



**Regionalna Dyrekcja
Lasów Państwowych w Toruniu**

PROJEKT PLANU URZĄDZENIA LASU

**Nadleśnictwo Gołąbki
Obręby: Gołąbki, Szczepanowo
na lata 2025-2034**



**Biuro Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej Oddział w Gdyni
Wydział produkcyjny w Toruniu**

Biuro Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej Oddział w Gdyni ul. Świętojańska 44, 81-393 Gdynia
tel. (58) 621 73 27 sekretariat@gdynia.buligl.pl www.gdynia.buligl.pl NIP: 525-000-78-85

PLAN URZĄDZENIA LASU
sporządzony na lata od 2025 do 2034

dla Nadleśnictwa Gołębki
w Regionalnej Dyrekcji Lasów Państwowych w Toruniu
na podstawie stanu lasu w dniu 1 stycznia 2025 r.

I. ZESTAWIENIE POWIERZCHNI według stanu na 1.01.2025

I.1. POWIERZCHNIA OGÓLNA NADLEŚNICTWA - ha

1 4 9 1 0 5 5

w tym według obrębów leśnych:

1) GOŁĄBKI

9 1 1 1 3 2

2) SZCZEPANOWO

5 7 9 9 2 3

I.2. POWIERZCHNIA LASÓW - ha

w tym:

1 4 2 4 9 1 0

a) według pełnionych funkcji:

– lasów stanowiących rezerваты przyrody

9 0 3 4

– lasów uznanych za ochronne

4 6 3 0 8 7

– pozostałych lasów (lasów gospodarczych)

9 5 2 7 8 9

b) według grup kategorii użytkowania:

– gruntów zalesionych

1 3 8 0 0 1 5

– gruntów niezalesionych

1 7 3 2 0

w tym: do odnowienia

3 9 5 3

– gruntów związanych z gospodarką leśną

2 7 5 7 5

I.3. POWIERZCHNIA POZOSTAŁYCH GRUNTÓW

(GRUNTÓW NIELEŚNYCH) - ha

6 6 1 4 5

w tym: przeznaczonych do zalesienia

2 0 2

II. ZESTAWIENIE ZADAŃ NA LATA OD 2025 DO 2034

II.1. POZYSKANIE DREWNA W ILOŚCI NIE WIĘKSZEJ NIŻ:

6 7 6 5 7 7 m³ grubizny netto, w tym:

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

2 7 1 6 7 7 m³ grubizny netto

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

8 0 9 9 3 6

4 0 4 9 0 0 m3 grubizny netto

II.2. PIELĘGNOWANIE LASU NA POWIERZCHNI - ha

1 0 7 1 3 2 2

w tym:

a) pielęgnowanie zainwentaryzowanych upraw

1 1 6 5 5 5

b) pielęgnowanie zainwentaryzowanych młodników

1 4 4 8 3 1

c) trzebieże

8 0 9 9 3 6

II.3. POZOSTAŁE ZADANIA OKREŚLONE KIERUNKOWO:

II.3.1. Zadania dotyczące zalesień i odnowień:

a) zalesienia gruntów (przeznaczonych do zalesienia) - ha

2 0 2

b) odnowienie halizn, płazowin i zrębów - ha

3 9 5 3

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

8 3 6 4 3

w tym zrębami zupełnymi

6 4 6 7

d) orientacyjna powierzchnia podsadzeń i dolesień - ha

4 4 1 0

e) orientacyjna powierzchnia poprawek i uzupełnień - ha

2 3 5 5 6

f) orientacyjna powierzchnia wprowadzenia podszytów - ha

0 0 0

g) orientacyjna powierzchnia melioracji - ha

8 3 6 4 3

w tym wodnych - ha

0 0 0

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

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

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

SPIS TREŚCI

1. Stwierdzenie zgodności wykonanych prac z przepisami prawnymi oraz obowiązującymi zasadami i wytycznymi komisji założeń planu	1
1.1. Prace geodezyjne	1
1.2. Prace urządzeniowe.....	1
1.2.1. Podział powierzchniowy	3
1.2.2. Prace glebowo-siedliskowe	3
1.2.3. Stan posiadania i klasyfikacja użytków rolnych.....	3
1.2.4. Prace taksacyjne	9
1.2.5. Strefa uszkodzenia z tytułu przemysłowych zanieczyszczeń powietrza	10
2. Wyniki prac inwentaryzacyjnych, obrazujące obecny stan lasu na tle przyrodniczych warunków produkcji leśnej	11
2.1. Warunki przyrodnicze.....	11
2.1.1. Siedliskowe typy lasu	12
2.1.2. Charakterystyka najważniejszych gatunków drzew	15
2.1.3. Wyłączone i gospodarcze drzewostany nasienne	20
2.1.4. Uprawy pochodne	21
2.1.5. Nasiennictwo i selekcja	24
2.1.6. Występujące plantacje	25
2.1.7. Inne zagadnienia	26
2.2. Charakterystyka zasobów drzewnych i stanu lasu	27
2.2.1. Charakterystyka zasobów	27
2.2.2. Stan lasu.....	30
3. Ocena gospodarki leśnej za ubiegły okres	33
4. Propozycja gospodarki leśnej na przyszły okres gospodarczy.....	34
4.1. Podział według dominujących funkcji lasów	37
4.1.1. Rezerwaty	37
4.1.2. Lasy ochronne.....	37
4.1.3. WIELOFUNKCYJNE LASY GOSPODARCZE	38
4.2. Podział na gospodarstwa	39
4.2.1. Drzewostany zaliczone do przebudowy	46
4.3. Wieki rębności	50
4.3.1. Średni wiek drzewostanów, przeciętny wiek rębności	51
4.4. Projektowany etat użytkowania rębego oraz orientacyjny rozmiar użytkowania przedrębego.....	51
4.4.1. Obliczone i proponowane etaty użytkowania rębego w ramach obrębów z rozbiem na gospodarstwa	51
4.4.2. Powierzchniowy i orientacyjny miąższościowy etat użytkowania przedrębego	56

4.5. Wytyczne w zakresie użytkowania rębnego i przedrębnego	60
4.6. Wytyczne w zakresie techniki hodowlanej	64
4.7. Wytyczne w sprawie użytkowania ubocznego	70
4.8. Wytyczne w zakresie ochrony lasu	70
4.9. Ochrona przeciwpożarowa	71
4.10. Wytyczne w zakresie zagospodarowania rekreacyjnego	72
4.11. Program ochrony przyrody	73
4.12. Prognoza oddziaływania PUL na środowisko	75
4.13. Potrzeby w zakresie budownictwa ogólnego, drogowego i melioracji wodnych	75
4.14. Podział administracyjny	75
4.14. Problematyka lasów nadzorowanych	76
4.15. Inne zagadnienia	76
4.16. Prognoza na koniec okresu gospodarczego	77
4.17. Zestawienie operatu urządzenia lasu	78

SPIS TABEL

Tabela 1. Powierzchnia ogólna Nadleśnictwa	4
Tabela 2. Zmiany powierzchni objętej inwentaryzacją w poszczególnych rewizjach	4
Tabela 3. Zestawienie powierzchni gruntów Nadleśnictwa według grup i rodzajów (bez współwłasności)	5
Tabela 4. Zestawienie powierzchni leśnej niezalesionej nadleśnictwa	6
Tabela 5. Wykaz gruntów do zalesienia	8
Tabela 6. Grunty nadleśnictwa we współwłasności z osobami fizycznymi.....	8
Tabela 7. Grunty sporne nadleśnictwa	9
Tabela 8. Charakterystyka wybranych elementów podziału powierzchniowego	10
Tabela 9. Zestawienie siedliskowych typów lasu w Nadleśnictwie	12
Tabela 10. Zestawienie wilgotnościowo-troficzne powierzchni siedlisk leśnych	13
Tabela 11. Zmiany powierzchni siedliskowych typów lasu między V i VI rewizją Planu ul.	14
Tabela 12. Cechy dominującego gatunku lasotwórczego	16
Tabela 13. Procentowy udział powierzchniowy i miąższościowy gatunków panujących w Nadleśnictwie (pow. zalesiona)	16
Tabela 14. Udział miąższościowy gatunków rzeczywistych w Nadleśnictwie	18
Tabela 15. Zestawienie wyłączonych drzewostanów nasiennych	21
Tabela 16. Zestawienie gospodarczych drzewostanów nasiennych	21
Tabela 17. Zestawienie upraw pochodnych w blokach	22
Tabela 18. Zestawienie upraw pochodnych rozproszonych	23
Tabela 19. Źródła nasion w Nadleśnictwie Gołąbki	25
Tabela 20. Plantacje choinkowe na ewidencyjnym lesie	25
Tabela 21. Zestawienie powierzchni szkółki leśnej Mięcierzyn	26
Tabela 22. Zestawienie powierzchni poletek łowieckich w Nadleśnictwie	26
Tabela 23. Udział powierzchniowy i miąższościowy drzewostanów w klasach i podklasach wieku	28
Tabela 24. Wykaz uszkodzeń w Nadleśnictwie	31
Tabela 25. Zestawienie powierzchni [ha] drzewostanów w stopniach zgodności składu gatunkowego z siedliskiem	31

Tabela 26. Kategorie ochronności – zestawienie powierzchni	38
Tabela 27. Wykaz kategorii lasu Nadleśnictwa.....	38
Tabela 28. Zestawienie drzewostanów zakwalifikowanych do gospodarstwa specjalnego.....	40
Tabela 29. Zestawienie powierzchni leśnej zalesionej w ramach gospodarstw w poszczególnych obrębach i Nadleśnictwie (wg tab. nr VI)	45
Tabela 30. Wykaz drzewostanów zakwalifikowanych do przebudowy intensywnej	46
Tabela 31. Wykaz drzewostanów zakwalifikowanych do przebudowy stopniowej – trzebieże przekształceniowe	48
Tabela 32. Wykaz drzewostanów zakwalifikowanych do przebudowy częściowej	49
Tabela 33. Wiek rębności	50
Tabela 34. Średni wiek drzewostanów	51
Tabela 35. Zestawienie obliczonych i przyjętych miąższościowych etatów użytkowania rębego obręb Gołąbki	52
Tabela 36. Zestawienie obliczonych i przyjętych miąższościowych etatów użytkowania rębego obręb Szczepanowo	53
Tabela 37. Porównanie proponowanego etatu użytkowania rębego z etatem z ubiegłego okresu gospodarczego i wykonaniem w minionym okresie	55
Tabela 38. Zestawienie użytków rębnych niezaliczonych na poczet etatu	56
Tabela 39. Zestawienie planowanego użytkowania przedrębego.....	58
Tabela 40. Proponowany łączny etat użytkowania dla Nadleśnictwa	60
Tabela 41. Typy drzewostanów i orientacyjne składy gatunkowe upraw	65
Tabela 42. Typy drzewostanów o kierunku ochronnym.	66
Tabela 43. Zestawienie powierzchni przewidzianej do zabiegów hodowlanych	67
Tabela 44. Obiekty turystyczne nadleśnictwa.....	73
Tabela 45. Zestawienie cennych obiektów przyrodniczych.....	74
Tabela 46. Podział administracyjny na leśnictwa	76
Tabela 47. Prognoza zasobów na koniec okresu	77

Szósta rewizja planu urządzenia lasu Nadleśnictwa Gołąbki została wykonana przez Biuro Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej na podstawie umowy nr ZI.270.1.1.2023/02 z dnia 17 kwietnia 2023 roku, zawartej pomiędzy wykonawcą, a Regionalną Dyрекcją Lasów Państwowych w Toruniu.

1. STWIERDZENIE ZGODNOŚCI WYKONANYCH PRAC Z PRZEPISAMI PRAWNYMI ORAZ OBOWIĄZUJĄCYMI ZASADAMI I WYTYCZNYMI KOMISJI ZAŁOŻEŃ PLANU

1.1. PRACE GEODEZYJNE

Standard Leśnej Mapy Numerycznej oraz dokumentacja kartograficzna opracowana jest zgodnie z Zarządzeniem Nr 55 DGLP z dnia 21.11.2011 roku w sprawie „Instrukcji Urządzania Lasu”.

Do planu urządzenia lasu przyjęto stan na 1.01.2025 roku.

1.2. PRACE URZĄDZENIOWE

Prace urządzeniowe wykonała Pracownia UL-3, BULiGL Oddział w Gdyni Wydział Produkcyjny w Toruniu, w oparciu o:

- ustawę z dnia 28 września 1991 r. o lasach (t.j. Dz.U. 2024 poz. 530),
- ustawę z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (t.j.: Dz.U.2023 poz. 1336),
- ustawę z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t.j.: Dz.U. 2024 poz. 1112),
- ustawę z dnia 10 września 2019 w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U. 2019 poz. 1839);
- ustawę z dnia 27 kwietnia 2001 r. Prawo ochrony środowiska (t.j.: Dz.U. 2024 poz. 54),
- ustawę z dnia 3 lutego 1995 r. o ochronie gruntów rolnych i leśnych (t.j.: Dz.U. 2024 poz. 82);
- ustawę z dnia 13 października 1995 r. Prawo łowieckie (t.j.: Dz.U. 2023 poz. 1082);
- ustawę z dnia 24 sierpnia 1991 r. o ochronie przeciwpożarowej (t.j.: Dz.U. 2024 poz. 275);
- ustawę z dnia 23 lipca 2003 r. o ochronie zabytków i opiece nad zabytkami (t.j.: Dz.U. 2024 poz. 1292);

- ustawę z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu przestrzennym i zagospodarowaniu przestrzennym (t.j.: Dz.U. 2024 poz. 1130);
- ustawę z dnia 17 maja 1989 r. Prawo geodezyjne i kartograficzne (t.j.: Dz.U. 2024 poz. 1151);
- uchwałę rady Ministrów z dnia 16 lipca 2019 r. w sprawie przyjęcia „Polityki ekologicznej państwa 2030 – strategii rozwoju w obszarze środowiska o gospodarki wodnej” (M.P. z 2019 poz. 794);
- wytyczne i ustalenia Komisji Założeń Planu;
- ustalenia Komisji odbioru prac terenowych;
- rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 12 listopada 2012 r. w sprawie szczegółowych warunków i trybu sporządzania planu urządzenia lasu, uproszczonego planu urządzenia lasu oraz inwentaryzacji stanu lasu (Dz.U. 2012 poz. 1302);
- rozporządzenie Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 27 marca 2023 r. w sprawie wymagań dobrej praktyki w zakresie gospodarki leśnej (Dz.U. 2023 poz. 672);
- kierunkowych wytycznych DGLP z dnia 4 lipca 2023 r. dotyczących wdrażania Rozporządzenia Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 27.03.2023 r. w sprawie wymagań dobrej praktyki w zakresie gospodarki leśnej;
- zarządzenie nr 87 DGLP z dnia 12 lipca 2024 r. w sprawie wprowadzenia wytycznych dotyczących ograniczenia stosowania rębni i cięć zupełnych w Państwowym Gospodarstwie Leśnym Lasy Państwowe;
- protokoły uzgodnień z Nadleśnictwem Gołębki;
- Instrukcję Urządzania Lasu – załącznik do zarządzenia nr 55 Dyrektora Generalnego Lasów Państwowych z 21 listopada 2011 r.;
- Zasady Hodowli Lasu i Instrukcję Ochrony Lasu.

Prace terenowe zostały wykonane w latach 2023-2024. Po zakończeniu prac terenowych w każdym leśnictwie uzgodniono opisy taksacyjne i wskazania gospodarcze dla każdego wydzielenia.

Odbiór prac terenowych nastąpił w dniu 6 marca 2024 roku. Komisja odbioru robót przyjęła prace bez zastrzeżeń. Odbiór założonych powierzchni kołowych nastąpił w dniach 25-26 czerwca 2024 roku, komisja prace pomiarowe przyjęła bez zastrzeżeń.

1.2.1. PODZIAŁ POWIERZCHNIOWY

Na ogół przyjęto dotychczasowy podział powierzchniowy. W trakcie prac urzędzeniowych dokonano korekty przebiegu granicy między obrębami zgodnie z zapisami w KZP:

-94A, 94B, 94C z Leśnictwa Łysin in do Leśnictwa Brudzyń (obecnie 137A, 137B, 137C);

-193Aa,b,c,d,f,g,h z Leśnictwa Mierucinek do Leśnictwa Oćwieka (obecnie 9Ba,b,c,d,f,g,h).

Ponadto włączono Gospodarstwo Szkółkarskie Mięcierzyn do Leśnictwa Mięcierzyn. Pozostałe zasięgi obrębów i leśnictw przyjęto bez zmian.

Do opracowania przyjęto zasięg administracyjny zgodny z Zarządzeniem nr 76 Dyrektora Generalnego Lasów Państwowych z dnia 29 grudnia 2015 roku.

1.2.2. PRACE GLEBOWO-SIEDLISKOWE

W trakcie prac terenowych wykorzystano aktualne opracowania glebowo-siedliskowe dla Nadleśnictwa Gołębki wykonane przez Biuro Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej Oddział w Gdyni, sporządzone na stan 01.01.2022 roku.

1.2.3. STAN POSIADANIA I KLASYFIKACJA UŻYTKÓW ROLNYCH

Stan posiadania został przyjęty na podstawie zweryfikowanych materiałów przez pracownię geodezyjną BULiGL w Gdyni. W trakcie geodezyjnych prac przygotowawczych dokonano analizy (porównania) danych otrzymanych z PODiK z danymi z nadleśnictwa. Tam, gdzie znaleziono rozbieżności wprowadzono korekty co do powierzchni i konturów działek oraz użytków. Tak przygotowany materiał stanowił podstawę do graficznego opracowania prac urzędzeniowych.

Rozbieżności między otrzymaną dokumentacją, a stanem faktycznym na gruncie (stwierdzone podczas prac terenowych) były zgłaszane Nadleśnictwu i wyjaśniane na bieżąco. A ich sposób ujęcia w PUL został zaakceptowany przez Nadleśniczego. Nadleśnictwo zobowiązane jest do korekty tych rozbieżności w odpowiednim PODGiK.

Tabela 1. Powierzchnia ogólna Nadleśnictwa

Rodzaj użytków	Obręb Gołąbki	Obręb Szczepanowo	Nadleśnictwo Gołąbki
	powierzchnia – ha		
1	2	3	4
Grunty leśne zalesione	8408,43	5391,72	13800,15
Grunty leśne niezalesione	110,53	62,67	173,20
Grunty związane z gosp. leśną	162,79	112,96	275,75
Grunty niezaliczone do lasów	429,57	231,88	661,45
Ogółem	9111,32	5799,23	14910,55
Grunty we współwłasności	0,41	-	0,41

Zmiany powierzchniowe w Nadleśnictwie przedstawiają się następująco:

Tabela 2. Zmiany powierzchni objętej inwentaryzacją w poszczególnych rewizjach

Obręb Stan na:	Obręb Gołąbki	Obręb Szczepanowo	Nadleśnictwo Gołąbki
	Powierzchnia w ha		
1	2	3	4
1.01.2015 rok	8968,98	5895,53	14864,51
1.01.2025 rok	9111,32	5799,23	14910,55
Różnica w stosunku do roku 2015	+142,34	-96,30	+46,04

Wzrost powierzchni Nadleśnictwa Gołąbki wynika głównie z nabycia gruntów leśnych. Ubytki gruntów nadleśnictwa wynikały ze zwrotów nieruchomości byłym właścicielom na podstawie wyroków sądowych oraz wywłaszczeń na realizację inwestycji w zakresie dróg publicznych. Na potrzeby PUL nadleśnictwo zleciło weryfikację stanu posiadania i jej zgodności z danymi ewidencyjnym. W wyniku tej analizy nastąpiły również niewielkie korekty powierzchniowe.

Na następnej stronie przedstawiono zestawienie powierzchni gruntów Nadleśnictwa według grup i rodzajów użytków.

Tabela 3. Zestawienie powierzchni gruntów Nadleśnictwa według grup i rodzajów (bez współwłasności)

Wyszczególnienie	Grunty leśne							Grunty nieleśne							Ogółem	
	Zalesione	Do odnowienia	W produkcji ubocznej	Pozostałe leśne niezalesione	Objęte szczeg. ochroną prawną	Związane z gospod. leśną	Razem	Zadrzewione	Grunty rolne	Grunty pod wodami	Użytki ekologiczne	Grunty zabud. i zurbaniz.	Tereny różne	Nie użytki		Razem
	Powierzchnia [ha]															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
Obwód GOŁĄBKI																
Pow. ewidencyjna (m ²)	8408,4069	17,1028	3,7843	89,6287	-	162,7398	8681,6625	0,8900	200,9177	60,8300	11,8200	9,2890	14,7189	131,1165	429,5821	9111,2446
Pow. z planu u.l. [ha]	8408,43	17,11	3,79	89,63	-	162,79	8681,75	0,89	200,92	60,83	11,82	9,27	14,71	131,13	429,57	9111,32
Różnica (m ²)	-0,0231	-0,0072	-0,0057	-0,0013	-	-0,0502	-0,0875	0	-0,0023	0,0000	0,0000	0,019	0,0089	-0,0135	0,0121	-0,0754
Obwód SZCZEPANOWO																
Pow. ewidencyjna (m ²)	5391,8189	22,4042	4,5555	35,7118	-	112,9881	5567,4785	-	76,2616	3,9600	28,9100	2,5806	7,3247	112,7854	231,8223	5799,3008
Pow. z planu u.l. [ha]	5391,72	22,42	4,55	35,70	-	112,96	5567,35	-	76,26	3,96	28,91	2,6	7,36	112,79	231,88	5799,23
Różnica (m ²)	0,0989	-0,0158	0,0055	0,0118	-	0,0281	0,1285	-	0,0016	0,0000	0,0000	-0,0194	-0,0353	-0,0046	-0,0577	0,0708
Nadleśnictwo GOŁĄBKI																
Pow. ewidencyjna (m ²)	13800,2258	39,5070	8,3398	125,3405	-	275,7279	14249,1410	0,8900	277,1793	64,7900	40,7300	11,8696	22,0436	243,9019	661,4044	14910,5454
Pow. z planu u.l. [ha]	13800,15	39,53	8,34	125,33	-	275,75	14249,1000	0,89	276,94	64,79	40,73	11,87	22,07	243,92	661,45	14910,55
Różnica (m ²)	0,0758	-0,0230	-0,0002	0,0105	-	-0,0221	0,0410	0,0000	0,2393	0,0000	0,0000	-0,0004	-0,0264	-0,0181	-0,0456	-0,0046

*Grunty stanowiące współwłasność: pow. ewidencyjna (m²) 0,4079; pow. z PUL zaokrąglona (ha) 0,41.

Powyższe zestawienie stanowi końcowe podsumowanie *Tabeli 1*. Dane w powyższej tabeli w celu zachowania pełnej zgodności z powszechną ewidencją podano z dokładnością do 1m². Powierzchnia poszczególnych wydzieleń rozliczona z dokładnością do 1 m² została dla potrzeb planu u.l. zaokrąglona do arów sposobem funkcjonującym w SILP (pismo DGLP OI-400-02-14-7-1/2003). W związku z powyższym może wystąpić różnica pomiędzy powierzchnią działki zaokrągloną do 1 ara, a sumą powierzchni wydzieleń usytuowanych w danej działce. Wszystkie powierzchnie innych jednostek w planie u.l. (np. oddziałów, obrębów itd.) oraz powierzchnie we wszystkich wykazach, zestawieniach i tabelach wynikają z sumy powierzchni odpowiednich wyłączeń taksacyjnych (w arach).

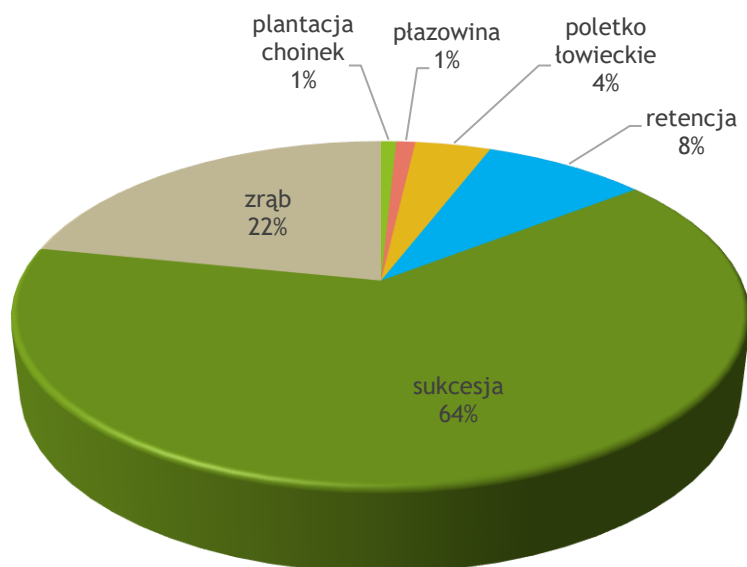
Tabela 4. Zestawienie powierzchni leśnej niezalesionej nadleśnictwa

Rodzaj powierzchni	Powierzchnia [ha]	Lokalizacja
1	2	3
Obręb GOŁĄBKI		
plantacja choinek	0,30	182d
płatowina	0,81	174Aa
poletko łowieckie	3,49	33f, 96d, 124i, 129g, 182c, 209b, 234h, 261h
sukcesja	89,63	2Bi, 4d, 9b, 9Bc, 10At, 11c, 26c, 26h, 26l, 26Aa, 26Ag, 40b, 42l, 43g, 43k, 69Ac, 90h, 116c, 116i, 117i, 119m, 121b, 123Adx, 137d, 137Cd, 142h, 142m, 143h, 152i, 153b, 154d, 155g, 169c, 169i, 172f, 177b, 188Ac, 207b, 209h, 210b, 216b, 217i, 217o, 224k, 224n, 224p, 224r, 225j, 242h, 242j, 243Ai, 244k, 244n, 244p, 244t, 261l, 273Af, 274g, 274h, 274j, 275b, 275k, 277c, 283c, 290a, 291d, 291g, 291n, 291t, 293a, 293f
zrąb	16,30	13g, 104c, 140h, 156Bo, 178f, 271g, 291a
Razem Obr. Gołębki	110,53	
Obręb SZCZEPANOWO		
plantacja choinek	1,10	32k, 139p, 139r
płatowina	0,95	3Bi
poletko łowieckie	3,45	71h, 74d, 97f, 102d, 149b
retencja	14,99	60l, 60n, 60o, 61f, 63bx, 63kx, 63s, 70d, 184f, 187f
sukcesja	20,71	1j, 1Cc, 2Ad, 4b, 6i, 7d, 16Ag, 20d, 26c, 28a, 44a, 54a, 60i, 60p, 69Bf, 70f, 84d, 88Am, 117p, 121b, 159f, 160b, 160c, 186b, 187b
zrąb	21,47	3g, 3Bh, 3Bj, 3Bn, 125j, 126b, 137f, 137m, 137x, 141k
Razem Obr. Szczepanowo	62,67	
Ogółem N-ctwo Gołębki	173,20	

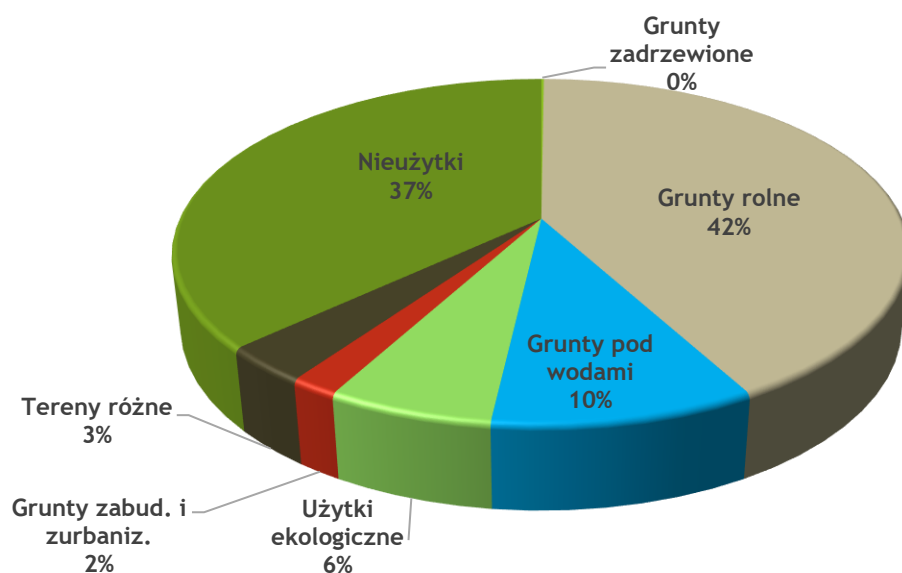
Grunty leśne niezalesione zajmują ogólna powierzchnię 173,20 ha. Największą powierzchnię zajmują grunty przewidziane do naturalnej sukcesji 64%. Grunty te to tereny trudno dostępne bądź niewielkie fragmenty ewidencyjnego lasu nie wykazujące kryteriów drzewostanu. Część powierzchni będzie wymagała aktualizacji w ewidencji gruntów w odpowiednich PODGiK, gdyż są ewidencyjnymi użytkami nieleśnymi, jednak w wyniku

postępujących procesów sukcesji naturalnej obszary te zostały pokryte roślinnością drzewiastą i krzewiastą.

Płazowiny występujące na gruntach nadleśnictwa to drzewostany uszkodzone od silnych wiatrów i owadów oraz obszar dawnej kolonii czapli siwej, która wiele lat temu zmieniła miejsce bytowania ze względu na wymarcie większości drzew. Wszystkie płazowiny są przewidziane do odnowienia.



Rysunek 1. Udział grup użytków w kategorii - grunty leśne niezalesione



Rysunek 2. Udział grup użytków w kategorii - grunty nieleśne

W planie na lata 2025-2034 występują następujące grunty nieleśne przewidziane do zalesienia:

Tabela 5. Wykaz gruntów do zalesienia

Lp.	Obręb leśny	Oddział Poddz.	Pow. [ha]	Uwagi
1	2	3	4	5
1	GOŁĄBKI	137 c	2,02	Grunt pokopalniany
Razem			2,02	

Grunt przewidziany do zalesienia jest nieużytkiem pokopalnianym w sąsiedztwie żwirowni. Obecnie opisany jako obiekt fizjograficzny ze względu na brak aktywnych odpowiednich rodzajów powierzchni dla ewidencyjnych nieużytków (N), dostępnych w programie *Taksator*. Wydzielenie przylega do śródpolnego kompleksu leśnego (oddz. 137). Teren ten nie znajduje się w granicach obszarów istniejących form ochrony przyrody oraz poza zasięgiem obszarów Natura 2000.

Ponieważ planowane zalesienie w rozumieniu rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 10.09.2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (Dz.U. 2019 poz. 1839), nie jest przedsięwzięciem mogącym zawsze lub potencjalnie znacząco oddziaływać na środowisko a także omawiany obszar nie jest objęty obowiązującym miejscowym planem zagospodarowania przestrzennego, warunkiem realizacji zadania będzie uzyskanie przez Nadleśnictwo Gołębki decyzji o warunkach zabudowy i zagospodarowania terenu.

W stan posiadania Nadleśnictwa wchodzi grunty stanowiące współwłasność Skarbu Państwa z osobami fizycznymi lub prawnymi. Poniżej zamieszczono wykaz tych gruntów.

Tabela 6. Grunty nadleśnictwa we współwłasności z osobami fizycznymi

Lp.	Oddział, pododdział	Numer działki	Położenie			Pow. działki	Udział nadleśnictwa
			Powiat	Gmina	Obręb ewidencyjny		
1	2	3	4	5	6	7	8
Obręb GOŁĄBKI							
1	64 n	147	Żniński	Rogowo	Cegielnia	0,4079	119/476
Razem obręb GOŁĄBKI						0,4079	
Ogółem nadleśnictwo						0,4079	

Nadleśnictwo nie prowadzi obecnie żadnego postępowania wynikającego ze sporu o przebieg granic zarządzanych gruntów. Jednak po weryfikacji rejestru gruntów stwierdzono, że dla odrębnej działki 135/2 stanowiącej Jezioro Łomno, prowadzone jest postępowanie administracyjne gdyż działka ta znajduje się również na gruntach leśnych działki 3135/1. Do czasu wyjaśnienia zaistniałej rozbieżności obszar ten został opisany w projekcie PUL jako grunt sporny.

Tabela 7. Grunty sporne nadleśnictwa

Lp.	Obręb leśny	Numer działki	Oddz., poddz.	Położenie			Powierzchnia
				Powiat	Gmina	Obręb ewidencyjny	
1	2	3	4	5	6	7	8
1	GOŁĄBKI	3135/1	135I	Żniński	Rogowo	Cegielnia	2,78
Razem obręb							2,78
Ogółem nadleśnictwo							2,78

1.2.4. PRACE TAKSACYJNE

Prace terenowe wykonane zostały w 2023 oraz na początku 2024 roku, uaktualnione w 2024 roku o zmiany wynikające z prowadzenia gospodarki leśnej. W roku 2024 wykonane zostały pomiary na powierzchniach próbnych oraz prace kameralne. Stan przyjęto na 1.01.2025 rok.

Ogółem powierzchnia gruntów objętych taksacją wyniosła 14910,55 ha.

W pracach terenowych wykorzystano zdjęcia lotnicze oraz numeryczny model terenu udostępnione przez zleceniodawcę. Nowe szczegóły oraz zmiany granic wydziałów pomierzono przy użyciu GPS. Sieć dróg leśnych sporządzono na podstawie Docelowej Sieci Drogowej. W trakcie prac terenowych zinwentaryzowano znaki podziału powierzchniowego (słupki oddziałowe) i sporządzono mapę ich lokalizacji.

Tabela 8. Charakterystyka wybranych elementów podziału powierzchniowego

Wyszczególnienie	Cecha	Obręby		Nadleśnictwo
		GOŁĄBKI	SZCZEPANOWO	
1	2	3	4	5
Liczba oddziałów	szt.	335	220	555
Średnia powierzchnia oddziału	ha	27,20	26,36	26,87
Brakujące nr oddziałów	numer	136	43, 158	
Liczba pododdz.	szt.	2950	1705	4655
Średnia powierzchnia pododdz.	ha	3,05	3,34	3,16
Liczba wyłączeń nieliterowanych	szt.	594	409	1003
Ogólna liczba wyłączeń	szt.	3544	2114	5658
Średnia powierzchnia wyłączenia	ha	2,57	2,74	2,64

Inwentaryzacja zasobów drzewnych dla każdego obrębu leśnego przeprowadzona została w trzech etapach:

Etap pierwszy – szacunek zasobności drzewostanów (podczas sporządzania opisu taksacyjnego), z wykorzystaniem powierzchni próbnych relaskopowych, określenie bonitacji i zadrzewienia na podstawie „Tablic zasobności i przyrostu drzewostanów” opracowanych przez Bolesława Szymkiewicza (Wydanie V, PWRiL, Warszawa 1986).

Etap drugi – inwentaryzacja miąższości zasobów obrębu leśnego statystyczną metodą reprezentacyjną z zastosowaniem warstw gatunkowo – wiekowych oraz losowego rozdziału prób pomiarowych. W tym celu założono 1620 sztuk powierzchni próbnych (w tym 226 powierzchni z pomiarem martwego drewna) rozlosowanych przez program „Taksator”.

Etap trzeci – wyrównanie miąższości oszacowanej w drzewostanach do miąższości ustalonej dla klas i podklas wieku w wyniku pomiaru miąższości – statystyczną metodą reprezentacyjną – w warstwach gatunkowo-wiekowych, z wykorzystaniem równań regresji.

Błąd procentowy określenia miąższości wynosi dla obrębu Gołębki – 1,15 i 1,36 dla obrębu Szczepanowo.

1.2.5. STREFA USZKODZENIA Z TYTUŁU PRZEMYSŁOWYCH ZANIECZYSZCZEŃ POWIETRZA

Aktualizacji stref uszkodzeń lasu nie przeprowadzono z uwagi na brak odpowiednich zarządzeń DGLP.

