------|--|------------|---------------|----------------|------------------|------------|------|------|--------|----------------------|----------------------------|-------------------------|-----------------------|----------|------------------|-----------|
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                         | Rodz.<br>zabiegu      | Pow [ha] | Miąszość [m3]    |           |
|                     |  |            |               |                | R. pow           | Kat. ochr. | Gat. | Wiek | Bonit. | Powierzchnia<br>[ha] | Pow. gr. do<br>zales. [ha] | Miąszość<br>[m3] brutto |                       |          | Brutto/<br>Netto |           |
| 1                   | 2  | 3          | 4             | 5              | 6                | 7          | 8    | 9    | 10     | 11                   | 12                         | 13                      | 14                    | 15       | 16               | 17        |
| G26                 |  | 365        | Ls            | 02-h           | D-STAN           |            | SO   | 75   | II     | 2,2408               |                            | 601                     | TP                    | 2,2408   | 78/66            |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                         |                       |          |                  |           |
|                     |  |            |               | 02-j           | D-STAN           |            | SO   | 63   | I      | 1,0555               |                            | 300                     | TP                    | 1,0555   | 39/33            |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                         |                       |          |                  |           |
|                     |  |            |               | 02-k           | D-STAN           |            | BRZ  | 61   | II     | 2,2565               |                            | 587                     | IB                    | 2,2565   | 587/489          |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                         | AGROT                 | 2,2565   |                  |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                         | ODN-ZRB               | 2,2565   |                  |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                         | PIEL                  | 2,2565   |                  |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                         | CW                    | 2,2565   |                  |           |
| Razem:              |  |            |               |                |                  |            |      |      |        | 5,5528               | 0,0000                     | 1488                    |                       |          | 704/588          |           |

## Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 30/26/045/0028 - ZBRUDZEWO, Stan na: 31.03.2021 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 31.03.2021

| Nr w rej<br>gruntów | Nazwisko i imię<br>Adres właściciela<br>Współwłaścicieli<br>udział | Nr działki | Użytek<br>ew. | Oddz,<br>poddz | Opis wydzielenia |            |      |      |        |                      |                            |                         | Wskazania gospodarcze |          |                  | Wykonanie |
|---------------------|--|------------|---------------|----------------|------------------|------------|------|------|--------|----------------------|----------------------------|-------------------------|-----------------------|----------|------------------|-----------|
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                         | Rodz.<br>zabiegu      | Pow [ha] | Miąszość [m3]    |           |
|                     |  |            |               |                | R. pow           | Kat. ochr. | Gat. | Wiek | Bonit. | Powierzchnia<br>[ha] | Pow. gr. do<br>zales. [ha] | Miąszość<br>[m3] brutto |                       |          | Brutto/<br>Netto |           |
| 1                   | 2  | 3          | 4             | 5              | 6                | 7          | 8    | 9    | 10     | 11                   | 12                         | 13                      | 14                    | 15       | 16               | 17        |
| G39                 |  | 395        | Ls            | 01-a           | D-STAN           |            | SO   | 95   | II     | 0,2824               |                            | 58                      | IB                    | 0,2824   | 59/49            |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                         | AGROT                 | 0,2824   |                  |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                         | ODN-ZRB               | 0,2824   |                  |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                         | PIEL                  | 0,2824   |                  |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                         | CW                    | 0,2824   |                  |           |
|                     |  |            |               | 01-d           | D-STAN           |            | SO   | 115  | III    | 0,3159               |                            | 47                      | IB                    | 0,3159   | 47/39            |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                         | AGROT                 | 0,3159   |                  |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                         | ODN-ZRB               | 0,3159   |                  |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                         | PIEL                  | 0,3159   |                  |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                         | CW                    | 0,3159   |                  |           |
|                     |  |            |               | 01-g           | D-STAN           |            | BRZ  | 73   | III    | 0,3848               |                            | 71                      | IB                    | 0,3848   | 72/60            |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                         | AGROT                 | 0,3848   |                  |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                         | ODN-ZRB               | 0,3848   |                  |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                         | PIEL                  | 0,3848   |                  |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                         | CW                    | 0,3848   |                  |           |
|                     |  |            |               | 01-h           | D-STAN           |            | OL   | 55   | II     | 1,9552               |                            | 587                     | TP                    | 1,9552   | 41/32            |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                         |                       |          |                  |           |
|                     |  |            |               | 01-m           | INNE WYL         |            |      |      |        | 0,1463               |                            |                         | BZ                    | 0,1463   |                  |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                         |                       |          |                  |           |
|                     |  |            |               | 01-p           | D-STAN           |            | OL   | 23   | III    | 0,1864               |                            | 18                      | TW                    | 0,1864   | 3/2              |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                         |                       |          |                  |           |
| Razem:              |  |            |               |                |                  |            |      |      |        | 3,2710               | 0,0000                     | 781                     |                       |          | 222/182          |           |

## Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 30/26/045/0028 - ZBRUDZEWO, Stan na: 31.03.2021 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 31.03.2021

| Nr w rej<br>gruntów | Nazwisko i imię<br>Adres właściciela<br>Współwłaścicieli<br>udział | Nr działki | Użytek<br>ew. | Oddz,<br>poddz | Opis wydzielenia |            |      |      |        |                      |                            |                         | Wskazania gospodarcze |          |                  | Wykonanie |
|---------------------|--|------------|---------------|----------------|------------------|------------|------|------|--------|----------------------|----------------------------|-------------------------|-----------------------|----------|------------------|-----------|
|                     |  |            |               |                | R. pow           | Kat. ochr. | Gat. | Wiek | Bonit. | Powierzchnia<br>[ha] | Pow. gr. do<br>zales. [ha] | Miąszość<br>[m3] brutto | Rodz.<br>zabiegu      | Pow [ha] | Miąszość [m3]    |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                         |                       |          | Brutto/<br>Netto |           |
| 1                   | 2  | 3          | 4             | 5              | 6                | 7          | 8    | 9    | 10     | 11                   | 12                         | 13                      | 14                    | 15       | 16               | 17        |
| G45                 |  | 239        | Ls            | 03-d           | D-STAN           |            | SO   | 83   | II     | 0,3714               |                            | 91                      | IB                    | 0,3714   | 91/77            |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                         | AGROT                 | 0,3714   |                  |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                         | ODN-ZRB               | 0,3714   |                  |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                         | PIEL                  | 0,3714   |                  |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                         | CW                    | 0,3714   |                  |           |
|                     |  |            |               | 03-f           | D-STAN           |            | SO   | 101  | III    | 0,9390               |                            | 194                     | IB                    | 0,9390   | 194/165          |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                         | AGROT                 | 0,9390   |                  |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                         | ODN-ZRB               | 0,9390   |                  |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                         | PIEL                  | 0,9390   |                  |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                         | CW                    | 0,9390   |                  |           |
|                     |  |            |               | 03-g           | D-STAN           |            | SO   | 51   | I      | 0,2683               |                            | 67                      | TP                    | 0,2683   | 10/9             |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                         |                       |          |                  |           |
|                     |  |            |               | 03-i           | D-STAN           |            | SO   | 83   | II     | 1,0686               |                            | 299                     | IVD                   | 1,0686   | 75/64            |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                         | AGROT                 | 0,2672   |                  |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                         | ODN-ZŁOŻ              | 0,2672   |                  |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                         | PIEL                  | 0,2672   |                  |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                         | CW                    | 0,2672   |                  |           |
|                     |  |            |               | 03-p           | INNE WYL         |            |      |      |        | 0,0729               |                            |                         | BZ                    | 0,0729   |                  |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                         |                       |          |                  |           |
| Razem:              |  |            |               |                |                  |            |      |      |        | 2,7202               | 0,0000                     | 651                     |                       |          | 370/315          |           |
| G51                 |  | 256        | Ls            | 03-s           | D-STAN           |            | SO   | 85   | III    | 0,5222               |                            | 118                     | IB                    | 0,5222   | 118/101          |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                         | AGROT                 | 0,5222   |                  |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                         | ODN-ZRB               | 0,5222   |                  |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                         | PIEL                  | 0,5222   |                  |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                         | CW                    | 0,5222   |                  |           |
|                     |  |            |               | 03-t           | INNE WYL         |            |      |      |        | 0,0567               |                            |                         | BZ                    | 0,0567   |                  |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                         |                       |          |                  |           |
| Razem:              |  |            |               |                |                  |            |      |      |        | 0,5789               | 0,0000                     | 118                     |                       |          | 118/101          |           |

## Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 30/26/045/0028 - ZBRUDZEWO, Stan na: 31.03.2021 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 31.03.2021

| Nr w rej<br>gruntów | Nazwisko i imię<br>Adres właściciela<br>Współwłaścicieli<br>udział | Nr działki | Użytek<br>ew. | Oddz,<br>poddz | Opis wydzielenia |   |    |    |     |        |        |    | Wskazania gospodarcze |          |                  | Wykonanie |
|---------------------|--|------------|---------------|----------------|------------------|---|----|----|-----|--------|--------|----|-----------------------|----------|------------------|-----------|
|                     |  |            |               |                |                  |   |    |    |     |        |        |    | Rodz.<br>zabiegu      | Pow [ha] | Miąszość [m3]    |           |
|                     |  |            |               |                |                  |   |    |    |     |        |        |    |                       |          | Brutto/<br>Netto |           |
| 1                   | 2  | 3          | 4             | 5              | 6                | 7 | 8  | 9  | 10  | 11     | 12     | 13 | 14                    | 15       | 16               | 17        |
| G55                 |  | 243        | Ls            | 03-w           | D-STAN           |   | OL | 51 | III | 0,0075 |        | 1  | TP                    | 0,0075   | 1/1              |           |
| Razem:              |  |            |               |                |                  |   |    |    |     | 0,0075 | 0,0000 | 1  |                       |          | 1/1              |           |
| G58                 |  | 352/1      | Ls            | 05-a           | D-STAN           |   | SO | 92 | III | 0,2695 |        | 47 | IB                    | 0,2695   | 47/40            |           |
|                     |  |            |               |                |                  |   |    |    |     |        |        |    | AGROT                 | 0,2695   |                  |           |
|                     |  |            |               |                |                  |   |    |    |     |        |        |    | ODN-ZRB               | 0,2695   |                  |           |
|                     |  |            |               |                |                  |   |    |    |     |        |        |    | PIEL                  | 0,2695   |                  |           |
|                     |  |            |               |                |                  |   |    |    |     |        |        |    | CW                    | 0,2695   |                  |           |
| Razem:              |  |            |               |                |                  |   |    |    |     | 0,2695 | 0,0000 | 47 |                       |          | 47/40            |           |

## Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 30/26/045/0028 - ZBRUDZEWO, Stan na: 31.03.2021 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 31.03.2021

| Nr w rej<br>gruntów | Nazwisko i imię<br>Adres właściciela<br>Współwłaścicieli<br>udział | Nr działki | Użytek<br>ew. | Oddz,<br>poddz | Opis wydzielenia |            |      |      |        |                      |                            |                          | Wskazania gospodarcze |          |                  | Wykonanie |
|---------------------|--|------------|---------------|----------------|------------------|------------|------|------|--------|----------------------|----------------------------|--------------------------|-----------------------|----------|------------------|-----------|
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                          | Rodz.<br>zabiegu      | Pow [ha] | Miąższość [m3]   |           |
|                     |  |            |               |                | R. pow           | Kat. ochr. | Gat. | Wiek | Bonit. | Powierzchnia<br>[ha] | Pow. gr. do<br>zales. [ha] | Miąższość<br>[m3] brutto |                       |          | Brutto/<br>Netto |           |
| 1                   | 2  | 3          | 4             | 5              | 6                | 7          | 8    | 9    | 10     | 11                   | 12                         | 13                       | 14                    | 15       | 16               | 17        |
| G63                 |  | 388        | Ls            | 01-b           | D-STAN           |            | BRZ  | 60   | II     | 0,3098               |                            | 69                       | IB                    | 0,3098   | 69/57            |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                          | AGROT                 | 0,3098   |                  |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                          | ODN-ZRB               | 0,3098   |                  |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                          | PIEL                  | 0,3098   |                  |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                          | CW                    | 0,3098   |                  |           |
|                     |  |            |               | 01-c           | D-STAN           |            | BRZ  | 55   | II     | 0,2358               |                            | 51                       | TP                    | 0,2358   | 6/5              |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                          |                       |          |                  |           |
|                     |  |            |               | 01-f           | INNE WYL         |            |      |      |        | 0,1068               |                            |                          | BZ                    | 0,1068   |                  |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                          |                       |          |                  |           |
|                     |  |            |               | 01-i           | D-STAN           |            | SO   | 81   | II     | 0,2616               |                            | 60                       | IB                    | 0,2616   | 60/51            |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                          | AGROT                 | 0,2616   |                  |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                          | ODN-ZRB               | 0,2616   |                  |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                          | PIEL                  | 0,2616   |                  |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                          | CW                    | 0,2616   |                  |           |
|                     |  |            |               | 01-k           | D-STAN           |            | SO   | 61   | II     | 0,5453               |                            | 128                      | TP                    | 0,5453   | 17/15            |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                          |                       |          |                  |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                          |                       |          |                  |           |
|                     |  |            |               | 01-r           | INNE WYL         |            |      |      |        | 0,1069               |                            |                          | BZ                    | 0,1069   |                  |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                          |                       |          |                  |           |
| Razem:              |  |            |               |                |                  |            |      |      |        | 1,5662               | 0,0000                     | 308                      |                       |          | 152/128          |           |

## Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 30/26/045/0028 - ZBRUDZEWO, Stan na: 31.03.2021 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 31.03.2021