2. WYNIKI PRAC INWENTARYZACYJNYCH, OBRAZUJĄCE OBECNY STAN LASU NA TLE PRZYRODNICZYCH WARUNKÓW PRODUKCJI LEŚNEJ

2.1. WARUNKI PRZYRODNICZE

Zgodnie z obowiązującą regionalizacją przyrodniczo-leśną (Zielony, Kliczkowska. 2012) obszar Nadleśnictwa Gołębki położony jest w III Wielkopolsko – Pomorskiej krainie przyrodniczo – leśnej. Nadleśnictwo leży w obszarze następujących mezoregionów:

Kraina: III Wielkopolsko - Pomorska

Mezoregion: 20. Pojezierzy Wielkopolskich

Mezoregion: 24. Równiny Opalenicko-Wrześnińskiej

Fizyczno-geograficzne usytuowanie Nadleśnictwa według Atlasu Rzeczpospolitej Polskiej z 2002 roku przedstawia się następująco:

Prowincja: Niż Środkowoeuropejski (31)

Podprowincja: Pojezierza Południowobałtyckie (314-316)

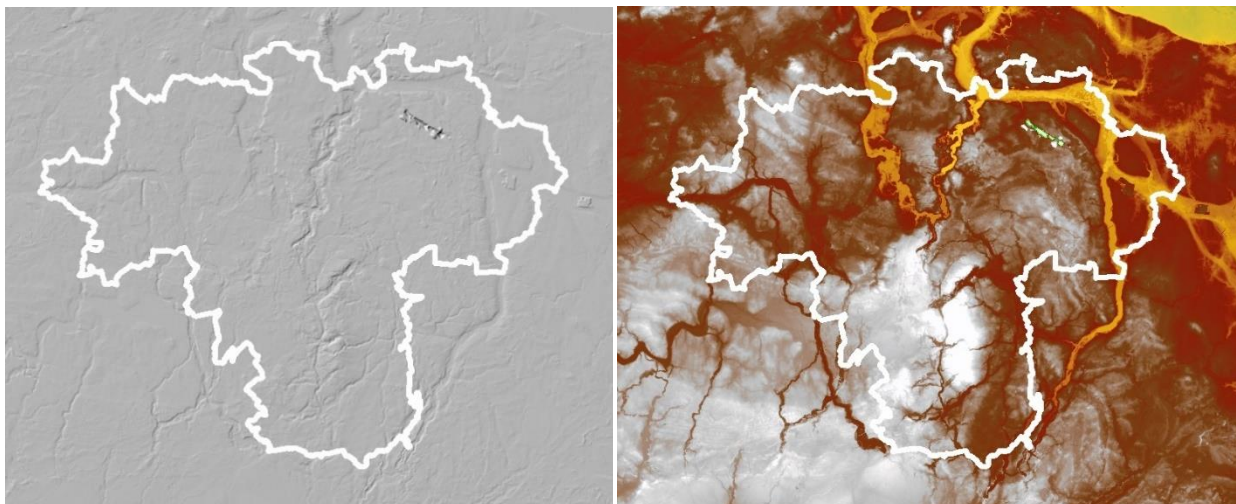
Makroregion: Pojezierze Wielkopolskie

Mezoregion: Pojezierze Chodzieskie (315.53)

Mezoregion: Pojezierze Gnieźnieńskie (315.54)

Mezoregion: Równina Inowrocławska (315.55)

Wysokość bezwzględna zawiera się w przedziale od 30 m n.p.m. - 166 m n.p.m. Najniżej położony obszar znajduje się w północno-wschodniej części zasięgu terytorialnego nadleśnictwa wewnątrz wyrobiska kopalni odkrywkowej wapienia około 30 m n.p.m. Jako naturalnie ukształtowany obszar najniżej położony to linia brzegowa wokół jeziora Wolickiego położonego na wysokości około 75 m n.p.m. Najwyżej położonym obszarem zlokalizowanym w zasięgu nadleśnictwa są grunty rolnicze w okolicach miejscowości Wydartowo.



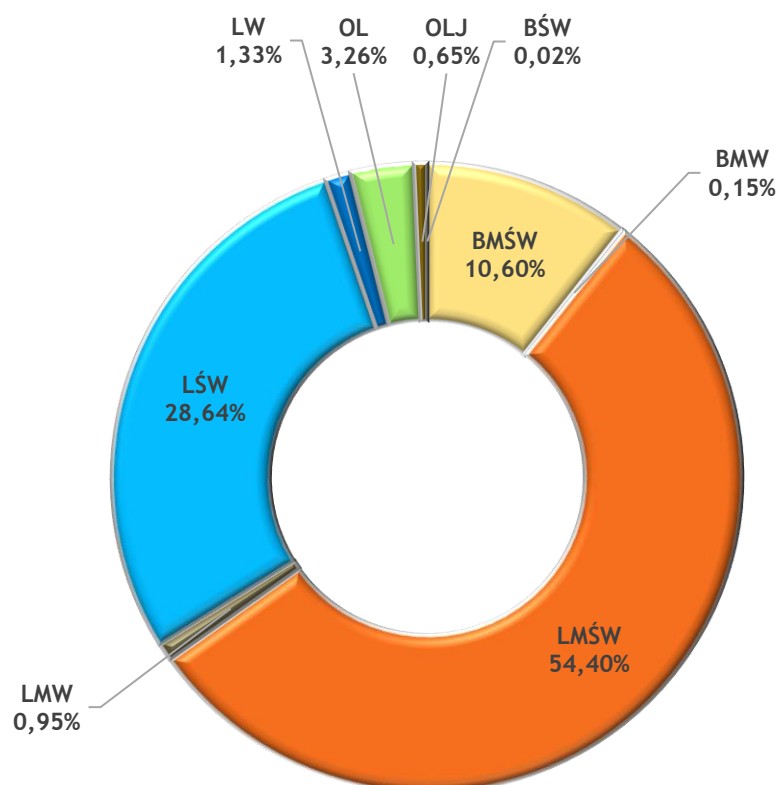
Rysunek 3. Mapa wysokościowa Nadleśnictwa

2.1.1. SIEDLISKOWE TYPY LASU

Poniżej przedstawiono zestawienia wynikające z rozliczenia powierzchni w ramach wyłączeń taksacyjnych.

Tabela 9. Zestawienie siedliskowych typów lasu w Nadleśnictwie

Typ siedliskowy lasu	Obręby				Nadleśnictwo	
	GOŁĄBKI		SZCZEPANOWO		Pow.[ha]	Udział[%]
	Pow.[ha]	Udział[%]	Pow.[ha]	Udział[%]		
1	2	3	4	5	6	7
BŚW	2,14	0,03	-	0,00	2,14	0,02
BMŚW	1040,27	12,21	441,33	8,09	1481,60	10,60
BMW	21,40	0,25	-	0,00	21,40	0,15
LMŚW	5702,74	66,94	1898,61	34,81	7601,35	54,40
LMW	112,76	1,32	20,59	0,38	133,35	0,95
LŚW	1043,57	12,25	2957,78	54,22	4001,35	28,64
LW	159,05	1,87	26,31	0,48	185,36	1,33
OL	366,83	4,31	89,27	1,64	456,10	3,26
OLJ	70,20	0,82	20,50	0,38	90,70	0,65
Razem	8518,96	100,00	5454,39	100,00	13973,35	100,00



Rysunek 4. Udział siedliskowych typów lasu w Nadleśnictwie

Dominującym typem siedliskowym w Nadleśnictwie jest LMśw 54,40% (7601,35 ha) następnie Lśw 28,64% (4001,35 ha). Łącznie te dwa siedliska stanowią ponad 83% wszystkich typów siedliskowych lasu występujących na gruntach nadleśnictwa. Pod względem wilgotnościowo-troficznym siedliska wilgotne, bagienne i zalewowe zajmują 6,34% (886,91 ha), natomiast świeże 93,66% (13 086,44 ha) powierzchni leśnej nadleśnictwa. Siedliska suche nie występują.

Tabela 10. Zestawienie wilgotnościowo-troficzne powierzchni siedlisk leśnych

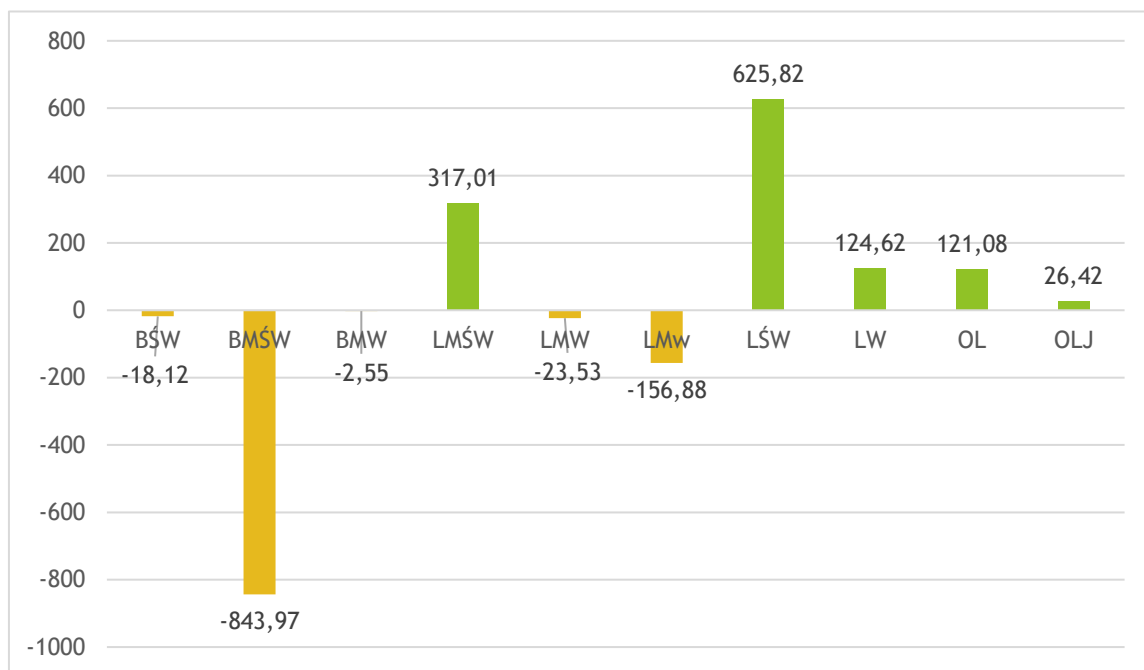
Grupy żyznościowe siedlisk	Grupy wilgotnościowe siedlisk					Razem	%
	Suche	Świeże	Wilgotne	Bagienne	Zalewowe		
	Powierzchnia [ha]						
1	2	3	4	5	6	7	8
Bory	-	2,14	-	-	-	2,14	0,02
Bory mieszane	-	1481,60	21,40	-	-	1503,00	10,76
Lasy mieszane	-	7601,35	133,35	-	-	7734,70	55,34
Lasy	-	4001,35	185,36	456,10	90,70	4733,51	33,88
Ogółem	-	13086,44	340,11	456,10	90,70	13973,35	100,00
%	-	93,66	2,43	3,26	0,65	100,00	

Grunty porolne (porolność gleby) występują na powierzchni 4280,38 ha co stanowi 31,0% powierzchni leśnej (zalesionej i niezalesionej) nadleśnictwa.

Tabela 11. Zmiany powierzchni siedliskowych typów lasu między V i VI rewizją Planu ul.

Siedliskowy typ lasu	wg stanu na 01.01.2015 r.		wg stanu na 01.01.2025 r.		różnica ha
	ha	%	ha	%	
1	2	3	4	5	6
Nadleśnictwo Gołąbki					
BŚW	20,26	0,15	2,14	0,02	-18,12
BMŚW	2325,57	17,04	1481,60	10,60	-843,97
BMW	23,95	0,18	21,40	0,15	-2,55
LMŚW	7284,34	53,38	7601,35	54,40	317,01
LMW	156,88	1,15	133,35	0,95	-23,53
LMw	156,88	1,15			-156,88
LŚW	3375,53	24,74	4001,35	28,64	625,82
LW	60,74	0,45	185,36	1,33	124,62
OL	335,02	2,45	456,10	3,26	121,08
OLJ	64,28	0,47	90,70	0,65	26,42
Razem	13646,57	100,00	13973,35	100,00	326,78

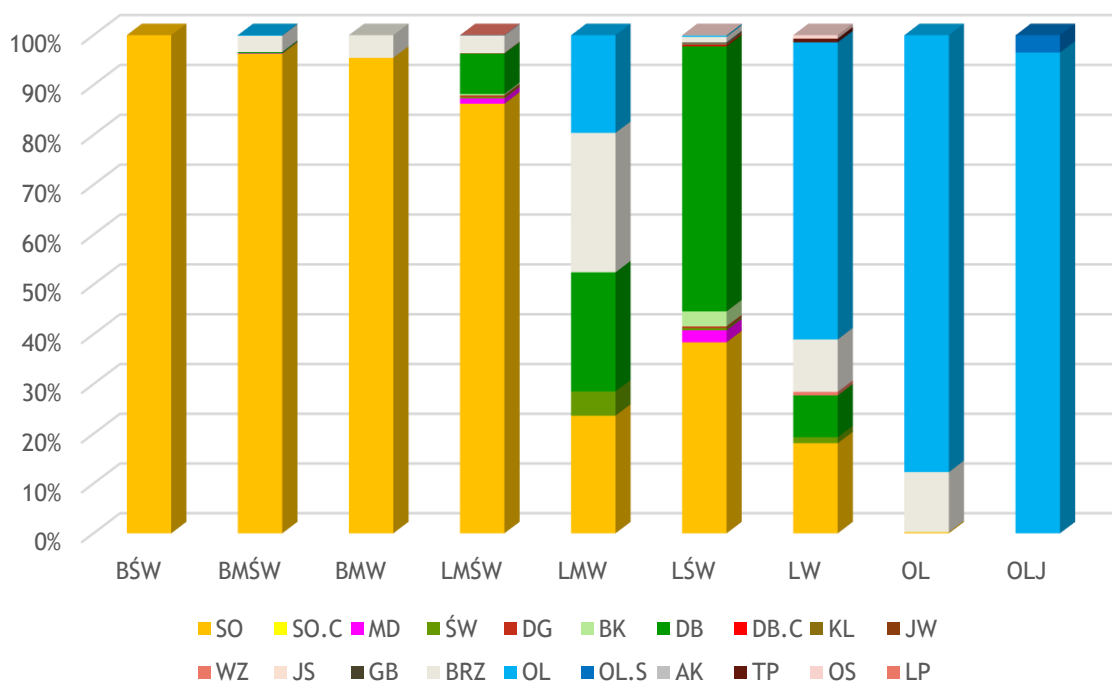
W stosunku do poprzedniej rewizji u.l. nastąpił znaczny spadek udziału BMŚw przy wzroście udziału LMŚw oraz LŚw wynikają one z uwzględnienia w nowym opracowaniu operatu glebowo-siedliskowego wykonanego przez pracownię siedliskowej (S1) BULiGL w Gdyni wg stanu 01.01.2022 roku.



Rysunek 5. Zmiany powierzchniowe poszczególnych typów siedliskowych lasu

Lasy Nadleśnictwa Gołębki są zdominowane przez siedliska lasowe, na których spotyka się głównie drzewostany z panującą sosną. Największy udział powierzchniowy mają drzewostany sosnowe w IVa oraz IIIb, IVb klasie wieku.

Udział gatunków panujących w poszczególnych typach siedliskowych lasu przedstawiono na poniższym diagramie.



Rysunek 6. Udział powierzchniowy gatunków panujących w siedliskowych typach lasu

2.1.2. CHARAKTERYSTYKA NAJWAŻNIEJSZYCH GATUNKÓW DRZEW

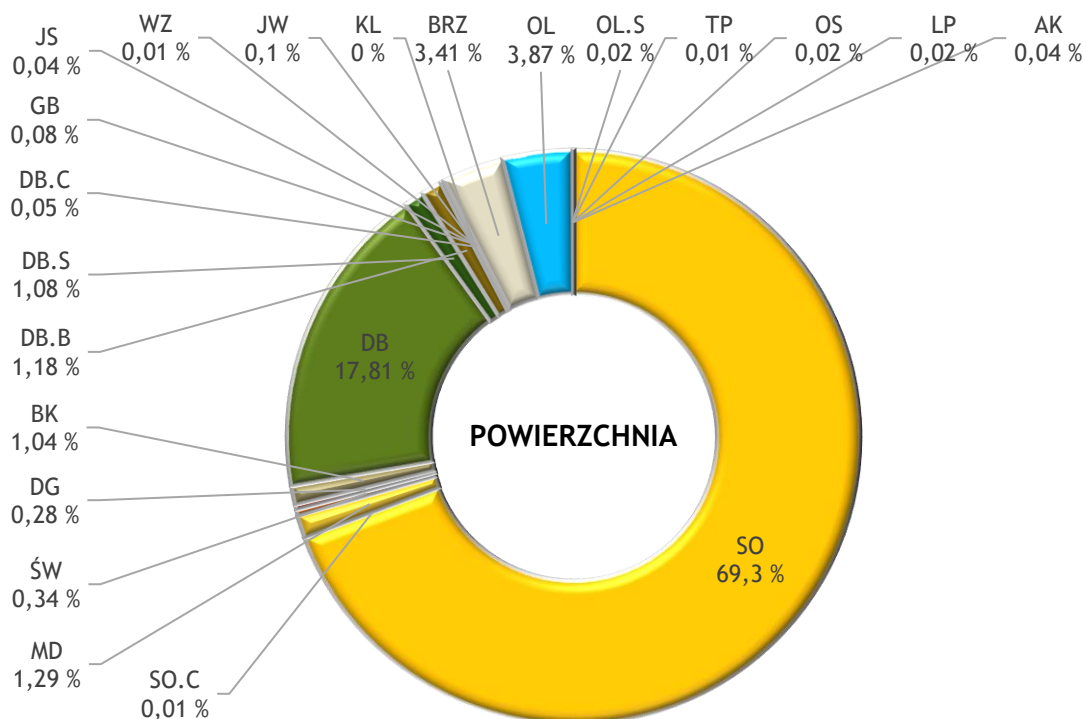
Głównym gatunkiem panującym tworzącym drzewostany w Nadleśnictwie Gołębki jest sosna zwyczajna, która zajmuje 69,30% powierzchni leśnej (zalesionej). Kolejnymi gatunkami panującymi w drzewostanach nadleśnictwa są dęby rodzime z udziałem 20,07%. Następnie drzewostany z panującą olchą (3,87%) i brzozą brodawkowatą (3,41%). Udział pozostałych gatunków nie przekracza udziału 2% powierzchni leśnej.

Tabela 12. Cechy dominującego gatunku lasotwórczego

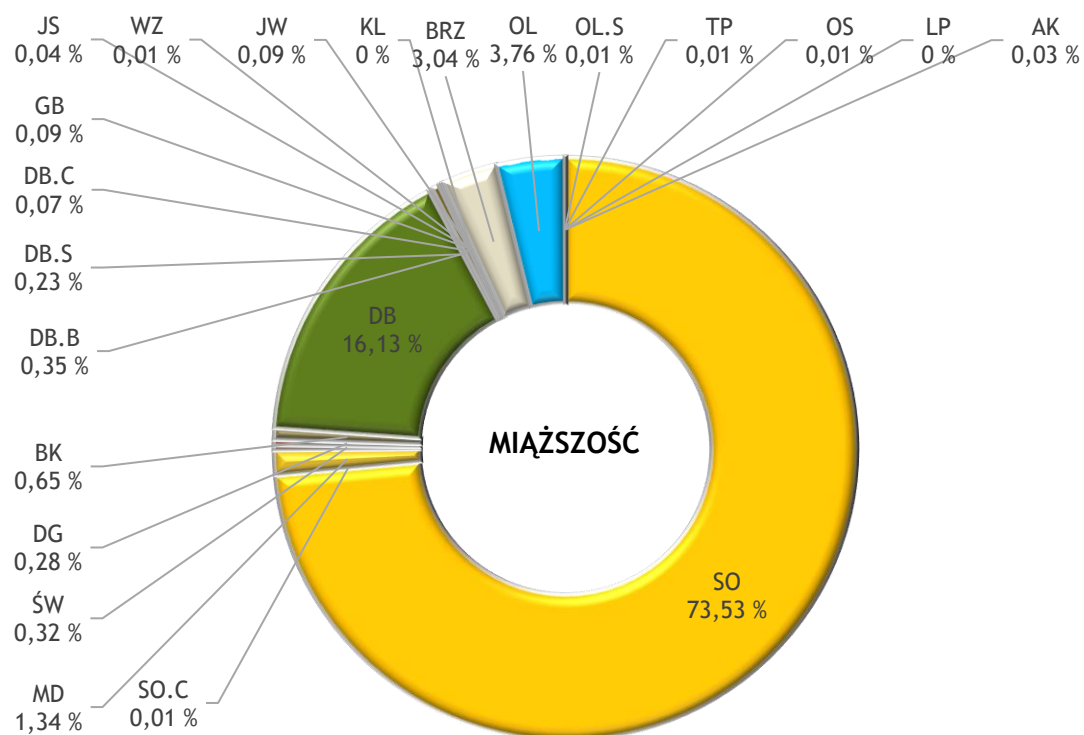
Cecha	Gatunek			
	SO	DB, DB.S, DB.B	OL	BRZ
1	2	3	4	5
Udział powierzchniowy [%]	69,30	20,07	3,87	3,41
Udział miąższościowy [%]	73,53	16,71	3,76	3,04
Przeciętna zasobność [m ³ /ha]	267	218	245	225
Przeciętny wiek [lat]	62	64	50	47

Tabela 13. Procentowy udział powierzchniowy i miąższościowy gatunków panujących w Nadleśnictwie (pow. zalesiona)

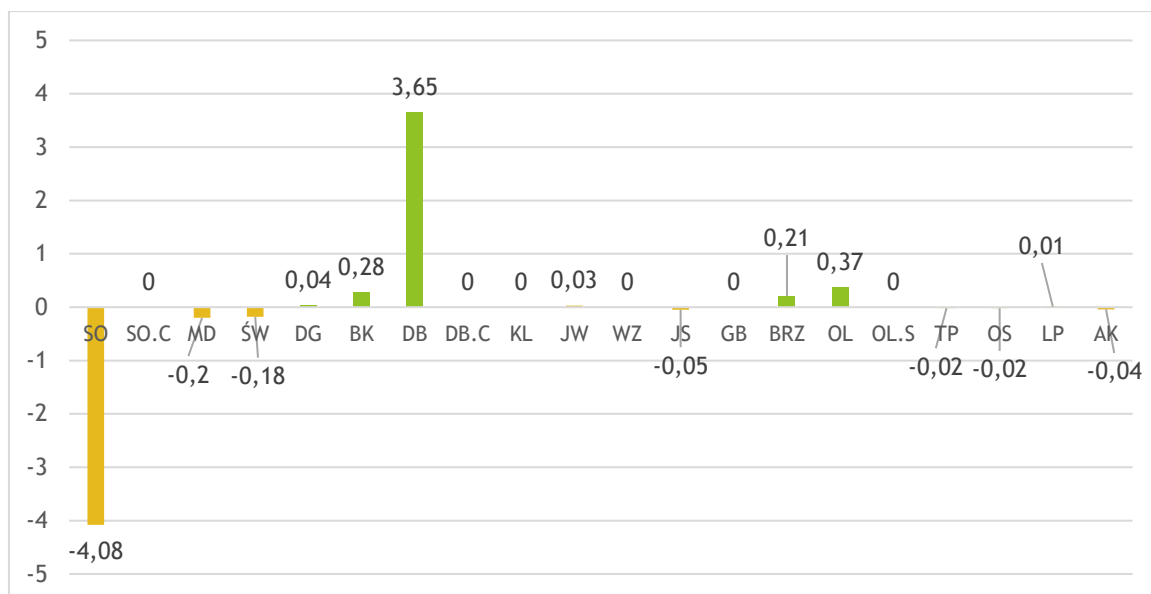
Gatunek	Obręby				Nadleśnictwo według:					
	GOŁĄBKI		SZCZEPANOWO		VI rewizji u.l.		V rewizji u.l.		Różnica	
	Pow.	Miąższość	Pow.	Miąższość	Pow.	Miąższość	Pow.	Miąższość	Pow.	Miąższość
Procent [%]										
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
SO	74,80	77,22	60,70	67,41	69,30	73,53	73,38	78,68	-4,08	-5,15
SO.C	0,01	0,00	0,02	0,02	0,01	0,01	0,01	0,00	0	0,01
MD	1,45	1,49	1,05	1,09	1,29	1,34	1,49	1,12	-0,2	0,22
ŚW	0,35	0,34	0,33	0,29	0,34	0,32	0,52	0,46	-0,18	-0,14
DG	0,34	0,43	0,18	0,03	0,28	0,28	0,24	0,18	0,04	0,1
BK	1,20	0,90	0,80	0,22	1,04	0,65	0,76	0,82	0,28	-0,17
DB	9,22	9,73	31,22	26,75	17,81	16,13	16,23	13,39	1,58	2,74
DB.S	1,07	0,31	1,09	0,09	1,08	0,23	0,00	0,00	1,08	0,23
DB.B	1,35	0,31	0,86	0,41	1,18	0,35	0,19	0,35	0,99	0
DB.C	-	-	0,14	0,18	0,05	0,07	0,05	0,06	0	0,01
KL	0,00	0,00	-	-	0,00	0,00	0,00	0,00	0	0
JW	0,11	0,10	0,09	0,06	0,10	0,09	0,07	0,05	0,03	0,04
WZ	0,02	0,02	-	-	0,01	0,01	0,01	0,01	0	0
JS	0,04	0,04	0,03	0,04	0,04	0,04	0,09	0,06	-0,05	-0,02
GB	0,11	0,12	0,04	0,05	0,08	0,09	0,08	0,08	0	0,01
BRZ	4,68	4,14	1,46	1,24	3,41	3,04	3,20	2,06	0,21	0,98
OL	5,14	4,78	1,88	2,06	3,87	3,76	3,50	2,53	0,37	1,23
OL.S	0,04	0,02	-	-	0,02	0,01	0,02	0,02	0	-0,01
TP	0,02	0,01	-	-	0,01	0,01	0,03	0,04	-0,02	-0,03
OS	0,01	0,01	0,02	0,02	0,02	0,01	0,04	0,04	-0,02	-0,03
LP	-	-	0,05	0,01	0,02	0,00	0,01	0,00	0,01	0
AK	0,04	0,03	0,04	0,03	0,04	0,03	0,08	0,05	-0,04	-0,02
Razem	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00		



Rysunek 7. Procentowy udział powierzchniowy gatunków panujących w Nadleśnictwie (pow. zalesiona)



Rysunek 8. Procentowy udział miąższowości gatunków panujących w Nadleśnictwie (pow. zalesiona)



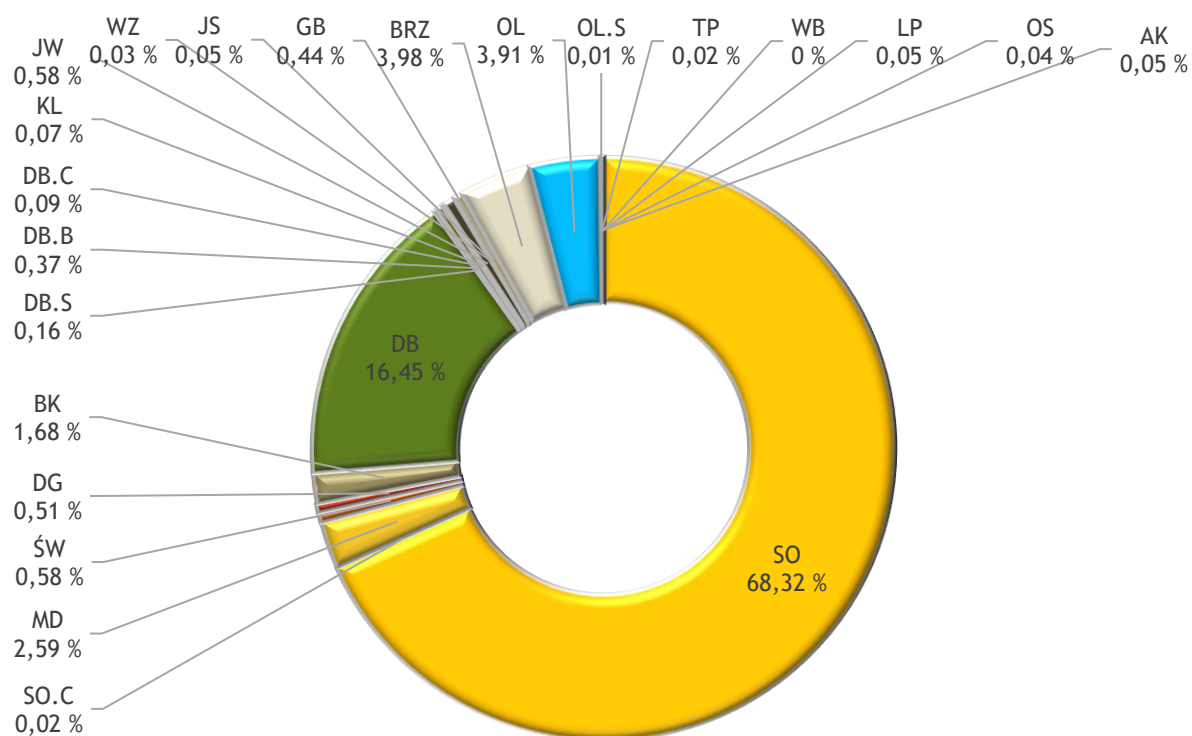
Rysunek 9. Zmiany procentowego udziału powierzchniowego gatunków drzew panujących w V i VI rewizji Planu ul.

W ostatnim dziesięcioleciu nastąpił wzrost powierzchni zajmowanej przez drzewostany z dominującym udziałem dębów rodzimych (+3,65%) oraz olchy (+0,37%), buka (+0,28%) i brzozy (+0,21%). Spadek udziału zanotowały drzewostany z panującą sosną (-4,08%), modrzewiem (-0,20%), świerkiem (-0,18%). Pozostałe gatunki utrzymały podobny udział. Wyraźny spadek udziału sosny na korzyść dębów rodzimych wskazuje na prawidłowy proces przebudowy drzewostanów niezgodnych z typem siedliskowym lasu.

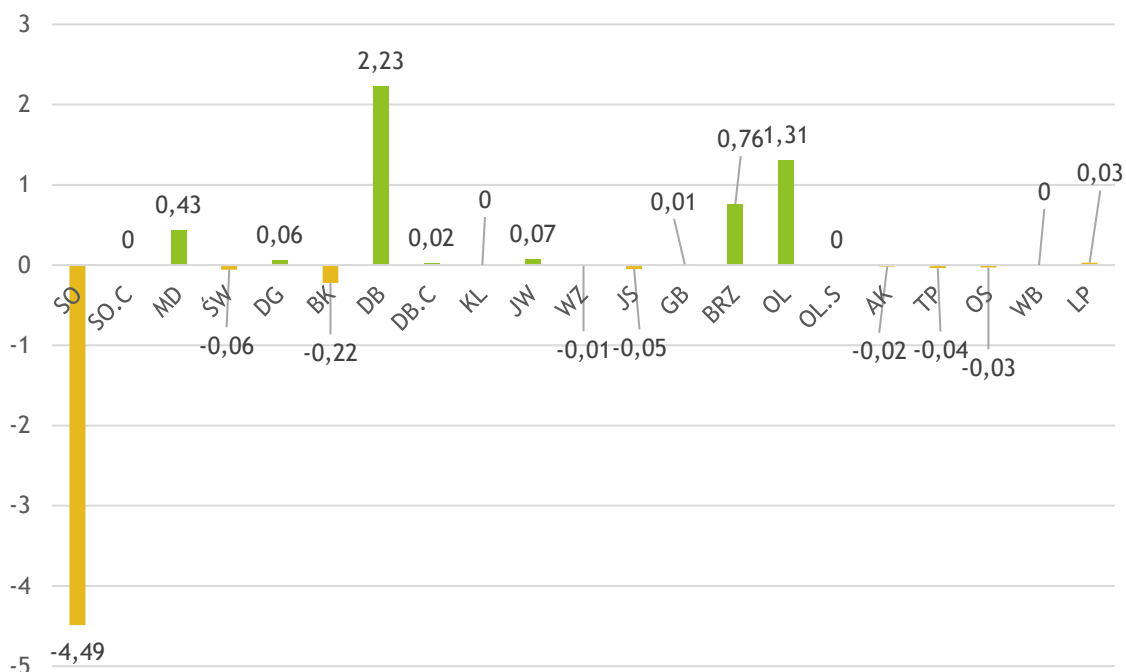
Tabela 14. Udział miąższościowy gatunków rzeczywistych w Nadleśnictwie

Gatunek	Obręby				Nadleśnictwo według:					
	GOŁĄBKI		SZCZEPANOWO		VI rewizji u.l.		V rewizji u.l.		Różnica	
	Miąższość	[%]	Miąższość	[%]	Miąższość	[%]	Miąższość	[%]	Miąższość	[%]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
SO	1547780	71,96	809315	62,31	2357095	68,32	2736055	72,81	-378960	-4,49
SO.C	280	0,01	525	0,04	805	0,02	685	0,02	120	0
MD	48720	2,26	40695	3,13	89415	2,59	81015	2,16	8400	0,43
ŚW	11310	0,53	8710	0,67	20020	0,58	24140	0,64	-4120	-0,06
DG	17390	0,81	70	0,01	17460	0,51	17030	0,45	430	0,06
BK	31930	1,48	25950	2	57880	1,68	71605	1,90	-13725	-0,22
DB	241710	11,23	326050	25,1	567760	16,45	540150	14,37	27610	2,08
DB.S	5575	0,26	-	-	5575	0,16	-	-	5575	0,16
DB.B	7815	0,36	5070	0,39	12885	0,37	14250	0,38	-1365	-0,01
DB.C	280	0,01	2925	0,23	3205	0,09	2800	0,07	405	0,02
KL	305	0,01	2220	0,17	2525	0,07	2705	0,07	-180	0

Gatunek	Obręby				Nadleśnictwo według:					
	GOŁĄBKI		SZCZEPANOWO		VI rewizji u.l.		V rewizji u.l.		Różnica	
	Miąższość	[%]	Miąższość	[%]	Miąższość	[%]	Miąższość	[%]	Miąższość	[%]
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
JW	8050	0,37	12035	0,93	20085	0,58	19085	0,51	1000	0,07
WZ	830	0,04	90	0,01	920	0,03	1565	0,04	-645	-0,01
JS	925	0,04	785	0,06	1710	0,05	3795	0,10	-2085	-0,05
GB	9525	0,44	5515	0,42	15040	0,44	16305	0,43	-1265	0,01
BRZ	108700	5,05	28745	2,21	137445	3,98	121090	3,22	16355	0,76
OL	106585	4,95	28230	2,17	134815	3,91	97665	2,60	37150	1,31
OL.S	500	0,02	-	-	500	0,01	485	0,01	15	0
AK	1240	0,06	550	0,04	1790	0,05	2715	0,07	-925	-0,02
TP	625	0,03	25	0	650	0,02	2360	0,06	-1710	-0,04
OS	815	0,04	715	0,06	1530	0,04	2710	0,07	-1180	-0,03
WB	-	-	45	0	45	0	120	0,00	-75	0
LP	900	0,04	665	0,05	1565	0,05	805	0,02	760	0,03
Razem	2151790	100,00	1298930	100,00	3450720	100,00	3759135	100,00	-308415	



Rysunek 10. Udział procentowy miąższości gatunków rzeczywistych w Nadleśnictwie



Rysunek 11. Zmiany w udziale procentowym gatunków drzew rzeczywistych w V i VI rewizji Planu ul.

Porównując procentowe zmiany udziału gatunków rzeczywistych nastąpił wyraźny spadek udziału sosny wzrósł natomiast udział dębów rodzimych, olchy, brzozy brodawkowatej i modrzewia. Pozostałe gatunki nie wykazały widocznych zmian. Również to porównanie wskazuje na właściwy trend przebudowy sosnowych drzewostanów na siedliskach lasowych a także zmniejszenia udziału modrzewia z rangi gatunku panującego do współpanującego.

2.1.3. WYŁĄCZONE I GOSPODARCZE DRZEWOSTANY NASIENNE

W nadleśnictwie Gołąbki występują wyłączone drzewostany nasienne (WDN) na łącznej powierzchni 53,51 ha.

Tabela 15. Zestawienie wyłączonych drzewostanów nasiennych

Gatunek	Obręb				Nadleśnictwo	
	GOŁĄBKI		SZCZEPANOWO			
	Pow.	Liczba	Pow.	Liczba	Pow.	Liczba
		Wydz.		Wydz.		Wydz.
1	2	3	4	5	6	7
Dąb bezszypułkowy	20,81*	3*	12,87	1	33,68*	4*
Buk pospolity	9,99*	2*	-	-	9,99*	2*
Dąb czerwony	-	-	4,08	1	4,08	1
Daglezja zielona	5,76	2	-	-	5,76	2
Razem	36,56*	6*	16,95	2	53,51*	8*

*wydzielenie 175c jest WDN-em Db.b oraz Bk, pow. wg udziału składu gatunkowego. (aktualna pow. wydzielenia wynosi 9,47ha (dotychczas 9,48ha), wynika z zatwierzonego „Planu ochrony rezerwatu przyrody Mięcierzyn”.

Na obszarze nadleśnictwa na stan 01.01.2025r. zainwentaryzowano gospodarcze drzewostany nasienne (GDN) na powierzchni 282,54 ha.

Tabela 16. Zestawienie gospodarczych drzewostanów nasiennych

Gatunek	Obręb				Nadleśnictwo	
	GOŁĄBKI		SZCZEPANOWO			
	Pow.	Liczba	Pow.	Liczba	Pow.	Liczba
		Wydz.		Wydz.		Wydz.
1	2	3	4	5	6	7
Buk pospolity	30,36	4	6,00	3	36,36	7
Brzoza brodawkowata	1,10	1	5,75	3	6,85	4
Daglezja zielona	3,46	1	-	-	3,46	1
Dąb bezszypułkowy	2,48	1	41,72	9	44,2	10
Dąb szypułkowy	17,99	3	-	-	17,99	3
Modrzew europejski	-	-	4,98	2	4,98	2
Olsza czarna	-	-	1,57	1	1,57	1
Sosna zwyczajna	142,46	28	24,67	5	167,13	33
Razem	197,85	38	84,69	23	282,54	61

2.1.4. UPRAWY POCHODNE

W Nadleśnictwie istnieje ogółem 216,00 ha upraw pochodnych, 89,97 ha upraw pochodnych zlokalizowanych jest w blokach oraz 126,03 ha poza blokami. Szczegółowy wykaz zamieszczono poniżej.

Tabela 17. Zestawienie upraw pochodnych w blokach

Adres leśny	Pow. wydzielenia	Gatunek pochodny	Pow. gat. pochodnych	TSL	Budowa pionowa
1	2	3	4	5	6
12-08-1-01-55 -a -00	3,84	SO	3,84	LMŚW	DRZEW
12-08-1-01-55 -b -00	5,93	SO DB.B	3,56 2,37	LMŚW	DRZEW
12-08-1-01-55 -c -00	5,99	SO DB.B	4,18 1,81	LMŚW	DRZEW
12-08-1-01-55 -d -00	1,94	SO DB.B	1,37 0,57	LMŚW	DRZEW
12-08-1-01-55 -i -00	3,06	SO DB.B	2,20 0,86	LMŚW	DRZEW
12-08-1-01-56 -a -00	6,30	SO DB.B	4,69 1,61	LMŚW	DRZEW
12-08-1-01-56 -b -00	2,84	DB.B	0,91	LMŚW	DRZEW
12-08-1-01-56 -f -00	4,06	SO DB.B	3,19 0,87	LMŚW	DRZEW
12-08-1-02-84 -b -00	7,12	SO	7,12	LMŚW	DRZEW
12-08-1-02-84 -c -00	4,32	SO	4,32	LMŚW	DRZEW
12-08-1-02-84 -d -00	4,86	SO	4,86	LMŚW	DRZEW
12-08-1-02-84 -f -00	4,29	SO	4,29	LMŚW	DRZEW
12-08-1-02-85 -a -00	5,26	SO DB.B	3,32 1,94	LMŚW	DRZEW
12-08-2-08-30 -a -00	5,99	SO DB.B	3,71 2,28	LŚW	DRZEW
12-08-2-08-30 -b -00	5,53	DG	2,21	LŚW	KO
12-08-2-08-31 -a -00	5,95	BK	2,38	LŚW	KO
12-08-2-08-31 -b -00	4,82	DB.B	1,93	LŚW	KO
12-08-2-10-141 -a -00	2,28	SO	2,28	LMŚW	DRZEW
12-08-2-10-141 -c -00	3,39	SO	3,39	BMŚW	DRZEW
12-08-2-10-141 -g -00	4,46	SO	4,46	LMŚW	DRZEW
12-08-2-10-141 -i -00	3,71	SO	3,71	BMŚW	DRZEW
12-08-2-10-141 -j -00	2,89	SO	2,89	BMŚW	DRZEW
12-08-2-10-146 -j -00	2,85	OL	2,85	OL	DRZEW
RAZEM:					
Buk pospolity			2,38		
Daglezja zielona			2,21		
Dąb bezszypułkowy			15,15		
Olsza czarna			2,85		
Sosna zwyczajna			67,38		
OGÓŁEM:			89,97		

Tabela 18. Zestawienie upraw pochodnych rozproszonych

Adres leśny	Pow. wydzielenia	Gatunek pochodny	Pow. gat. pochodnych	TSL	Budowa pionowa
1	2	3	4	5	6
12-08-1-01-15 -b -00	1,33	DG	1,33	LMŚW	DRZEW
12-08-1-01-20 -a -00	1,88	MD	1,88	LMŚW	DRZEW
12-08-1-01-20 -d -00	0,98	MD	0,98	LMŚW	DRZEW
12-08-1-01-20 -f -00	1,10	DB.B	1,10	LMŚW	DRZEW
12-08-1-01-20 -g -00	0,44	DB.B	0,44	LŚW	DRZEW
12-08-1-01-21 -k -00	2,18	DG	2,18	LMŚW	DRZEW
12-08-1-01-28 -a -00	1,77	DG	1,77	LMŚW	DRZEW
12-08-1-01-28 -b -00	1,86	DB.B	0,98	LMŚW	KO
12-08-1-01-29 -b -00	7,04	SO	7,04	LŚW	DRZEW
12-08-1-01-29 -c -00	7,04	SO	7,04	LMŚW	DRZEW
12-08-1-01-29 -d -00	6,50	SO	6,50	LMŚW	DRZEW
12-08-1-01-29 -f -00	6,00	SO	4,31	LMŚW	DRZEW
12-08-1-01-5 -j -00	0,89	DG	0,89	LMŚW	DRZEW
12-08-1-01-6 -b -00	2,29	DG	2,29	LŚW	DRZEW
12-08-1-01-7 -d -00	3,54	DG	3,54	LMŚW	DRZEW
12-08-1-02-74 -c -00	7,23	SO	7,23	LMŚW	DRZEW
12-08-1-02-80 -c -00	0,99	MD	0,99	LŚW	DRZEW
12-08-1-02-83 -c -00	5,02	SO	5,02	LMŚW	DRZEW
12-08-1-03-106 -b -00	6,28	DB.B	1,67	LMŚW	DRZEW
12-08-1-03-111 -a -00	5,80	SO	5,80	LMŚW	DRZEW
12-08-1-03-122 -a -00	3,71	DB.B	1,07	LMŚW	DRZEW
12-08-1-03-122 -d -00	2,02	BK	2,02	LMŚW	DRZEW
12-08-1-03-130 -a -00	3,24	SO	3,24	LMŚW	DRZEW
12-08-1-03-130 -h -00	1,30	SO	1,30	LMŚW	DRZEW
12-08-1-03-98 -d -00	4,39	DB.B	1,24	LMŚW	DRZEW
		SO	3,15		
12-08-1-04-272 -l -00	4,40	BK	4,40	LŚW	DRZEW
12-08-1-04-282 -k -00	1,20	MD	1,20	LMŚW	DRZEW
12-08-1-05-207 -d -00	4,41	DB.B	1,11	LMŚW	DRZEW
		SO	3,30		
12-08-1-05-207 -f -00	3,85	DB.B	1,22	LMŚW	DRZEW
12-08-1-05-249 -d -00	0,65	SO	0,65	LMŚW	DRZEW
12-08-1-05-251 -f -00	5,72	DB.B	1,65	LMŚW	DRZEW
		SO	4,07		
12-08-1-06-196 -h -00	5,04	DB.B	1,48	LMŚW	DRZEW
		SO	3,27		
12-08-1-12-149 -i -00	2,13	BK	1,44	LŚW	DRZEW
12-08-2-10-100 -f -00	1,97	DG	1,97	LŚW	DRZEW
12-08-2-10-112 -g -00	4,24	DB.B	1,27	LMŚW	DRZEW
		DG	1,27		
		SO	1,70		
12-08-2-10-140A -f -00	2,96	MD	2,96	LMŚW	DRZEW
12-08-2-10-95 -i -00	1,10	DG	1,10	LŚW	DRZEW
12-08-2-10-95 -l -00	1,70	DG	1,70	LŚW	DRZEW

Adres leśny	Pow. wydzielenia	Gatunek pochodny	Pow. gat. pochodnych	TSL	Budowa pionowa
1	2	3	4	5	6
12-08-2-11-164 -b -00	6,00	DB.B	6,00	LŚW	DRZEW
12-08-2-11-173 -g -00	3,01	BK	3,01	LŚW	DRZEW
12-08-2-11-190 -d -00	4,39	DB.B	1,86	LMŚW	KO
12-08-2-11-190A -b -00	5,21	DB.B	2,08	LMŚW	KO
12-08-2-11-191 -d -00	2,32	DB.C	2,32	LŚW	DRZEW
RAZEM:					
Buk pospolity			10,87		
Daglezja zielona			18,04		
Dąb bezszypułkowy			23,17		
Dąb czerwony			2,32		
Modrzew europejski			8,01		
Sosna zwyczajna			63,62		
OGÓŁEM:			126,03		

2.1.5. NASIENICTWO I SELEKCJA

Drzewa mateczne – na terenie nadleśnictwa istnieje 14 szt. uznanych drzew matecznych daglezji zielonej i dębu bezszypułkowego. 13 drzew zlokalizowanych jest w obrębie Gołąbki a 1 w obrębie Szczepanowo.

Adres leśny	gatunek	nr w KRLMP
1	2	3
12-08-1-01-21 -j -00	DG	MP/3/38069/05
	DG	MP/3/38071/05
	DG	MP/3/38072/05
	DG	MP/3/38073/05
	DG	MP/3/38074/05
	DG	MP/3/38075/05
	DG	MP/3/38076/05
	DG	MP/3/38077/05
	DG	MP/3/38078/05
12-08-1-01-5 -j -00	DG	MP/3/38066/05
	DG	MP/3/38067/05
	DG	MP/3/38068/05
12-08-1-06-175 -c -00	DB.B	MP/3/38065/05
12-08-2-11-177 -c -00	DB.B	MP/3/38079/05

Źródła nasion – w zasięgu Nadleśnictwa Gołębki wytypowano 11 wydziałów, w których występują źródła nasion. Wykaz obiektów LMP-ŻN przedstawia się następująco:

Tabela 19. Źródła nasion w Nadleśnictwie Gołębki

Adres leśny	gatunek	nr BNL
1	2	3
12-08-1-01-25 -c -00	AK	MP/1/50135/12
12-08-1-12-137B-a -00	LP.D	MP/1/47365/07
12-08-1-12-137B-b -00	LP.D	MP/1/47365/07
12-08-1-12-137B-d -00	CZR.P	MP/1/47364/07
12-08-2-09-82 -j -00	JW	MP/1/42674/05
12-08-2-09-83 -g -00	JW	MP/1/42672/05
12-08-2-10-100 -a -00	KL	MP/1/42667/05
12-08-2-10-100 -d -00	JW	MP/1/42668/05
12-08-2-10-105 -a -00	JS	MP/1/42666/05
12-08-2-10-106 -c -00	GB	MP/1/42669/05
	LP.D	MP/1/42670/05
12-08-2-11-187 -i -00	JW	MP/1/42673/05

2.1.6. WYSTĘPUJĄCE PLANTACJE

W trakcie bieżących prac taksacyjnych zinwentaryzowano 1,40 ha plantacji choinkowych na ewidencyjnym lesie.

Tabela 20. Plantacje choinkowe na ewidencyjnym lesie

Adres leśny	Pow.	Rodzaj pow.
1	2	3
12-08-1-06-182 -d -00	0,30	PLANT CH
12-08-2-09-32 -k -00	0,05	PLANT CH
12-08-2-10-139 -p -00	0,55	PLANT CH
12-08-2-10-139 -r -00	0,50	PLANT CH
RAZEM:	1,40	

Na gruntach nadleśnictwa znajduje się 0,24 ha plantacji choinkowych na gruntach nieleśnych (roli) (PL-CH-R).

Adres leśny	Pow.	Rodzaj pow.
1	2	3
12-08-1-02-64 -m -00	0,18	PL CH-R
12-08-2-09-32 -l -00	0,06	PL CH-R
RAZEM:	0,24	

Plantacji drzew szybkorosnących nie zinwentaryzowano.

2.1.7. INNE ZAGADNIENIA

- Szkółki leśne

Gospodarstwo Szkółkarskie w Mięcierzynie zgodnie z decyzją KZP zostało włączone w skład Leśnictwa Mięcierzyn. Szkółka leśna zlokalizowana jest w oddz. 188 o powierzchni 18,95 ha. Wykaz gruntów wchodzących w skład szkółki leśnej przedstawiono poniżej.

Tabela 21. Zestawienie powierzchni szkółki leśnej Mięcierzyn

Adres leśny	Pow.	Rodzaj pow.
1	2	3
12-08-1-06-188 -a -00	18,44	SZK LEŚNA
12-08-1-06-188 -b -00	0,51	SZK LEŚNA
RAZEM:	18,95	

- Poletka łowieckie na gruntach leśnych

Na gruntach leśnych nadleśnictwa występuje 13 poletek łowieckich stanowiących osobne wydzielania. Ich łączna powierzchnia to 6,90 ha.

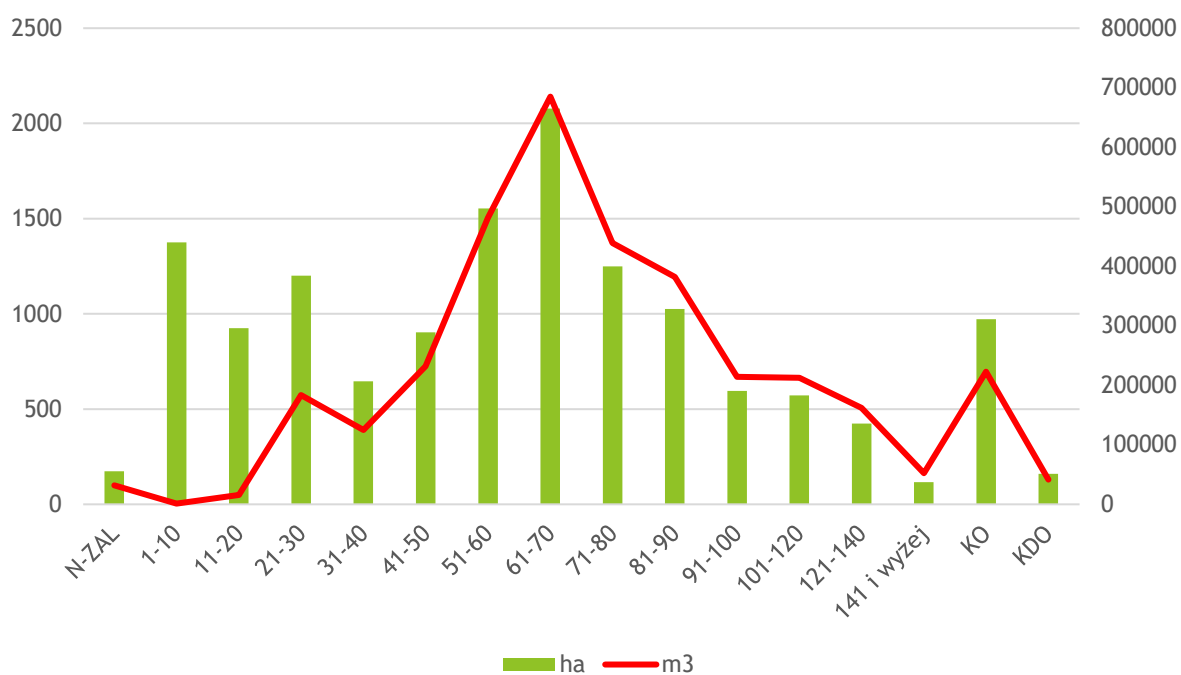
Tabela 22. Zestawienie powierzchni poletek łowieckich w Nadleśnictwie

Adres leśny	Pow.	Rodzaj pow.
1	2	3
12-08-1-01-33 -f -00	0,28	POL ŁOW
12-08-1-03-96 -d -00	0,31	POL ŁOW
12-08-1-03-124 -i -00	0,43	POL ŁOW
12-08-1-03-129 -g -00	0,24	POL ŁOW
12-08-1-06-182 -c -00	1,55	POL ŁOW
12-08-1-05-209 -b -00	0,16	POL ŁOW
12-08-1-05-234 -h -00	0,28	POL ŁOW
12-08-1-04-261 -h -00	0,24	POL ŁOW
12-08-2-09-71 -h -00	0,25	POL ŁOW
12-08-2-09-74 -d -00	0,66	POL ŁOW
12-08-2-10-97 -f -00	0,56	POL ŁOW
12-08-2-10-102 -d -00	0,78	POL ŁOW
12-08-2-10-149 -b -00	1,20	POL ŁOW
RAZEM:	6,90	

2.2. CHARAKTERYSTYKA ZASOBÓW DRZEWNYCH I STANU LASU

2.2.1. CHARAKTERYSTYKA ZASOBÓW

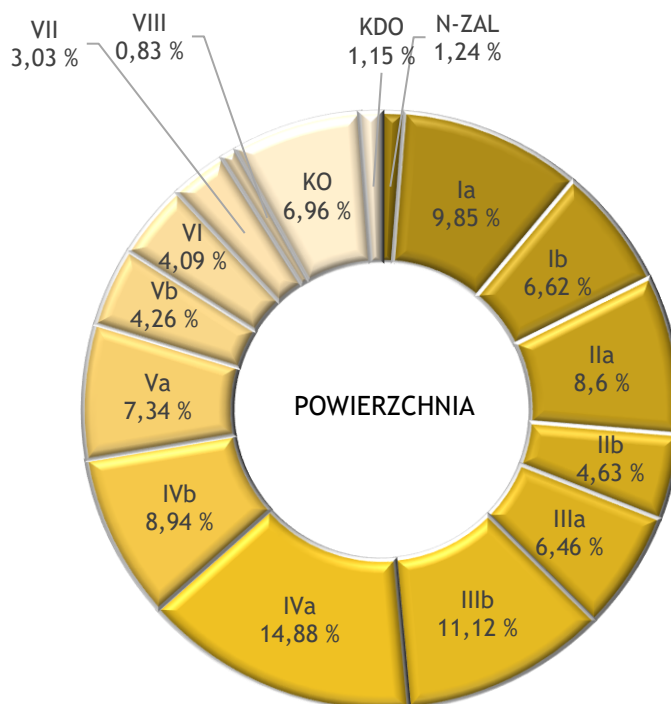
Strukturę wiekową przedstawiono w oparciu o uproszczoną tabelę III – tabelę klas wieku według funkcji lasu i gatunków panujących.



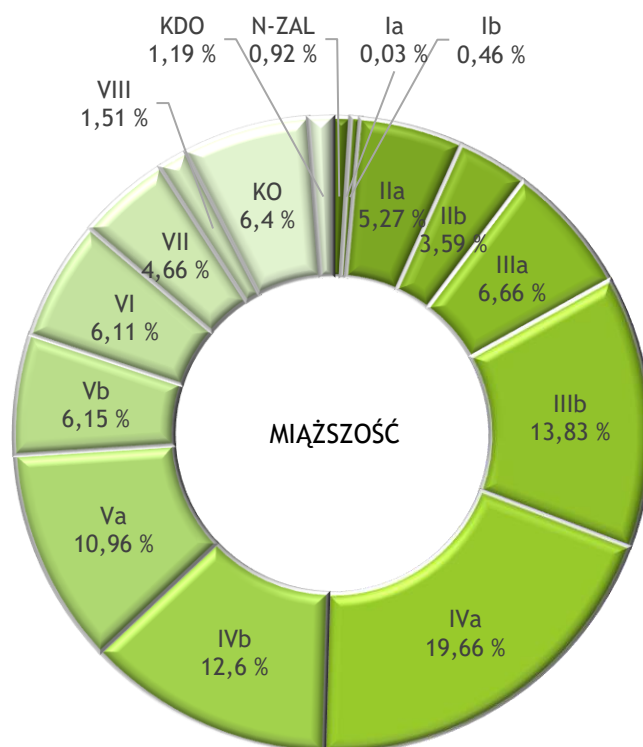
Rysunek 12. Struktura wiekowa powierzchniowa i miąższościowa drzewostanów Nadleśnictwo Gołębki

Tabela 23. Udział powierzchniowy i miąższościowy drzewostanów w klasach i podklasach wieku

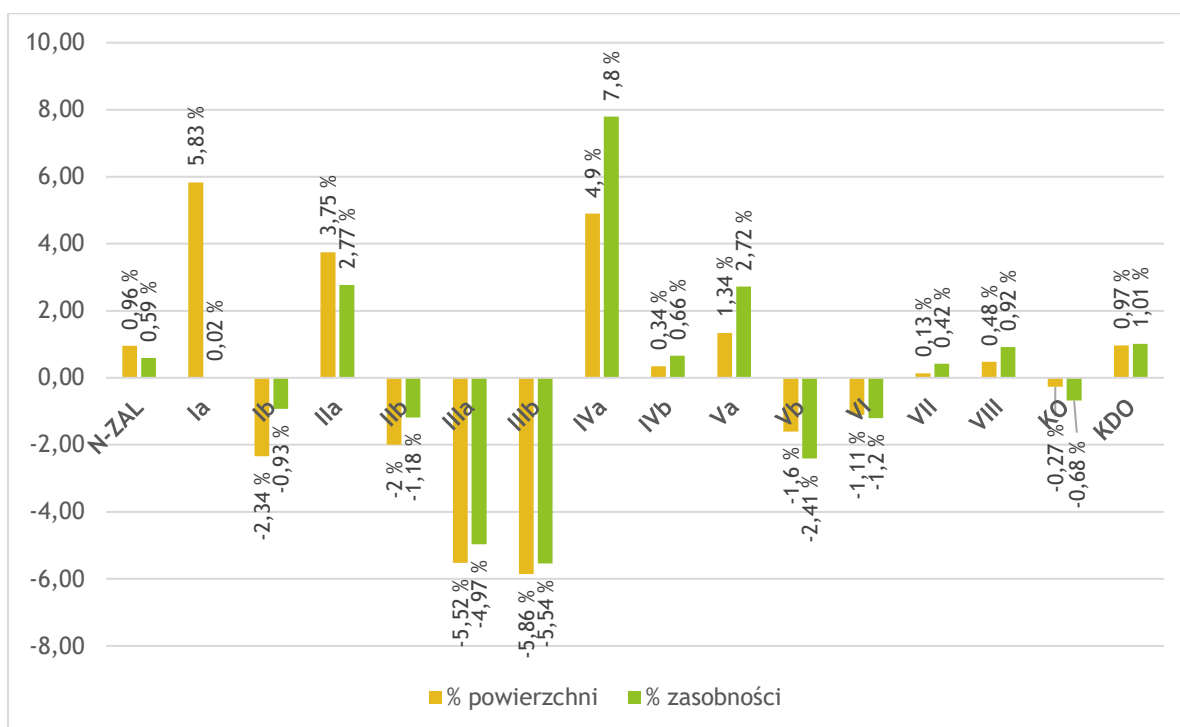
klasa wieku	Nadleśnictwo Gołąbki											
	stan na 01.01.2015 r.				stan na 01.01.2025 r.				Różnica			
	ha	m ³	%ha	%m ³	ha	m ³	%ha	%m ³	ha	m ³	%ha	%m ³
płazowiny	-	-	-	-	1,76	130	0,01	0,00	1,76	130	0,01	0,00
haliz. zręby	6,39	75	0,05	0,00	37,77	600	0,27	0,02	31,38	525	0,22	0,02
w prod. ubocz.	10,46	55	0,08	0,00	8,34	77	0,06	0,00	-2,12	22	-0,02	0,00
pozostałe	20,52	740	0,15	0,02	125,33	4890	0,90	0,14	104,81	4150	0,75	0,12
Przest.	-	11804	-	0,31		26391		0,76	0,00	14587	0,00	0,45
Ia	548,37	515	4,02	0,01	1375,90	1185	9,85	0,03	827,53	670	5,83	0,02
Ib	1222,10	52525	8,96	1,39	924,96	15975	6,62	0,46	-297,14	-36550	-2,34	-0,93
IIa	661,24	94265	4,85	2,50	1201,37	183410	8,60	5,27	540,13	89145	3,75	2,77
IIb	904,15	179830	6,63	4,77	646,58	124995	4,63	3,59	-257,57	-54835	-2,00	-1,18
IIIa	1635,38	438485	11,98	11,63	902,65	232105	6,46	6,66	-732,73	-206380	-5,52	-4,97
IIIb	2321,57	730765	16,98	19,37	1554,25	481630	11,12	13,83	-767,32	-249135	-5,86	-5,54
IVa	1361,42	447410	9,98	11,86	2078,33	685000	14,88	19,66	716,91	237590	4,9	7,80
IVb	1173,99	450295	8,60	11,94	1249,86	438825	8,94	12,60	75,87	-11470	0,34	0,66
Va	818,14	310610	6,00	8,24	1025,34	381800	7,34	10,96	207,2	71190	1,34	2,72
Vb	800,05	322885	5,86	8,56	595,67	214235	4,26	6,15	-204,38	-108650	-1,60	-2,41
VI	709,78	275580	5,20	7,31	572,02	212745	4,09	6,11	-137,76	-62835	-1,11	-1,20
VII	395,22	159910	2,90	4,24	423,74	162135	3,03	4,66	28,52	2225	0,13	0,42
VIII	47,31	22160	0,35	0,59	116,37	52525	0,83	1,51	69,06	30365	0,48	0,92
KO	986,05	267125	7,23	7,08	972,60	222735	6,96	6,40	-13,45	-44390	-0,27	-0,68
KDO	24,43	6775	0,18	0,18	160,51	41415	1,15	1,19	136,08	34640	0,97	1,01
RAZEM:	13646,57	3771809	100,00	100,00	13973,35	3482803	100,00	100,00	326,78	-289006		



Rysunek 13. Struktura wiekowa powierzchni drzewostanów Nadleśnictwo Gołębki



Rysunek 14. Struktura wiekowa miąższości drzewostanów Nadleśnictwo Gołębki



Rysunek 15. Zmiany powierzchniowe i miąższościowe w klasach wieku pomiędzy V i VI rewizją - Nadleśnictwo Gołąbki

Porównując układ klas wieku pomiędzy V i VI rewizją zauważyć można znaczny wzrost udziału powierzchniowego i miąższościowego IVa klasy wieku kosztem IIIa oraz IIIb. Wyraźny wzrost udziału powierzchniowego Ia klasy wieku jest efektem odnowień obszarów pokłeskowych. Zmiany udziału powierzchniowego wynikają bezpośrednio ze starzenia się drzewostanów i przechodzenia kolejno do następnych klas wieku. Natomiast zmiany udziału miąższościowego wynikają dodatkowo ze zmian dynamiki wzrostu w poszczególnych fazach rozwojowych drzewostanów.

2.2.2. STAN LASU

Podczas prac terenowych zainwentaryzowano szkody w różnych stopniach na powierzchni 2932,12 ha, stanowiącej 21,25% powierzchni leśnej zalesionej. Szkody występują głównie w pierwszym i drugim stopniu. Największą powierzchnię uszkodzeń stanowią szkody powstałe w wyniku oddziaływania silnych wiatrów (KLIMAT). Stosunkowo duże szkody zanotowano również od zwierzyny. Należy zwrócić uwagę na wzrastające uszkodzenia spowodowane przez jemość (INNE), które w wielu przypadkach wymuszają

konieczność wykonywania zrębów sanitarnych. Rzeczywisty udział drzewostanów uszkodzonych od jemioty zapewne jest wyższy jednak przy obserwacji z gruntu nie widać pełnej skali problemu. Do pełnej analizy niezbędne jest wykorzystanie zdjęć z nalotów dronów bądź oblotu samolotu pod kątem oszacowania zasięgu i stopnia infekcji drzewostanów tym pólpassożytem.

Tabela 24. Wykaz uszkodzeń w Nadleśnictwie

Główna przyczyna uszkodzenia		Powierzchnia	Powierzchnie uszkodzeń w przedziałach procentowych			% pow. leśnej
			10-20	21-50	>50	
1		[ha]			6	
2		3	4	5	6	
bez uszkodzeń		10868,03				78,78
uszkodzenia	<i>Antropogeniczne</i>	44,75	26,62	18,13	-	0,32
	<i>Czynniki klimatyczne</i>	1174,34	815,32	356,53	2,49	8,51
	<i>Grzyby</i>	321,32	287,35	33,97	-	2,33
	<i>Owady</i>	171,64	112,20	59,44	-	1,21
	<i>Zakłócenia stosunków wodnych</i>	37,68	33,72	3,96	-	0,27
	<i>Zwierzyzna</i>	883,42	475,44	407,98	-	6,40
	<i>Inne (jemiota)</i>	298,97	142,90	149,67	6,40	2,17
	Razem uszkodzone	2932,12	-	-	-	21,22
OGÓŁEM		13800,15				100,00

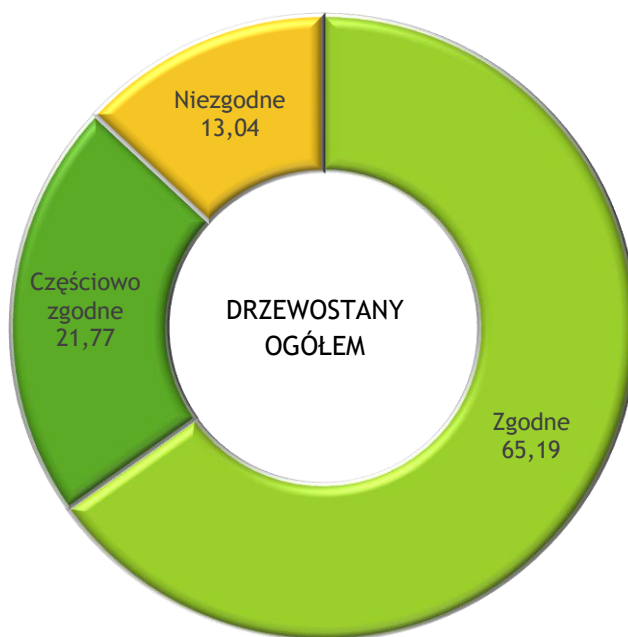
Podział powierzchni drzewostanów według stopni zgodności składu gatunkowego z siedliskiem przedstawia się następująco:

Tabela 25. Zestawienie powierzchni [ha] drzewostanów w stopniach zgodności składu gatunkowego z siedliskiem

Stopień zgodności	Obręby				Nadleśnictwo	
	GOŁĄBKI		SZCZEPANOWO		Pow.[ha]	%
	Pow.[ha]	%	Pow.[ha]	%		
1	2	3	4	5	6	7
Drzewostany w wieku do 10 lat						
Zgodne	1078,73	99,90	285,92	96,57	1364,65	99,18
Częściowo zgodne	1,10	0,10	10,15	3,43	11,25	0,82
Niezgodne	-	-	-	-	-	-
Razem	1079,83	100,00	296,07	100,00	1375,90	100,00
Drzewostany w wieku powyżej 10 lat						
Zgodne	4818,18	65,74	2813,44	55,21	7631,62	61,43
Częściowo zgodne	1961,50	26,77	1031,94	20,25	2993,44	24,09
Niezgodne	548,92	7,49	1250,27	24,54	1799,19	14,48
Razem	7328,60	100,00	5095,65	100,00	12424,25	100,00

Stopień zgodności	Obręby				Nadleśnictwo	
	GOŁĄBKI		SZCZEPANOWO			
	Pow.[ha]	%	Pow.[ha]	%	Pow.[ha]	%
1	2	3	4	5	6	7
Ogółem drzewostany						
Zgodne	5896,91	70,13	3099,36	57,48	8996,27	65,19
Częściowo zgodne	1962,60	23,34	1042,09	19,33	3004,69	21,77
Niezgodne	548,92	6,53	1250,27	23,19	1799,19	13,04
Razem	8408,43	100,00	5391,72	100,00	13800,15	100,00

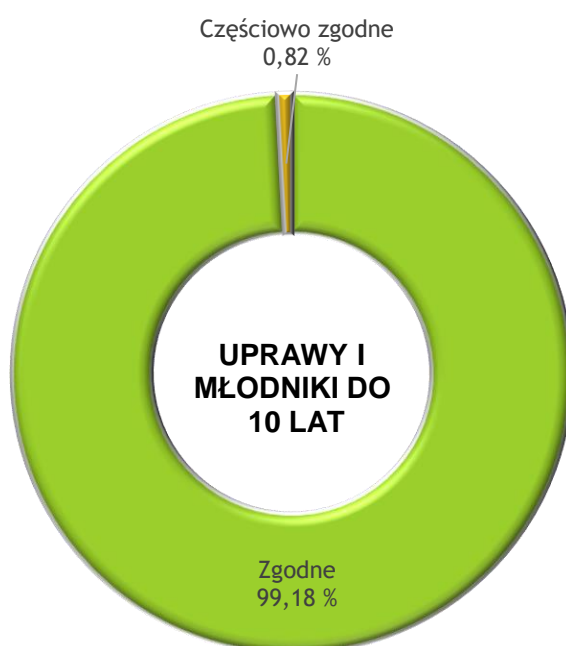
Występowanie drzewostanów częściowo zgodnych i niezgodnych z siedliskiem wynika głównie z braku odpowiedniego gatunku panującego. Dotyczy to głównie drzewostanów z dominującą sosną zwyczajną na siedlisku Lśw oraz daglezią zieloną, brzozą brodawkowatą i modrzewiem europejskim na siedlisku LMśw oraz panującą olchą czarną rzadziej brzozą brodawkowatą na siedlisku Lw. Pozostałe niezgodności występują w wydzieleniach o stosunkowo małej powierzchni.



Rysunek 16. Udział drzewostanów w stopniach zgodności składu gatunkowego z siedliskiem

Rozpatrując zgodności upraw i młodników (na powierzchniach otwartych jak i uprawy i młodniki z odnowienia złożonego) do 10 lat należy zauważyć wysoki udział upraw zgodnych z pożądanym składem gatunkowym (99,18 %). Rozpatrując wyłącznie uprawy i młodniki na powierzchniach otwartych drzewostany zgodne stanowią aż 99,42% w tym 96,27% stanowią

uprawy i młodniki o zadrzewieniu (pokryciu) 1,0-0,9 a tylko 3,15% zadrzewieniu 0,8-0,7. Natomiast drzewostany w pierwszej podklasie wieku o zgodności częściowo zgodnej z pożądanym stanowią 0,58 % z tego 0,44% wykazuje zadrzewienie z przedziału 1,0-0,9 a 0,13% z zadrzewieniem 0,8-0,7. Uprawy i młodniki do lat 10 niezgodne ze składem pożądanym nie występują. Zgodność upraw i młodników określano w stosunku do przyjętych orientacyjnych składów gatunkowych w poprzednim planie urządzenia lasu (w międzyczasie były wykonane prace siedliskowe, co spowodowało na ogół podniesienie żyzności niektórych TSL).



Rysunek 17. Udział upraw i młodników do lat 10 w stopniach zgodności składu gatunkowego z siedliskiem

3. OCENA GOSPODARKI LEŚNEJ ZA UBIEGŁY OKRES

Zgodnie z Instrukcją urządzenia lasu analiza gospodarki za ubiegły okres przeprowadzona została przez Nadleśniczego.

Końcowa ocena prac związanych z gospodarką za okres ubiegły przedstawiona zostanie na piśmie przez Dyrektora RDLP w Toruniu i zamieszczona razem z protokołem z NTG w elaboracie.

4. PROPOZYCJA GOSPODARKI LEŚNEJ NA PRZYSZŁY OKRES GOSPODARCZY

Zasoby i walory środowiska leśnego, dobry stan zdrowotny i sanitarny lasu, właściwie prowadzona gospodarka leśna, stanowią solidną podstawę do prowadzenia w Nadleśnictwie i promowania wśród społeczeństwa racjonalnej, nowoczesnej gospodarki zasobami leśnymi, zgodnie z zasadami ekorozwoju.

Najcenniejsze walory przyrodnicze obszaru Nadleśnictwa zostały objęte ochroną w postaci:

- a) rezerwatów przyrody;
- b) obszarów chronionego krajobrazu;
- c) użytków ekologicznych;
- d) pomników przyrody,
- e) ochrony gatunkowej roślin i zwierząt,
- f) obszarów Natura 2000.

Funkcje środowiskotwórcze i społeczne lasów zostały uwzględnione m.in. w Zarządzeniu o uznaniu lasów za ochronne.

Główne założenia gospodarki leśnej w Nadleśnictwie to w szczególności:

- a) racjonalne wykorzystanie zasobów leśnych (przyjęcie optymalnego etatu użytkowania i wskaźnika intensywności cięć pielęgnacyjnych, umożliwiające realizację celów hodowlanych),
- b) przebudowa drzewostanów w kierunku zwiększenia zgodności biocenoz leśnych z siedliskiem (przyjęcie w planowaniu hodowlanym zróżnicowanych typów gospodarczych dostosowanych do różnorodności warunków siedliskowych, zaplanowanie cięć rębnych, podsadzeń wyprzedzających, sukcesji naturalnej, cięć pielęgnacyjnych),
- c) zwiększenie bioróżnorodności środowiska leśnego oraz odporności biologicznej lasów (pozostawianie pewnej liczby drzew starszych, szczególnie w formie wartościowych kęp, tworzenie remiz śródleśnych, kształtowanie strefy ekotonowej, cieków wodnych, obrzeży lasów),

- d) preferowanie biologicznych, fizycznych i mechanicznych metod ograniczenia liczebności szkodników lasów (stałe kontrole występowania potencjalnych szkodliwych owadów),
- e) racjonalne gospodarowanie zasobami zwierząt łownych (kształtowanie liczebności, struktury wiekowej i płciowej zwierząt łownych celem ograniczenia szkód),
- f) utrzymanie i ochrona zasobów wodnych (utrzymanie oraz odtwarzanie zbiorników i cieków wodnych dla zwiększenia retencyjności, poprawy witalności i zabezpieczenia przeciwpożarowego ekosystemów leśnych (zachowanie w stanie naturalnym śródleśnych bagien, zadrzewień brzegów rzek i zbiorników, zachowanie olsów w dolinach rzecznych),
- g) prowadzenie wszechstronnej akcji edukacyjnej wśród społeczeństwa, promocja zasad nowoczesnej gospodarki leśnej i ochrony lasów oraz utrzymanie i rozbudowa infrastruktury turystycznej.

Przy opracowywaniu planu Nadleśnictwa Gołębki uwzględniono perspektywiczne i średniookresowe cele gospodarki leśnej określone w Ustawie o lasach (art. 7 do 14 i 18) oraz określone w §§ 1 – 7 Rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 12.11.2012 roku w sprawie szczegółowych zasad sporządzenia planu urządzenia lasu, uproszczonego planu urządzenia lasu oraz inwentaryzacji stanu lasu. Uwzględniono również Zarządzenie nr 58 DGLP z dnia 5 lipca 2022 r. w sprawie wprowadzenia „Wytycznych do zagospodarowania lasów o zwiększonej funkcji społecznej na gruntach w zarządzie Lasów Państwowych” oraz Zarządzenie nr 87 DGLP z dnia 12 lipca 2024 r. sprawie ograniczenia stosowania rębni i cięć zupełnych w PGL LP.

Realizacja celów perspektywicznych w projekcie planu urządzenia lasu Nadleśnictwa polega na:

- zachowaniu zgodności planowania z obowiązującymi przepisami prawa i zasadami gospodarki leśnej określonymi w § 8 ustawy o lasach, zasadami hodowli lasu oraz wytycznymi i instrukcjami obowiązującymi w Lasach Państwowych,
- przyjęciu hodowlanych celów produkcji leśnej zgodnych z warunkami przyrodniczymi i możliwościami produkcyjnymi siedlisk, wyrażonymi w typach drzewostanów,

- zachowaniu trwałości lasu i ciągłości użytkowania poprzez przyjęte wieki rębności, ustalony podział gospodarczy, techniczne cele gospodarki leśnej.