| Nr w rej<br>gruntów | Nazwisko i imię<br>Adres właściciela<br>Współwłaścicieli<br>udział | Nr działki | Użytek<br>ew. | Oddz,<br>poddz | Opis wydzielenia |            |      |      |        |                      |                            |                         | Wskazania gospodarcze |          |                  | Wykonanie |
|---------------------|--|------------|---------------|----------------|------------------|------------|------|------|--------|----------------------|----------------------------|-------------------------|-----------------------|----------|------------------|-----------|
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                         | Rodz.<br>zabiegu      | Pow [ha] | Miąszość [m3]    |           |
|                     |  |            |               |                | R. pow           | Kat. ochr. | Gat. | Wiek | Bonit. | Powierzchnia<br>[ha] | Pow. gr. do<br>zales. [ha] | Miąszość<br>[m3] brutto |                       |          | Brutto/<br>Netto |           |
| 1                   | 2  | 3          | 4             | 5              | 6                | 7          | 8    | 9    | 10     | 11                   | 12                         | 13                      | 14                    | 15       | 16               | 17        |
| G67                 |  | 228/6      | Ls            | 05-b           | D-STAN           |            | OL   | 75   | III    | 0,2315               |                            | 50                      | IB                    | 0.2315   | 50/39            |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                         | AGROT                 | 0.2315   |                  |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                         | ODN-ZRB               | 0.2315   |                  |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                         | PIEL                  | 0.2315   |                  |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                         | CW                    | 0.2315   |                  |           |
| Razem:              |  |            |               |                |                  |            |      |      |        | 0,2315               | 0,0000                     | 50                      |                       | 50/39    |                  |           |
| G86                 |  | 397        | Ls            | 01-h           | D-STAN           |            | OL   | 55   | II     | 0,0146               |                            | 4                       | TP                    | 0,0146   | 1/1              |           |
|                     |  |            |               | 01-j           | D-STAN           |            | SO   | 60   | I      | 0,6322               |                            | 180                     |                       |          |                  |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                         | TP                    | 0,6322   | 27/23            |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                         |                       |          |                  |           |
| Razem:              |  |            |               |                |                  |            |      |      |        | 0,6468               | 0,0000                     | 184                     | 28/24                 |          |                  |           |
| G91                 |  | 219/1      | Ls            | 05-c           | D-STAN           |            | OL   | 50   | III    | 0,0084               |                            | 1                       | TP                    | 0,0084   | 1/1              |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                         |                       |          |                  |           |
| Razem:              |  |            |               |                |                  |            |      |      |        | 0,0084               | 0,0000                     | 1                       | 1/1                   |          |                  |           |

## Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 30/26/045/0028 - ZBRUDZEWO, Stan na: 31.03.2021 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 31.03.2021

| Nr w rej<br>gruntów | Nazwisko i imię<br>Adres właściciela<br>Współwłaścicieli<br>udział | Nr działki | Użytek<br>ew. | Oddz,<br>poddz | Opis wydzielenia |            |      |      |        |                      |                            |                         | Wskazania gospodarcze |          |                  | Wykonanie |
|---------------------|--|------------|---------------|----------------|------------------|------------|------|------|--------|----------------------|----------------------------|-------------------------|-----------------------|----------|------------------|-----------|
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                         | Rodz.<br>zabiegu      | Pow [ha] | Miąszość [m3]    |           |
|                     |  |            |               |                | R. pow           | Kat. ochr. | Gat. | Wiek | Bonit. | Powierzchnia<br>[ha] | Pow. gr. do<br>zales. [ha] | Miąszość<br>[m3] brutto |                       |          | Brutto/<br>Netto |           |
| 1                   | 2  | 3          | 4             | 5              | 6                | 7          | 8    | 9    | 10     | 11                   | 12                         | 13                      | 14                    | 15       | 16               | 17        |
| G117                |  | 254        | Ls            | 03-h           | INNE WYL         |            |      |      |        | 0,3782               |                            |                         | BZ                    | 0,3782   |                  |           |
|                     |  |            |               | 03-j           | D-STAN           |            | SO   | 51   | II     | 0,5297               |                            | 106                     | TP                    | 0,5297   | 16/14            |           |
|                     |  |            |               | 03-k           | D-STAN           |            | SO   | 65   | II     | 0,8159               |                            | 201                     | TP                    | 0,8159   | 26/22            |           |
|                     |  |            |               | 03-l           | INNE WYL         |            |      |      |        | 0,0820               |                            |                         | BZ                    | 0,0820   |                  |           |
|                     |  |            |               | 03-m           | D-STAN           |            | SO   | 41   | II     | 0,3259               |                            | 51                      | TP                    | 0,3259   | 8/7              |           |
|                     |  |            |               | 03-n           | D-STAN           |            | SO   | 27   | II     | 0,3918               |                            | 29                      | TW                    | 0,3918   | 5/5              |           |
|                     |  |            |               | 03-o           | D-STAN           |            | SO   | 125  | III    | 2,9063               |                            | 616                     | IVD                   | 2,9063   | 154/128          |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                         | AGROT                 | 0,7266   |                  |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                         | ODN-ZŁOŻ              | 0,7266   |                  |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                         | PIEL                  | 0,7266   |                  |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                         | CW                    | 0,7266   |                  |           |
|                     |  |            |               | 03-r           | D-STAN           |            | SO   | 85   | III    | 1,6843               |                            | 333                     | IVD                   | 1,6843   | 83/70            |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                         | AGROT                 | 0,4211   |                  |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                         | ODN-ZŁOŻ              | 0,4211   |                  |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                         | PIEL                  | 0,4211   |                  |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                         | CW                    | 0,4211   |                  |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                         |                       |          |                  |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                         |                       |          |                  |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                         |                       |          |                  |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                         |                       |          |                  |           |
| Razem:              |  |            |               |                |                  |            |      |      |        | 7,1141               | 0,0000                     | 1336                    |                       |          | 292/246          |           |

## Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 30/26/045/0028 - ZBRUDZEWO, Stan na: 31.03.2021 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 31.03.2021

| Nr w rej<br>gruntów | Nazwisko i imię<br>Adres właściciela<br>Współwłaścicieli<br>udział | Nr działki | Użytek<br>ew. | Oddz,<br>poddz | Opis wydzielenia |            |      |        |        |                      |                            |                          | Wskazania gospodarcze |          |                  | Wykonanie |
|---------------------|--|------------|---------------|----------------|------------------|------------|------|--------|--------|----------------------|----------------------------|--------------------------|-----------------------|----------|------------------|-----------|
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |        |        |                      |                            |                          | Rodz.<br>zabiegu      | Pow [ha] | Miąższość [m3]   |           |
|                     |  |            |               |                | R. pow           | Kat. ochr. | Gat. | Wiek   | Bonit. | Powierzchnia<br>[ha] | Pow. gr. do<br>zales. [ha] | Miąższość<br>[m3] brutto |                       |          | Brutto/<br>Netto |           |
| 1                   | 2  | 3          | 4             | 5              | 6                | 7          | 8    | 9      | 10     | 11                   | 12                         | 13                       | 14                    | 15       | 16               | 17        |
| G126                |  | 299        | Ls            | 02-m           | ZADRZEW          |            |      |        |        | 0,0780               |                            |                          | BZ                    | 0,0780   |                  |           |
|                     |  |            |               | 02-n           | D-STAN           |            | OL   | 71     | III    | 0,2000               |                            | 48                       | IB                    | 0,2000   | 48/38            |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |        |        |                      |                            |                          | AGROT                 | 0,2000   |                  |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |        |        |                      |                            |                          | ODN-ZRB               | 0,2000   |                  |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |        |        |                      |                            |                          | PIEL                  | 0,2000   |                  |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |        |        |                      |                            |                          | CW                    | 0,2000   |                  |           |
|                     |  | 371        | Ls            | 02-a           | D-STAN           |            | SO   | 25     | IA     | 3,6571               |                            | 571                      | TW                    | 3,6571   | 114/103          |           |
|                     |  |            |               | 02-f           | D-STAN           |            | SO   | 60     | I      | 0,9565               |                            | 265                      | TP                    | 0,9565   | 40/34            |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |        |        |                      |                            |                          |                       |          |                  |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |        |        |                      |                            |                          |                       |          |                  |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |        |        |                      |                            |                          |                       |          |                  |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |        |        |                      |                            |                          |                       |          |                  |           |
| 373                 | Ls   | 02-l       | D-STAN        |                | SO               | 25         | IA   | 0,7582 |        | 118                  | TW                         | 0,7582                   | 24/22                 |          |                  |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |        |        |                      | P-PASYN                    | 0,0000                   |                       |          |                  |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |        |        |                      | P-PASYS                    | 0,0000                   |                       |          |                  |           |
| Razem:              |  |            |               |                |                  |            |      |        |        | 5,6498               | 0,0000                     | 1002                     |                       | 226/197  |                  |           |
| G182                |  | 221/4      | Ls            | 05-c           | D-STAN           |            | OL   | 50     | III    | 0,0673               |                            | 12                       | TP                    | 0,0673   | 1/1              |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |        |        |                      |                            |                          |                       |          |                  |           |
| Razem:              |  |            |               |                |                  |            |      |        |        | 0,0673               | 0,0000                     | 12                       |                       |          | 1/1              |           |

## Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 30/26/045/0028 - ZBRUDZEWO, Stan na: 31.03.2021 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 31.03.2021

| Nr w rej<br>gruntów | Nazwisko i imię<br>Adres właściciela<br>Współwłaścicieli<br>udział | Nr działki | Użytek<br>ew. | Oddz,<br>poddz | Opis wydzielenia |            |      |      |        |                      |                            |                         | Wskazania gospodarcze |          |                  | Wykonanie |
|---------------------|--|------------|---------------|----------------|------------------|------------|------|------|--------|----------------------|----------------------------|-------------------------|-----------------------|----------|------------------|-----------|
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                         | Rodz.<br>zabiegu      | Pow [ha] | Miąszość [m3]    |           |
|                     |  |            |               |                | R. pow           | Kat. ochr. | Gat. | Wiek | Bonit. | Powierzchnia<br>[ha] | Pow. gr. do<br>zales. [ha] | Miąszość<br>[m3] brutto |                       |          | Brutto/<br>Netto |           |
| 1                   | 2  | 3          | 4             | 5              | 6                | 7          | 8    | 9    | 10     | 11                   | 12                         | 13                      | 14                    | 15       | 16               | 17        |
| G199                |  | 246/2      | Ls            | 04-a           | INNE WYL         |            |      |      |        | 1,3191               |                            |                         | BZ                    | 1,3191   |                  |           |
|                     |  |            |               | 04-b           | D-STAN           |            | SO   | 61   | II     | 2,2117               |                            | 520                     | TP                    | 2,2117   | 68/58            |           |
|                     |  |            |               | 04-d           | D-STAN           |            | SO   | 78   | III    | 0,9556               |                            | 181                     | TP                    | 0,9556   | 18/15            |           |
|                     |  |            |               | 04-f           | D-STAN           |            | AK   | 24   | III    | 0,3080               |                            | 17                      | IB                    | 0,3080   | 17/14            |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                         | AGROT                 | 0,3080   |                  |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                         | ODN-ZRB               | 0,3080   |                  |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                         | PIEL                  | 0,3080   |                  |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                         | CW                    | 0,3080   |                  |           |
|                     |  |            |               | 04-g           | D-STAN           |            | SO   | 85   | III    | 0,5260               |                            | 104                     | IB                    | 0,5260   | 104/88           |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                         | AGROT                 | 0,5260   |                  |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                         | ODN-ZRB               | 0,5260   |                  |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                         | PIEL                  | 0,5260   |                  |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                         | CW                    | 0,5260   |                  |           |
|                     |  |            |               | 04-h           | D-STAN           |            | SO   | 41   | IA     | 0,3069               |                            | 48                      | TP                    | 0,3069   | 7/6              |           |
|                     |  |            |               | 04-i           | D-STAN           |            | SO   | 58   | II     | 0,4484               |                            | 101                     | TP                    | 0,4484   | 15/13            |           |
| Razem:              |  |            |               |                |                  |            |      |      |        | 6,0757               | 0,0000                     | 971                     |                       |          | 229/194          |           |
| G292                |  | 218/13     | Ls            | 05-d           | D-STAN           |            | OL   | 63   | III    | 0,1419               |                            | 31                      | IB                    | 0,1419   | 31/24            |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                         | AGROT                 | 0,1419   |                  |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                         | ODN-ZRB               | 0,1419   |                  |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                         | PIEL                  | 0,1419   |                  |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                         | CW                    | 0,1419   |                  |           |
| Razem:              |  |            |               |                |                  |            |      |      |        | 0,1419               | 0,0000                     | 31                      |                       |          | 31/24            |           |

## Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 30/26/045/0028 - ZBRUDZEWO, Stan na: 31.03.2021 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 31.03.2021

| Nr w rej<br>gruntów | Nazwisko i imię<br>Adres właściciela<br>Współwłaścicieli<br>udział | Nr działki | Użytek<br>ew. | Oddz,<br>poddz | Opis wydzielenia |            |      |      |        |                      |                            |                         | Wskazania gospodarcze |          |                  | Wykonanie |
|---------------------|--|------------|---------------|----------------|------------------|------------|------|------|--------|----------------------|----------------------------|-------------------------|-----------------------|----------|------------------|-----------|
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                         | Rodz.<br>zabiegu      | Pow [ha] | Miąszość [m3]    |           |
|                     |  |            |               |                | R. pow           | Kat. ochr. | Gat. | Wiek | Bonit. | Powierzchnia<br>[ha] | Pow. gr. do<br>zales. [ha] | Miąszość<br>[m3] brutto |                       |          | Brutto/<br>Netto |           |
| 1                   | 2  | 3          | 4             | 5              | 6                | 7          | 8    | 9    | 10     | 11                   | 12                         | 13                      | 14                    | 15       | 16               | 17        |
| G386                |  | 376        | Ls            | 01-l           | D-STAN           |            | SO   | 63   | II     | 2,2147               |                            | 534                     | TP                    | 2,2147   | 69/59            |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                         |                       |          |                  |           |
|                     |  |            |               | 01-n           | D-STAN           |            | SO   | 33   | II     | 0,5179               |                            | 57                      | TW                    | 0,5179   | 9/8              |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                         |                       |          |                  |           |
|                     |  |            |               | 01-s           | D-STAN           |            | SO   | 15   | I      | 1,0093               |                            | 1                       | CP                    | 1,0093   |                  |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                         |                       |          |                  |           |
|                     |  |            |               | 01-t           | D-STAN           |            | SO   | 65   | II     | 0,5378               |                            | 132                     | TP                    | 0,5378   | 17/15            |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                         |                       |          |                  |           |
| Razem:              |  |            |               |                |                  |            |      |      |        | 4,2797               | 0,0000                     | 724                     |                       |          | 95/82            |           |

## Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 30/26/045/0028 - ZBRUDZEWO, Stan na: 31.03.2021 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 31.03.2021

| Nr w rej<br>gruntów | Nazwisko i imię<br>Adres właściciela<br>Współwłaścicieli<br>udział | Nr działki | Użytek<br>ew. | Oddz,<br>poddz | Opis wydzielenia |            |      |      |        |                      |                            |                          | Wskazania gospodarcze |          |                  | Wykonanie |
|---------------------|--|------------|---------------|----------------|------------------|------------|------|------|--------|----------------------|----------------------------|--------------------------|-----------------------|----------|------------------|-----------|
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                          | Rodz.<br>zabiegu      | Pow [ha] | Miąższość [m3]   |           |
|                     |  |            |               |                | R. pow           | Kat. ochr. | Gat. | Wiek | Bonit. | Powierzchnia<br>[ha] | Pow. gr. do<br>zales. [ha] | Miąższość<br>[m3] brutto |                       |          | Brutto/<br>Netto |           |
| 1                   | 2  | 3          | 4             | 5              | 6                | 7          | 8    | 9    | 10     | 11                   | 12                         | 13                       | 14                    | 15       | 16               | 17        |
| G387                |  | 114        | Ls            | 04-c           | D-STAN           |            | OL   | 61   | III    | 1,4646               |                            | 229                      | IVD                   | 1,4646   | 57/45            |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                          | AGROT                 | 0,3661   |                  |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                          | ODN-ZŁOŻ              | 0,3661   |                  |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                          | PIEL                  | 0,3661   |                  |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                          | CW                    | 0,3661   |                  |           |
|                     |  |            |               | 04-j           | D-STAN           |            | SO   | 80   | III    | 0,0826               |                            | 14                       | IB                    | 0,0826   | 14/12            |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                          | AGROT                 | 0,0826   |                  |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                          | ODN-ZRB               | 0,0826   |                  |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                          | PIEL                  | 0,0826   |                  |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                          | CW                    | 0,0826   |                  |           |
|                     |  | 244        | Ls            | 03-w           | D-STAN           |            | OL   | 51   | III    | 0,3994               |                            | 53                       | TP                    | 0,3994   | 3/2              |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                          |                       |          |                  |           |
|                     |  |            |               | 03-x           | L ENERG          |            |      |      |        | 0,1364               |                            |                          | DRZEW                 | 0,1364   |                  |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                          |                       |          |                  |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                          |                       |          |                  |           |
|                     |  | 03-y       | D-STAN        |                |                  |            | OL   | 51   | III    | 0,5061               |                            | 64                       | TP                    | 0,5061   | 4/3              |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                          |                       |          |                  |           |
| Razem:              |  |            |               |                |                  |            |      |      |        | 4,6909               | 0,0000                     | 834                      |                       |          | 140/115          |           |

## Rejestr działek leśnych i gruntów do zalesienia wg właścicieli

Obręb ewidencyjny: 30/26/045/0028 - ZBRUDZEWO, Stan na: 31.03.2021 , Data ostatniej modernizacji ewidencji gruntów: 31.03.2021

| Nr w rej<br>gruntów | Nazwisko i imię<br>Adres właściciela<br>Współwłaścicieli<br>udział | Nr działki | Użytek<br>ew. | Oddz,<br>poddz | Opis wydzielenia |            |      |      |        |                      |                            |                         | Wskazania gospodarcze |          |                  | Wykonanie |
|---------------------|--|------------|---------------|----------------|------------------|------------|------|------|--------|----------------------|----------------------------|-------------------------|-----------------------|----------|------------------|-----------|
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                         | Rodz.<br>zabiegu      | Pow [ha] | Miąszość [m3]    |           |
|                     |  |            |               |                | R. pow           | Kat. ochr. | Gat. | Wiek | Bonit. | Powierzchnia<br>[ha] | Pow. gr. do<br>zales. [ha] | Miąszość<br>[m3] brutto |                       |          | Brutto/<br>Netto |           |
| 1                   | 2  | 3          | 4             | 5              | 6                | 7          | 8    | 9    | 10     | 11                   | 12                         | 13                      | 14                    | 15       | 16               | 17        |
| G511                |  | 370        | Ls            | 02-b           | INNE WYL         |            |      |      |        | 0,1349               |                            |                         | BZ                    | 0,1349   |                  |           |
|                     |  |            |               | 02-c           | D-STAN           |            | SO   | 50   | II     | 0,2446               |                            | 42                      | TP                    | 0,2446   | 6/5              |           |
|                     |  |            |               | 02-d           | D-STAN           |            | SO   | 61   | II     | 0,2742               |                            | 56                      | TP                    | 0,2742   | 7/6              |           |
|                     |  |            |               | 02-f           | D-STAN           |            | SO   | 60   | I      | 0,3088               |                            | 85                      | TP                    | 0,3088   | 12/10            |           |
|                     |  |            |               | 02-g           | D-STAN           |            | SO   | 71   | II     | 0,2338               |                            | 53                      | TP                    | 0,2338   | 5/4              |           |
|                     |  |            |               | 02-i           | INNE WYL         |            |      |      |        | 0,0808               |                            |                         | BZ                    | 0,0808   |                  |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                         |                       |          |                  |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                         |                       |          |                  |           |
|                     |  |            |               |                |                  |            |      |      |        |                      |                            |                         |                       |          |                  |           |
| Razem:              |  |            |               |                |                  |            |      |      |        | 1,2771               | 0,0000                     | 236                     |                       |          | 30/25            |           |
| Ogółem:             |  |            |               |                |                  |            |      |      |        | 44,7124              | 0,0000                     | 8885                    |                       |          | 2759/2321        |           |

## Wykaz gruntów do zalesienia

dla obiektu 30/26/045/0028 - ZBRUDZEWO

| Nr działki | Powierzchnia (ha z dokł.<br>do 1 m2) |           | Uwagi |
|------------|--------------------------------------|-----------|-------|
|            | Role, łąki,<br>pastw.                | Nieuzytki |       |
| 0          | 1                                    | 2         | 3     |

## Wykaz właścicieli

dla obiektu 30/26/045/0028 - ZBRUDZEWO

| Lp | Nazwisko, Imię | Numer jednostki rejestrowej |
|----|----------------|-----------------------------|
| 1  |                | G55                         |
| 2  |                | G199                        |
| 3  |                | G199                        |
| 4  |                | G182                        |
| 5  |                | G12                         |
| 6  |                | G26                         |
| 7  |                | G7                          |
| 8  |                | G7                          |
| 9  |                | G86                         |
| 10 |                | G91                         |
| 11 |                | G63                         |
| 12 |                | G511                        |
| 13 |                | G292                        |
| 14 |                | G39                         |
| 15 |                | G45                         |
| 16 |                | G17                         |
| 17 |                | G51                         |
| 18 |                | G17                         |
| 19 |                | G67                         |
| 20 |                | G126                        |
| 21 |                | G386                        |
| 22 |                | G387                        |
| 23 |                | G117                        |
| 24 |                | G58                         |

## Wykaz działek

dla obiektu 30/26/045/0028 - ZBRUDZEWO

| Lp | Nr działki | Nr rejestru | Oddz/poddz         | Pow. działki |
|----|------------|-------------|--------------------|--------------|
| 1  | 114        | G387        | 04 c,j,k,l         | 31,5428      |
| 2  | 218/13     | G292        | 05 d               | 0,1764       |
| 3  | 219/1      | G91         | 05 c               | 0,5873       |
| 4  | 221/4      | G182        | 05 c               | 0,0673       |
| 5  | 221/5      | G7          | 05 c               | 0,0673       |
| 6  | 228/6      | G67         | 05 b               | 4,2522       |
| 7  | 239        | G45         | 03 d,f,g,i,p       | 6,0356       |
| 8  | 243        | G55         | 03 w               | 1,5162       |
| 9  | 244        | G387        | 03 w,x,y           | 1,6294       |
| 10 | 246/2      | G199        | 04 a,b,d,f,g,h,i   | 6,0757       |
| 11 | 254        | G117        | 03 h,j,k,l,m,n,o,r | 12,6422      |
| 12 | 256        | G51         | 03 s,t             | 6,4359       |
| 13 | 272        | G17         | 03 b,c             | 1,8746       |
| 14 | 277        | G17         | 03 a               | 1,5906       |
| 15 | 299        | G126        | 02 m,n             | 5,0264       |
| 16 | 352/1      | G58         | 05 a               | 11,2852      |
| 17 | 365        | G26         | 02 h,j,k           | 7,7280       |
| 18 | 370        | G511        | 02 b,c,d,f,g,i     | 4,7471       |
| 19 | 371        | G126        | 02 a,f             | 4,6136       |
| 20 | 373        | G126        | 02 l               | 0,7582       |
| 21 | 376        | G386        | 01 l,n,s,t         | 5,2179       |
| 22 | 383        | G12         | 01 i,o             | 2,2769       |
| 23 | 388        | G63         | 01 b,c,f,i,j,k,r   | 7,3206       |
| 24 | 395        | G39         | 01 a,d,g,h,m,p     | 4,1369       |
| 25 | 397        | G86         | 01 h,j             | 5,7380       |