Cele średniookresowe to:

- regulacja rozmiaru użytkowania rębego poprzez wyliczone i przyjęte etaty użytkowania rębego oraz etat użytkowania przedrębego,
- wskazania i wytyczne postępowania gospodarczego określone dla poszczególnych drzewostanów,
- zapewnienie ładu czasowego i przestrzennego w użytkowaniu,
- wskazania i wytyczne dotyczące przebudowy drzewostanów,
- wskazania i wytyczne zmierzające do zachowania równowagi ekologicznej.

W dalszej części projektu planu gospodarki leśnej na przyszły okres gospodarczy przedstawiono wytyczne gospodarowania i zestawienie zadań zmierzających do osiągnięcia przyjętych celów. Określono je na podstawie zainwentaryzowanego stanu lasu, zasobów leśnych, dotychczas stosowanych sposobów zagospodarowania, roli lasów w rozwoju społeczno-gospodarczym regionu, położenia w krajobrazie oraz akceptacji lokalnej społeczności dla przedsięwzięć z zakresu trwale zrównoważonej gospodarki leśnej oraz zadań wynikających z programu ochrony przyrody.

W odniesieniu do kryteriów trwale zrównoważonej gospodarki leśnej projekt planu zapewnia:

- zachowanie zasobów leśnych;
- utrzymanie zdrowia i żywotności ekosystemów leśnych poprzez dążenie do uzyskania drzewostanów mieszanych, przebudowa drzewostanów o składzie niezgodnym z typem siedliskowym (w ramach użytkowania rębego, cięć pielęgnacyjnych o charakterze przekształceniowym, wprowadzania podsadzeń produkcyjnych i odnowień wyprzedzających);
- utrzymanie i zwiększenie produkcyjnych funkcji lasu poprzez zwiększenie pozyskania, i zwiększeniu zasobów leśnych;
- zachowanie, odnawianie i wzbogacanie biologicznej różnorodności ekosystemów leśnych poprzez zagospodarowanie w maksymalnym stopniu rębiami złożonymi;

- zachowanie i wzmocnienie funkcji ochronnych pełnionych przez lasy poprzez utrzymanie powierzchni lasów rezerwatowych i uznanych za ochronne, zachowanie powierzchni siedlisk wilgotnych oraz bagiennych.
- utrzymanie społeczno-ekonomicznych funkcji lasu poprzez udostępnianie lasu dla celów:
 - turystyczno-rekreacyjnych (szlaki turystyczne, urządzenia turystyczne, ścieżki rowerowe i konne itp.),
 - dydaktycznych (ścieżki, wiaty i punkty edukacyjne)
 - promowanie zrównoważonej gospodarki leśnej (program ochrony przyrody, prelekcje, foldery),

oraz zwiększenie funkcji lasu jako miejsca pracy i źródła dochodów ludności, dzięki wzrostowi zadań gospodarczych.

4.1. PODZIAŁ WEDŁUG DOMINUJĄCYCH FUNKCJI LASÓW

4.1.1. REZERWATY

Na gruntach zarządzanych przez Nadleśnictwo Gołębki występują trzy rezerwaty przyrody o łącznej powierzchni 96,07 ha w tym 90,34 ha gruntów leśnych zalesionych i niezalesionych:

- „Mięcierzyn” o powierzchni 53,24 ha - (50,88 ha pow. zal. i n-zal.);
- „Źródła Gąsawki” o powierzchni 13,30 ha - (10,05 ha pow. zal. i n-zal.);
- „Mierucinek” o powierzchni 29,53 ha - (29,41 ha pow. zal. i n-zal.).

4.1.2. LASY OCHRONNE

Zgodnie z postanowieniami Komisji Założeń Planu zasięg i lokalizacja lasów ochronnych podlegały weryfikacji w ramach prac urzędniowych. Projekt zaktualizowanych lasów ochronnych dla Nadleśnictwa Gołębki został przedłożony do odpowiednich Rad Gmin a następnie zostanie skierowany do Ministra Środowiska i Klimatu do zatwierdzenia.

Lasy ochronne ujęte w opisach taksacyjnych występują na powierzchni 4630,87 ha, co stanowi 33,14% powierzchni leśnej zalesionej i niezalesionej.

Tabela 26. Kategorie ochronności - zestawienie powierzchni

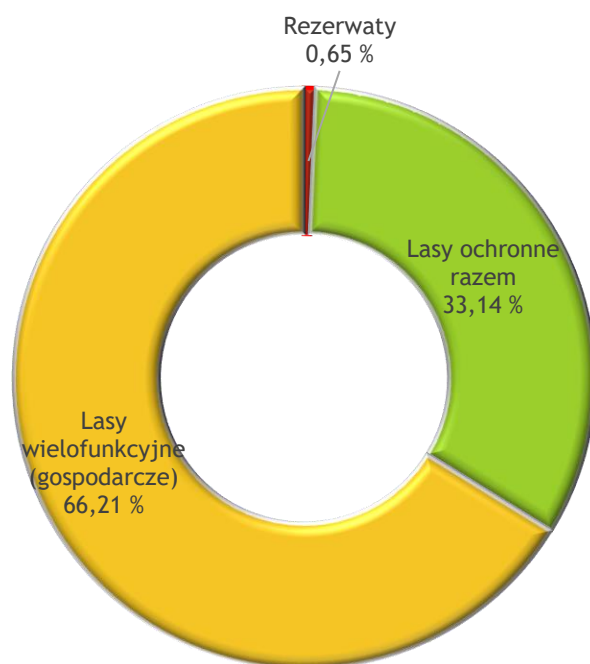
Kategorie ochronności	1. GOŁĄBKI	2. SZCZEPANOWO	Nadleśnictwo Gołębki
	Powierzchnia [ha]		
1	2	3	4
glebochronne	81,33	0,52	81,85
glebochronne, wodochronne	40,93	18,71	59,64
glebochronne, wodochronne, ostoje zwierząt	3,01	-	3,01
wodochronne	2357,77	1761,63	4119,40
wodochronne, d-stany nasienne wyłączone	10,82	-	10,82
wodochronne, ostoje zwierząt	61,48	0,36	61,84
d-stany nasienne wyłączone	-	16,95	16,95
ostoje zwierząt	169,10	108,26	277,36
Razem	2724,44	1906,43	4630,87

4.1.3. WIELOFUNKCYJNE LASY GOSPODARCZE

Wielofunkcyjne lasy gospodarcze stanowią wszystkie drzewostany na pozostałym obszarze z wiodącą funkcją produkcyjną, której realizacja powinna uwzględnić wymogi ochrony przyrody.

Tabela 27. Wykaz kategorii lasu Nadleśnictwa

Lp.	Kategoria lasu	Obręb Gołębki	Obręb Szczepanowo	Nadleśnictwo Gołębki	
		Powierzchnia [ha]		Miąższość [m ³]	
1	2	3	4	5	6
1	Rezerwaty	60,93	29,41	90,34	0,65
		25815	13440	39255	1,13
2	Lasy ochronne razem	2724,44	1906,43	4630,87	33,14
		668457	481753	1150210	33,03
3	Lasy wielofunkcyjne (gospodarcze)	5733,59	3518,55	9252,14	66,21
		1476758	816580	2293338	65,85
Razem		8518,96	5454,39	13973,35	100,00
		2171030	1311773	3482803	100,00



Rysunek 18. Procentowy udział poszczególnych kategorii lasu w Nadleśnictwie

4.2. PODZIAŁ NA GOSPODARSTWA

Uwzględniając podział na kategorie ochronności i ustalenia Komisji Założeń Planu przyjęto następujący podział na gospodarstwa:

Gospodarstwo specjalne (S) – obejmujące obszary funkcjonalne pełniące funkcje specyficzne w zarządzanym obiekcie, których realizacja wymaga ograniczenia lub zaniechania funkcji produkcyjnych. Do gospodarstwa specjalnego (S) zalicza się:

- rezerwaty wraz z otulinami;
- lasy głębokie położone na stokach i stromych zboczach o nachyleniu powyżej 45°;
- wyłączone drzewostany nasienne;
- strefy ochrony ptaków chronionych;
- siedliska przyrodnicze w obszarach siedliskowych (PLH) Natura 2000 i zweryfikowane poza obszarami Natura 2000;
- lasy na gruntach o wyjątkowym znaczeniu kulturowym, religijnym i ekologicznym;
- lasy w obszarze uporczywego pędraczyska (zatwierdzonego Decyzją DGLP z dnia 6 września 2024r.; Zn. spr.: ZU.6004.42.2024.);
- lasy w strefie intensywnego oddziaływania społecznego.

Tabela 28. Zestawienie drzewostanów zakwalifikowanych do gospodarstwa specjalnego

Objekt / kategoria / lokalizacja	Nadleśnictwo	Udział w gosp. S
	[ha]	[%]
1	2	3
<p>Rezerwaty:</p> <p><u>Obr. Gołębki:</u> 33l, 33m, 34j, 45d, 46a, 46f, 46g, 175a, 175b, 175c, 176a, 176b, 176d, 176f - <u>60,93 ha</u></p> <p><u>Obr. Szczepanowo:</u> 165a - <u>29,41 ha</u></p>	90,34	1,56
<p>Lasy glebochronne położone na stokach i stromych zboczach o nachyleniu powyżej 45°:</p> <p><u>Obr. Gołębki:</u> 1g, 2f, 2h, 5a, 5c, 14h, 21i, 27b, 33m, 45d, 184g, 191h, 199b, 277a, 277f, 289k - <u>29,42 ha</u></p> <p><u>Obr. Szczepanowo:</u> 95r, 96j, 99j, 105f, 106c - <u>7,18 ha</u></p>	36,60	0,63
<p>Strefa ochrony całorocznej - gniazd ptaków chronionych:</p> <p>Dane wrażliwe lokalizacja szczegółowa w załączniku nr I do POP</p>	49,02	0,85
<p>Strefa ochrony okresowej - gniazd ptaków chronionych:</p> <p>Dane wrażliwe lokalizacja szczegółowa w załączniku nr I do POP</p>	267,45	4,63
<p>Siedliska przyrodnicze w obszarze Natura 2000 (PLH):</p> <p><u>Obr. Gołębki:</u> 1a, 1c, 2a, 2b, 2f, 3a, 4j, 5a, 5b, 5f, 6a, 6d, 7a, 7c, 14k, 14l, 15f, 16a, 16f, 21a, 21b, 21h, 21j, 23f, 28g, 28k, 33l, 33m, 34j, 42d, 42k, 43g, 43h, 43i, 45d, 46a, 46f, 46g - <u>96,93 ha</u></p> <p><u>Obr. Szczepanowo:</u> 16Ad, 88Ak, 88At, 95m, 95n, 105a, 105b, 105c, 105d, 105f, 105g, 105h, 105i, 106a, 106b, 106c, 106d, 106f, 106g, 106h, 106i, 107d, 107f, 107g, 110Af, 116c, 117b, 117j, 117k, 117n, 117o, 117s, 121a, 122a, 122b, 122c, 122d, 122f, 123a, 123b, 123c, 123d, 123f, 123h, 123l, 146j, 152c - <u>135,26 ha</u></p>	232,19*	4,02
<p>Siedliska przyrodnicze poza obszarem Natura 2000:</p> <p><u>Obr. Gołębki:</u> 18c, 18g, 63c, 63d, 75b, 76j, 76k, 78h, 78l, 80j, 80k, 80l, 86a, 86b, 86c, 86d, 87c, 91a, 92a, 92b, 96a, 97b, 103Bi, 103Bk, 106a, 107c, 107h, 116g, 118c, 118d, 119a, 119c, 119d, 119f, 120a, 120b, 120c, 120d, 120f, 120g, 120h, 120i, 125f, 125g, 125h, 125j, 125l, 126d, 126f, 126g, 126i, 126j, 126k, 126m, 126n, 128i, 129i, 130d, 130f, 130j, 130l, 130m, 131b, 131c, 131d, 131g, 131h, 134d, 134f, 134g, 134k, 134m, 135f, 135g, 135h, 135j, 137Ba, 137Bc, 137Bd, 137Bf, 137Bg, 138h, 139c, 139d, 139k, 146f, 146g, 147d, 150d, 159b, 159d, 168Aj, 168Am, 170d, 170f, 170g, 171c, 172a, 175b, 175c, 176b, 176d, 176f, 177a, 177b, 178a, 178h, 185c, 186a, 192c, 192d, 192h, 192i, 200c, 200i, 205b, 208g, 208i, 208j, 210d, 211f, 211g, 215j, 224b, 224c, 224d, 224f, 224m, 224n, 225b, 225f,</p>	904,55*	15,65

Objekt / kategoria / lokalizacja	Nadleśnictwo	Udział w gosp. S
	[ha]	[%]
1	2	3
226c, 226d, 232a, 232c, 232d, 243c, 244a, 244b, 244i, 252d, 253c, 265k, 272Bd, 272Bg, 272Ca, 272Cb, 272Ch, 273b, 274b, 274d, 274f, 275d, 275j, 276b, 276x, 277a, 277f, 278d, 286Aa – <u>452,28 ha</u> <u>Obr. Szczepanowo:</u> 1Ai, 18a, 18b, 19a, 24b, 24f, 27b, 27c, 27f, 38a, 48k, 48l, 50g, 50i, 50j, 51h, 61a, 61b, 63j, 64a, 64d, 65a, 65c, 66a, 69g, 74f, 75a, 75c, 75d, 75f, 75j, 76d, 76f, 77b, 77c, 83a, 88d, 89g, 89h, 95d, 95f, 95g, 95j, 95p, 95r, 96a, 96a, 96c, 96g, 96i, 97a, 98h, 109b, 110b, 110d, 132d, 132f, 154f, 154g, 155c, 155d, 155f, 163h, 164a, 165a, 167b, 167c, 167h, 167i, 168b, 168d, 168f, 168g, 168j, 168j, 168k, 169a, 169b, 170i, 170j, 172b, 172d, 173h, 177c, 178a, 178d, 178f, 180g, 181g, 181h, 187k – <u>425,27 ha</u>		
Wyłączone drzewostany nasienne: <u>Obr. Gołębki:</u> 5k, 21j, 175b, 175c, 176d, 178a – <u>36,56 ha</u> <u>Obr. Szczepanowo:</u> 163c, 177c - <u>16,95 ha</u>	53,51	0,93
lasy na gruntach o wyjątkowym znaczeniu kulturowym, religijnym i ekologicznym: <u>Obr. Gołębki:</u> 2Bf, 2Bi, 4d, 9b, 9c, 9Bc, 10At, 11c, 14k, 14l, 26c, 26h, 26l, 26Aa, 26Ag, 33l, 33m, 34j, 39i, 40b, 42l, 43g, 43k, 45d, 46a, 46f, 46g, 69Ac, 108g, 108j, 109f, 109h, 110f, 116c, 116f, 116i, 117b, 117f, 117i, 118b, 118f, 119m, 121b, 122g, 123Adx, 125b, 125j, 126a, 126o, 129i, 130c, 131a, 131g, 134k, 134o, 137Cd, 142h, 142m, 143h, 145c, 146c, 147c, 152i, 153b, 154d, 155g, 157f, 172f, 174f, 174Bg, 175b, 175c, 176b, 176c, 176d, 176f, 192o, 206g, 207b, 207m, 209h, 209j, 210b, 210d, 214c, 215b, 216b, 217o, 224k, 224n, 225j, 235f, 243Ai, 244k, 244n, 244p, 244t, 256l, 261l, 273Af, 274g, 274h, 274j, 275k, 277c, 283c, 286Ad, 290a, 291d, 291g, 291n, 291t, 293a, 293f - <u>199,64 ha</u> <u>Obr. Szczepanowo:</u> 1j, 1Bk, 2Ak, 3Br, 4b, 6i, 7d, 20d, 26c, 28a, 53f, 69Bf, 71b, 84d, 88Am, 105b, 105c, 106b, 106f, 117p, 121b, 123i, 159f, 160b, 160c, 165a, 171c, 186b, 187b, 187f - <u>58,47 ha</u>	258,11	4,46
Lasy w obszarze uporczywego pędraczyska: <u>Obr. Gołębki:</u> 1a, 1b, 1c, 1d, 1f, 1g, 1h, 1i, 1j, 1k, 2a, 2b, 2f, 2g, 2h, 2i, 2j, 2k, 2Aa, 2Ac, 2Ad, 2Af, 2Ba, 2Bb, 2Bc, 2Bd, 2Bf, 2Bg, 2Bh, 2Bi, 3a, 3c, 3d, 3f, 3g, 3i, 3j, 3k, 4b, 4c, 4d, 4f, 4g, 4h, 4i, 4j, 5a, 5b, 5c, 5d, 5f, 5g, 5h, 5j, 5k, 6a, 6b, 6c, 6d, 6f, 7a, 7b, 7c, 7d, 7f, 7g, 8a, 8b, 8c, 8d, 8f, 9a, 9b, 9c, 9d, 9f, 9Aa, 9Ab, 9Ac, 9Ad, 9Af, 9Ag, 9Ah, 9Ai, 9Aj, 9Ak, 10a, 10b, 10c, 10d, 10f, 10g, 10h, 10i, 10l, 10m, 10n, 10p, 10r, 10s, 10Aa, 10Ab, 10Ad, 10Ag, 10Ah, 10Aj, 10Am, 10An, 10Ao,	4794,88	82,94

Obiekt / kategoria / lokalizacja	Nadleśnictwo	Udział w gosp. S
	[ha]	[%]
1	2	3
10Ap, 10Ar, 10As, 10At, 10Ax, 10Ay, 11a, 11b, 11c, 11d, 11f, 11h, 11m, 12a, 12b, 12c, 12d, 13a, 13b, 13c, 13d, 13f, 13g, 13h, 13i, 14a, 14d, 14f, 14g, 14h, 14i, 14j, 14k, 14l, 14m, 15a, 15b, 15c, 15d, 15f, 15g, 15h, 16a, 16b, 16c, 16d, 16f, 16g, 16h, 16i, 16j, 16k, 17a, 17b, 17c, 17d, 17f, 18a, 18b, 18c, 18g, 18i, 18j, 18k, 19a, 19b, 19c, 19g, 19i, 19r, 19bx, 20a, 20b, 20c, 20d, 20f, 20g, 20h, 20k, 20l, 20m, 20n, 20o, 21a, 21b, 21f, 21g, 21h, 21i, 21j, 21k, 21l, 22a, 22b, 22c, 22f, 22g, 23a, 23b, 23c, 23f, 23g, 23h, 24a, 24b, 24c, 25a, 25b, 25c, 25d, 25f, 25g, 26a, 26b, 26c, 26d, 26g, 26h, 26i, 26j, 26k, 26l, 26m, 26n, 26o, 26p, 26s, 26Aa, 26Ab, 26Ac, 26Af, 26Ag, 26Ah, 26Ak, 27b, 27c, 27g, 27h, 27j, 27l, 27m, 28a, 28b, 28c, 28f, 28g, 28i, 28k, 28m, 28n, 28o, 28p, 29a, 29b, 29c, 29d, 29f, 30a, 30b, 30c, 30d, 30f, 31a, 31b, 31c, 31d, 31f, 31h, 31i, 31j, 31k, 31l, 31m, 32b, 32d, 32h, 32i, 32j, 32k, 32l, 32m, 32n, 32o, 33b, 33c, 33d, 33g, 33h, 33i, 33l, 33m, 33n, 34b, 34c, 34d, 34f, 34g, 34h, 34i, 34j, 34k, 35a, 35b, 35c, 35d, 35f, 36a, 36b, 37a, 37b, 37c, 37d, 38a, 38b, 38c, 38d, 38f, 38g, 39a, 39b, 39c, 39d, 39f, 39g, 39h, 39i, 39j, 39Aa, 39Ab, 39Ac, 39Ad, 40a, 40b, 40d, 41a, 42d, 42f, 42g, 42h, 42i, 42j, 42k, 42l, 42m, 43a, 43b, 43c, 43d, 43g, 43h, 43i, 43j, 43k, 43l, 44a, 44b, 44c, 44f, 44g, 45a, 45b, 45c, 45d, 45f, 45g, 46a, 46b, 46c, 46d, 46f, 46g, 46h, 46i, 47a, 47b, 47c, 47d, 48a, 48b, 49a, 49b, 49c, 50a, 50b, 50c, 50d, 50f, 50g, 51a, 51b, 51c, 51d, 52a, 52b, 52c, 52d, 52g, 52h, 52i, 52j, 52k, 52l, 52m, 53a, 53b, 53c, 53d, 53f, 53g, 53h, 54a, 54b, 55a, 55b, 55c, 55d, 55f, 55g, 55h, 55i, 56a, 56b, 56c, 56d, 56f, 56g, 56h, 57a, 57b, 57c, 57d, 57f, 57g, 57h, 58a, 58b, 58c, 58d, 58f, 58g, 58h, 58i, 58j, 58k, 58l, 58m, 58n, 59a, 59c, 59d, 59f, 59g, 59h, 59j, 59k, 59l, 59m, 60a, 60b, 60c, 60d, 60f, 60g, 61a, 61b, 61c, 61d, 62a, 62b, 62c, 62d, 62f, 63a, 63b, 63c, 63d, 63f, 63g, 63h, 63i, 63j, 63k, 64a, 64b, 64c, 64d, 64f, 64g, 64h, 64i, 64j, 70a, 70b, 70c, 70d, 70f, 70g, 70h, 70i, 70j, 70k, 70l, 70m, 71a, 71b, 71h, 71i, 71j, 71k, 71l, 71m, 71n, 71o, 72a, 72c, 72d, 72h, 72k, 72l, 72m, 73a, 73b, 73c, 73d, 73f, 73g, 73h, 74a, 74b, 74c, 74d, 74f, 75a, 75b, 75c, 75d, 75f, 75g, 75h, 75i, 75j, 76a, 76b, 76c, 76d, 76f, 76g, 76h, 76i, 76j, 76k, 77a, 77b, 77c, 77d, 78a, 78b, 78c, 78d, 78f, 78g, 78h, 78i, 78j, 78k, 78l, 79c, 79d, 79h, 81a, 81b, 81c, 81d, 81f, 81g, 81h, 81i, 81j, 81k, 81l, 81m, 81n, 82a, 82b, 82c, 82d, 82f, 83a, 83b, 83c, 83d, 83f, 83g, 84a, 84b, 84c, 84d, 84f, 85a, 85b, 85c, 85d, 85f, 85g, 86a, 86b, 86c, 86d, 87a, 87b, 87c, 87d, 87f, 87g, 87h, 88a, 88b, 88c, 88d, 89a, 89b, 89c, 89d, 90a, 90b, 90c, 90d, 90f, 90g, 90h, 90i, 90j, 90k, 90l, 90m, 90n, 90o, 90p, 90r, 90t, 92a, 92b, 92d, 92f, 92g, 92h, 92j, 93a, 93b, 93c, 93d, 94a, 94b, 94c, 95a, 95b, 95c, 95d, 95f, 96a, 96b, 96c, 97a, 97b, 97c, 97d, 97f, 97g, 97h, 98a, 98b, 98c, 98d, 98f, 98g, 99a, 99b, 99c, 99f, 100a, 101a, 101b, 101c, 101d, 102a, 102b, 103a, 103b, 103c, 103d, 103Aa, 103Ab, 103Ad, 103Af, 103Ag, 103Ah, 103Ai, 103Aj, 103Ak, 103Al, 103Am,		

Objekt / kategoria / lokalizacja	Nadleśnictwo	Udział w gosp. S
	[ha]	[%]
1	2	3
<p>103An, 103Ba, 103Bb, 103Bc, 103Bd, 103Bf, 103Bg, 103Bh, 103Bi, 103Bj, 103Bk, 103Bl, 104a, 104b, 104c, 104d, 104f, 104g, 104h, 104i, 104j, 105a, 105b, 105c, 105d, 106a, 106b, 106c, 106d, 107a, 107b, 107c, 107d, 107f, 107h, 108a, 108b, 108c, 108d, 108f, 108g, 108h, 108i, 108j, 109a, 109b, 109c, 109d, 109f, 109g, 109h, 110a, 110b, 110c, 110d, 110f, 110h, 110i, 110j, 110k, 110l, 111a, 111b, 111c, 111d, 111f, 112a, 112b, 112c, 112d, 112f, 113a, 113b, 113c, 113d, 113Aa, 113Ab, 113Ac, 113Ad, 113Af, 113Ag, 113Ah, 114a, 114b, 114c, 114d, 114f, 114g, 114Aa, 114Ab, 115a, 115b, 115c, 115d, 115f, 115g, 115k, 115t, 116a, 116b, 116c, 116d, 116f, 116g, 116h, 116i, 116j, 116l, 116m, 116n, 116o, 116p, 116r, 116s, 117a, 117b, 117d, 117f, 117g, 117i, 118b, 118c, 118d, 118f, 118g, 118h, 119a, 119b, 119c, 119d, 119f, 119h, 119i, 119j, 119k, 119l, 119m, 120a, 120b, 120c, 120d, 120f, 120g, 120h, 120i, 120k, 120l, 120n, 121a, 121b, 121c, 121d, 121f, 121g, 121h, 121i, 122a, 122b, 122c, 122d, 122f, 122g, 122h, 122i, 122j, 123a, 123b, 123c, 123d, 123f, 123g, 123h, 123i, 123j, 123k, 123Aa, 123Ab, 123Ad, 123Af, 123Aj, 123Am, 123An, 123As, 123At, 123Ay, 123Az, 123Aax, 123Abx, 123Acx, 123Adx, 123Afx, 123Agx, 123Ahx, 124a, 124b, 124c, 124d, 124f, 124g, 124h, 124i, 125a, 125b, 125c, 125d, 125f, 125g, 125h, 125i, 125j, 125k, 125l, 125m, 125n, 126a, 126b, 126c, 126d, 126f, 126g, 126h, 126i, 126j, 126k, 126l, 126m, 126n, 126o, 127a, 127b, 127c, 127d, 127f, 127g, 127h, 127i, 127j, 127k, 127l, 127m, 127n, 127p, 127r, 127s, 127t, 128a, 128b, 128c, 128d, 128f, 128g, 128h, 128i, 128j, 128k, 128l, 128m, 129a, 129b, 129c, 129d, 129f, 129g, 129h, 129i, 130a, 130b, 130c, 130d, 130f, 130g, 130h, 130i, 130j, 130k, 130l, 130m, 131a, 131b, 131c, 131d, 131g, 131h, 131i, 131j, 131l, 131m, 132a, 132c, 132d, 132f, 132g, 133a, 133b, 133c, 133d, 134a, 134c, 134d, 134f, 134g, 134h, 134i, 134j, 134k, 134l, 134m, 134n, 134o, 134p, 135a, 135b, 135c, 135d, 135f, 135g, 135h, 135i, 135j, 223a, 223b, 223c, 223d, 223f, 223h, 224a, 224b, 224c, 224d, 224f, 224g, 224h, 224i, 224k, 224m, 224n, 224p, 224r - <u>3749,23 ha</u></p> <p><u>Obr. Szczepanowo</u>: 50a, 50b, 50c, 50d, 50f, 50g, 50h, 50i, 50j, 51a, 51b, 51d, 51f, 51g, 51h, 52a, 52b, 52c, 52d, 52f, 53a, 53b, 53c, 53d, 53f, 53g, 53h, 53i, 67a, 67b, 67c, 67d, 67f, 67g, 67h, 67i, 67j, 68a, 68b, 68c, 68d, 69a, 69b, 69c, 69d, 69f, 69g, 69h, 71a, 71b, 71c, 71d, 71f, 71g, 71i, 71j, 72a, 72b, 72c, 73a, 73b, 73c, 73d, 73f, 73g, 73h, 74a, 74b, 74c, 74d, 74f, 75a, 75b, 75c, 75d, 75f, 75g, 75h, 75i, 75j, 75k, 83a, 83b, 83c, 83d, 83f, 83g, 83h, 83i, 86a, 86b, 86c, 86d, 87a, 87b, 99a, 99b, 99c, 99d, 99f, 99g, 99h, 99i, 99j, 99l, 102a, 102b, 102c, 102d, 102f, 102g, 102h, 103a, 103b, 103c, 103d, 103f, 103g, 103h, 103i, 104a, 104b, 104c, 104d, 104f, 112a, 112b, 112c, 112d, 112f, 112g, 112h, 113a, 113b, 113c, 113d, 113f, 113g, 113h, 113i,</p>		

Objekt / kategoria / lokalizacja	Nadleśnictwo	Udział w gosp. S
	[ha]	[%]
1	2	3
114a, 114b, 114c, 114d, 114f, 114g, 114h, 115a, 115b, 115d, 115f, 118a, 118b, 118c, 118d, 118f, 118g, 118h, 118i, 118k, 118l, 119a, 119b, 119c, 120a, 120b, 120c, 142a, 142b, 142c, 142d, 143a, 143b, 143c, 143d, 143f, 143g, 144a, 144b, 144c, 144d, 144f, 145a, 145b, 145c, 145d, 145f, 145g, 147a, 147b, 147c, 147d, 147f, 147g, 148a, 148b, 148c, 148d, 149a, 149c, 149d, 149f, 150a, 150b, 150c, 150d, 150f, 150g, 150h, 150i, 150j, 151a, 151b, 151c, 151d, 151f, 151g, 151h, 153a, 153b, 153c, 153d, 154a, 154b, 154c, 154d, 154f, 154g, 154h, 154j, 154k, 155a, 155b, 155c, 155d, 155f, 155g, 155h, 155i, 155j - <u>1045,65 ha</u>		
Lasy w strefie intensywnego oddziaływania społecznego: <u>Obr. Gołębki: 14a, 14d, 14f, 14g, 14h, 14i, 14j, 14k, 14l, 14m, 21a, 21b, 21f, 21h – <u>41,04 ha</u></u>	41,04 ha	0,71
RAZEM:	5781,15⁽¹⁾	100,00

⁽¹⁾ powierzchnia łączna gospodarstwa specjalnego. Wartość nie jest sumą poszczególnych kategorii, gdyż część wydziełów zawierało kilka cech kwalifikujących do gospodarstwa specjalnego.

*- powierzchnia płatów siedlisk przyrodniczych mogła odbiegać od powierzchni całego wydziału. Zaliczenie do gospodarstwa specjalnego następowało w przypadkach, gdy siedlisko przyrodnicze obejmowało całe wydziału bądź znaczącą jego powierzchnię.

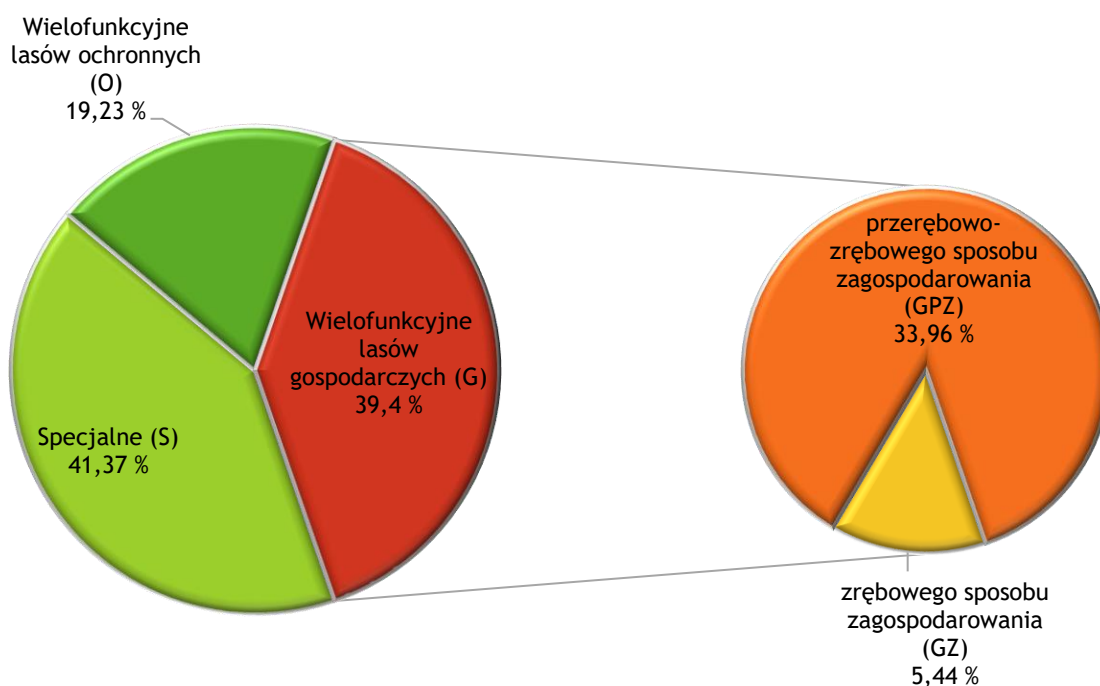
Gospodarstwo wielofunkcyjnych lasów ochronnych (O) – obejmujące obszary uznanych lasów ochronnych z wiodącą funkcją ochronną (środowiskotwórczą), z wyjątkiem zaliczonych do gospodarstwa specjalnego

Gospodarstwo wielofunkcyjnych lasów gospodarczych (G) – obejmujące pozostałe obszary z wiodącą funkcją produkcyjną, której realizacja powinna uwzględnić wymagania ochrony przyrody. Na potrzeby obliczenia etatów cząstkowych w gospodarstwie wielofunkcyjnych lasów gospodarczych (G) wyodrębnia się obszary kwalifikujące się do jednego sposobu zagospodarowania, w tym:

- zrębowego sposobu zagospodarowania (GZ) - siedliska borowe,
- przerębowo-zrębowego sposobu zagospodarowania (GPZ) - siedliska lasowe oraz mocniejszych fragmentów BMśw (TD – DbSo; Bk-So, Bk-Db-So).

Tabela 29. Zestawienie powierzchni leśnej zalesionej w ramach gospodarstw w poszczególnych obrębach i Nadleśnictwie (wg tab. nr VI)

Gospodarstwo		Obręb Gołąbki	Obręb Szczepanowo	Nadleśnictwo Gołąbki	
		Pow. leśna (zal i n-zal.) Pow leśna zal. (Tab. nr VI)			%
1		2	3	4	5
Specjalne (S)		<u>4094,42</u>	<u>1686,73</u>	<u>5781,15</u>	<u>41,37</u>
		4003,71	1667,47	5671,18	41,10
Wielofunkcyjne lasów ochronnych (O)		<u>1300,58</u>	<u>1386,00</u>	<u>2686,58</u>	<u>19,23</u>
		1294,83	1361,10	2655,93	19,25
Wielofunkcyjne lasów gospodarczych (G)		<u>3123,96</u>	<u>2381,66</u>	<u>5505,62</u>	39,40
		3109,89	2363,15	5473,04	39,66
W tym:	- zrębowego sposobu zagospodarowania (GZ)	<u>574,57</u>	<u>185,18</u>	<u>759,75</u>	5,44
		571,77	177,23	749,00	5,43
	- przerębowo-zrębowego sposobu zagospodarowania (GPZ)	<u>2549,39</u>	<u>2196,48</u>	<u>4745,87</u>	33,96
		2538,12	2185,92	4724,04	34,23
	- przerębowego sposobu zagospodarowania (GP)	-	-	-	-
Ogółem		8518,96	5454,39	13973,35	100,00
		8408,43	5391,72	13800,15	100,00



Rysunek 19. Procentowy udział powierzchni leśnej w ramach gospodarstw dla Nadleśnictwa

41,37 % powierzchni leśnej nadleśnictwa zaliczone zostało do gospodarstwa specjalnego, 39,40 % do wielofunkcyjnego gospodarstwa lasów gospodarczych, 19,23 % to wielofunkcyjne lasy ochronne.

4.2.1. DRZEWOSTANY ZALICZONE DO PRZEBUDOWY

Podczas bieżących prac terenowych zinwentaryzowano do przebudowy pełnej intensywnej (użytkowane rębniami) drzewostany na powierzchni 213,99 ha. W drzewostanach tych zostały zaprojektowane rębnie IB, IIIA oraz IVD. Przebudowę drzewostanów typu B - pełnej stopniowej zaplanowano na powierzchni 133,17 ha. Natomiast do przebudowy typu C – częściowej zakwalifikowano 272,92 ha drzewostanów. Ogółem do przebudowy zaplanowano drzewostany na powierzchni 620,08 ha. Poniżej przedstawiono szczegółowy wykaz drzewostanów zakwalifikowanych do przebudowy.

Tabela 30. Wykaz drzewostanów zakwalifikowanych do przebudowy intensywnej

Adres	Pow.	B. pion	Udz.	Gat. pan.	Wiek	Zd.	Rębnia	% poboru	Uszkodzenia
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Obwód GOŁĄBK									
3j	25,57	DRZEW	10	SO	79	0,9	IVD	20	20% grzyby
32j	2,8	DRZEW	6	SO	76	0,6	IVD	30	50% klimat
90r	0,65	DRZEW	10	SO	60	0,7	IB	100	20% klimat
103c	1,32	DRZEW	10	SO	75	0,5	IB	100	40% klimat
112b	1,79	DRZEW	10	SO	69	0,4	IB	100	40% klimat
127k	0,73	DRZEW	7	ŚW	48	0,7	IB	70	30% owady
127l	3	DRZEW	4	SO	73	0,7	IVD	30	40% klimat
137Cb	2,38	DRZEW	10	SO	71	0,6	IIIA	30	40% klimat
137Cc	4,76	DRZEW	10	SO	80	0,9	IIIA	30	30% grzyby
137Cn	3,64	DRZEW	8	SO	90	0,8	IIIA	40	20% grzyby
139k	1,71	DRZEW	7	BRZ	60	0,7	IVD	30	30% klimat
139m	1,09	DRZEW	7	OS	60	0,7	IB	95	30% klimat
141f	0,96	DRZEW	10	SO	93	0,7	IB	95	30% klimat
155f	1,05	DRZEW	10	BRZ	64	0,8	IIIA	40	
174Bh	1,29	DRZEW	8	SO	59	0,5	IB	100	40% klimat
179a	0,68	DRZEW	8	SO	90	0,6	IB	100	30% klimat
181b	5,71	KO	9	SO	78	0,5	IVD	30	40% klimat
184c	4,28	DRZEW	4	SO	57	0,6	IVD	30	30% klimat
197a	1,5	DRZEW	8	SO	105	0,5	IB	95	40% klimat
198b	3,05	KDO	9	SO	66	0,5	IVD	20	30% klimat
198d	3,55	KO	9	SO	66	0,5	IVD	30	30% klimat
209d	1,18	DRZEW	10	SO	116	0,7	IB	95	30% klimat
217k	0,72	DRZEW	3	DB	65	0,5	IB	100	40% klimat
241j	1,63	DRZEW	10	SO	61	0,5	IB	100	50% klimat

Adres	Pow.	B. pion	Udz.	Gat. pan.	Wiek	Zd.	Rębnia	% poboru	Uszkodzenia
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
245i	3,4	DRZEW	10	SO	76	0,6	IB	95	50% klimat
246c	1,66	DRZEW	10	SO	60	0,6	IB	80	50% klimat
247c	0,66	DRZEW	10	SO	76	0,5	IB	100	60% klimat
261d	1,99	DRZEW	8	ŚW	53	0,6	IB	80	40% klimat
262Ab	1,83	DRZEW	10	SO	58	0,3	IB	100	60% klimat
262f	2,84	DRZEW	10	SO	76	0,6	IB	95	50% klimat
263d	1,84	DRZEW	10	SO	74	0,6	IB	95	50% klimat
264m	3,88	DRZEW	10	SO	76	0,6	IIIA	20	50% klimat
272Ba	1,29	DRZEW	10	BRZ	68	0,9	IIIA	40	
291r	4,62	KO	9	ŚW	55	0,6	IVD	40	30% owady
Razem obręb - 1	99,05								
Obręb SZCZEPANOWO									
1Bg	0,91	KO	5	BRZ	53	0,2	IIIAU	100	
2Ah	4,13	DRZEW	10	SO	52	0,6	IVD	30	30% grzyby
3a	6,17	DRZEW	10	BRZ	48	0,9	IVD	30	20% grzyby
3Ai	2,49	DRZEW	10	SO	58	0,6	IB	95	30% klimat
3Bg	2,22	DRZEW	10	SO	58	0,6	IB	90	30% klimat
3Bo	0,83	DRZEW	10	SO	58	0,6	IB	95	30% klimat
6g	2,43	KO	10	SO	54	0,5	IIIAU	95	
83f	4,47	KO	10	DB	110	0,4	IVD	20	40% zwierz
104b	3,89	KO	5	SO	72	0,4	IVD	20	30% klimat
111b	13,49	KO	10	SO	77	0,5	IVD	20	30% klimat
114f	1,42	DRZEW	10	SO	81	0,7	IIIA	30	20% klimat
115f	3,63	DRZEW	8	SO	78	0,6	IIIA	40	30% klimat
118a	3,98	KO	10	SO	75	0,5	IIIAU	95	30% klimat
133f	5,85	2 PIĘTR	10	SO	104	0,8	IVD	50	40% inne
137w	1,59	2 PIĘTR	10	SO	110	0,8	IIIB	30	60% inne
139b	1,97	DRZEW	9	SO	89	0,9	IIIB	30	20% inne
139o	5,15	DRZEW	6	SO	75	0,7	IVD	30	40% grzyby
141b	5,33	DRZEW	10	SO	104	0,8	IIIA	30	30% inne
142b	23,45	DRZEW	10	SO	89	1	IVD	20	30% inne
145d	9,55	DRZEW	9	SO	80	0,8	IVD	30	20% inne
145f	3,72	DRZEW	8	SO	80	0,9	IVD	30	20% inne
154d	1,40	DRZEW	5	SO	88	0,8	IIIA	40	40% inne
156a	7,64	DRZEW	9	SO	89	1,1	IVD	30	40% inne
157b	4,11	2 PIĘTR	9	SO	76	0,8	IVD	30	30% klimat
168h	2,25	DRZEW	6	SO	87	0,7	IIIA	40	30% klimat
183d	2,46	KO	10	BRZ	40	0,3	IIAU	95	
Razem obręb -2	124,53								
Ogółem nadleśnictwo	213,99								

Tabela 31. Wykaz drzewostanów zakwalifikowanych do przebudowy stopniowej - trzebieże przekształceniowe

Adres	Pow.	B. pion	Udz..	Gat. pan.	Wiek	Zd.	Wsk. Gosp.
1	2	3	4	5	6	7	8
Obwód GOŁĄBKI							
2i	5,33	DRZEW	6	SO	72	0,8	TP
20m	5,22	DRZEW	9	SO	76	0,9	TP
20o	2,58	DRZEW	7	SO	76	1,0	TP
25d	3,00	DRZEW	7	SO	79	0,8	TP
28c	1,15	DRZEW	8	SO	141	0,9	TP
50b	5,92	DRZEW	10	SO	74	0,9	TP
51c	7,71	DRZEW	8	SO	86	0,9	TP
51d	3,05	2 PIĘTR	10	SO	103	0,5	TP
104i	2,69	2 PIĘTR	9	SO	79	0,9	TP
148a	6,30	DRZEW	7	SO	73	1,0	TP
149a	3,66	DRZEW	7	SO	80	0,8	TP
149c	6,49	2 PIĘTR	10	SO	80	0,8	TP
150a	11,09	DRZEW	5	SO	80	0,9	TP
Razem obwód - 1	73,78						
Obwód SZCZEPANOWO							
9b	1,44	2 PIĘTR	10	SO	74	0,9	TP
10a	5,94	DRZEW	7	SO	75	1,0	TP
10c	9,62	DRZEW	9	SO	79	1,0	TP
14a	1,55	2 PIĘTR	10	SO	79	0,7	TP
14f	8,41	2 PIĘTR	9	SO	75	1,0	TP
15a	1,96	2 PIĘTR	10	SO	80	0,9	TP
22a	14,24	DRZEW	7	SO	75	0,8	TP
24d	0,56	DRZEW	7	SO	71	0,9	TP
110f	4,56	DRZEW	7	SO	77	0,7	TP
123b	3,39	2 PIĘTR	9	SO	80	0,5	TP
189b	4,22	DRZEW	10	SO	80	0,8	TP
189c	2,51	DRZEW	5	SO	77	0,6	TP
191Af	0,99	2 PIĘTR	10	SO	80	0,7	TP
Razem obwód - 2	59,39						
Ogółem nadleśnictwo	133,17						

Tabela 32. Wykaz drzewostanów zakwalifikowanych do przebudowy częściowej

Adres	Pow.	B. pion.	Udział	Gat.	Wiek	Zd.	Zabieg	Opis młodego pokolenia
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Obręb GOŁĄBKI								
37d	2,60	DRZEW	10	MD	56	0,9	TP, CW	PODR II: BK 13l – 0,9
60d	3,09	DRZEW	10	MD	51	0,9	TP, CP	PODR II: BK 18l – 0,7
67b	1,62	DRZEW	10	MD	55	0,6	CP	PODR II: BK 18l – 0,6
67k	0,38	DRZEW	10	SO	75	0,7	TP, CP	PODR II: BK 18l – 0,9
69d	3,64	DRZEW	10	MD	42	0,8	TP, CP	PODR II: BK 14l – 0,7
90c	2,84	DRZEW	10	SO	55	0,7	TP, ODN-IIP	
137g	2,14	DRZEW	10	SO	72	0,7	TP, CW	PODR: BK 6l - 0,6
137h	3,54	DRZEW	10	SO	72	0,7	TP, CW	PODR: BK 6l - 0,4
162Ab	6,32	DRZEW	8	BRZ	30	1,0	TW, CW	PODS: DB 8l - 0,3
162Ac	2,29	DRZEW	4	DB	30	1,2	TW, CW	PODS: DB 8l - 0,2
162Af	8,66	DRZEW	4	SO	30	0,9	TW, CP	PODS: DB 8l - 0,2
162Ak	4,20	DRZEW	5	OL	30	1,5	TW, CW	PODS: DB 9l - 0,1
178k	2,70	DRZEW	9	BRZ	40	0,8	TP, CW	PODR II: BK 6l – 0,5
181h	6,20	DRZEW	4	SO	62	0,9	TP	PODR II: JW 25l – 0,2
241h	0,98	DRZEW	5	SO	49	0,7	ODN-IIP	
244m	1,93	DRZEW	6	SO	36	0,7	ODN-IIP	
246f	2,91	DRZEW	8	SO	48	0,6	ODN-IIP	
273Aa	17,92	DRZEW	7	SO	28	1,1	TW, ODN-IIP	
282m	9,81	DRZEW	8	SO	58	0,8	TP	PODR II: BK 14l – 0,8
283a	16,51	DRZEW	10	SO	58	0,9	TP	PODR II: BK 15l – 0,8
283b	14,82	DRZEW	10	SO	60	0,9	TP	PODR II: BK 17l – 0,8
291i	1,37	DRZEW	10	MD	51	0,8	TP	PODR II: BK 13l – 0,8
Razem obręb - 1	116,47							
Obręb SZCZEPANOWO								
1Dc	0,86	DRZEW	10	BRZ	28	1,3	TW, ODN-IIP	
1Dn	5,48	DRZEW	6	SO	24	1,3	TW, ODN-IIP	
2c	2,21	DRZEW	10	SO	52	0,7	TP, ODN-IIP	
2k	1,39	DRZEW	10	SO	52	0,8	TP, ODN-IIP	
6c	0,96	DRZEW	10	BRZ	43	0,9	TP, ODN-IIP	
12c	2,14	DRZEW	9	SO	52	0,9	TP	PODR II: JW 30l – 0,4
13a	4,22	DRZEW	3	ŚW	54	0,7	TP, ODN-IIP	
45c	3,60	DRZEW	5	DB	40	0,8	TP, ODN-IIP	
46d	2,24	DRZEW	10	MD	54	0,7	TP, CP	PODR II: BK 21l – 1,0
46m	2,74	DRZEW	10	MD	54	0,6	TP, CP	PODR II: BK 28l – 0,9
59d	4,36	DRZEW	10	MD	49	0,9	TP, CP	PODR II: BK 17l – 0,8
69Bb	5,05	DRZEW	10	SO	30	1,1	TW, ODN-IIP	
75Ca	6,16	DRZEW	8	DB	30	1,4	TW, ODN-IIP	
75Cb	5,14	DRZEW	10	SO	30	1	TW, ODN-IIP, PIEL	PODS: SO 2l. – 0,1
75Cj	14,79	DRZEW	8	SO	30	1,4	TW, ODN-IIP	
88Af	2,86	DRZEW	10	BRZ	49	0,8	TP, CP	PODR: DB 15l - 0,6
91c	5,65	DRZEW	5	MD	64	0,7	TP, ODN-IIP	

Adres	Pow.	B. pion.	Udział	Gat.	Wiek	Zd.	Zabieg	Opis młodego pokolenia
1	2	3	4	5	6	7	8	9
91d	9,97	DRZEW	6	SO	54	0,6	TP, ODN-IIP	
92b	1,65	DRZEW	5	DB	34	0,8	TW, ODN-IIP	
98f	8,02	DRZEW	3	SO	38	0,5	TW, ODN-IIP, CP	PODR: BK 17I - 0,1
103g	4,38	DRZEW	6	DB	69	0,7	TP, ODN-IIP	
118f	3,84	DRZEW	10	SO	51	0,8	TP	PODS: BK 13I - 1
129Ab	4,48	DRZEW	10	SO	60	0,8	TP	PODR II: BK 24I – 0,9
134a	2,69	DRZEW	10	SO	53	0,8	TP	PODR II: BK 15I – 0,8
137c	6,12	DRZEW	10	SO	78	1,0	TP	PODR II: DB 30I – 0,2
140Aa	6,52	DRZEW	10	SO	65	0,8	TP	PODR II: BK 25I – 0,7
140Bc	2,60	DRZEW	10	SO	60	0,7	TP	PODR II: BK 25I – 0,7
140j	11,68	DRZEW	10	SO	66	1,0	TP	PODR II: BK 24I – 0,8
151c	5,66	DRZEW	8	SO	40	0,9	TP	PODR II: BK 13I – 0,8
153a	12,59	DRZEW	9	SO	74	0,9	TP	PODR II: DB 40I – 0,2
193Aa	6,40	DRZEW	10	BRZ	40	0,8	TP, ODN-IIP	
Razem obręb	156,45							
Ogółem nadleśnictwo	272,92							

4.3. WIEKI RĘBNOŚCI

Przeciętne wieki rębności dla panujących gatunków drzew w Nadleśnictwie zostały ustalone przez Komisję Założeń Planu i przyjęte do projektu PUL na lata 2025-2033 dla Nadleśnictwa Gołębki.

Tabela 33. Wieki rębności

Gatunek	Wiek rębności
1	2
Db, Js, Lp, Gb, Kl, Jw, Wz	140 lat
Bk	120 lat
So, Św, Md, Dg	100 lat
Brz, Ol	80 lat
Ol odr., Ak	60 lat
Os	50 lat
So.b, Olsz, Tp, Wb	40 lat

4.3.1. ŚREDNI WIEK DRZEWOSTANÓW, PRZECIĘTNY WIEK RĘBNOŚCI

Przeciętny wiek drzewostanów w Nadleśnictwie powinien być zbliżony do połowy orientacyjnego średniego wieku rębności drzewostanów z tolerancją +/- 5 lat. Należy przyjąć, że różnica mieszcząca się w przedziale od 5 do 15 lat jest odstępstwem od takiego pożądanego stanu, a przekraczająca 15 lat jest odstępstwem znacznym.

Tabela 34. Średni wiek drzewostanów

Obręb	Średni wiek	Połowa średniego wieku rębności drzewostanów	Różnica +/-
1	2	3	4
Nadleśnictwo	61	53	+8

W Nadleśnictwie Gołębki występuje odstępstwo od pożądanego stanu, gdyż różnica wieku nie mieści się w dopuszczalnej tolerancji 5 lat. Średni wiek drzewostanów jest wyższy o 8 lat od połowy średniego wieku rębności. Planowane działania mają na celu zmniejszenie tego wzrostu poprzez projektowanie użytkowania rębego na dopuszczalnym poziomie.

4.4. PROJEKTOWANY ETAT UŻYTKOWANIA RĘBNEGO ORAZ ORIENTACYJNY ROZMIAR UŻYTKOWANIA PRZEDRĘBNEGO

4.4.1. OBLICZONE I PROPONOWANE ETATY UŻYTKOWANIA RĘBNEGO W RAMACH OBRĘBÓW Z ROZBICIEM NA GOSPODARSTWA

Poniżej zamieszczone są zestawienia wyliczonych i proponowanych etatów cięć rębnych dla obrębu Gołębki.

Tabela 35. Zestawienie obliczonych i przyjętych miąższościowych etatów użytkowania rębego obręb Gołębki

Gospodarstwo sposób zagospodarowania	Obliczenia cząstkowe (średnio na rok)						Etat z potrzeb hodowl. na okres obowiąz. planu	Etat proponowany na okres obowiązywania planu
	Etat wg dojrzałości drzewostanów		Etat zrównania średniego wieku	Etat optymalny	Etat z potrzeb przebudowy	Etat wg okresów uprzątk. w KO KDO		
	Z ostatniej klasy wieku	Z dwu ostatnich klas wieku						
	m ³ brutto							
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Specjalne (S)	x	x	x	x	463	4722	74371	74371
Lasów ochronnych (O)	2710	3039	4615	3039	184	1014	17200	17200
Lasów gospodarczych (GZ) [m ³ /ha]	1804 5,03	2321 6,84	1766 5,27	1804 5,27	407 18	x	x	14846 50,63
Lasów gospodarczych (GPZ)	4454	7542	8847	7542	475	4381	x	53573
Lasów gospodarczych (GP)		x	x	x	0	0	0	x
Razem gospodarstwo (G)	6258	9863	10613	9346	882	4381	0	68419
Obręb GOŁĘBK	8968	12902	15228	12385	1529	10117	91571	159990
OGÓŁEM NADLEŚNICTWO	19792	23563	26336	23490	2881	18561	181490	310795

Orientacyjny etat wg pożądanego kierunku rozwoju zasobów drzewnych w lasach wielofunkcyjnych nadleśnictwa: 26336 m³ brutto.

W opracowywanym planie proponuje się przyjęcie następujące wielkości etatów w poszczególnych gospodarstwach dla obrębu Gołębki:

- w gospodarstwie specjalnym proponuje się cięcia wynikające z pilnych potrzeb hodowlanych;
- w gospodarstwie lasów ochronnych proponuje się przyjąć etat według potrzeb hodowlanych, jest on niższy od optymalnego oraz od pozostałych wyliczonych etatów, jednak konieczność zmiany rębni IB, IIIA oraz IIIAU na bardziej złożone (IIIB, IVD) powoduje wydłużenie czasu do uprzątnięcia drzewostanu i ogranicza pobór użytków do 20-30%, co bezpośrednio przekłada się na zmniejszenie etatu miąższościowego;
- w gospodarstwie zrębowym proponuje się przyjąć etat niższy do etatu optymalnego oraz pozostałych wyliczonych. Gospodarstwo zrębowe zajmuje w obrębie Gołębki

około 575 ha (6,7%), duża część rębni IB będzie realizowana w ramach przebudowy intensywnej uszkodzonych drzewostanów.

- w gospodarstwie przerębowo-zrębowym proponowany etat jest niższy od optymalnego. Jest również niższy od wyliczonego etatu wg dojrzałości z dwu ostatnich klas wieku oraz zrównania średniego wieku a wyższy od etatu wg dojrzałości drzewostanów z ostatniej klasy wieku.

Tabela 36. Zestawienie obliczonych i przyjętych miąższościowych etatów użytkowania rębego obręb Szczepanowo

Gospodarstwo sposób zagospodarowania	Obliczenia cząstkowe (średnio na rok)						Etat z potrzeb hodowl. na okres obowiąz. planu	Etat proponowany na okres obowiązywania planu
	Etat wg dojrzałości drzewostanów		Etat zrównania średniego wieku	Etat optymalny	Etat z potrzeb przebudowy	Etat wg okresów uprząt. w KO KDO		
	Z ostatniej klasy wieku	Z dwu ostatnich klas wieku						
	m ³ brutto							
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Specjalne (S)	x	x	x	x	599	4038	56284	56284
Lasów ochronnych (O)	4016	4101	3701	4016	377	1572	33635	33635
Lasów gospodarczych (GZ) [m ³ /ha]	329 0,91	701 2,14	610 1,69	610 1,69	44 2	x	x	2952 9,90
Lasów gospodarczych (GPZ)	6479	5859	6797	6479	332	2834	x	57934
Lasów gospodarczych (GP)	x	x	x	x	0	0	0	x
Razem gospodarstwo (G)	6808	6560	7407	7089	376	2834		60886
Obręb SZCZEPANOWO	10824	10661	11108	11105	1352	8444	88919	150805
OGÓŁEM NADLEŚNICTWO	19792	23563	26336	23490	2881	18561	181490	310795

Orientacyjny etat wg pożądanego kierunku rozwoju zasobów drzewnych w lasach wielofunkcyjnych nadleśnictwa: 26336 m³ brutto.

W opracowywanym planie proponuje się przyjęcie następujące wielkości etatów w poszczególnych gospodarstwach dla obrębu Szczepanowo:

- w gospodarstwie specjalnym proponuje się cięcia wynikające z pilnych potrzeb hodowlanych;
- w gospodarstwie lasów ochronnych proponuje się przyjąć etat według potrzeb hodowlanych, jest on niższy od optymalnego oraz od pozostałych wyliczonych etatów, jednak konieczność zmiany rębni IB, IIIA oraz IIIAU na bardziej złożone (IIIB,

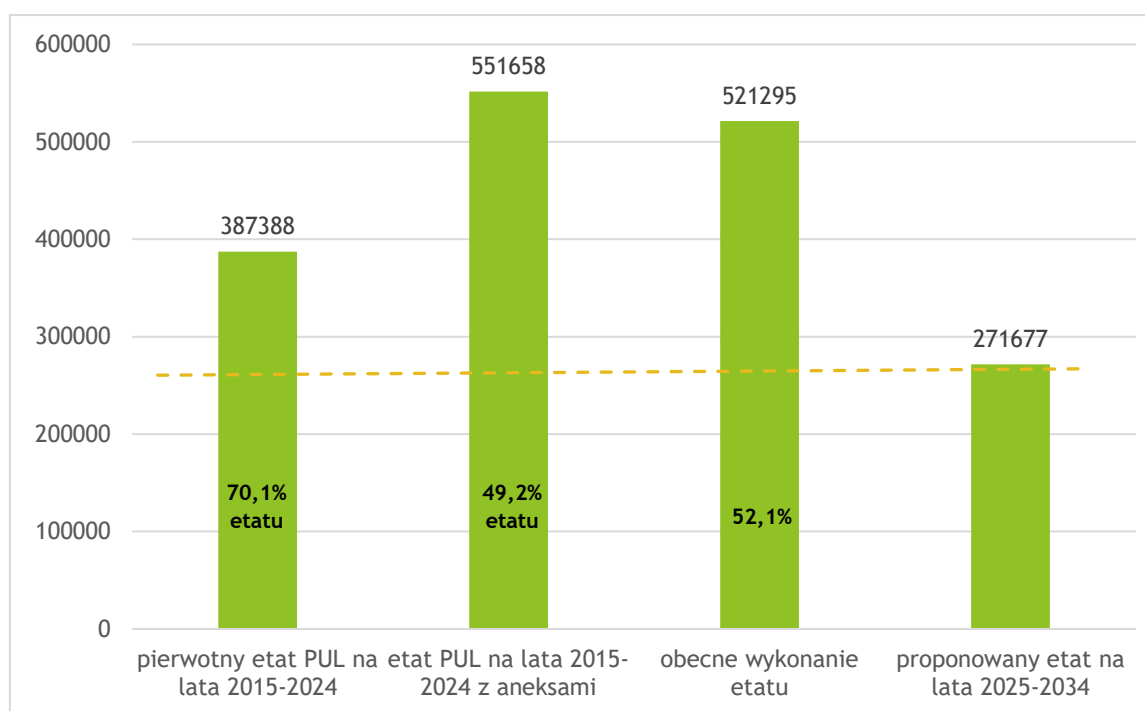
IVD) powoduje wydłużenie czasu do uprzątnięcia drzewostanu i ogranicza pobór użytków do 20-30%, co bezpośrednio przekłada się na zmniejszenie etatu miąższościowego;

- w gospodarstwie zrębowym proponuje się przyjąć etat niższy do etatu optymalnego. Jest również niższy od wyliczonego etatu wg dojrzałości z dwu ostatnich klas wieku oraz zrównania średniego wieku a wyższy od etatu wg dojrzałości drzewostanów z ostatniej klasy wieku. Gospodarstwo zrębowe zajmuje w obrębie Szczepanowo około 185 ha (3,3%), duża część rębni IB będzie realizowana w ramach przebudowy intensywnej uszkodzonych drzewostanów.
- w gospodarstwie przerębowo-zrębowym proponowany etat jest niższy od optymalnego. Jest on zbliżony do wyliczonego etatu wg dojrzałości z dwu ostatnich klas wieku oraz zdecydowanie niższy od etatów wg dojrzałości z ostatniej klasy wieku i zrównania średniego wieku.
- Kwalifikowania drzewostanów do użytkowania rębego dokonano z zachowaniem ostępowego porządku cięć w następującej kolejności:
 - drzewostany do przebudowy,
 - drzewostany w klasie odnowienia,
 - drzewostany przeszłorębne,
 - drzewostany rębne.

Porównanie proponowanego etatu użytkowania rębego z etatem z ubiegłego okresu gospodarczego i wykonanym użytkowaniem w minionym 10-leciu przedstawiono na zamieszczonym diagramie. Proponowany etat jest o 29,9% niższy niż w poprzednim okresie obejmującym pierwotny plan V rewizji urządzenia lasu na lata 2015-2024 i o 50,8% niższy od planu z aneksami zatwierdzonym w celu likwidacji szkód pohuraganowych oraz poprawienia stanu sanitarnego lasu.

Tabela 37. Porównanie proponowanego etatu użytkowania rębnego z etatem z ubiegłego okresu gospodarczego i wykonaniem w minionym okresie

Etat w ubiegłym okresie gospodarczym	Wykonanie użytkowania rębnego w ubiegłym okresie gospodarczym				Łączny etat proponowany (z 5% przyrostem i n. zal. etat. pow.)	Różnica		
	Cięcia rębne	Przygodne rębne	pozostałe	razem				
	m ³ grubizny netto						%	
	1	2	3	4	5	6	7	8
Etat pierwotnie zatwierdzony w PUL 2015-2024	387388	397986	101050	22259	521295	271677	-118892	-29,9
Etat PUL 2015-2024 z uwzględnieniem aneksów	551658						-276977	-50,8



Rysunek 20. Porównanie proponowanego etatu użytkowania rębnego z etatem z ubiegłego okresu gospodarczego i wykonanym użytkowaniem

Jako niezaliczone na poczet przyjętego etatu powierzchniowego użytkowania rębnego zakwalifikowano usunięcie przestojów, które zagrażają bezpieczeństwu osób i pojazdów poruszających się po drogach publicznych oraz uprzątnięcie płazowin.

Tabela 38. Zestawienie użytków rębnych niezaliczonych na poczet etatu

Kategoria cięć	Nadleśnictwo		
	Pow. [ha]	Miąższość [m ³]	
		brutto	netto
1	2	3	4
Uprzątnięcie płazowin	1,76	130	110
Uprzątnięcie nasienników i przestojów	-	340	298
Pozostałe	0,09	19	12
Razem	1,85	485	420

Proponowany łączny etat powierzchniowy **użytkowania rębnego** wynosi **2475,69 ha** natomiast zasobność planowana do pozyskania razem z użytkami niezaliczonymi na poczet etatu powierzchniowego wynosi **271 677 m³ netto**.

4.4.2. POWIERZCHNIOWY I ORIENTACYJNY MIĄŻSZOŚCIOWY ETAT UŻYTKOWANIA PRZEDRĘBNEGO

W ramach użytkowania przedrębego planowane są trzebieże selekcyjne oraz przekształceniowe. Powierzchniowy rozmiar użytkowania przedrębego wyliczony został na podstawie wskazań gospodarczych ustalonych dla każdego wyłączenia podczas prac terenowych. Wskazania dotyczące użytkowania przedrębego obejmują drzewostany lub ich części, w których nie przewiduje się użytkowania rębego. W drzewostanach, głównie starszych klas wieku o równomiernym zwarciu i niskim zadrzewieniu, w których stosunkowo niedawno wykonano trzebieże, nie planowano użytkowania przedrębego na najbliższy okres gospodarczy.

Orientacyjny etat użytkowania przedrębego w wymiarze miąższościowym ustala się w m³ grubizny netto na dziesięciolecie, sumarycznie dla całego obrębu, bez szczegółowego rozdziału na gospodarstwa, rodzaje cięć, gatunki drzew i klasy wieku. Przy planowaniu orientacyjnego etatu cięć użytkowania przedrębego należy uwzględniać przyjęte cele gospodarowania (ochronne i produkcyjne), stadia rozwojowe drzewostanów oraz dynamikę ich rozwoju.

Orientacyjną wielkość miąższości grubizny planowaną do pozyskania w ramach użytkowania przedrębego na dziesięciolecie określa się na podstawie:

- 1) wyników użytkowania przedrębego w nadleśnictwie w okresie ostatnich pięciu lat, biorąc pod uwagę łączną, pozyskaną w tym okresie, miąższość z cięć pielęgnacyjnych, sanitarnych i przygodnych;
- 2) tabeli klas wieku spodziewanego bieżącego rocznego przyrostu miąższości według gatunków panujących (tabela VIIIa), biorąc też pod uwagę uzyskaną w ubiegłym okresie intensywność cięć przedrębnych w stosunku do tego przyrostu tabelarycznego;
- 3) wielkości uzyskanego w ubiegłym dziesięcioleciu przyrostu bieżącego użytecznego, biorąc też pod uwagę uzyskaną w ubiegłym okresie intensywność cięć przedrębnych w stosunku do tego przyrostu użytecznego;
- 4) zestawienia zbiorczego powierzchni drzewostanów zaprojektowanych do użytkowania przedrębego we wskazaniach gospodarczych opisu taksacyjnego według rodzajów cięć i gatunków panujących oraz klas i podklas wieku (tabela XVI);
- 5) programów informatycznych opracowanych na modelach wzrostu drzewostanów.

Użytkowanie przedrębne w okresie planu na lata 2015-2023 zostało zaplanowane na poziomie 436 354 m³ netto. Wskaźniki trzebieżowe zaplanowano dla obrębu Gołąbki i Szczepanowo na poziomie – 34 m³/ha zakładając pozyskanie przedrębne na poziomie 354886 m³ netto, jednak wielkość ta została zwiększona do 469545 m³ ze względu na potrzebę uprzątnięcia szkód pohuraganowych oraz poprawę stanu sanitarnego drzewostanów. Wykonanie za lata 2015–2024 z uwzględnieniem użytków przygodnych wynosi 464 211 m³ (56,5m³/ha – 98,9% planu z aneksami).

Z użytkowania rębego i przedrębego wyłączono w Nadleśnictwie 691,93 ha drzewostanów (5,0% pow. leśnej zalesionej). Zdecydowaną większość stanowią powierzchnie cenne przyrodniczo, drzewostany trudnodostępne, w strefach ochronnych ptaków, na siedliskach przyrodniczych, w pobliżu cieków wodnych oraz siedliska hydrogeniczne na glebach torfowych i murszowych.

BULiGL proponuje przyjąć jako **wielkość użytkowania przedrębego** dla Nadleśnictwa powierzchnię **8099,36 ha***.

Uwaga! * Dotyczy rzeczywistej powierzchni manipulacyjnej, bez powtórzeń (nawrotów) w 10-leciu.

Tabela 39. Zestawienie planowanego użytkowania przedrębego

Rodzaj cięć		Obręb Gołąbki	Obręb Szczepanowo	Nadleśnictwo Gołąbki
		Powierzchnia [ha]		
1		2	3	4
Czyszczenia późne (CPP)		-	-	-
Trzebieże	Wczesne (TW)	878,28	793,75	1672,03
	Późne (TP)	4238,55	2188,78	6427,33
	Razem	5116,83	2982,53	8099,36
Ogółem		5116,83	2982,53	8099,36

Spodziewany bieżący roczny przyrost miąższości w drzewostanach nieplanowanych do użytkowania rębego wynosi brutto: 72 360 m³ (86% całości spodziewanego przyrostu tablicowego). Zatem przyrost dziesięciolecia w Nadleśnictwie w drzewostanach nieplanowanych do użytkowania rębego wynosi brutto 723 600 m³ - netto 578 880 m³. Zgodnie z Instrukcją urządzania lasu maksymalnie w 10-leciu można pozyskać 75% tej wielkości, tj. 434 160 m³. W planie na lata 2015-2024 spodziewany przyrost roczny w drzewostanach nie objętych użytkowaniem rębnym wynosił 79 840 m³ brutto.

Gdyby przyjąć maksymalny możliwy rozmiar użytkowania (do 75% przyrostu drzewostanów nie objętych użytkowaniem rębnym) wskaźnik trzebieżowy dla nadleśnictwa wyniósłby 53,7 m³/ha. Jest on zdecydowanie wyższy od planowanego w poprzednim planie jednak niższy wykonania uwzględniającego aneksy planu. Duża różnica pomiędzy wskaźnikiem pierwotnie planowanym (34m³/ha) a wykonaniem (56,5m³/ha) wynika z konieczności uprzątnięcia szkód spowodowanych przez nawałnicę w 2017 roku. Uszkodzeniu w różnych stopniach uległo wówczas ponad 2,6 tyś ha (18,7%) drzewostanów. Jednak drzewostany nadleśnictwa są obecnie nękanie przez szereg czynników: długotrwałe susze, obniżenie poziomu wód gruntowych (szczególnie w pobliżu kopalni odkrywkowej wapienia), jemiotę, szkodniki owadzie oraz grzyby powoduje, że drzewostany nadleśnictwa są niestabilne i występuje tu wzmożone wydzielanie posuszu, szczególnie sosnowego. Konieczne jest zatem zintensyfikowanie cięć przedrębnych mających na celu przebudowę drzewostanów z panującą sosną na siedlisku Lśw czy LMśw, poprzez stwarzanie warunków rozwoju dla gatunków liściastych będących w niższych piętrach lasu oraz uprzątnięcie wydzielających się drzew posuszowych.

Proponujemy w planie na lata 2025-2033 przyjąć wskaźnik trzebieżowy w wielkości **50 m³/ha** co stanowi 69,9% omawianego przyrostu i stanowi wielkość **planowanych użytków przedrębnych około 404 900 netto**.

Planowana wielkość miąższości w użytkowaniu przedrębnym jest wielkością orientacyjną. Maksymalna (nieprzekraczalna) jest wielkość użytkowania głównego. Etap użytkowania przedrębnego w wymiarze miąższościowym wykonywany jest w wysokości wynikającej z potrzeb hodowlanych drzewostanów.

Grubizna netto zaplanowana do pozyskania w poprzednim okresie gospodarczym (z uwzględnieniem aneksów) wynosiła ogółem 1 021 203 m³, w tym w użytkowaniu rębny 551 658 m³, przedrębnym 469 545 m³. Nadleśnictwo wykonało obecnie 96,5% tego planu.

Obliczenie uzyskanego bieżącego przyrostu użytecznego wykonuje się na podstawie wzoru:

$$Z_{vuż} = V_k - V_p + U$$

gdzie:

V_k – zasoby miąższości na końcu okresu obowiązywania planu- brutto (Tab. III obecna)

V_p – zasoby miąższości na początku okresu obowiązywania planu – brutto (Tab. III z PUL 2015-2024)

U – suma miąższości grubizny brutto użytków rębnych i przedrębnych za okres obowiązywania planu 2015-2024 - brutto (wykonanie)

NADLEŚNICTWO GOŁĄBKI:

$$Z_{vuż} = 942\ 876$$

Poniżej przedstawiono porównanie spodziewanego bieżącego przyrostu tablicowego z wyliczonym uzyskanym bieżącym przyrostem użytecznym za okres 2015-2024.

- spodziewany przyrost bieżący tablicowy (2015-2024) – 931 100 m³ (6,66³/ha/rok)
- uzyskany w ostatnim dziesięcioleciu przyrost bieżący użyteczny – 942 876 m³ (6,75m³/ha/rok)

Stosunkowo niewielka różnica pomiędzy spodziewanym przyrostem tablicowym a uzyskanym przyrostem użytecznym wynika nagłego pomniejszenia zasobów ogólnych nadleśnictwa już w 2 roku obowiązywania PUL 2015-2024 w wyniku nawałnicy w 2017 roku. Zatem uszkodzona część drzewostanów nadleśnictwa nie mogła przyrastać w kolejnych

latach. Pomimo pomniejszenia zasobów na wczesnym etapie realizacji planu uzyskany przyrost użyteczny i tak jest wyższy od spodziewanego przyrostu tablicowego.

Tabela 40. Proponowany łączny etat użytkowania dla Nadleśnictwa

Użytki	Zasoby ogółem (m ³ brutto)	Spodziewany przyrost bieżący tablicowy (m ³ brutto)	Uzyskany w ubiegłym okresie przyrost bieżący użyteczny (m ³ brutto)	Przyjęty etat		Relacja etatów w stosunku do:		
				m ³ brutto	m ³ netto	Zasobów ogółem	Przyrostu bieżącego spodziewanego tablicowego	Uzyskanego przyrostu bieżącego użytecznego
						kol.5/kol.2	kol.5/kol.3	kol.5/kol.4
						%		
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Rębne	1204091	118850	-	326820	271677	27,14	274,99	-
Przedrębne	2278712	723600	-	506125	404900	22,21	69,95	-
Ogółem	3482803	842450	942 901	832945	676577	23,92	98,87	88,34

Proponowany **etat użytkowników głównych** (rębne i przedrębne) dla Nadleśnictwa Gołębki na lata 2025-2034 wynosi **676 577 m³ netto**.

4.5. WYTYCZNE W ZAKRESIE UŻYTKOWANIA RĘBNEGO I PRZEDRĘBNEGO

Użytkowanie rębne

Użytki rębne zaprojektowano w ramach gospodarstw dla poszczególnych obrębów. W celu osiągnięcia pożądanych docelowych typów drzewostanów na poszczególnych typach siedliskowych lasu oraz dla zapewnienia najkorzystniejszych warunków wzrostu i rozwoju zrealizowanych odnowień zastosowano sposoby użytkowania i rodzaje rębni w oparciu o ustalenia Komisji Założeń Planu i „Zasady Hodowli Lasu”.

Rozmiar cięć użytków rębnych, lokalizację zrębów, sposoby użytkowania uwzględniające lokalne warunki przyrodnicze, rodzaj zastosowanej rębni uzgodniono z przedstawicielami Nadleśnictwa, RDLP w Toruniu, RDOŚ w Bydgoszczy oraz członkami Zespołu Lokalnej Współpracy.