## Wykaz zmian powierzchni leśnej w stosunku do rejestru gruntów

### Obręb ewidencyjny ZBRUDZEWO

| Lp/nr z rej. gruntów | Nazwisko i imię Adres właściciela<br>Współwłaściciele | Nr działki | Użytek | Rodz. powierzchni | Zmiany w powierzchni leśnej |           | Przyczyna zmian      | Uwagi                                |
|----------------------|---|------------|--------|-------------------|-----------------------------|-----------|----------------------|--------------------------------------|
|                      |   |            |        |                   | Przybyło (+)                | Ubyło (-) |                      |                                      |
|                      |   |            |        |                   | Ha                          |           |                      |                                      |
| 1                    | 2   | 3          | 4      | 5                 | 6                           | 7         | 8                    | 9                                    |
| G12                  |   | 383        | Ls     | R                 |                             | 0,0436    | użytkowane jako rola | do przeklasyfikowania lub odnowienia |
| G17                  |   | 272        | Ls     | R                 |                             | 0,0531    | użytkowane jako rola | do przeklasyfikowania lub odnowienia |
| G39                  |   | 395        | Ls     | Ł                 |                             | 0,1463    | użytkowane jako łąka | do przeklasyfikowania lub odnowienia |
| G45                  |   | 239        | Ls     | R                 |                             | 0,0729    | użytkowane jako rola | do przeklasyfikowania lub odnowienia |
| G51                  |   | 256        | Ls     | R                 |                             | 0,0567    | użytkowane jako rola | do przeklasyfikowania lub odnowienia |
| G63                  |   | 388        | Ls     | Ł                 |                             | 0,1068    | użytkowane jako łąka | do przeklasyfikowania lub odnowienia |
| G63                  |   | 388        | Ls     | R                 |                             | 0,1069    | użytkowane jako rola | do przeklasyfikowania lub odnowienia |
| G117                 |   | 254        | Ls     | Ł                 |                             | 0,0820    | użytkowane jako łąka | do przeklasyfikowania lub odnowienia |

## Wykaz zmian powierzchni leśnej w stosunku do rejestru gruntów

### Obręb ewidencyjny ZBRUDZEWO

| Lp/nr z rej. gruntów | Nazwisko i imię Adres właściciela<br>Współwłaściciele | Nr działki | Użytek | Rodz. powierzchni | Zmiany w powierzchni leśnej |           | Przyczyna zmian                                       | Uwagi                                |
|----------------------|---|------------|--------|-------------------|-----------------------------|-----------|---|--------------------------------------|
|                      |   |            |        |                   | Przybyło (+)                | Ubyło (-) |   |                                      |
|                      |   |            |        |                   | Ha                          |           |   |                                      |
| 1                    | 2   | 3          | 4      | 5                 | 6                           | 7         | 8   | 9                                    |
| G117                 |   | 254        | Ls     | R                 |                             | 0,3782    | użytkowane jako rola                                  | do przeklasyfikowania lub odnowienia |
| G126                 |   | 299        | Ls     | ZADRZEWO          |                             | 0,0780    | nie spełnia kryteriów powierzchniowych definicji lasu | do przeklasyfikowania lub odnowienia |
| G199                 |   | 246/2      | Ls     | Ł                 |                             | 1,3191    | użytkowane jako łąka                                  | do przeklasyfikowania lub odnowienia |
| G387                 |   | 114        | Ls     | Ł                 |                             | 0,3320    | użytkowane jako łąka                                  | do przeklasyfikowania lub odnowienia |
| G511                 |   | 370        | Ls     | R                 |                             | 0,0808    | użytkowane jako rola                                  | do przeklasyfikowania lub odnowienia |
| G511                 |   | 370        | Ls     | ZBIORNIK          |                             | 0,1349    | zbiornik  | do przeklasyfikowania lub odnowienia |
| Razem:               |   |            |        |                   |                             |           | 2,9913  |                                      |

## WYKAZ SKRÓTÓW I SYMBOLI

### RODZAJ POWIERZCHNI W ROZBIEŻNOŚCIACH

|   |                                   |
|---|-----------------------------------|
| ARBOR – arboretum                       | PLAŻA – plaża                     |
| BAGNO – bagno                           | POTOK – potok                     |
| CMENT – cmentarz                        | PS – pastwisko trwałe             |
| DROGI I – inne drogi (bez dróg leśnych) | R – rola                          |
| DROGI P – drogi publiczne               | ROWY – rowy                       |
| INNE BUD – tereny zabudowane inne       | RUINY – ruiny                     |
| JEZIORO – jezioro                       | RUROCIĄG – rurociąg               |
| KANAŁ – kanał                           | RZEKA – rzeka                     |
| KOP KAM – kopalnia kamienia             | S – sad                           |
| KOP PIAS – kopalnia piasku              | STADION – stadion/boisko          |
| KOP TORF – kopalnia torfu               | STAW RYB – staw rybny             |
| KOP ŻW – kopalnia żwiru                 | TURYST – miejsce turystyczne      |
| LINIA EN – linia energetyczna           | U FIZJOGR – utwory fizjograficzne |
| Ł – łąka                                | U SKALNY – utwory skalne          |
| N KOP – nieużytek pokopalniany          | UGORY-R – ugory, odłogi           |
| NARTOST – nartostrada                   | WAŁ OCHR – wał ochronny           |
| PARK – park miejski/charakter parkowy   | WIKL – wiklina dziko rosnąca      |
| PARKING – parking                       | WYDMA – wydma                     |
| PLAC – plac np. pod budowę              | ZADRZEW – zadrzewienie            |
| PLANT CH – plantacja choinek            | ZBIORNIK – zbiornik wodny         |

### RODZAJ UŻYTKU GRUNTOWEGO

|  |   |
|--|---|
| B – tereny mieszkaniowe  | E-Ps – użytki ekologiczne na pastwiskach                |
| Ba – tereny przemysłowe  | E-R – użytki ekologiczne na rolach                      |
| Bi – inne tereny zabudowane  | K – użytki kopalne                                      |
| Bp – zurbanizowane tereny niezabudowane                            | Ls – lasy i grunty leśne                                |
| B-Ls – budynki na lesie  | Lz – grunty zadrzewione i zakrzewione                   |
| B-Ł – budynki na łąkach  | Lz-Ł – grunty zadrzewione i zakrzewione na łąkach       |
| B-Ps – budynki na pastwiskach                                      | Lz-Ps – grunty zadrzewione i zakrzewione na pastwiskach |
| B-R – budynki na rolach  | Lz-R – grunty zadrzewione i zakrzewione na rolach       |
| Bz – tereny rekreacyjno-wypoczynkowe                               | Ł – łąki  |
| dr – drogi   | N – nieużytki   |
| dr-Ls – drogi na lesie   | Ps – pastwiska trwałe                                   |
| dr-Lz – drogi na gruntach zadrzewionych, zakrzewionych             | R – grunty orne   |
| dr-Ł – drogi na łąkach   | S – sady  |
| dr-R – drogi na roli   | S-Ł – sady na łąkach                                    |
| dr-Ps – drogi na pastwiskach                                       | S-Ps – sady na pastwiskach                              |
| E – użytki ekologiczne   | S-R – sady na rolach                                    |
| E-Ls – ekologiczne na lasach                                       | W – rowy  |
| E-Lz – użytki ekologiczne na gruntach zadrzewionych, zakrzewionych | Wp – wody śródlądowe płynące                            |
| E-Ł – użytki ekologiczne na łąkach                                 | Ws – wody śródlądowe stojące                            |
| E-N – użytki ekologiczne na nieużytkach                            | Wsr – grunty pod stawami                                |

## KLASY JAKOŚCI GRUNTU

|  |  |
|--|--|
| I – pierwsza klasa jakości (najlepsze)         | IVA – czwarta A klasa jakości (średnie, lepsze)                  |
| II – druga klasa jakości (bardzo dobre)        | IVB – czwarta B klasa jakości (średnie gorsze)                   |
| III – trzecia klasa jakości (dobre)            | V – piąta klasa jakości (słabe)                                  |
| IIIA – trzecia A klasa jakości (dobre)         | VI – szósta klasa jakości (najsłabsze)                           |
| IIIB – trzecia B klasa jakości (średnio dobre) | VIZ – szósta zdegradowana klasa jakości (nieprzydatne do uprawy) |
| IV – czwarta klasa jakości (średnie)           |  |

## RODZAJ POWIERZCHNI LEŚNEJ

|  |   |
|--|---|
| D–STAN – drzewostan                        | L ENERG – linia energetyczna              |
| HAL – halizna                              | PŁAZ – płazowina                          |
| INNE WYL – inne wylesienie                 | ZRĄB – zrąb                               |
| SUKCESJA – sukcesja                        | PLANT CH - plantacja choinek              |
| PARK - park wpisany do rej. zabytków       | RETENCJA - bagna, torfowiska, oczka wodne |
| PLANT SZ - plantacja drzew szybkorosnących | L TELEK - linia telekomunikacyjna         |

## SIEDLISKOWY TYP LASU

### *Typy siedliskowe lasu terenów nizinnych*

|                             |                             |
|-----------------------------|-----------------------------|
| BS – Bór suchy              | LMW – Las mieszany wilgotny |
| BŚW – Bór świeży            | LMB – Las mieszany bagienny |
| BW – Bór wilgotny           | LŚW – Las świeży            |
| BB – Bór bagienny           | LW – Las wilgotny           |
| BMŚW – Bór mieszany świeży  | LŁ – Las łęgowy             |
| BMW – Bór mieszany wilgotny | OL – Ols                    |
| BMB – Bór mieszany bagienny | OLJ – Ols jesionowy         |
| LMŚW – Las mieszany świeży  |                             |

### *Typy siedliskowe lasu terenów wyżynnych i podgórskich*

|  |                              |
|--|------------------------------|
| BMWYŻŚW – Bór mieszany wyżynny świeży  | LWYŻŚW – Las wyżynny świeży  |
| BMWYŻW – Bór mieszany wyżynny wilgotny | LWYŻW – Las wyżynny wilgotny |
| LMWYŻŚW – Las mieszany wyżynny świeży  | LŁ – Las łęgowy              |
| LMWYŻW – Las mieszany wyżynny wilgotny | OLJ – Ols jesionowy          |

### *Typy siedliskowe lasu terenów górskich*

|                                     |                                     |
|-------------------------------------|-------------------------------------|
| BGŚW – Bór górski świeży            | LMGW – Las mieszany górski wilgotny |
| BGW – Bór górski wilgotny           | LGŚW – Las górski świeży            |
| BGB – Bór górski bagienny           | LGW – Las górski wilgotny           |
| BMGŚW – Bór mieszany górski świeży  | LŁG – Las łęgowy górski             |
| BMGW – Bór mieszany górski wilgotny | OLJG – Ols jesionowy górski         |
| BMGB – Bór mieszany górski bagienny | BWG – Bór wysokogórski              |
| LMGŚW – Las mieszany górski świeży  |                                     |

## MAKRORZĘŻBA TERENU

|                               |                               |
|-------------------------------|-------------------------------|
| NIZ RÓW – nizinny równy       | WYŻ PAG – wyżynny pagórkowaty |
| NIZ FAL – nizinny falisty     | WYŻ WZG – wyżynny wzgórzowy   |
| NIZ PAG – nizinny pagórkowaty | GÓR NIS – góry niskie         |
| NIZ WZG – nizinny wzgórzowy   | GÓR ŚRE – góry średnie        |
| WYŻ RÓW – wyżynny równy       | GÓR WYS – góry wysokie        |
| WYŻ FAL – wyżynny falisty     |                               |

## **POKRYWA**

NAGA – naga  
ŚCIO – ściola  
ZIEL – zielna  
MSZ – mszysta – kobierce

MSZC – mszysta – czernicowa  
ZAD – zadarniona  
SZAD – silnie zadarniona  
SZCH – silnie zachwaszczona

## **WARSTWY DRZEWOSTANU**

DRZEW – warstwa drzew (jednopiętrowe)  
IP – pierwsze piętro  
IIP – drugie piętro  
PODRII – podrost o charakterze II piętra  
PODR – podrost

NAL – nalot  
PODS – podsadzenie pod osłoną  
PODSZ – podszyt  
PRZES – przestoje, nasienniki, przedrosty

## **ZWARCIE**

PEŁ – pełne  
UM – umiarkowane

PRZ – przerywane  
LUŻ – luźne

## **ZMIESZANIE**

JDN – jednostkowe  
GRP – grupowe  
DKEP – drobnokępowe  
KEP – kępowe

WKEP – wielko kępowe  
RZĘD – rzędowe  
PAS – pasowe  
SMUG – smugowe

## **UDZIAŁ**

1 – udział 10 %  
2 – udział 20 %  
3 – udział 30 %  
4 – udział 40 %  
5 – udział 50 %  
6 – udział 60 %

7 – udział 70 %  
8 – udział 80 %  
9 – udział 90 %  
10 – udział 100 %  
PJD – poniżej 5 % – pojedynczo  
MJS – poniżej 5 % – miejscami

## GATUNKI DRZEW LEŚNYCH

|                                       |                           |
|---------------------------------------|---------------------------|
| AK – robinia akacjowa                 | BRZ – brzoza brodawkowata |
| BK – buk pospolity                    | BRZ.O – brzoza omszona    |
| BST – wiąz górski                     | KSZ – kasztanowiec biały  |
| CIS – cis pospolity                   | LP – lipa drobnolistna    |
| CZM – czeremcha pospolita             | MD – modrzew europejski   |
| CZM.P – czeremcha późna (amerykańska) | OL – olsza czarna         |
| CZR – czereśnia                       | OL.S – olsza szara        |
| DB – dąb                              | OS – topola osika         |
| DB.B – dąb bezszypułkowy              | SO – sosna zwyczajna      |
| DB.S – dąb szypułkowy                 | SO.B – sosna Banksa       |
| DB.C – dąb czerwony                   | SO.C – sosna czarna       |
| DG – daglezja zielona                 | SO.K – kosodrzewina       |
| GB – grab pospolity                   | SO.L – sosna limba        |
| GR – grusza                           | SO.S – sosna smołowa      |
| IWA – wierzba iwa                     | SO.WE – sosna wejmutka    |
| JB – jabłoń                           | ŚL – śliwa                |
| JD – jodła pospolita                  | ŚW – świerk pospolity     |
| JKL – klon jesionolistny              | TP – topola               |
| JS – jesion wyniosły                  | WB – wierzba              |
| JW – klon jawor                       | WIŚ – wiśnia              |
| KL – klon pospolity                   | WZ – wiąz pospolity       |
| KL.P – klon polny                     |                           |