Rębnie użyte w planie cięć użytków rębnych na lata 2025-2034:

IB – rębnia zupełna pasowa – łączna powierzchnia manipulacyjna 80,84 ha została zaplanowana na siedliskach Bśw i BMśw, gdzie kontynuowany jest zrębowy sposób zagospodarowania. Znaczną część tej rębni zaplanowano również na innych typach siedliskowych lasu, w drzewostanach silnie uszkodzonych od wiatru czy owadów oraz drzewostanów niezgodnych z siedliskiem, dla których konieczna jest szybka wymiana drzew poprzez przebudowę intensywną z odnowieniem drzewostanu gatunkami zgodnymi z typem siedliskowego lasu. Rębni IB nie planowano w pobliżu naturalnych zbiorników wodnych i cieków. Stosując się do *Zarządzenia DGLP nr 87 z dnia 12 lipca 2024 r. w sprawie wprowadzenia wytycznych dotyczących ograniczenia stosowania rębni i cięć zupełnych w PGL LP*, ograniczono do minimum zastosowanie rębni IB na korzyść rębni złożonych. Zaleca się, aby przy wykonywaniu tych cięć podchodzić indywidualnie do każdej pozycji i w miarę możliwości pozostawiać fragmenty stabilnego drzewostanu lub odnowień naturalnych wykonując zmodyfikowaną rębnię IB tzw. - retencyjną.

IIA – rębnia częściowa wielkopowierzchniowa – łączną powierzchnię manipulacyjną 10,88 ha zaplanowano w drzewostanach bukowych, gdzie wykorzystywana jest duża zdolność odnowienia naturalnego i przekazywanie korzystnych cech potomstwu. Na omawianej powierzchni występuje już zróżnicowane wiekowo młode pokolenie a zaplanowane cięcia są kontynuacją inicjowania odnowień naturalnych.

IIAU – rębnia częściowa wielkopowierzchniowa (cięcia uprzątające) – łączna powierzchnia manipulacyjna 28,55 ha. Cięcia uprzątające zaplanowano w drzewostanach bukowych i dębowych z dużym udziałem zróżnicowanego wiekowo i gatunkowo młodego pokolenia. Zaleca się maksymalne wykorzystanie odnowienia naturalnego ze starodrzewu będącego w niektórych lokalizacjach gospodarczymi drzewostanami nasiennymi.

IIB – rębnia częściowa pasowa – łączną powierzchnię manipulacyjną 0,77 ha zaplanowano jako kontynuację w drzewostanie dębowym, zaleca się maksymalne wykorzystanie odnowienia naturalnego. Konieczne będą zapewne poprawki poprzez odnowienia przez sadzenie ze względu na występujące tam uporczywe pędraczyško.

IID – rębnia częściowa gniazdowa - łączną powierzchnię manipulacyjną 2,58 ha zaplanowano jako kontynuację w drzewostanie dębowo-bukowym z istniejącym już młodym pokoleniem. Zaleca się maksymalne wykorzystanie odnowienia naturalnego ze starodrzewu będącego gospodarczym drzewostanem nasiennym.

IIIA – rębnia gniazdowa zupełna - łączną powierzchnię manipulacyjną 283,66 ha zaplanowano głównie w drzewostanach na siedlisku LMśw z typem drzewostanu Db-So, Bk-So oraz BMśw z typem drzewostanu Db-So, Bk-So, i BK-Db-So. Rębni IIIA nie planowano w pobliżu naturalnych zbiorników wodnych i cieków. Zgodnie z zapisami w protokole KZP rębnia ta była zasadniczą do zastosowania na siedlisku m.in. Lśw. Wykonawca PUL uwzględniając *Zarządzenie DGLP nr 87 z dnia 12 lipca 2024 r. w sprawie wprowadzenia wytycznych dotyczących ograniczenia stosowania rębni i cięć zupełnych w PGL LP*, zamienił planowane rębnie IIIA na inne bardziej złożone rębnie takie jak IIIB i IVD. W ten sposób zredukowano pierwotnie planowaną powierzchnię manipulacyjną o około 100 ha.

IIIAU - rębnia gniazdowa zupełna (cięcia uprzętające) - łączną powierzchnię manipulacyjną 436,89 ha zaplanowano głównie w drzewostanach na siedlisku LMśw z typem drzewostanu Db-So, Bk-So oraz BMśw z typem drzewostanu Db-So, Bk-So, i BK-Db-So. Rębni IIIAU nie planowano w pobliżu naturalnych zbiorników wodnych i cieków. Zgodnie z zapisami w protokole KZP rębnia ta była zasadniczą do zastosowania na siedlisku m.in. Lśw. Wykonawca PUL uwzględniając *Zarządzenie DGLP nr 87 z dnia 12 lipca 2024 r. w sprawie wprowadzenia wytycznych dotyczących ograniczenia stosowania rębni i cięć zupełnych w PGL LP*, zamienił planowane rębnie IIIAU na inne bardziej złożone rębnie takie jak IIIB i IVD przedłużając w ten sposób wymianę pokoleniową drzew w miejscach, gdzie było to zasadne. Zastosowanie bardziej złożonych rębni zaplanowano głównie na siedlisku Lśw oraz LMśw w drzewostanach z II piętrem a także z urozmaiconym składem gatunkowym, gdzie istnieje możliwość zainicjowania odnowienia naturalnego oraz wykorzystania istniejących młodszych warstw drzewostanu. W ten sposób zredukowano pierwotnie planowaną powierzchnię manipulacyjną o około 120 ha.

IIIB – rębnia gniazdowa częściowa - łączną powierzchnię manipulacyjną 175,31 ha zaplanowano w drzewostanach sosnowych i dębowych w celu przebudowy na drzewostany mieszane z grupową i kępową formą zmieszania. Rębnia ta była wykorzystywana do wymiany pokoleniowej na siedliskach przyrodniczych 9190, 9170, 9110.

IIIBU – rębnia gniazdowa częściowa (cięcia uprzążające) - łączną powierzchnię manipulacyjną 52,81 ha zaplanowano w drzewostanach sosnowych i dębowych z dużym udziałem młodego pokolenia. Rębnia ta była wykorzystywana do wymiany pokoleniowej m.in. na siedlisku przyrodniczym 9170.

IVD – rębnia stopniowa gniazdowa udoskonalona - łączna powierzchnia manipulacyjna 1387,46 ha. Rębnia ta zastała zaplanowana w drzewostanach, gdzie możliwe jest zastosowanie długiego i bardzo długiego okresu odnowienia. Rębnia IVD była również alternatywą dla rębni IIIA. Została również zaplanowana m.in. w lasach o podwyższonej funkcji społecznej, na siedliskach przyrodniczych, w pobliżu naturalnych zbiorników i cieków wodnych oraz drzewostanach uszkodzonych od wiatru w sposób mozaikowy na dużej powierzchni. Celem wykonania tej rębni jest stworzenie złożonej budowy pionowej i poziomej.

IVDU – rębnia stopniowa gniazdowa udoskonalona (cięcia uprzążające) - łączna powierzchnia manipulacyjna 14,09 ha. Rębnia ta zastała zaplanowana w drzewostanach, w których rozpoczęto już wyminę pokoleniową przy użyciu tej rębni. W drzewostanach tych istniejące młode pokolenie występuje na dużej powierzchni a w składzie starodrzewu występują również inne gatunki, które należy w miarę możliwości pozostawić. Stan sanitarny głównie starodrzewu sosnowego nie pozwala już na przedłużenie okresu odnowienia. Zaleca się tu maksymalne wykorzystanie odnowienia naturalnego i pozostawianie części drewna martwego.

Rozpoczęte w ubiegłym okresie użytkowanie rębniami złożonymi jest kontynuowane. Wszystkie zaplanowane cięcia szczególnie w lasach wodochronnych i glebochronnych powinny spełniać rygory dotyczące ich wykonania zgodnie z Zasadami Hodowli Lasu (Rozdz. 3; Pkt. B §32, 33). Główne założenie dla lasów wodochronnych zakłada stałą obecność szaty roślinnej (z wyłączeniem sytuacji klęskowych). W lasach glebochronnych przyjmuje się

zasadę trwałości szaty roślinnej i umiarkowanego stosowania cięć z dążeniem do wytworzenia piętra dolnego lub podszytu.

Plan cięć użytków rębnych na 10-lecie zostanie sporządzony w formie wykazu bez podziału na lata gospodarcze.

Użytkowanie przedębne

W ramach użytkowania przedrębego zaprojektowano zabiegi TW i TP. Nie planowano CP-P. Zaplanowane trzebieże są trzebieżami selekcyjnymi i przekształceniowymi. W Nadleśnictwie Gołębki obecnie konieczne jest zaplanowanie wyższego pozyskania przedrębego z uwagi na stan sanitarny drzewostanów z panującą sosną, która w wyniku zmian klimatycznych, obniżenia poziomu wód gruntowych i innych, stała się podatna na uszkodzenia od szkodników owadzych, grzybów oraz jemioli. W niektórych wydzieleniach nie projektowano zabiegów na najbliższy okres gospodarczy. Wykaz tych drzewostanów znajdzie się w części opisowej elaboratu. W wykazach użytków przedrębnych w poszczególnych pozycjach podana będzie tylko powierzchnia zabiegu. Natomiast rozmiar miąższościowy podany zostanie w podsumowaniu wykazu jako wielkość maksymalna.

4.6. WYTYCZNE W ZAKRESIE TECHNIKI HODOWLANEJ

Do projektu planu przyjęte zostały typy drzewostanów ustalone na Komisji Założeń Planu dla poszczególnych typów siedliskowych lasu oraz typy drzewostanów o kierunku ochronnym dla siedlisk przyrodniczych z propozycją aktualizacji powstałą po weryfikacji siedlisk przyrodniczych poza obszarami Natura 2000 wykonaną przez pracownię sozologiczną BULIGL w Gdyni.

Komisja Założeń Planu przyjęła typy drzewostanów oraz orientacyjne składy gatunkowe upraw dla poszczególnych typów siedliskowych lasu.

Tabela 41. Typy drzewostanów i orientacyjne składy gatunkowe upraw

TSL	Typ drzewostanu	Orientacyjny skład gatunkowy upraw %
1	2	3
Bśw	So	So 80%-100%, Brz do 20%
BMśw	So(-)	So 70%-90%, Dbb, Md, Bk, Brz, Os, Św 10%-30%
	Db-So(+)	So 60%-80%, Dbb 10%-20%, Bk, Md, Brz, Os i inne do 20%
	Bk-So Bk-Db-So	So 60%-70%, Db 10%-20%, Bk 20%
BMw	Db-So	So 60%-80%, Dbs 10%-20%, Bk, Brz, Św, Jrz 10%-20%
	So-Św-Brz	Brz do 50%, Św do 20% So do 20%, Jrz 10-20%
LMśw	Db-So (-)	So 50-70%, Dbb, Dbs 20-40% Bk, Gb, Lp, Md, Św, Kl, Jw, Dg 10-20%
	So-Db (+)	Dbb, Dbs do 50%, So do 30%, Md, Brz, Bk, Lp, Gb, Kl, Jw., Dg do 10%
	Bk-So-Db ^	Dbb, Dbs 50-70%, So 10-20%, Bk 5-15%, Gb, Lp, Md, Św, Brz, Kl, Jw, Dg 10-20%
	Bk-So	So 50-70%, Bk 20-40%, Dbs, Dbb, Gb, Lp, Md, Św, Kl, Jw, Dg 10-20%
LMw	Gb-Db ^{llp, (+)}	Db 70%, Gb 20%, Md i inne 10%
	Db-So (-)	So 50-70%, Dbs 20-40%, Św, Brz, Wz, Kl, JW., Gb, Lp, Ol 10-20%
	So-Db (+)	Dbs 60-70%, So 20%, Gb i inne 10-20%
Lśw	Ol-Brz-Db	Dbs do 80%, Ol, Św, Brz, Wz, Kl, Jw., Gb, Lp, Dg 10-20%
	Bk-Db ⁽¹⁾	Dbs, Dbb 60-80%, Bk 10-30%, Md, Lp, Kl, Jw, Brz, Gb 10-20%
	Db-Bk	Bk 40-60%, Dbs, Dbb 20-40%, Md, Lp, Kl, Jw., Brz, Gb 10-20%
	Db	Dbs, Dbb 70-80%, Lp, Md, Bk, Gb, Kl, Jw, Dg i inne 20-30%
	Jw-Lp-Db	Dbs, Dbb 40-70%, Lp 20%, Jw. 10%, Gb, Kl, Dg, Św, Js, Md 10-20%
Lw	Gb-Db ^{(2), llp}	Db 70-80%, Gb 10-20%, Bk i inne 10-20%
	Jw-Db	Dbs 70-80%, Jw. 10-20%, Wz, Kl, Lp, Gb, Ol 20%
Ol	Ol	Ol 80%, Brz 20%
	Brz-Ol	Js do 60%, Dbs do 30%, Jw., Wz, Kl 20%
OIJ	Db-Js ! ⁽³⁾	Js do 60%, Dbs do 30%, Jw., Wz, Kl 20%
	Js-Ol !	Ol 50-60%, Js 20-30%, Jw., Wz, Brz 10-30%

llp – w drzewostanach z Gb w II piętrze;

[^] - ze współpanującym Bk w istniejących uprawach i drzewostanach oraz jako forma przejściowa na siedliskach zniekształconych w fazie regradacji siedliska;

! – w związku z chorobą Js, dopuszcza się zamiennie stosować Ol, Dbs, Jw., Wz, Brz;

(+) - wariant mocniejszy;

(-) – wariant słabszy;

⁽¹⁾ – głównie poza Leśnictwem Mierucinek;

⁽²⁾ – w Leśnictwie Mierucinek;

⁽³⁾ – na glebach organiczno-mineralnych

Zgodnie z ustaleniami zawartymi w protokole KZP, po weryfikacji siedlisk przyrodniczych występujących poza obszarami Natura 2000, informacja o rodzaju siedliska przyrodniczego i jego stanie zachowania (A, B, C) została zamieszczona w opisach taksacyjnych. Dla wydzieleń z siedliskami przyrodniczymi znajdującymi się w granicach obszarów Natura 2000 w opisach taksacyjnych znajdzie się informacja o rodzaju siedliska (bez określenia stanu A, B, C). Informacja o stanie zachowania tych siedlisk zostanie zamieszczona w informacji różnej wg nomenklatury GIOŚ (FV, U1, U2).

Dla wszystkich siedlisk przyrodniczych obejmujących całe wydzielenia bądź znaczącą ich powierzchnię przyjęto też typ drzewostanu o kierunku ochronnym przyjęty na KZP z korektą zaakceptowaną w trakcie NTG.

Tabela 42. Typy drzewostanów o kierunku ochronnym.

Lp.	Siedlisko przyrodnicze	Kod	TSL	Typ drzewostanu	Orientacyjny skład Gatunkowy [%]
1	2	3	4	5	6
1.	Żyzne buczyny (<i>Dentario glandulosae-Fagenion</i> , <i>Galio odorati-Fagenion</i>)	9130	Lśw	Bk	Bk 80%, Db, Jw, Gb, Kl 20%
2.	Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (<i>Galio-Carpinetum</i> i <i>Tilio-Carpinetum</i>)	9170	Lśw	Gb-Lp-DBs	DBs 40%, Lp 20%, Gb 20%, Kl, Wzs, Wzp, Klp i inne 20%
			Lw	Db	DBs 70%, Gb, Lp, Js, DBb 20%, Kl, Wzs, Olcz i inne 10%
			LMśw	Lp-Gb-DB	DBs 30%, Gb 30%, Lp 20%, Bk, Kl, Klp, DBb i inne 20%
3.	Kwaśne dąbrowy (<i>Quercetea roboripetraeae</i>)	9190	BMśw LMśw Lśw	Db	DBb 70%, DBs, Brz, Bk 20%, Kl, Lp, Jrz, So 10%
			BMw LMw	Brz- Db	DBs 70%, Brz _{om} , Brz _b 20%, Js, Tp, Św i inne 10%
4.	Bory i lasy bagienne	91D0	BMb	So-Brz _{om}	Brz _{om} 60, So 30, inne* 10
			Bb	So	So 80, Brz _{om} 20
5.	Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe (<i>Salicetum albae</i> , <i>Populetum albae</i> , <i>Alnenion glutinoso-incanae</i> , olsy źródłiskowe)	91E0	OIJ Lw OI	Js-OI	Olcz 50%, Js 30%, Wbk, Wbb, Tpb, Tpcz 20%

Lp.	Siedlisko przyrodnicze	Kod	TSL	Typ drzewostanu	Orientacyjny skład Gatunkowy [%]
1	2	3	4	5	6
6.	Łęgowe lasy dębowo-wiązowo-jesionowe (<i>Ficario-Ulmetum</i>)	91F0	Lw	Js-DBs	DBs 30%, Js, 30%, Wzs, Wzp 20%, Kl, Klp, Jw, Gb, Lp 20%
			OIJ	DBs-Js-Wz	Wzs 30%, Js 30%, DBs 20%, Kl, Jw, Olcz i inne 20%
7.	Ciepłolubne dąbrowy (<i>Quercetalia pubescenti-petraeae</i>)	91I0	Lśw	DB	DBs 80%, Lp, Brz, Oś i inne 20%
			LMśw	DB	DBs 60%, DBb 20%, Lp, Brz, Jrz 20%

*Nie wprowadzać Św.

Orientacyjny rozmiar prac z zakresu hodowli lasu przedstawiono w formie zestawienia:

Tabela 43. Zestawienie powierzchni przewidzianej do zabiegów hodowlanych

Lp.	Rodzaj czynności	Obręb Gołąbki	Obręb Szczepanowo	Nadleśnictwo
1	2	3	4	5
1.	Odnowienie halizn, płazowin, zrębów	17,11	22,42	39,53
2.	Zalesienia gruntów nieleśnych	2,02	-	2,02
3.	Odnowienia zrębów projektowanych (80%)	51,54 (80% z 64,43)	13,13 (80% z 16,41)	64,67 (80% z 80,84)
4.	Odnowienia przy rębniach złożonych (80%)	362,80 (80% z 453,50)	408,96 (80% z 511,20)	771,76 (80% z 964,70)
5.	Podsadzenia produkcyjne	7,85	30,22	38,07
6.	Dolesienia luk i przerzedzeń	3,09	2,94	6,03
7.	Poprawki i uzupełnienia w uprawach i młodnikach istniejących	0,70	3,60	4,30
8.	Poprawki i uzupełnienia na gruntach proj. do odnowienia i zal. w wys. 12% ich pow. <u>grunty poza uporczywymi pędraczywkami</u> <i>12% z [Lp:1+2+3(80%)+4(80%)+5+6]</i>	31,23	44,31	75,54
	Poprawki i uzupełnienia na gruntach proj. do odnowienia i zal. w wys. 40% ich pow. <u>dotyczy uporczywych pędraczywk</u> <i>40% z [Lp:1+2+3(80%)+4(80%)+5+6]</i>	73,65	43,37	117,02
9.	Wprowadzenie podszytów	-	-	-
10.	Pielęgnowanie gleby w uprawach istniejących oraz istniejących zrębach	167,27	244,19	411,46

Lp.	Rodzaj czynności	Obręb Gołąbki	Obręb Szczepanowo	Nadleśnictwo
1	2	3	4	5
11.	Pielęgnowanie upraw istniejących (CW)	531,08	223,01	754,09
12.	Pielęgnowanie upraw projektowanych (CW) [50%] 50% z [Lp: 3(100%)+4(100%)]	258,97	263,81	522,78
13.	Pielęgnowanie młodników (CP)	898,27	550,04	1448,31
14.	Pielęgnowanie młodników (CP-P)	-	-	-
15.	Nawożenie	-	-	-
16.	Regulacja stosunków wodnych	-	-	-
17.	Specjalne zabiegi agrotechniczne [Lp: 3(80%)+4(80%)]	414,34	422,09	836,43

Odnowienia otwarte zaprojektowano na powierzchni 104,20 ha, w tym odnowienia halizn, płazowin, zrębów istniejących – 39,53 ha oraz zrębów projektowanych – 64,67 ha (80% powierzchni projektowanych zrębów zupełnych).

Zalesienia gruntów nieleśnych – przewidziano do zalesienia 2,02 ha nieużytków pokopalnianych.

Odnowienia pod osłoną w drzewostanach projektowanych do użytkowania rębniami częściowymi zaprojektowano na łącznej powierzchni 771,76 ha (80% powierzchni projektowanej przy rębniach częściowych).

Podsadzenia produkcyjne zaprojektowano na powierzchni 38,07 ha.

Dolesienie luk zaprojektowano na łącznej powierzchni 6,03 ha. Są to luki, których uproduktywnienie z gospodarczego punktu widzenia jest uzasadnione.

Poprawki i uzupełnienia w uprawach i młodnikach istniejących zaprojektowano na powierzchni 4,30 ha.

Do poprawek na gruntach projektowanych do odnowienia i zalesienia na grantach poza obszarem uporczywego pędraczyska zgodnie z ustaleniami Komisji Założeń Planu przyjęto 12% powierzchni projektowanych odnowień otwartych i zalesień oraz odnowień

pod osłoną z uwzględnieniem zredukowanej powierzchni projektowanych zrębów do 80%, co daje łączną powierzchnię zabiegu – 75,54 ha.

Do poprawek na gruntach projektowanych do odnowienia i zalesienia w obszarze uporczywego pędraczyska zgodnie z ustaleniami Komisji Założeń Planu przyjęto 40% powierzchni projektowanych odnowień otwartych i zalesień oraz odnowień pod osłoną z uwzględnieniem zredukowanej powierzchni projektowanych zrębów do 80%, co daje łączną powierzchnię zabiegu – 117,02 ha.

Wprowadzania podszytów nie projektowano zgodnie z wytycznymi protokołu z Komisji Założeń Planu.

Pielęgnację gleby zaprojektowano w uprawach istniejących, wymagających tego zabiegu oraz zrębach z ubiegłego okresu i nieodnowionych gniazd w KDO o łącznej powierzchni 411,46 ha.

Czyszczenia wczesne zaprojektowano na uprawach założonych w ubiegłym okresie o łącznej powierzchni 754,09 ha.

Pielęgnowanie projektowanych upraw (CW) określono na poziomie 50% powierzchni projektowanych w 10-leciu do odnowień po rębniach zupełnych i złożonych i wynosi 522,78 ha.

Czyszczenia późne zaprojektowano w młodnikach jako jednorazowy zabieg na łącznej powierzchni 1448,31 ha. Nie projektowano czyszczeń późnych z pozyskaniem miąższości (CP-P).

Melioracje agrotechniczne zaprojektowano na wszystkich powierzchniach projektowanych do użytkowania rębniami zupełnymi oraz częściowymi o łącznej powierzchni 836,43 ha.

4.7. WYTYCZNE W SPRAWIE UŻYTKOWANIA UBOCZNEGO

W ramach użytkowania ubocznego na bieżące 10-lecie przewiduje się głównie pozyskiwanie choinek oraz stroiszu świerkowego. Możliwe są również niewielkie zapotrzebowania na mech, kamień czy karpinę opałową (w zależności od jej dostępności).

Gospodarka łowiecka jest prowadzona na 16 obwodach łowieckich dzierzawionych przez 14 kół łowieckich. Teren nadleśnictwa wchodzi w skład rejonu hodowlanego nr 8 „Pałuckiego”, rejon ten posiada Wieloletni Plan Hodowlany na lata 2023-2033.

Do zadań Nadleśnictwa w ramach gospodarki łowieckiej będzie należała współpraca z kołami łowieckimi w zakresie:

- dokonywania ścisłej inwentaryzacji zwierzyny łownej,
- opiniowania i zatwierdzania rocznych planów zagospodarowania kół łowieckich,
- poprawiania warunków bytowania zwierzyny poprzez ograniczanie niepokoju w biotopie, ochronę ostoi oraz zapewnienie bazy pokarmowej poprzez zapewnienie odpowiedniej ilości poletek łowieckich.

W oparciu o WPH, wyniki inwentaryzacji zwierzyny, realizację odstrzałów a także uwzględniając fakt, że uszkodzenia drzewostanów nadleśnictwa powstałe od zwierzyny dominują (niemal 890 ha) należy dostosować wielkości planowanych odstrzałów do ilości zwierzyny.

4.8. WYTYCZNE W ZAKRESIE OCHRONY LASU

Jednym z głównych szkodników nękającym lasu nadleśnictwa są szkodniki owadzie wtórne oraz chrabąszcze. Uprawy otwarte i podokapowe są szczególnie narażone w obszarach uporczywych pędraczysk, których łączna powierzchnia leśna wynosi niemal 4800 ha. Obserwuje się również nasilenie występowania szkód od kornika drukarza, kornika modrzewowca, kornika ostrozębnego. Ponadto w wyniku zmian klimatycznych nastąpił znaczny wzrost drzewostanów zainfekowanych jemiołą. W trakcie prac taksacyjnych odnotowano niemal 300 ha drzewostanów z widoczną jemiołą. Jednak należy uznać, że ilość zainfekowanych drzewostanów jest zdecydowanie wyższa.

Podczas bieżących prac terenowych zainwentaryzowano 4280,38 ha gruntów porolnych co stanowi 30,6% powierzchni leśnej. Grunty te są potencjalnie narażone na rozwój patogenów grzybowych. Główne zagrożenie dla drzewostanów nadleśnictwa występuje ze strony opieniek i huby korzeniowej.

Do zadań nadleśnictwa na lata 2025-2034 będzie należało prowadzenie bieżącego monitoringu drzewostanów oraz likwidowanie zagrożeń w postaci drzew zamierających w wyniku zasiedlenia szkodników owadzych i grzybowych oraz jemioli. Działania te należy wykonywać zgodnie z wytycznymi „Instrukcji Ochrony Lasu”

Szkody od zwierzyny w uprawach i młodnikach wystąpiły na ogólnej powierzchni około 890 ha. Stanowią one poważne zagrożenie dla istniejących i nowo zakładanych upraw. Mimo różnych prób zabezpieczeń przed spałowaniem i zgryzaniem, w miejscach szczególnie penetrowanych przez zwierzynę leśną jedynym skutecznym zabezpieczeniem upraw jest stosowanie grodzenia oraz redukcja populacji.

W celu dalszej minimalizacji szkód należy dążyć również do utrzymania równowagi biologicznej przez:

- dostosowanie liczebności zwierzyny płowej oraz jej struktury wiekowej i płciowej do poziomu zapewniającego możliwość realizacji celów hodowli lasu,
- zwiększenie naturalnej bazy żerowej dla zwierzyny, między innymi przez odtworzenie oraz wtórne zagospodarowanie małych łąk śródleśnych, zwiększenie ilości poletek łowieckich.

4.9. OCHRONA PRZECIWPOŻAROWA

Zgodnie z Rozporządzeniem Ministra Środowiska kategorie zagrożenia pożarowego ustala się dla lasów o podobnym poziomie podatności na pożar, ustalonym na podstawie częstotliwości występowania pożarów, warunków drzewostanowych i klimatycznych oraz czynników antropogenicznych.

Nadleśnictwo GOŁĄBKI zaliczone zostało do II kategorii zagrożenia pożarowego.

Zagadnienia dotyczące ochrony przeciwpożarowej zostaną szerzej omówione w elaboracie. Integralną częścią planu ochrony przeciwpożarowej jest mapa przeglądowa ochrony przeciwpożarowej dla Nadleśnictwa, na którą zostaną naniesione między innymi następujące szczegóły:

- bazy sprzętu przeciwpożarowego,
- osady z telefonami i radiotelefonami,
- punkty czerpania wody,
- zbiorniki przeciwpożarowe,
- punkty obserwacyjne,
- sieć pasów przeciwpożarowych,
- hydranty istniejące na terenie lasów i w sąsiedztwie lasów,
- drogi o nawierzchni utwardzonej umożliwiające przejazd ciężkiego sprzętu gaśniczego,
- siedziby ochotniczych i zawodowych straży pożarnych.

Opracowane przez wykonawcę PUL „Kierunkowe wytyczne z zakresu ochrony przeciwpożarowej dla Nadleśnictwa Gołębki na lata 2025-2034” wraz z mapą ochrony przeciwpożarowej podlegają weryfikacji i są uzgadniane z Komendą Wojewódzką PSP w Toruniu i Komendą Wojewódzką PSP w Poznaniu.

4.10. WYTYCZNE W ZAKRESIE ZAGOSPODAROWANIA REKREACYJNEGO

Atrakcyjność turystyczna lasów Nadleśnictwa Gołębki jest bardzo zróżnicowana. Nasilenie ruchu rekreacyjnego nie jest równomierne we wszystkich drzewostanach, największe obserwowane jest w sąsiedztwie głównych szlaków komunikacyjnych, zmienia się także okresowo w zależności od pory roku i występowania płodów runa leśnego.

Ze względu na potrzeby turystów pieszych, zmotoryzowanych, posługujących się rowerami na terenach leśnych wyznaczono miejsca postoju, szlaki turystyczne, rowerowe. Walory przyrodniczo leśne zostały w szczegółowy sposób przedstawione w Programie Ochrony Przyrody. Na terenie nadleśnictwa występują następujące obiekty infrastruktury turystycznej.

Tabela 44. Obiekty turystyczne nadleśnictwa

Oddz., pododdział	Leśnictwo	Opis
1	2	3
Miejsca turystyczne, edukacyjne		
Leśnictwo Brudzyń	Brudzyń	Ścieżka rowerowo „Huraganowa Ścieżka”
Leśnictwo Oćwieka	Oćwieka	Ścieżka Przyrodniczo – Leśna „Dolina Gąsawki”
Miejsca postoju pojazdów		
14a	Oćwieka	Miejsce postoju
14j	Oćwieka	Miejsce postoju
35a	Oćwieka	Miejsce postoju
60d	Głębozec	Miejsce postoju
116k	Jeziora	Miejsce postoju
229b	Smolary	Miejsce postoju
270j	Długi Bród	Miejsce postoju
169a	Mięcierzyn	Miejsce postoju
174A b	Mięcierzyn	Miejsce postoju
163a	Brudzyń	Miejsce postoju
50i	Niedźwiedzi Kierz	Miejsce postoju
103j	Łysin	Miejsce postoju
133d	Łysin	Miejsce postoju

4.11. PROGRAM OCHRONY PRZYRODY

Program Ochrony Przyrody na okres 1.01.2025–31.12.2034 sporządzony zostanie jako oddzielny tom, do którego załączona będzie mapa walorów przyrodniczo-kulturowych.

Program Ochrony Przyrody Nadleśnictwa Gołąbki jest częścią „Planu Urządzenia Lasu Nadleśnictwa Gołąbki”, sporządzonego na okres od 1.01.2025 do 31.12.2034. Dane inwentaryzacyjne przedstawiono według stanu na 1.01.2025 rok.

Program Ochrony Przyrody (Program) Nadleśnictwa Gołąbki został sporządzony w celu:

- zinwentaryzowania i zobrazowania bogactwa przyrodniczego lasów Nadleśnictwa,
- przedstawienia istniejących i potencjalnych zagrożeń lasów oraz środowiska przyrodniczego,
- ułatwienia prowadzenia gospodarki leśnej na podstawach ekologicznych i w zgodzie z potrzebami społecznymi,
- ulepszania i rozwijania metod ochrony przyrody,

- umożliwiania w przyszłości porównań i analiz zmian zachodzących w środowisku przyrodniczym na omawianym terenie.

Program Ochrony Przyrody wykonano na podstawie „Instrukcji sporządzania programu ochrony przyrody w Nadleśnictwie” z 1996 roku.

Tabela 45. Zestawienie cennych obiektów przyrodniczych

Rodzaj obiektu	Na gruntach nadleśnictwa		W zasięgu terytorialnym (razem z gruntami nadleśnictwa)		Ogólna
	Liczba	Powierzchnia	Liczba	Powierzchnia	
	1	2	3	4	5
Rezerwaty					
Mięcierzyn	1	53,24	1	53,24	53,24
Źródła Gąsawki	1	13,3	1	13,3	13,3
Mierucinek	1	29,53	1	29,53	29,53
Razem	3	96,07	3	96,07	96,07
Obszary Natura 2000					
Ostoja Barcińsko-Gąsawska (PLH040028)	1	1162,55	1	≈ 3260	3456,41
Pojezierze Gnieźnieńskie (PLH300026)	1	40,62	1	≈ 948	15922,12
Razem	2	1203,17	2	≈ 4208	19378,53
Obszary Chronionego Krajobrazu					
Jezior Żnińskich	1	3858,53	1	≈ 9193	9754,24
Jezior Rogowskich	1	497,62	1	≈ 2852	2884,96
Razem	2	4356,15	2	≈ 12045	12639,2
Pomniki przyrody	33	-	454 ⁽¹⁾	-	-
Użytki ekologiczne	4	40,73	5 ⁽¹⁾	47,23 ⁽¹⁾	47,23 ⁽¹⁾
Zespół przyrodniczo-krajobrazowy	0	-	1 ⁽¹⁾	≈ 110 ⁽¹⁾	≈ 110 ⁽¹⁾
Strefy ochrony gatunków	8	316,47	bd	bd	-
Ochrona całoroczna	8	49,02	bd	bd	-
Ochrona okresowa	8	267,45	bd	bd	-
Gatunki zwierząt objętych ochroną	176				
Ochrona ścisła	159				
Ochrona częściowa	17				
Gatunki roślin objętych ochroną	27				
Ochrona ścisła	10				
Ochrona częściowa	17				

⁽¹⁾ – źródło <https://www.qdos.gov.pl/dane-i-metadane> (obiekty poza gruntami Nadleśnictwa Gołębki nie podlegają aktualizacji przez wykonawcę PUL).

4.12. PROGNOZA ODDZIAŁYWANIA PUL NA ŚRODOWISKO.

W Prognozie przeprowadzono analizę wpływu PUL na wszystkie elementy środowiska, zwłaszcza będące obiektami chronionymi.

W każdym z rozpatrywanych obszarów nie stwierdzono negatywnego oddziaływania PUL na środowisko.

Realizacja zaprojektowanych czynności gospodarczych nie wpłynie negatywnie na występujące ekosystemy, nie zaburzy też spójności czynników strukturalnych i funkcjonalnych warunkujących zrównoważone trwanie populacji gatunków i siedlisk przyrodniczych.

4.13. POTRZEBY W ZAKRESIE BUDOWNICTWA OGÓLNEGO, DROGOWEGO I MELIORACJI WODNYCH

Prace z zakresu budownictwa ogólnego, budownictwa drogowego i melioracji realizowane będą na bieżąco zgodnie z potrzebami i możliwościami finansowymi Nadleśnictwa oraz planami perspektywicznymi RDLP w Toruniu.

Do podstawowych zadań w obecnym 10-leciu będzie należało utrzymanie sieci istniejących dróg oraz urządzeń wodno-melioracyjnych we właściwym stanie.

Nadleśnictwo posiada opracowany przez Biuro Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej oddział w Gdyni „Operat drogowy”, który zawiera szczegółowe informacje o rodzaju nawierzchni i stanie dróg nadleśnictwa.

4.14. PODZIAŁ ADMINISTRACYJNY

Według stanu na 1.01.2025 r podział administracyjny Nadleśnictwa Gołąbki przedstawia tabela zamieszczona poniżej.

Tabela 46. Podział administracyjny na leśnictwa

Nr	Nazwa leśnictwa	Siedziba	Oddziały	Powierzchnia [ha]			Powierzchnia ogółem [ha]
				Grunty leśne		Grunty nieleśne	
				zalesione i niezalesione	związane z gosp. leśną		
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Oćwieka	24f	1-38,42-58	1 575,81	25,73	170,54	1 772,08
2	Głębozeczek	79f	39-41,59-91A	1 025,54	17,82	44,92	1 088,28
3	Jeziora	122n	92-135	1 320,81	24,78	69,41	1 415,00
4	Smolary	264b	211-212,223-229,241-247,259-265A,272-293	1 563,18	22,98	43,54	1 629,70
5	Długi Bród	192w	185-186,192-,200-210,213-222,230-240,248-258,266-271	1 307,92	29,46	35,01	1 372,39
6	Mięcierzyn	182g	169-184,187-191,193-199	684,80	32,65	24,58	742,03
12	Brudzyń	139b	137-168A	1 040,90	9,37	41,57	1 091,84
1	Razem Obręb GOŁĄBK			8 518,96	162,79	8 518,96	162,79
8	Szczepanowo	48d	1-17,21-22,28-31,39-42,44-48,54-62,70-,76-77,159-162	1 337,88	20,99	121,04	1 479,91
9	Niedźwiedzi Kierz	32f	18-20,23-27,32-38,49-53,63-69C,71-75C,78-88A,108A-110A,116-117,121-123,129-129B,134A-,140-	1 614,22	43,19	37,05	1 694,46
10	Łysin	139c	88-115,118-120,124-128,130-157	1 644,11	31,69	59,86	1 735,66
11	Mierucinek	175j	163-193A	858,18	17,09	13,93	889,20
2	Razem Obręb SZCZEPANOWO			5 454,39	112,96	5 454,39	112,96
Razem nadleśnictwo				13 973,35	275,75	661,45	13 973,35

*Bez współwłasności

Przeciętna powierzchnia leśnictwa wynosi 1 355,50 ha.

4.14. PROBLEMATYKA LASÓW NADZOROWANYCH

Nadleśnictwo Gołębki obecnie sprawuje nadzór nad lasami niestanowiącymi własności Skarbu Państwa na podstawie zawartego porozumienia ze Starostą żnińskim, inowrocławskim, mogileńskim i gnieźnieńskim na powierzchni 2012,4767 ha. W kolejnych latach umowy dotyczące nadzoru prawdopodobnie ulegną przedłużeniu. Nadzór nad tymi lasami pełnią obsady leśnictw: Oćwieka, Głębozeczek, Jeziora, Smolary, Mięcierzyn, Niedźwiedzi Kierz, Łysin, Mierucinek i Brudzyń.

4.15. INNE ZAGADNIENIA

Analiza ekonomiczna Nadleśnictwa opracowana zostanie na podstawie tabel nr XIX i XX.

4.16. PROGNOZA NA KONIEC OKRESU GOSPODARCZEGO

Dla utrzymania ciągłości produkcji leśnej ważnym jest stałe powiększanie (lub utrzymanie optymalnego) zapasu drzewostanów. Stan zasobów drzewnych na koniec okresu gospodarczego obliczono zgodnie z I.U.L. §123 pkt. 1.

Podstawą do obliczenia orientacyjnej, spodziewanej na koniec okresu gospodarczego, wielkości zasobów miąższości grubizny drzewostanów Nadleśnictwa są tabele:

- Tabela nr III – Powierzchniowa i miąższościowa tabela klas wieku wg głównych (dominujących) funkcji lasu i gatunków panujących,
- Tabela nr VIIIa – Tabela klas wieku spodziewanego bieżącego rocznego przyrostu miąższości wg gatunków panujących i stref uszkodzenia – przyrost tablicowy,
- Wzór 8 – Formularz wniosku dyrektora RDLP o zatwierdzenie planu urządzenia lasu.

Przy proponowanym rozmiarze użytkowania prawdopodobny zapas końcowy będzie wynosił:

$$V_k = V_p + Z_v - U$$

gdzie:

V_k – przewidywany zapas na koniec okresu gospodarczego,

V_p – zapas na początek okresu gospodarczego na powierzchni leśnej zalesionej (Tabela nr III),

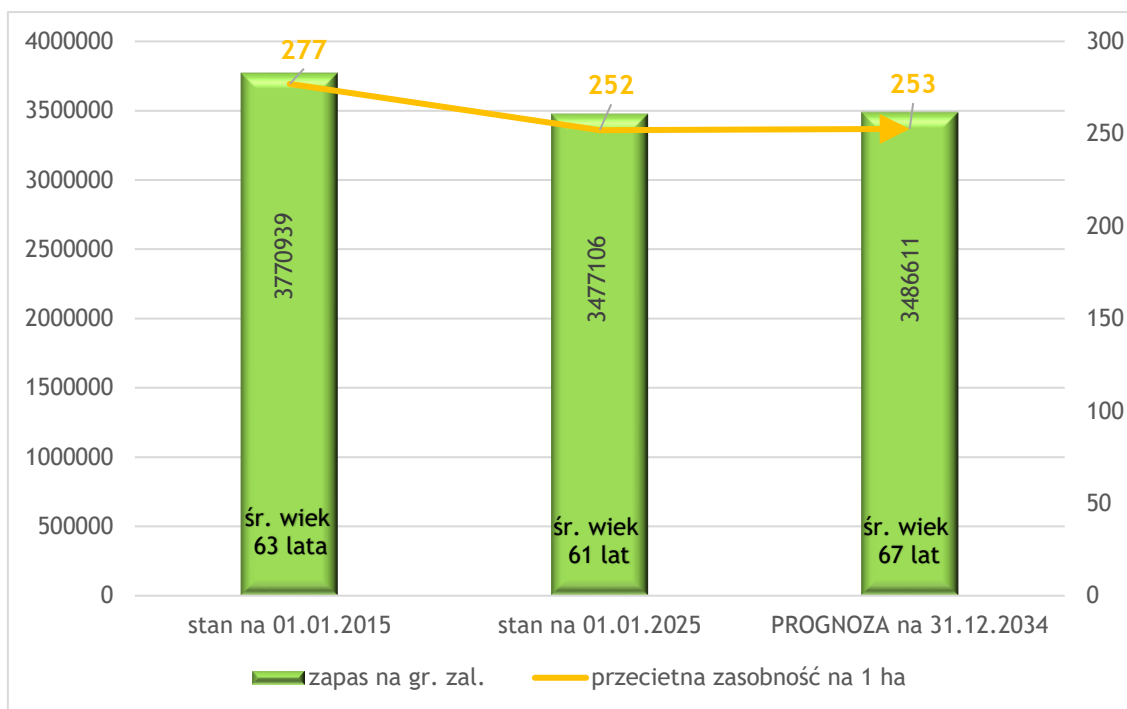
Z_v – spodziewany przyrost miąższości grubizny w okresie planu urządzenia lasu,

U – planowany rozmiar użytkowania brutto (Wzór nr 8).

Wielkość zapasu końcowego przy projektowanym rozmiarze użytkowania prawdopodobne będzie przedstawiać się następująco.

Tabela 47. Prognoza zasobów na koniec okresu

Miąższość grubizny na początku okresu (na gruntach zal.) V_p	Przyrost bieżący Z_v	Etat użytków głównych U	Prognoza zasobów na koniec okresu gospodarczego $V_k = V_p + Z_v - U$	Spodziewana przeciętna zasobność na 1 ha na koniec okresu (na gruntach zal.)
m ³ brutto				
1	2	3	4	5
3477106	842450	832945	3486611	253



Rysunek 23. Zmiany zasobności drzewostanów nadleśnictwa - prognoza

W wyniku realizacji projektu PUL na lata 2025-2034 zasobność drzewostanów oraz przeciętna zasobność na 1 ha drzewostanów nadleśnictwa, utrzymają się na podobnym poziomie zaznaczając niewielką tendencją wzrostową. Uwzględniając rozbieżność przyrostu tablicowego z uzyskiwanym przyrostem użytecznym z poprzedniego dziesięciolecia można założyć, że stan zasobów na koniec omawianego okresu będzie wyższy niż obecnie wyliczony (tablicowy). Ze względu na duże zastosowanie rębni złożonych z długim i bardzo długim okresem odnowienia i stosunkowo niewielką ilością cięć uprzętających oraz rębni zupełnej, nastąpi skokowy wzrost średniego wieku drzewostanów do poziomu 67 lat.

4.17. ZESTAWIENIE OPERATU URZĄDZENIA LASU

Plan urządzenia lasu sporządzony został zgodnie z Instrukcją urządzenia lasu z 2011 r.

Mapy zostaną wykonane zgodnie z częścią III Instrukcji urządzenia lasu z 2011 r. i umową pomiędzy BULiGL, a RDLP w Toruniu.

CZĘŚĆ TABELARYCZNA

Błędy procentowe pomierzonych cech

Wykaz jednostek podziału administracyjnego w Nadleśnictwie Gołębki

Tabela nr I	Zestawienie powierzchni gruntów nadleśnictwa wg rodzajów użytków gruntowych, kategorii użytkowania i grup rodzajów powierzchni, zgodnie z podziałem administracyjnym kraju
Tabela nr II	Zestawienie powierzchni typów siedliskowych lasu wg panujących gatunków drzew oraz ich bonitacji
Tabela nr III	Powierzchniowa i miąższościowa tabela klas wieku wg głównych (dominujących) funkcji lasu i gatunków panujących
Tabela nr IV	Powierzchniowa i miąższościowa tabela klas wieku wg typów siedliskowych lasu i gatunków panujących
Tabela nr Va	Powierzchniowa tabela klas wieku wg rzeczywistego udziału gatunków drzew w typach siedliskowych lasu
Tabela nr Vb	Miąższościowa tabela klas wieku wg rzeczywistego udziału gatunków drzew w typach siedliskowych lasu
Tabela nr VI	Powierzchniowa i miąższościowa tabela klas wieku wg gospodarstw i grup gatunków panujących o tym samym wieku rębności
Tabela nr VIIIa	Tabela klas wieku spodziewanego bieżącego rocznego przyrostu miąższości wg gatunków panujących i stref uszkodzenia przyrost tablicowy
Tabela nr XI	Ocena upraw i młodników do 10 lat na powierzchniach otwartych
Tabela nr XII	Ocena odnowień podokapowych oraz upraw i młodników po rębniach złożonych
Tabela nr XIII	Porównanie powierzchni leśnej i zasobów drzewnych w kolejnych planach urządzania lasu
Tabela nr XIV	Zestawienie obliczonych i przyjętych miąższościowych etatów użytkowania rębnego (w treści str. 52-53)
Tabela nr XV	Zestawienie powierzchni manipulacyjnej użytków rębnych wg rodzajów rębni w gospodarstwach
Tabela nr XVI	Zestawienie zbiorcze powierzchni drzewostanów zaprojektowanych do użytkowania przedrębego we wskazaniach gospodarczych opisu taksacyjnego wg rodzajów cięć i gatunków panujących oraz klas i podklas wieku
Tabela nr XVII	Zestawienie łączne etatu użytków głównych wg kategorii cięć
Tabela nr XVIII	Zestawienie zbiorcze wskazań gospodarczych z opisów taksacyjnych w zakresie hodowli lasu
Tabela nr XXI	Zestawienie miąższości drewna martwego
Wzór nr 6	Wykaz projektowanych cięć rębnych
Wzór nr 7	Wykaz pozycji niezaliczonych na poczet etatu

Błędy procentowe dla pomierzonych cech

Nadleśnictwo Gołębki, Obręb GOŁĄBKI (12-08-1)

Gatunek	BK	BRZ	DB	MD	OL	SO
	Klasa wieku	wariancja miąższości współczynnik zmienności miąższości błąd procentowy miąższości				
Ila		585,67 12,29 6,15	2313,12 44,61 19,95		888,35 19,96 8,15	7486,24 48,77 12,19
Ilb		1551,32 29,17 11,91	894,37 24,17 12,08		4212,12 23,17 11,59	1081,65 13,14 3,64
IIla		3779,29 36,74 9,49	4388,53 26,03 10,63		4302,48 22,07 9,87	8844,26 30,97 6,19
IIlb		5906,87 40,65 20,33	5843,53 32,84 16,42	1868,00 17,63 7,20	1472,81 12,69 5,67	11187,37 31,75 3,55
IVa			11028,54 38,50 11,61		15163,15 35,51 13,42	7085,71 23,17 2,12
IVb					12335,98 38,39 9,91	13010,65 31,15 3,13
Va						9637,01 27,93 3,36
Vb			15673,51 32,77 11,59			9972,54 27,44 4,34
VI			20209,87 35,24 4,63			15311,89 31,64 4,82
KOKDO	15322,36 41,80 11,17					16579,73 35,64 3,31

Błąd procentowy dla obrębu: 1,15

Błędy procentowe dla pomierzonych cech

Nadleśnictwo Gołębki, Obręb SZCZEPANOWO (12-08-2)

Gatunek	BRZ	DB	OL	SO
	Klasa wieku	wariancja miąższości współczynnik zmienności miąższości błąd procentowy miąższości		
Ila		7440,95 72,28 15,41		6020,45 36,85 10,64
Ilb		2237,99 36,79 10,20		4195,06 33,10 9,18
IIla	3935,21 29,98 12,24	1683,26 22,35 9,12	8737,46 22,88 10,23	5771,35 27,82 6,75
IIlb		4187,61 27,92 6,40		19123,87 45,15 7,42
IVa		5998,81 30,61 4,78		9405,11 31,97 3,82
IVb		5697,62 29,19 10,32		12556,84 31,14 4,54
Va		3165,98 15,11 3,66		11315,81 26,72 2,93
Vb		7358,26 26,46 7,98		12194,77 30,63 4,17
VI		16428,06 33,53 3,85		15495,51 35,63 4,45
KOKDO		23822,35 49,39 8,73		16971,23 38,50 3,11

Błąd procentowy dla obrębu: 1,36

04-07-055-0008 Kołodziejowo
04-07-055 Janikowo Obszar wiejski
04-07-075-0009 Mielno
04-07-075-0010 Radłowo
04-07-075-0015 Wojdał
04-07-075 Pakość Obszar wiejski
04-07 Inowrocławski
04-09-012-0004 Mierucin
04-09-012-0006 Mokre
04-09-012-0007 Parlin
04-09-012-0008 Parlinek
04-09-012-0010 Sędowo
04-09-012-0014 Szczepankowo
04-09-012 Dąbrowa
04-09-035-0004 Chałupska
04-09-035-0009 Dębno
04-09-035-0016 Huta Pałędzka
04-09-035-0018 Józefowo
04-09-035-0027 Mielenko
04-09-035-0028 Niestronno
04-09-035-0031 Padniewo
04-09-035-0032 Padniewko
04-09-035-0033 Pałędzie Dolne
04-09-035-0034 Pałędzie Kościelne
04-09-035-0037 Przyjma
04-09-035-0042 Szerzawy
04-09-035-0050 Wieniec
04-09-035-0052 Wszedzień
04-09-035 Mogilno Obszar wiejski
04-09 Mogileński
04-19-015-0003 Barcin-Wieś
04-19-015-0004 Bielawy
04-19-015-0005 Dąbrówka Barcińska
04-19-015-0009 Krotoszyn
04-19-015-0014 Sadłogoszcz
04-19-015-0016 Wapienno
04-19-015-0017 Wolice
04-19-015-0018 Zalesie Barcińskie
04-19-015-0019 Złotowo
04-19-015 Barcin Obszar wiejski
04-19-025-0001 Annowo-Wiktorowo
04-19-025-0003 Chomiąza Szlachecka
04-19-025-0004 Drewno
04-19-025-0006 Godawy
04-19-025-0009 Laski Wielkie Małe
04-19-025-0010 Łysin
04-19-025-0013 Nowa Wieś Pałucka
04-19-025-0014 Obudno
04-19-025-0015 Oćwieka
04-19-025-0016 Pniewy

04-19-025-0017 Rozalinowo Piastowo
04-19-025-0018 Ryszewko
04-19-025 Gąsawa
04-19-035-0001 Bielawy
04-19-035-0002 Brudzyń
04-19-035-0007 Koldrąb
04-19-035-0008 Flantrowo
04-19-035-0010 Miniszewo
04-19-035-0013 Posługowo
04-19-035-0021 Zrazim
04-19-035-0023 Żużoły
04-19-035 Janowiec Wielkopolski Obszar w
04-19-052-0001 Bożacin
04-19-052-0003 Cegielnia
04-19-052-0006 Gałęzewo
04-19-052-0009 Gościeszyn
04-19-052-0010 Gościeszynek
04-19-052-0012 Lubcz
04-19-052-0013 Mięcierzyn
04-19-052-0014 Niedźwiady
04-19-052-0015 Recz
04-19-052-0016 Rogowo
04-19-052-0017 Rzym
04-19-052-0018 Ryszewo
04-19-052-0021 Wiewiórczyn
04-19-052 Rogowo
04-19-065-0006 Cerekwica
04-19-065-0007 Chomiąza Księża
04-19-065-0012 Jadowniki Rycerskie
04-19-065-0026 Sarbinowo
04-19-065-0033 Ustaszewo
04-19-065-0038 Wójcin
04-19-065 Żnin Obszar wiejski
04-19 Żniński
04 Kujawsko-pomorskie
30-03-095-0004 Duszno
30-03-095-0005 Gołębki
30-03-095-0006 Grabowo
30-03-095-0007 Jastrzębowo
30-03-095-0010 Kozłowo
30-03-095-0011 Kruchowo
30-03-095-0013 Ławki
30-03-095-0014 Miaty
30-03-095-0020 Pasieka
30-03-095-0023 Powiadacze
30-03-095-0024 Rudki
30-03-095-0025 Smolary
30-03-095-0029 Wydartowo
30-03-095-0030 Wymysłowo
30-03-095 Trzemeszno Obszar wiejski
30-03 Gnieźnieński
30 Wielkopolskie
Ogółem ha (z dokł do 1 m2)

Tabela nr I

**Zestawienie powierzchni gruntów nadleśnictwa wg rodzajów użytków gruntowych,
kategorii użytkowania i grup rodzajów powierzchni, zgodnie z podziałem
administracyjnym kraju**

Nadleśnictwo Gołębki, Obręb GOŁĘBKII (12-08-1)

Rodzaj użytku	Województwo	4	4	4	4	4	4	4	4
	Powiat	9	9	9	9	9	9	9	9
	Gmina	12	12	12	35	35	35	35	35
	Obręb ewidencyjny	7	8		4	9	16	18	27
1		3	4	5	6	7	8	9	10
1. Lasy - razem		10,0368	83,2876	93,3244	3,7585	8,9852	78,3875	5,4980	102,5753
1.1. Grunty leśne zalesione - razem		10,0368	80,0915	90,1283	3,7179	8,9660	77,0606	5,4821	102,1176
1) drzewostany		10,0368	80,0915	90,1283	3,7179	8,9660	77,0606	5,4821	102,1176
2) plantacje drzew - razem									
<i>w tym:</i>									
- plantacje nasienne									
- plantacje drzew szybkorosnących									
1.2. Grunty leśne niezalesione - razem			2,9314	2,9314			0,9523		
1) w produkcji ubocznej - razem									
<i>w tym:</i>									
- plantacje choinek									
- plantacje krzewów									
- poletka łowieckie									
2) do odnowienia - razem									
<i>w tym:</i>									
- halizny									
- zręby									
- płazowiny									
3) pozostałe leśne niezalesione - razem			2,9314	2,9314			0,9523		
<i>w tym:</i>									
- przewidziane do naturalnej sukcesji			2,9314	2,9314			0,9523		
- objęte szczególnymi formami ochrony									
- przewidziane do retencji									
- wylesienia na gruntach wyłączonych z produkcji									

Rodzaj użytku	Województwo	4	4	4	4	4	4	4	4
	Powiat	9	9	9	9	9	9	9	9
	Gmina	12	12	12	35	35	35	35	35
	Obręb ewidencyjny	7	8		4	9	16	18	27
1		3	4	5	6	7	8	9	10
1.3. Grunty związane z gospodarką leśną - razem			0,2647	0,2647	0,0406	0,0192	0,3746	0,0159	0,4577
<i>w tym:</i>									
1) budynki i budowle									
2) urządzenia melioracji wodnych									
3) linie podziału przestrzennego lasu									
4) drogi leśne			0,2647	0,2647	0,0406	0,0192	0,3746	0,0159	0,4577
5) tereny pod liniami energetycznymi									
6) szkółki leśne									
7) miejsca składowania drewna									
8) parkingi leśne									
9) urządzenia turystyczne									
2. Grunty zadrzewione i zakrzewione									
Grunty leśne oraz zadrzewione i zakrzewione - razem		10,0368	83,2876	93,3244	3,7585	8,9852	78,3875	5,4980	102,5753
3. Użytki rolne - razem		2,0900	1,7597	3,8497					1,5486
3.1. Grunty orne - razem									
<i>w tym:</i>									
1) role									
2) plantacje, poletka, składy drewna i szkółki na gruntach ornych									
3) ugory, odłogi									
4) działki rodzinne na gruntach ornych									
5) budowle wspomagające produkcję rolniczą									
3.2. Sady									
3.3. Łąki trwałe									
3.4. Pastwiska trwałe									
3.5. Grunty rolne zabudowane									
3.6. Grunty pod stawami rybnymi									
3.7. Grunty pod rowami rolnymi									
3.8. Zadrzewienia i zakrzewienia na użytkach rolnych									0,0538

Rodzaj użytku	Województwo	4	4	4	4	4	4	4	4
	Powiat	9	9	9	9	9	9	9	9
	Gmina	12	12	12	35	35	35	35	35
	Obręb ewidencyjny	7	8		4	9	16	18	27
1		3	4	5	6	7	8	9	10
3.9. Nieużytki - razem		2,0900	1,7597	3,8497					1,4948
w tym:									
1) bagna		2,0900	1,7597	3,8497					1,4948
2) piaski									
3) twory fizjograficzne									
4) wyrobiska nieprzeznaczone do rekultywacji									
5) wody nie nadające się do produkcji rybnej									
4. Grunty pod wodami - razem									
w tym:									
4.1. Grunty pod wodami powierzchniowymi płynącymi									
4.2. Grunty pod wodami powierzchniowymi stojącymi									
4.3. Grunty pod morskimi wodami wewnętrznymi									
5. Użytki ekologiczne - razem									
6. Tereny różne - razem						0,2448	1,1737	0,0230	0,6446
w tym:									
1) grunty przeznaczone do rekultywacji oraz niezagos. grunty zrekult.									
2) wały ochronne nieprzystosowane do ruchu kołowego									
3) grunty wyłączone z produkcji (poza gruntami pod zabudowę)						0,2448	1,1737	0,0230	0,6446
4) różne inne									
7. Grunty zabudowane i zurbanizowane - razem							1,8997		0,0988
w tym:									
7.1. Tereny mieszkaniowe									
7.2. Tereny przemysłowe							0,8296		
7.3. Tereny zabudowane inne									
7.4. Zurbanizowane tereny niezabudowane							0,7438		0,0988
7.5. Tereny rekreacyjno-wypoczynkowe - razem									

Rodzaj użytku	Województwo	4	4	4	4	4	4	4	4
	Powiat	9	9	9	9	9	9	9	9
	Gmina	12	12	12	35	35	35	35	35
	Obręb ewidencyjny	7	8		4	9	16	18	27
1		3	4	5	6	7	8	9	10
w tym:									
1) ośrodki wypoczynkowe i tereny rekreacyjne									
2) tereny zabytkowe									
3) tereny sportowe									
4) ogrody zoologiczne i botaniczne									
5) tereny zieleni nieurządzonej									
6) rodzinne ogrody działkowe									
7.6. Użytki kopalne									
7.7. Tereny komunikacyjne - razem							0,3263		
w tym:									
1) drogi							0,3263		
2) tereny kolejowe									
3) grunty pod budowę dróg publicznych									
4) inne tereny komunikacyjne									
Razem (2-7) Grunty nie zaliczone do lasów		2,0900	1,7597	3,8497		0,2448	3,0734	0,0230	2,2920
w tym: grunty przeznaczone do zalesienia									
OGÓŁEM (1-7)		12,1268	85,0473	97,1741	3,7585	9,2300	81,4609	5,5210	104,8673

1. Powierzchnia w ha (z dokł. do 1 ara) wynikająca z sumy opisów taksacyjnych (bez współwłasności):

leśna: 8681,66 (ha)
nieleśna: 429,58 (ha)
Ogółem: 9111,24 (ha)

2. Powierzchnia gruntów we współwłasności w ha (z dokł. do 1 ara)

leśna:
nieleśna: 0,41 (ha)
Ogółem: 0,41 (ha)

Tabela nr I

**Zestawienie powierzchni gruntów nadleśnictwa wg rodzajów użytków gruntowych,
kategorii użytkowania i grup rodzajów powierzchni, zgodnie z podziałem
administracyjnym kraju**

Nadleśnictwo Gołębki, Obręb GOŁĘBKI (12-08-1)

Rodzaj użytku	Województwo	4	4	4	4	4	4	4	4
	Powiat	9	9	9	9	9	9	9	9
	Gmina	35	35	35	35	35	35	35	35
	Obręb ewidencyjny	28	31	32	33	34	37	42	50
1		11	12	13	14	15	16	17	18
1. Lasy - razem		69,0848	4,1000	23,7200	8,8205	15,9077	0,6700	124,9666	142,5701
1.1. Grunty leśne zalesione - razem		67,9931	4,1000	23,1499	8,8205	15,8300	0,6700	123,2805	140,4768
1) drzewostany		67,9931	4,1000	23,1499	8,8205	15,8300	0,6700	123,2805	140,4768
2) plantacje drzew - razem									
<i>w tym:</i>									
- plantacje nasienne									
- plantacje drzew szybkorosnących									
1.2. Grunty leśne niezalesione - razem		0,5855		0,4700					0,4500
1) w produkcji ubocznej - razem									
<i>w tym:</i>									
- plantacje choinek									
- plantacje krzewów									
- poletka łowieckie									
2) do odnowienia - razem									
<i>w tym:</i>									
- halizny									
- zręby									
- płazowiny									
3) pozostałe leśne niezalesione - razem		0,5855		0,4700					0,4500
<i>w tym:</i>									
- przewidziane do naturalnej sukcesji		0,5855		0,4700					0,4500
- objęte szczególnymi formami ochrony									
- przewidziane do retencji									
- wylesienia na gruntach wyłączonych z produkcji									

Rodzaj użytku	Województwo	4	4	4	4	4	4	4	4
	Powiat	9	9	9	9	9	9	9	9
	Gmina	35	35	35	35	35	35	35	35
	Obręb ewidencyjny	28	31	32	33	34	37	42	50
1		11	12	13	14	15	16	17	18
1.3. Grunty związane z gospodarką leśną - razem		0,5062		0,1001		0,0777		1,6861	1,6433
<i>w tym:</i>									
1) budynki i budowle									
2) urządzenia melioracji wodnych									
3) linie podziału przestrzennego lasu		0,2518						0,2668	0,1275
4) drogi leśne		0,2544		0,1001		0,0777		1,4193	1,5158
5) tereny pod liniami energetycznymi									
6) szkółki leśne									
7) miejsca składowania drewna									
8) parkingi leśne									
9) urządzenia turystyczne									
2. Grunty zadrzewione i zakrzewione									
Grunty leśne oraz zadrzewione i zakrzewione - razem		69,0848	4,1000	23,7200	8,8205	15,9077	0,6700	124,9666	142,5701
3. Użytki rolne - razem		12,9771	0,6000	1,0600				2,6196	0,4800
3.1. Grunty orne - razem		9,1431						2,5196	
<i>w tym:</i>									
1) role		9,1431						2,5196	
2) plantacje, poletka, składy drewna i szkółki na gruntach ornych									
3) ugory, odłogi									
4) działki rodzinne na gruntach ornych									
5) budowle wspomagające produkcję rolniczą									
3.2. Sady								0,1000	
3.3. Łąki trwałe		0,5623							
3.4. Pastwiska trwałe		0,6700							
3.5. Grunty rolne zabudowane									
3.6. Grunty pod stawami rybnymi									
3.7. Grunty pod rowami rolnymi		0,1800							
3.8. Zadrzewienia i zakrzewienia na użytkach rolnych									

Rodzaj użytku	Województwo	4	4	4	4	4	4	4	4
	Powiat	9	9	9	9	9	9	9	9
	Gmina	35	35	35	35	35	35	35	35
	Obręb ewidencyjny	28	31	32	33	34	37	42	50
1		11	12	13	14	15	16	17	18
3.9. Nieużytki - razem		2,4217	0,6000	1,0600					0,4800
w tym:									
1) bagna		1,9672	0,6000	1,0600					0,4800
2) piaski									
3) twory fizjograficzne		0,4545							
4) wyrobiska nieprzeznaczone do rekultywacji									
5) wody nie nadające się do produkcji rybnej									
4. Grunty pod wodami - razem									
w tym:									
4.1. Grunty pod wodami powierzchniowymi płynącymi									
4.2. Grunty pod wodami powierzchniowymi stojącymi									
4.3. Grunty pod morskimi wodami wewnętrznymi									
5. Użytki ekologiczne - razem									
6. Tereny różne - razem		0,0184			0,2187				0,0861
w tym:									
1) grunty przeznaczone do rekultywacji oraz niezagos. grunty zrekułt.									
2) wały ochronne nieprzystosowane do ruchu kołowego									
3) grunty wyłączone z produkcji (poza gruntami pod zabudowę)		0,0184			0,2187				0,0861
4) różne inne									
7. Grunty zabudowane i zurbanizowane - razem								0,0373	
w tym:									
7.1. Tereny mieszkaniowe									
7.2. Tereny przemysłowe									
7.3. Tereny zabudowane inne									
7.4. Zurbanizowane tereny niezabudowane									
7.5. Tereny rekreacyjno-wypoczynkowe - razem									

Rodzaj użytku	Województwo	4	4	4	4	4	4	4	4
	Powiat	9	9	9	9	9	9	9	9
	Gmina	35	35	35	35	35	35	35	35
	Obręb ewidencyjny	28	31	32	33	34	37	42	50
1		11	12	13	14	15	16	17	18
<i>w tym:</i>									
1) ośrodki wypoczynkowe i tereny rekreacyjne									
2) tereny zabytkowe									
3) tereny sportowe									
4) ogrody zoologiczne i botaniczne									
5) tereny zieleni nieurządzonej									
6) rodzinne ogrody działkowe									
7.6. Użytki kopalne									
7.7. Tereny komunikacyjne - razem								0,0373	
<i>w tym:</i>									
1) drogi								0,0373	
2) tereny kolejowe									
3) grunty pod budowę dróg publicznych									
4) inne tereny komunikacyjne									
Razem (2-7) Grunty nie zaliczone do lasów		12,9955	0,6000	1,0600	0,2187			2,6569	0,5661
w tym: grunty przeznaczone do zalesienia									
OGÓŁEM (1-7)		82,0803	4,7000	24,7800	9,0392	15,9077	0,6700	127,6235	143,1362

1. Powierzchnia w ha (z dokł. do 1 ara) wynikająca z sumy opisów taksacyjnych (bez współleśna:
leśna: 8681,66
nieleśna: 429,58
Ogółem: 9111,24

2. Powierzchnia gruntów we współwłasności w ha (z dokł. do 1 ara)
leśna:
nieleśna: 0,41
Ogółem: 0,41

Tabela nr I

**Zestawienie powierzchni gruntów nadleśnictwa wg rodzajów użytków gruntowych,
kategorii użytkowania i grup rodzajów powierzchni, zgodnie z podziałem
administracyjnym kraju**

Nadleśnictwo Gołębki, Obręb GOŁĘBKII (12-08-1)

Rodzaj użytku	Województwo	4	4	4	4	4	4	4	4
	Powiat	9	9	19	19	19	19	19	19
	Gmina	35		25	25	25	25	25	25
	Obręb ewidencyjny			3	4	13	15	18	
1		19	20	21	22	23	24	25	26
1. Lasy - razem		589,0442	682,3686	225,5058	1066,4401	2,3400	4,9785	0,6522	1299,9166
1.1. Grunty leśne zalesione - razem		581,6650	671,7933	220,5012	1029,6461	2,0400	4,8580	0,6522	1257,6975
1) drzewostany		581,6650	671,7933	220,5012	1029,6461	2,0400	4,8580	0,6522	1257,6975
2) plantacje drzew - razem									
<i>w tym:</i>									
- plantacje nasienne									
- plantacje drzew szybkorosnących									
1.2. Grunty leśne niezalesione - razem		2,4578	5,3892	2,9954	17,5112	0,3000			20,8066
1) w produkcji ubocznej - razem					0,2785				0,2785
<i>w tym:</i>									
- plantacje choinek									
- plantacje krzewów									
- poletka łowieckie					0,2785				0,2785
2) do odnowienia - razem				2,4354					2,4354
<i>w tym:</i>									
- halizny									
- zręby				2,4354					2,4354
- płazowiny									
3) pozostałe leśne niezalesione - razem		2,4578	5,3892	0,5600	17,2327	0,3000			18,0927
<i>w tym:</i>									
- przewidziane do naturalnej sukcesji		2,4578	5,3892	0,5600	17,2327	0,3000			18,0927
- objęte szczególnymi formami ochrony									
- przewidziane do retencji									
- wylesienia na gruntach wyłączonych z produkcji									

Rodzaj użytku	Województwo	4	4	4	4	4	4	4	4
	Powiat	9	9	19	19	19	19	19	19
	Gmina	35		25	25	25	25	25	25
	Obręb ewidencyjny			3	4	13	15	18	
1		19	20	21	22	23	24	25	26
1.3. Grunty związane z gospodarką leśną - razem		4,9214	5,1861	2,0092	19,2828		0,1205		21,4125
<i>w tym:</i>									
1) budynki i budowle					0,4900				0,4900
2) urządzenia melioracji wodnych				0,1943					0,1943
3) linie podziału przestrzennego lasu		0,6461	0,6461	0,6556	8,0012				8,6568
4) drogi leśne		4,2753	4,5400	1,1593	10,4060		0,1205		11,6858
5) tereny pod liniami energetycznymi					0,1565				0,1565
6) szkółki leśne									
7) miejsca składowania drewna					0,2291				0,2291
8) parkingi leśne									
9) urządzenia turystyczne									
2. Grunty zadrzewione i zakrzewione					0,8900				0,8900
Grunty leśne oraz zadrzewione i zakrzewione - razem		589,0442	682,3686	225,5058	1067,3301	2,3400	4,9785	0,6522	1300,8066
3. Użytki rolne - razem		19,2853	23,1350	7,3738	130,4616		0,0424		137,8778
3.1. Grunty orne - razem		11,6627	11,6627		93,5868		0,0424		93,6292
<i>w tym:</i>									
1) role		11,6627	11,6627		93,5868		0,0424		93,6292
2) plantacje, poletka, składy drewna i szkółki na gruntach ornych									
3) ugory, odłogi									
4) działki rodzinne na gruntach ornych									
5) budowle wspomagające produkcję rolniczą									
3.2. Sady		0,1000	0,1000						
3.3. Łąki trwałe		0,5623	0,5623		0,0900				0,0900
3.4. Pastwiska trwałe		0,6700	0,6700		2,4518				2,4518
3.5. Grunty rolne zabudowane					0,1310				0,1310
3.6. Grunty pod stawami rybnymi					1,7600				1,7600
3.7. Grunty pod rowami rolnymi		0,2338	0,2338	0,5400	0,9600				1,5000
3.8. Zadrzewienia i zakrzewienia na użytkach rolnych									

Rodzaj użytku	Województwo	4	4	4	4	4	4	4	4
	Powiat	9	9	19	19	19	19	19	19
	Gmina	35		25	25	25	25	25	25
	Obręb ewidencyjny			3	4	13	15	18	
1		19	20	21	22	23	24	25	26
3.9. Nieużytki - razem		6,0565	9,9062	6,8338	31,4820				38,3158
w tym:									
1) bagna		5,6020	9,4517	6,8338	31,2159				38,0497
2) piaski									
3) utwory fizjograficzne		0,4545	0,4545		0,2661				0,2661
4) wyrobiska nieprzeznaczone do rekultywacji									
5) wody nie nadające się do produkcji rybnej									
4. Grunty pod wodami - razem				5,8100	3,9700				9,7800
w tym:									
4.1. Grunty pod wodami powierzchniowymi płynącymi				5,8100	3,9700				9,7800
4.2. Grunty pod wodami powierzchniowymi stojącymi									
4.3. Grunty pod morskimi wodami wewnętrznymi									
5. Użytki ekologiczne - razem									
6. Tereny różne - razem		2,4093	2,4093	0,7665	1,3904		0,0529		2,2098
w tym:									
1) grunty przeznaczone do rekultywacji oraz niezagos. grunty zrekult.									
2) wały ochronne nieprzystosowane do ruchu kołowego									
3) grunty wyłączone z produkcji (poza gruntami pod zabudowę)		2,4093	2,4093	0,7665	1,3904		0,0529		2,2098
4) różne inne									
7. Grunty zabudowane i zurbanizowane - razem		2,0358	2,0358	1,1524	1,0007				2,1531
w tym:									
7.1. Tereny mieszkaniowe					0,1200				0,1200
7.2. Tereny przemysłowe		0,8296	0,8296						
7.3. Tereny zabudowane inne				0,2030	0,4600				0,6630
7.4. Zurbanizowane tereny niezabudowane		0,8426	0,8426		0,2133				0,2133
7.5. Tereny rekreacyjno-wypoczynkowe - razem				0,9094					0,9094

Rodzaj użytku	Województwo	4	4	4	4	4	4	4	4
	Powiat	9	9	19	19	19	19	19	19
	Gmina	35		25	25	25	25	25	25
	Obręb ewidencyjny			3	4	13	15	18	
1		19	20	21	22	23	24	25	26
<i>w tym:</i>									
1) ośrodki wypoczynkowe i tereny rekreacyjne				0,9094					0,9094
2) tereny zabytkowe									
3) tereny sportowe									
4) ogrody zoologiczne i botaniczne									
5) tereny zieleni nieurządzonej									
6) rodzinne ogrody działkowe									
7.6. Użytki kopalne									
7.7. Tereny komunikacyjne - razem		0,3636	0,3636	0,0400	0,2074				0,2474
<i>w tym:</i>									
1) drogi		0,3636	0,3636	0,0400	0,2074				0,2474
2) tereny kolejowe									
3) grunty pod budowę dróg publicznych									
4) inne tereny komunikacyjne									
Razem (2-7) Grunty nie zaliczone do lasów		23,7304	27,5801	15,1027	137,7127		0,0953		152,9107
w tym: grunty przeznaczone do zalesienia									
OGÓŁEM (1-7)		612,7746	709,9487	240,6085	1204,1528	2,3400	5,0738	0,6522	1452,8273

1. Powierzchnia w ha (z dokł. do 1 ara) wynikająca z sumy opisów taksacyjnych (bez współleśna:
leśna: 8681,66
nieleśna: 429,58
Ogółem: 9111,24

2. Powierzchnia gruntów we współwłasności w ha (z dokł. do 1 ara)
leśna:
nieleśna: 0,41
Ogółem: 0,41

Tabela nr I

**Zestawienie powierzchni gruntów nadleśnictwa wg rodzajów użytków gruntowych,
kategorii użytkowania i grup rodzajów powierzchni, zgodnie z podziałem
administracyjnym kraju**

Nadleśnictwo Gołębki, Obręb GOŁĘBKII (12-08-1)

Rodzaj użytku	Województwo	4	4	4	4	4	4	4	4
	Powiat	19	19	19	19	19	19	19	19
	Gmina	35	35	35	35	35	35	35	35
	Obręb ewidencyjny	1	2	7	8	10	13	21	23
1		27	28	29	30	31	32	33	34
1. Lasy - razem		29,2710	307,0522	42,2455	163,3777	45,6294	7,4800	12,6228	13,8410
1.1. Grunty leśne zalesione - razem		29,1992	297,8138	41,9591	161,0643	42,8295	7,4605	12,6080	13,5595
1) drzewostany		29,1992	297,8138	41,9591	161,0643	42,8295	7,4605	12,6080	13,5595
2) plantacje drzew - razem									
<i>w tym:</i>									
- plantacje nasienne									
- plantacje drzew szybkorosnących									
1.2. Grunty leśne niezalesione - razem			4,0281		1,3800	2,7999			0,2536
1) w produkcji ubocznej - razem									
<i>w tym:</i>									
- plantacje choinek									
- plantacje krzewów									
- poletka łowieckie									
2) do odnowienia - razem			2,2992			2,7999			
<i>w tym:</i>									
- halizny									
- zręby			2,2992			2,7999			
- płązowiny									
3) pozostałe leśne niezalesione - razem			1,7289		1,3800				0,2536
<i>w tym:</i>									
- przewidziane do naturalnej sukcesji			1,7289		1,3800				0,2536
- objęte szczególnymi formami ochrony									
- przewidziane do retencji									
- wylesienia na gruntach wyłączonych z produkcji									