## GATUNKI PODSZYTOWE

|                           |                             |
|---------------------------|-----------------------------|
| BER – berberys pospolity  | KRU – kruszyna pospolita    |
| BEZ.C – bez czarny        | LIG – ligustr pospolity     |
| BEZ.K – bez koralowy      | LIL – lilak pospolity       |
| CZM – czeremcha pospolita | LSZ – leszczyna pospolita   |
| CZM.P – czeremcha późna   | PRZ.C – porzeczka czarna    |
| DER.B – dereń biały       | PRZ.CW – porzeczka czerwona |
| DER.Ś – dereń świdwa      | SCH – suchodrzew pospolity  |
| GŁG – głóg jednoszyjkowy  | SZK – szakłak pospolity     |
| IRG – irga pospolita      | ŚL.T – śliwa tarnina        |
| JAŁ – jałowiec pospolity  | ŚNG.B – śnieguliczka biała  |
| JRZ – jarząb pospolity    | TRZ – trzmielina pospolita  |
| KAL.K – kalina koralowa   |                             |

## WSKAZANIA GOSPODARCZE

|   |   |
|---|---|
| CW – czyszczenia wczesne                    | IIIA – rębnia gniazdowa zupełna               |
| CP – czyszczenia późne                      | IIIAU – cięcia uprzątające w rębni IIIA       |
| CP-P – pozyskanie w CP                      | IIIB – rębnia gniazdowa częściowa             |
| TW – trzebież wczesna                       | IIIBU – cięcia uprzątające w rębni IIIB       |
| TP – trzebież późna                         | IVA – rębnia stopniowa gniazdowa              |
| CSS – cięcia sanitarno-selekcyjne           | IVAU – cięcia uprzątające w rębni IVA         |
| IA – rębnia zupełna wielkopowierzchniowa    | IVB – rębnia stopniowa gniazdowo-smugowa      |
| IB – rębnia zupełna pasowa                  | IVBU – cięcia uprzątające w rębni IVB         |
| IC – rębnia zupełna smugowa                 | IVC – rębnia stopniowa brzegowo-smugowa       |
| IIA – rębnia częściowa wielkopowierzchniowa | IVCU – cięcia uprzątające w rębni IVC         |
| IIAU – cięcia uprzątające w rębni IIA       | IVD – rębnia stopniowa gniazdowa udoskonalona |
| IIB – rębnia częściowa pasowa               | IVDU – cięcia uprzątające w rębni IVD         |
| IIBU – cięcia uprzątające w rębni IIB       | V – rębnia przerębowa                         |
| IIC – rębnia częściowa pasowa               | PŁAZ – uprzątanie płazowin                    |
| IICU – cięcia uprzątające w rębni IIC       | PRZEST – uprząt.nasienników, przestoi         |
| IID – rębnia częściowa gniazdowa            | DRZEW – uprząt.drzew pod liniami energ.       |
| IIDU – cięcia uprzątające w rębni IID       | MA-PORZ – porządkowanie pow.zrębowych         |
| ODN-HAL – odnowienie halizn                 | PIEL – pielęgnowanie gleby                    |
| ODN-LUK – odnowienia luk                    | POPR – poprawki i uzupełnienia                |
| ODN-ZRB – odnowienie zrębu                  | DO ZAL – pow.przeznaczone do zalesienia       |
| ODN-ZŁOŻ – odnow.w rębniach złożonych       |   |

## POWIERZCHNIE NIESTANOWIĄCE WYDZIELENIA

|  |                                  |
|--|----------------------------------|
| Bg (BAGNO) – bagno                     | L (LUKA) – luka                  |
| dL (D LUKA) – dolesiona luka           | Go (OD GNIA) – gniazdo odnowione |
| dP (D PRZEZ) – dolesione przersedzenie | Pł (POL ŁOW) – poletko łowieckie |
| G (GNIA) – gniazdo nie odnowione       | Rm (REMIZA) – remiza             |
| K (KĘPA) – kępa                        | Sz (SZKÓŁKA) – szkółka           |

# SŁOWNIK PODSTAWOWYCH POJĘĆ LEŚNYCH

## 1. Typ Siedliskowy Lasu

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

## 2. Bonitacja

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

## 3. Typ drzewostanu - TD

Docelowy skład gatunkowy drzewostanu, taki który gwarantuje pełne wykorzystanie zdolności produkcyjnych siedliska. Określony jest dla poszczególnych typów siedliskowych lasu i uwzględnia różnice w warunkach przyrodniczych występujących w obrębie poszczególnych krain przyrodniczo-leśnych. TD BkDbSo (bukowo-dębowo-sosnowy) na siedlisku Lasu mieszanego oznacza, że najmniejszą rolę produkcyjną pełni buk, większą dąb, a dominującą sosna. Dla każdego typu drzewostanu opracowane są procentowe składy gatunkowe wprowadzanego młodego pokolenia – w tym przypadku 50% So 20-30% Db 10-20% Bk.

## 4. Kraina Przyrodniczo-Leśna

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

## 5. Drzewostan rębny

Drzewostan, który osiągnął optymalny stan techniczny surowca drzewnego oraz zasobność, przez to umożliwia zaspokojenie określonych potrzeb społecznych na surowiec drzewny. W kolejnych latach istnienia drzewostan traci stopniowo zdolność przyrostu i zaczyna przejawiać oznaki starzenia się (zanikają procesy fizjologiczne drzew, następuje intensywne obumieranie drzew, przyrost miąższości jest mniejszy od miąższości wypadów naturalnych). Sposób użytkowania (cięcia) drzewostanów rębnych jest zawsze związany ze sposobem ich odnowienia. Technicznie cięcia prowadzone są tak, aby stworzyć dogodne warunki dla zainicjowania odnowienia naturalnego lub wprowadzenia odnowienia sztucznego oraz dla jego dobrego wzrostu i rozwoju.

## 6. Wiek rębności

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

## 7. Odnowienie naturalne

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

## 8. Odnowienie sztuczne

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

## 9. Rębnia

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

## **10. Klasa odnowienia, klasa do odnowienia**

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

## **11. Użytkowanie rębne**

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

## **12. Użytkowanie przedrębne**

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

## **13. Halizna**

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

## **14. Płazowina**

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

## **15. Inne wylesienie**

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

## **16. Zadrzewienie**

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

## **17. Czynniki zadrzewienia**

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

## **18. Sukcesja**

Stopniowy, uporządkowany, kierunkowy proces zmian biocenozy prowadzący do przeobrażania się prostych ekosystemów w bardziej złożone. Sukcesja wtórna zachodzi na terenach zajętych przez inną biocenozę, np. staw, jezioro, łąkę, ugór. Przebiega szybko i prowadzi do przekształcenia pierwotnego ekosystemu w inny, np. łąki w las.