Rodzaj użytku	Województwo	4	4	4	4	4	4	4	4
	Powiat	19	19	19	19	19	19	19	19
	Gmina	35	35	35	35	35	35	35	35
	Obręb ewidencyjny	1	2	7	8	10	13	21	23
1		27	28	29	30	31	32	33	34
1.3. Grunty związane z gospodarką leśną - razem		0,0718	5,2103	0,2864	0,9334		0,0195	0,0148	0,0279
<i>w tym:</i>									
1) budynki i budowle			0,5097						
2) urządzenia melioracji wodnych			0,3568		0,0581			0,0148	
3) linie podziału przestrzennego lasu			1,1304						
4) drogi leśne		0,0718	3,2134	0,2864	0,8753		0,0195		0,0279
5) tereny pod liniami energetycznymi									
6) szkółki leśne									
7) miejsca składowania drewna									
8) parkingi leśne									
9) urządzenia turystyczne									
2. Grunty zadrzewione i zakrzewione									
Grunty leśne oraz zadrzewione i zakrzewione - razem		29,2710	307,0522	42,2455	163,3777	45,6294	7,4800	12,6228	13,8410
3. Użytki rolne - razem		2,6900	15,9291	0,7500	1,7900			0,1600	2,0168
3.1. Grunty orne - razem			6,2875						
<i>w tym:</i>									
1) role			6,2875						
2) plantacje, poletka, składy drewna i szkółki na gruntach ornych									
3) ugory, odłogi									
4) działki rodzinne na gruntach ornych									
5) budowle wspomagające produkcję rolniczą									
3.2. Sady									
3.3. Łąki trwałe									
3.4. Pastwiska trwałe			1,2367						
3.5. Grunty rolne zabudowane									
3.6. Grunty pod stawami rybnymi									
3.7. Grunty pod rowami rolnymi			0,5300	0,7500	0,5600			0,1600	
3.8. Zadrzewienia i zakrzewienia na użytkach rolnych									

Rodzaj użytku	Województwo	4	4	4	4	4	4	4	4
	Powiat	19	19	19	19	19	19	19	19
	Gmina	35	35	35	35	35	35	35	35
	Obręb ewidencyjny	1	2	7	8	10	13	21	23
1		27	28	29	30	31	32	33	34
3.9. Nieużytki - razem		2,6900	7,8749		1,2300				2,0168
w tym:									
1) bagna		2,6900	7,8749		1,2300				
2) piaski									
3) twory fizjograficzne									2,0168
4) wyrobiska nieprzeznaczone do rekultywacji									
5) wody nie nadające się do produkcji rybnej									
4. Grunty pod wodami - razem									
w tym:									
4.1. Grunty pod wodami powierzchniowymi płynącymi									
4.2. Grunty pod wodami powierzchniowymi stojącymi									
4.3. Grunty pod morskimi wodami wewnętrznymi									
5. Użytki ekologiczne - razem									
6. Tereny różne - razem		0,1789		0,0239	0,0277				
w tym:									
1) grunty przeznaczone do rekultywacji oraz niezagos. grunty zrekułt.									
2) wały ochronne nieprzystosowane do ruchu kołowego									
3) grunty wyłączone z produkcji (poza gruntami pod zabudowę)		0,1789		0,0239	0,0277				
4) różne inne									
7. Grunty zabudowane i zurbanizowane - razem									
w tym:									
7.1. Tereny mieszkaniowe									
7.2. Tereny przemysłowe									
7.3. Tereny zabudowane inne									
7.4. Zurbanizowane tereny niezabudowane									
7.5. Tereny rekreacyjno-wypoczynkowe - razem									

Rodzaj użytku	Województwo	4	4	4	4	4	4	4	4
	Powiat	19	19	19	19	19	19	19	19
	Gmina	35	35	35	35	35	35	35	35
	Obręb ewidencyjny	1	2	7	8	10	13	21	23
1		27	28	29	30	31	32	33	34
w tym:									
1) ośrodki wypoczynkowe i tereny rekreacyjne									
2) tereny zabytkowe									
3) tereny sportowe									
4) ogrody zoologiczne i botaniczne									
5) tereny zieleni nieurządzonej									
6) rodzinne ogrody działkowe									
7.6. Użytki kopalne									
7.7. Tereny komunikacyjne - razem									
w tym:									
1) drogi									
2) tereny kolejowe									
3) grunty pod budowę dróg publicznych									
4) inne tereny komunikacyjne									
Razem (2-7) Grunty nie zaliczone do lasów		2,8689	15,9291	0,7739	1,8177			0,1600	2,0168
w tym: grunty przeznaczone do zalesienia									2,0168
OGÓŁEM (1-7)		32,1399	322,9813	43,0194	165,1954	45,6294	7,4800	12,7828	15,8578

1. Powierzchnia w ha (z dokł. do 1 ara) wynikająca z sumy opisów taksacyjnych (bez współleśna:
leśna: 8681,66
nieleśna: 429,58
Ogółem: 9111,24

2. Powierzchnia gruntów we współwłasności w ha (z dokł. do 1 ara)
leśna:
nieleśna: 0,41
Ogółem: 0,41

Tabela nr I

**Zestawienie powierzchni gruntów nadleśnictwa wg rodzajów użytków gruntowych,
kategorii użytkowania i grup rodzajów powierzchni, zgodnie z podziałem
administracyjnym kraju**

Nadleśnictwo Gołębki, Obręb GOŁĘBKII (12-08-1)

Rodzaj użytku	Województwo	4	4	4	4	4	4	4	4
	Powiat	19	19	19	19	19	19	19	19
	Gmina	35	52	52	52	52	52	52	52
	Obręb ewidencyjny		1	3	6	9	10	12	13
1		35	36	37	38	39	40	41	42
1. Lasy - razem		621,5196	46,5888	1918,0735	12,8647	1365,9866	10,5202	3,1005	611,2628
1.1. Grunty leśne zalesione - razem		606,4939	45,0887	1865,1743	12,8393	1321,8504	10,4716	2,2834	574,3772
1) drzewostany		606,4939	45,0887	1865,1743	12,8393	1321,8504	10,4716	2,2834	574,3772
2) plantacje drzew - razem									
<i>w tym:</i>									
- plantacje nasienne									
- plantacje drzew szybkorosnących									
1.2. Grunty leśne niezalesione - razem		8,4616	1,1300	11,3302		15,1506		0,8105	5,3175
1) w produkcji ubocznej - razem				0,9800		0,4400			1,8458
<i>w tym:</i>									
- plantacje choinek									0,2993
- plantacje krzewów									
- poletka łowieckie				0,9800		0,4400			1,5465
2) do odnowienia - razem		5,0991		3,1300		3,0184		0,8105	1,1394
<i>w tym:</i>									
- halizny									
- zręby		5,0991		3,1300		3,0184			1,1394
- płazowiny								0,8105	
3) pozostałe leśne niezalesione - razem		3,3625	1,1300	7,2202		11,6922			2,3323
<i>w tym:</i>									
- przewidziane do naturalnej sukcesji		3,3625	1,1300	7,2202		11,6922			2,3323
- objęte szczególnymi formami ochrony									
- przewidziane do retencji									
- wylesienia na gruntach wyłączonych z produkcji									

Rodzaj użytku	Województwo	4	4	4	4	4	4	4	4
	Powiat	19	19	19	19	19	19	19	19
	Gmina	35	52	52	52	52	52	52	52
	Obręb ewidencyjny		1	3	6	9	10	12	13
1		35	36	37	38	39	40	41	42
1.3. Grunty związane z gospodarką leśną - razem		6,5641	0,3701	41,5690	0,0254	28,9856	0,0486	0,0066	31,5681
<i>w tym:</i>									
1) budynki i budowle		0,5097		2,1489		0,4500			0,7799
2) urządzenia melioracji wodnych		0,4297		0,4473		0,2651	0,0486		
3) linie podziału przestrzennego lasu		1,1304		11,2747		11,6415			1,9651
4) drogi leśne		4,4943	0,3701	26,9603	0,0254	16,4858		0,0066	9,8670
5) tereny pod liniami energetycznymi				0,0366		0,1432			0,0063
6) szkółki leśne									18,9498
7) miejsca składowania drewna				0,7012					
8) parkingi leśne									
9) urządzenia turystyczne									
2. Grunty zadrzewione i zakrzewione									
Grunty leśne oraz zadrzewione i zakrzewione - razem		621,5196	46,5888	1918,0735	12,8647	1365,9866	10,5202	3,1005	611,2628
3. Użytki rolne - razem		23,3359	0,4400	48,6828		14,6077	0,3000		16,7930
3.1. Grunty orne - razem		6,2875		34,2821		3,2500			10,6033
<i>w tym:</i>									
1) role		6,2875		34,0996		3,2500			10,6033
2) plantacje, poletka, składy drewna i szkółki na gruntach ornych				0,1825					
3) ugory, odłogi									
4) działki rodzinne na gruntach ornych									
5) budowle wspomagające produkcję rolniczą									
3.2. Sady				0,9572					0,1867
3.3. Łąki trwałe						4,8497			
3.4. Pastwiska trwałe		1,2367				0,6500			
3.5. Grunty rolne zabudowane									
3.6. Grunty pod stawami rybnymi									
3.7. Grunty pod rowami rolnymi		2,0000		1,0200		0,4600			
3.8. Zadrzewienia i zakrzewienia na użytkach rolnych									

Rodzaj użytku	Województwo	4	4	4	4	4	4	4	4
	Powiat	19	19	19	19	19	19	19	19
	Gmina	35	52	52	52	52	52	52	52
	Obręb ewidencyjny		1	3	6	9	10	12	13
1		35	36	37	38	39	40	41	42
3.9. Nieużytki - razem		13,8117	0,4400	12,4235		5,3980	0,3000		6,0030
w tym:									
1) bagna		11,7949	0,4400	12,4235		5,3980	0,3000		6,0030
2) piaski									
3) utwory fizjograficzne		2,0168							
4) wyrobiska nieprzeznaczone do rekultywacji									
5) wody nie nadające się do produkcji rybnej									
4. Grunty pod wodami - razem				44,1300					4,9200
w tym:									
4.1. Grunty pod wodami powierzchniowymi płynącymi									
4.2. Grunty pod wodami powierzchniowymi stojącymi				44,1300					4,9200
4.3. Grunty pod morskimi wodami wewnętrznymi									
5. Użytki ekologiczne - razem						11,8200			
6. Tereny różne - razem		0,2305	0,1125	0,0082	0,1607	0,5058			0,2558
w tym:									
1) grunty przeznaczone do rekultywacji oraz niezagos. grunty zrekułt.									
2) wały ochronne nieprzystosowane do ruchu kołowego									
3) grunty wyłączone z produkcji (poza gruntami pod zabudowę)		0,2305	0,1125	0,0082	0,1607	0,5058			0,2558
4) różne inne									
7. Grunty zabudowane i zurbanizowane - razem			0,0400	3,6768		0,4503			
w tym:									
7.1. Tereny mieszkaniowe									
7.2. Tereny przemysłowe				0,6548					
7.3. Tereny zabudowane inne				0,1146					
7.4. Zurbanizowane tereny niezabudowane				1,6129					
7.5. Tereny rekreacyjno-wypoczynkowe - razem				0,7610					

Rodzaj użytku	Województwo	4	4	4	4	4	4	4	4
	Powiat	19	19	19	19	19	19	19	19
	Gmina	35	52	52	52	52	52	52	52
	Obręb ewidencyjny		1	3	6	9	10	12	13
1		35	36	37	38	39	40	41	42
<i>w tym:</i>									
1) ośrodki wypoczynkowe i tereny rekreacyjne				0,7610					
2) tereny zabytkowe									
3) tereny sportowe									
4) ogrody zoologiczne i botaniczne									
5) tereny zieleni nieurządzonej									
6) rodzinne ogrody działkowe									
7.6. Użytki kopalne									
7.7. Tereny komunikacyjne - razem			0,0400	0,5335		0,4503			
<i>w tym:</i>									
1) drogi			0,0400	0,5335		0,4503			
2) tereny kolejowe									
3) grunty pod budowę dróg publicznych									
4) inne tereny komunikacyjne									
Razem (2-7) Grunty nie zaliczone do lasów		23,5664	0,5925	96,4978	0,1607	27,3838	0,3000		21,9688
w tym: grunty przeznaczone do zalesienia		2,0168							
OGÓŁEM (1-7)		645,0860	47,1813	2014,5713	13,0254	1393,3704	10,8202	3,1005	633,2316

1. Powierzchnia w ha (z dokł. do 1 ara) wynikająca z sumy opisów taksacyjnych (bez współleśna:
leśna: 8681,66
nieleśna: 429,58
Ogółem: 9111,24

2. Powierzchnia gruntów we współwłasności w ha (z dokł. do 1 ara)
leśna:
nieleśna: 0,41
Ogółem: 0,41

Tabela nr I

**Zestawienie powierzchni gruntów nadleśnictwa wg rodzajów użytków gruntowych,
kategorii użytkowania i grup rodzajów powierzchni, zgodnie z podziałem
administracyjnym kraju**

Nadleśnictwo Gołębki, Obręb GOŁĘBKII (12-08-1)

Rodzaj użytku	Województwo	4	4	4	4	4	4	4	4
	Powiat	19	19	19	19	19	19	19	19
	Gmina	52	52	52	52	52	52	52	65
	Obręb ewidencyjny	14	15	16	17	18	21		6
1		43	44	45	46	47	48	49	50
1. Lasy - razem		67,2176	3,4165	236,7327	147,5350	29,3887	0,3293	4453,0169	61,4180
1.1. Grunty leśne zalesione - razem		67,0645	3,4165	228,9322	146,5014	28,8146	0,3293	4307,1434	58,4298
1) drzewostany		67,0645	3,4165	228,9322	146,5014	28,8146	0,3293	4307,1434	58,4298
2) plantacje drzew - razem									
<i>w tym:</i>									
- plantacje nasienne									
- plantacje drzew szybkorosnących									
1.2. Grunty leśne niezalesione - razem				4,7030		0,4835		38,9253	2,3049
1) w produkcji ubocznej - razem								3,2658	
<i>w tym:</i>								0,2993	
- plantacje choinek								0,2993	
- plantacje krzewów									
- poletka łowieckie								2,9665	
2) do odnowienia - razem								8,0983	
<i>w tym:</i>									
- halizny									
- zręby								7,2878	
- płazowiny								0,8105	
3) pozostałe leśne niezalesione - razem				4,7030		0,4835		27,5612	2,3049
<i>w tym:</i>									
- przewidziane do naturalnej sukcesji				4,7030		0,4835		27,5612	2,3049
- objęte szczególnymi formami ochrony									
- przewidziane do retencji									
- wylesienia na gruntach wyłączonych z produkcji									

Rodzaj użytku	Województwo	4	4	4	4	4	4	4	4
	Powiat	19	19	19	19	19	19	19	19
	Gmina	52	52	52	52	52	52	52	65
	Obręb ewidencyjny	14	15	16	17	18	21		6
1		43	44	45	46	47	48	49	50
1.3. Grunty związane z gospodarką leśną - razem		0,1531		3,0975	1,0336	0,0906		106,9482	0,6833
<i>w tym:</i>									
1) budynki i budowle								3,3788	
2) urządzenia melioracji wodnych		0,0219		0,2985	0,0383	0,0423		1,1620	
3) linie podziału przestrzennego lasu				0,7314	0,0767			25,6894	
4) drogi leśne		0,1312		2,0101	0,9186	0,0483		56,8234	0,6833
5) tereny pod liniami energetycznymi				0,0575				0,2436	
6) szkółki leśne								18,9498	
7) miejsca składowania drewna								0,7012	
8) parkingi leśne									
9) urządzenia turystyczne									
2. Grunty zadrzewione i zakrzewione									
Grunty leśne oraz zadrzewione i zakrzewione - razem		67,2176	3,4165	236,7327	147,5350	29,3887	0,3293	4453,0169	61,4180
3. Użytki rolne - razem		4,3206		10,7957	8,7975	2,4760		107,2133	2,4400
3.1. Grunty orne - razem								48,1354	
<i>w tym:</i>									
1) role								47,9529	
2) plantacje, poletka, składy drewna i szkółki na gruntach ornym								0,1825	
3) ugory, odłogi									
4) działki rodzinne na gruntach ornym									
5) budowle wspomagające produkcję rolniczą									
3.2. Sady								1,1439	
3.3. Łąki trwałe						2,0460		6,8957	
3.4. Pastwiska trwałe								0,6500	
3.5. Grunty rolne zabudowane									
3.6. Grunty pod stawami rybnymi									
3.7. Grunty pod rowami rolnymi				0,1200	0,2000	0,4300		2,2300	
3.8. Zadrzewienia i zakrzewienia na użytkach rolnych									1,3700

Rodzaj użytku	Województwo	4	4	4	4	4	4	4	4
	Powiat	19	19	19	19	19	19	19	19
	Gmina	52	52	52	52	52	52	52	65
	Obręb ewidencyjny	14	15	16	17	18	21		6
1		43	44	45	46	47	48	49	50
3.9. Nieużytki - razem		4,3206		10,6757	8,5975			48,1583	1,0700
w tym:									
1) bagna		4,3206		10,6757	8,5975			48,1583	1,0700
2) piaski									
3) twory fizjograficzne									
4) wyrobiska nieprzeznaczone do rekultywacji									
5) wody nie nadające się do produkcji rybnej									
4. Grunty pod wodami - razem								49,0500	
w tym:									
4.1. Grunty pod wodami powierzchniowymi płynącymi									
4.2. Grunty pod wodami powierzchniowymi stojącymi								49,0500	
4.3. Grunty pod morskimi wodami wewnętrznymi									
5. Użytki ekologiczne - razem								11,8200	
6. Tereny różne - razem		1,1593		0,5430	0,3094	0,0286		3,0833	
w tym:									
1) grunty przeznaczone do rekultywacji oraz niezagos. grunty zrekułt.									
2) wały ochronne nieprzystosowane do ruchu kołowego									
3) grunty wyłączone z produkcji (poza gruntami pod zabudowę)		1,1593		0,5430	0,3094	0,0286		3,0833	
4) różne inne									
7. Grunty zabudowane i zurbanizowane - razem				0,0900	0,3001			4,5572	
w tym:									
7.1. Tereny mieszkaniowe									
7.2. Tereny przemysłowe								0,6548	
7.3. Tereny zabudowane inne				0,0900				0,2046	
7.4. Zurbanizowane tereny niezabudowane								1,6129	
7.5. Tereny rekreacyjno-wypoczynkowe - razem								0,7610	

Rodzaj użytku	Województwo	4	4	4	4	4	4	4	4
	Powiat	19	19	19	19	19	19	19	19
	Gmina	52	52	52	52	52	52	52	65
	Obręb ewidencyjny	14	15	16	17	18	21	52	6
1		43	44	45	46	47	48	49	50
<i>w tym:</i>									
1) ośrodki wypoczynkowe i tereny rekreacyjne								0,7610	
2) tereny zabytkowe									
3) tereny sportowe									
4) ogrody zoologiczne i botaniczne									
5) tereny zieleni nieurządzonej									
6) rodzinne ogrody działkowe									
7.6. Użytki kopalne									
7.7. Tereny komunikacyjne - razem					0,3001			1,3239	
<i>w tym:</i>									
1) drogi					0,3001			1,3239	
2) tereny kolejowe									
3) grunty pod budowę dróg publicznych									
4) inne tereny komunikacyjne									
Razem (2-7) Grunty nie zaliczone do lasów		5,4799		11,4287	9,4070	2,5046		175,7238	2,4400
w tym: grunty przeznaczone do zalesienia									
OGÓŁEM (1-7)		72,6975	3,4165	248,1614	156,9420	31,8933	0,3293	4628,7407	63,8580

1. Powierzchnia w ha (z dokł. do 1 ara) wynikająca z sumy opisów taksacyjnych (bez współleśna:
leśna: 8681,66
nieleśna: 429,58
Ogółem: 9111,24

2. Powierzchnia gruntów we współwłasności w ha (z dokł. do 1 ara)
leśna:
nieleśna: 0,41
Ogółem: 0,41

Tabela nr I

**Zestawienie powierzchni gruntów nadleśnictwa wg rodzajów użytków gruntowych,
kategorii użytkowania i grup rodzajów powierzchni, zgodnie z podziałem
administracyjnym kraju**

Nadleśnictwo Gołębki, Obręb GOŁĘBKII (12-08-1)

Rodzaj użytku	Województwo	4	4	4	4	4	30	30	30
	Powiat	19	19	19	19		3	3	3
	Gmina	65	65	65			95	95	95
	Obręb ewidencyjny	26	33				4	5	6
1		51	52	53	54	55	56	57	58
1. Lasy - razem		21,9829	1,6702	85,0711	6459,5242	7141,8928	92,4192	35,5735	354,3567
1.1. Grunty leśne zalesione - razem		21,9207	1,6702	82,0207	6253,3555	6925,1488	92,0268	35,0763	339,9063
1) drzewostany		21,9207	1,6702	82,0207	6253,3555	6925,1488	92,0268	35,0763	339,9063
2) plantacje drzew - razem									
<i>w tym:</i>									
- plantacje nasienne									
- plantacje drzew szybkorosnących									
1.2. Grunty leśne niezalesione - razem				2,3049	70,4984	75,8876			7,2045
1) w produkcji ubocznej - razem					3,5443	3,5443			
<i>w tym:</i>									
- plantacje choinek					0,2993	0,2993			
- plantacje krzewów									
- poletka łowieckie					3,2450	3,2450			
2) do odnowienia - razem					15,6328	15,6328			
<i>w tym:</i>									
- halizny									
- zręby					14,8223	14,8223			
- płazowiny					0,8105	0,8105			
3) pozostałe leśne niezalesione - razem				2,3049	51,3213	56,7105			7,2045
<i>w tym:</i>									
- przewidziane do naturalnej sukcesji				2,3049	51,3213	56,7105			7,2045
- objęte szczególnymi formami ochrony									
- przewidziane do retencji									
- wylesienia na gruntach wyłączonych z produkcji									

Rodzaj użytku	Województwo	4	4	4	4	4	30	30	30
	Powiat	19	19	19	19		3	3	3
	Gmina	65	65	65			95	95	95
	Obręb ewidencyjny	26	33				4	5	6
1		51	52	53	54	55	56	57	58
1.3. Grunty związane z gospodarką leśną - razem		0,0622		0,7455	135,6703	140,8564	0,3924	0,4972	7,2459
<i>w tym:</i>									
1) budynki i budowle					4,3785	4,3785			
2) urządzenia melioracji wodnych					1,7860	1,7860	0,2383		0,6107
3) linie podziału przestrzennego lasu					35,4766	36,1227		0,0906	2,4429
4) drogi leśne		0,0622		0,7455	73,7490	78,2890	0,1541	0,1209	2,6375
5) tereny pod liniami energetycznymi					0,4001	0,4001		0,2857	1,5548
6) szkółki leśne					18,9498	18,9498			
7) miejsca składowania drewna					0,9303	0,9303			
8) parkingi leśne									
9) urządzenia turystyczne									
2. Grunty zadrzewione i zakrzewione					0,8900	0,8900			
Grunty leśne oraz zadrzewione i zakrzewione - razem		21,9829	1,6702	85,0711	6460,4142	7142,7828	92,4192	35,5735	354,3567
3. Użytki rolne - razem				2,4400	270,8670	294,0020	1,4200	6,1860	9,0849
3.1. Grunty orne - razem					148,0521	159,7148		3,4700	1,9304
<i>w tym:</i>									
1) role					147,8696	159,5323		3,4700	1,9304
2) plantacje, poletka, składy drewna i szkółki na gruntach ornych					0,1825	0,1825			
3) ugory, odłogi									
4) działki rodzinne na gruntach ornych									
5) budowle wspomagające produkcję rolniczą									
3.2. Sady					1,1439	1,2439			
3.3. Łąki trwałe					6,9857	7,5480			
3.4. Pastwiska trwałe					4,3385	5,0085			1,6919
3.5. Grunty rolne zabudowane					0,1310	0,1310			
3.6. Grunty pod stawami rybnymi					1,7600	1,7600			
3.7. Grunty pod rowami rolnymi					5,7300	5,9638		0,2500	0,0500
3.8. Zadrzewienia i zakrzewienia na użytkach rolnych				1,3700	1,3700	1,3700			

Rodzaj użytku	Województwo	4	4	4	4	4	30	30	30
	Powiat	19	19	19	19		3	3	3
	Gmina	65	65	65			95	95	95
	Obręb ewidencyjny	26	33				4	5	6
1		51	52	53	54	55	56	57	58
3.9. Nieużytki - razem				1,0700	101,3558	111,2620	1,4200	2,4660	5,4126
w tym:									
1) bagna				1,0700	99,0729	108,5246	1,4200	2,4660	5,4126
2) piaski									
3) twory fizjograficzne					2,2829	2,7374			
4) wyrobiska nieprzeznaczone do rekultywacji									
5) wody nie nadające się do produkcji rybnej									
4. Grunty pod wodami - razem					58,8300	58,8300			
w tym:									
4.1. Grunty pod wodami powierzchniowymi płynącymi									
4.2. Grunty pod wodami powierzchniowymi stojącymi					58,8300	58,8300			
4.3. Grunty pod morskimi wodami wewnętrznymi									
5. Użytki ekologiczne - razem					11,8200	11,8200			
6. Tereny różne - razem					5,5236	7,9329	1,1972	0,5223	0,0490
w tym:									
1) grunty przeznaczone do rekultywacji oraz niezagos. grunty zrekułt.									
2) wały ochronne nieprzystosowane do ruchu kołowego									
3) grunty wyłączone z produkcji (poza gruntami pod zabudowę)					5,5236	7,9329	1,1972	0,5223	0,0490
4) różne inne									
7. Grunty zabudowane i zurbanizowane - razem					6,7103	8,7461			
w tym:									
7.1. Tereny mieszkaniowe					0,1200	0,1200			
7.2. Tereny przemysłowe					0,6548	1,4844			
7.3. Tereny zabudowane inne					0,8676	0,8676			
7.4. Zurbanizowane tereny niezabudowane					1,8262	2,6688			
7.5. Tereny rekreacyjno-wypoczynkowe - razem					1,6704	1,6704			

Rodzaj użytku	Województwo	4	4	4	4	4	30	30	30
	Powiat	19	19	19	19		3	3	3
	Gmina	65	65	65			95	95	95
	Obręb ewidencyjny	26	33				4	5	6
1		51	52	53	54	55	56	57	58
<i>w tym:</i>									
1) ośrodki wypoczynkowe i tereny rekreacyjne					1,6704	1,6704			
2) tereny zabytkowe									
3) tereny sportowe									
4) ogrody zoologiczne i botaniczne									
5) tereny zieleni nieurządzonej									
6) rodzinne ogrody działkowe									
7.6. Użytki kopalne									
7.7. Tereny komunikacyjne - razem					1,5713	1,9349			
<i>w tym:</i>									
1) drogi					1,5713	1,9349			
2) tereny kolejowe									
3) grunty pod budowę dróg publicznych									
4) inne tereny komunikacyjne									
Razem (2-7) Grunty nie zaliczone do lasów				2,4400	354,6409	382,2210	2,6172	6,7083	9,1339
w tym: grunty przeznaczone do zalesienia					2,0168	2,0168			
OGÓŁEM (1-7)		21,9829	1,6702	87,5111	6814,1651	7524,1138	95,0364	42,2818	363,4906

1. Powierzchnia w ha (z dokł. do 1 ara) wynikająca z sumy opisów taksacyjnych (bez współleśna:
leśna: 8681,66
nieleśna: 429,58
Ogółem: 9111,24

2. Powierzchnia gruntów we współwłasności w ha (z dokł. do 1 ara)
leśna:
nieleśna: 0,41
Ogółem: 0,41

Tabela nr I

**Zestawienie powierzchni gruntów nadleśnictwa wg rodzajów użytków gruntowych,
kategorii użytkowania i grup rodzajów powierzchni, zgodnie z podziałem
administracyjnym kraju**

Nadleśnictwo Gołębki, Obręb GOŁĘBKII (12-08-1)

Rodzaj użytku	Województwo	30	30	30	30	30	30	30	30
	Powiat	3	3	3	3	3	3	3	3
	Gmina	95	95	95	95	95	95	95	95
	Obręb ewidencyjny	7	10	11	13	14	20	23	24
1		59	60	61	62	63	64	65	66
1. Lasy - razem		129,2700	92,1800	87,3125	62,8199	8,3255	7,2358	159,0656	97,8713
1.1. Grunty leśne zalesione - razem		126,8744	91,0347	79,6022	62,1482	8,3255	7,1820	149,8445	96,9919
1) drzewostany		126,8744	91,0347	79,6022	62,1482	8,3255	7,1820	149,8445	96,9919
2) plantacje drzew - razem									
<i>w tym:</i>									
- plantacje nasienne									
- plantacje drzew szybkorosnących									
1.2. Grunty leśne niezalesione - razem		0,2400	0,3600	7,1218				8,1677	
1) w produkcji ubocznej - razem		0,2400							
<i>w tym:</i>									
- plantacje choinek									
- plantacje krzewów									
- poletka łowieckie		0,2400							
2) do odnowienia - razem									
<i>w tym:</i>									
- halizny									
- zręby									
- płazowiny									
3) pozostałe leśne niezalesione - razem			0,3600	7,1218				8,1677	
<i>w tym:</i>									
- przewidziane do naturalnej sukcesji			0,3600	7,1218				8,1677	
- objęte szczególnymi formami ochrony									
- przewidziane do retencji									
- wylesienia na gruntach wyłączonych z produkcji									

Rodzaj użytku	Województwo	30	30	30	30	30	30	30	30
	Powiat	3	3	3	3	3	3	3	3
	Gmina	95	95	95	95	95	95	95	95
	Obręb ewidencyjny	7	10	11	13	14	20	23	24
1		59	60	61	62	63	64	65	66
1.3. Grunty związane z gospodarką leśną - razem		2,1556	0,7853	0,5885	0,6717		0,0538	1,0534	0,8794
<i>w tym:</i>									
1) budynki i budowle									
2) urządzenia melioracji wodnych		0,3771		0,0578	0,0844			0,3704	0,2418
3) linie podziału przestrzennego lasu		0,9028			0,0793			0,4874	0,1859
4) drogi leśne		0,4857	0,7853	0,5307	0,2427		0,0538	0,1956	0,1573
5) tereny pod liniami energetycznymi		0,3900			0,2653				0,2944
6) szkółki leśne									
7) miejsca składowania drewna									
8) parkingi leśne									
9) urządzenia turystyczne									
2. Grunty zadrzewione i zakrzewione									
Grunty leśne oraz zadrzewione i zakrzewione - razem		129,2700	92,1800	87,3125	62,8199	8,3255	7,2358	159,0656	97,8713
3. Użytki rolne - razem		0,4596	0,4000	0,3600	0,3100			10,4749	0,8785
3.1. Grunty orne - razem		0,2396						5,2476	
<i>w tym:</i>									
1) role		0,2396						5,2476	
2) plantacje, poletka, składy drewna i szkółki na gruntach ornych									
3) ugory, odłogi									
4) działki rodzinne na gruntach ornych									
5) budowle wspomagające produkcję rolniczą									
3.2. Sady									
3.3. Łąki trwałe									
3.4. Pastwiska trwałe								0,7499	
3.5. Grunty rolne zabudowane									
3.6. Grunty pod stawami rybnymi									
3.7. Grunty pod rowami rolnymi				0,0700					
3.8. Zadrzewienia i zakrzewienia na użytkach rolnych									

Rodzaj użytku	Województwo	30	30	30	30	30	30	30	30
	Powiat	3	3	3	3	3	3	3	3
	Gmina	95	95	95	95	95	95	95	95
	Obręb ewidencyjny	7	10	11	13	14	20	23	24
1		59	60	61	62	63	64	65	66
3.9. Nieużytki - razem		0,2200	0,4000	0,2900	0,3100			4,4774	0,8785
w tym:									
1) bagna		0,2200	0,4000	0,2900	0,3100			4,4774	0,8785
2) piaski									
3) twory fizjograficzne									
4) wyrobiska nieprzeznaczone do rekultywacji									
5) wody nie nadające się do produkcji rybnej									
4. Grunty pod wodami - razem								1,8500	
w tym:									
4.1. Grunty pod wodami powierzchniowymi płynącymi									
4.2. Grunty pod wodami powierzchniowymi stojącymi								1,8500	
4.3. Grunty pod morskimi wodami wewnętrznymi									
5. Użytki ekologiczne - razem									
6. Tereny różne - razem				1,9415	0,0298				0,2358
w tym:									
1) grunty przeznaczone do rekultywacji oraz niezagos. grunty zrekułt.									
2) wały ochronne nieprzystosowane do ruchu kołowego									
3) grunty wyłączone z produkcji (poza gruntami pod zabudowę)				1,9415	0,0298				0,2358
4) różne inne									
7. Grunty zabudowane i zurbanizowane - razem								0,4121	
w tym:									
7.1. Tereny mieszkaniowe									
7.2. Tereny przemysłowe									
7.3. Tereny zabudowane inne									
7.4. Zurbanizowane tereny niezabudowane								0,4011	
7.5. Tereny rekreacyjno-wypoczynkowe - razem									

Rodzaj użytku	Województwo	30	30	30	30	30	30	30	30
	Powiat	3	3	3	3	3	3	3	3
	Gmina	95	95	95	95	95	95	95	95
	Obręb ewidencyjny	7	10	11	13	14	20	23	24
1		59	60	61	62	63	64	65	66
w tym:									
1) ośrodki wypoczynkowe i tereny rekreacyjne									
2) tereny zabytkowe									
3) tereny sportowe									
4) ogrody zoologiczne i botaniczne									
5) tereny zieleni nieurządzonej									
6) rodzinne ogrody działkowe									
7.6. Użytki kopalne									
7.7. Tereny komunikacyjne - razem								0,0110	
w tym:									
1) drogi								0,0110	
2) tereny kolejowe									
3) grunty pod budowę dróg publicznych									
4) inne tereny komunikacyjne									
Razem (2-7) Grunty nie zaliczone do lasów		0,4596	0,4000	2,3015	0,3398			12,7370	1,1143
w tym: grunty przeznaczone do zalesienia									
OGÓŁEM (1-7)		129,7296	92,5800	89,6140	63,1597	8,3255	7,2358	171,8026	98,9856

1. Powierzchnia w ha (z dokł. do 1 ara) wynikająca z sumy opisów taksacyjnych (bez współleśna:
leśna: 8681,66
nieleśna: 429,58
Ogółem: 9111,24

2. Powierzchnia gruntów we współwłasności w ha (z dokł. do 1 ara)
leśna:
nieleśna: 0,41
Ogółem: 0,41

Tabela nr I

**Zestawienie powierzchni gruntów nadleśnictwa wg rodzajów użytków gruntowych,
kategorii użytkowania i grup rodzajów powierzchni, zgodnie z podziałem
administracyjnym kraju**

Nadleśnictwo Gołębki, Obręb GOŁĘBKII (12-08-1)

Rodzaj użytku	Województwo	30	30	30	30	30	30	Ogółem ha (z dokł. do 1 m2)
	Powiat	3	3	3	3	3	30	
	Gmina	95	95	95	95			
	Obręb ewidencyjny	25	29	30				
1		67	68	69	70	71	72	73
1. Lasy - razem		178,9500	45,5676	188,8221	1539,7697	1539,7697	1539,7697	8681,6625
1.1. Grunty leśne zalesione - razem		173,2063	41,2789	179,7601	1483,2581	1483,2581	1483,2581	8408,4069
1) drzewostany		173,2063	41,2789	179,7601	1483,2581	1483,2581	1483,2581	8408,4069
2) plantacje drzew - razem								
<i>w tym:</i>								
- plantacje nasienne								
- plantacje drzew szybkorosnących								
1.2. Grunty leśne niezalesione - razem			3,6642	7,8700	34,6282	34,6282	34,6282	110,5158
1) w produkcji ubocznej - razem					0,2400	0,2400	0,2400	3,7843
<i>w tym:</i>								
- plantacje choinek								0,2993
- plantacje krzewów								
- poletka łowieckie					0,2400	0,2400	0,2400	3,4850
2) do odnowienia - razem			1,4700		1,4700	1,4700	1,4700	17,1028
<i>w tym:</i>								
- halizny								
- zręby			1,4700		1,4700	1,4700	1,4700	16,2923
- płazowiny								0,8105
3) pozostałe leśne niezalesione - razem			2,1942	7,8700	32,9182	32,9182	32,9182	89,6287
<i>w tym:</i>								
- przewidziane do naturalnej sukcesji			2,1942	7,8700	32,9182	32,9182	32,9182	89,6287
- objęte szczególnymi formami ochrony								
- przewidziane do retencji								
- wylesienia na gruntach wyłączonych z produkcji								

Rodzaj użytku	Województwo	30	30	30	30	30	30	Ogółem
	Powiat	3	3	3	3	3	3	ha
	Gmina	95	95	95	95			(z dokł.
	Obręb ewidencyjny	25	29	30				do 1 m2)
1		67	68	69	70	71	72	73
1.3. Grunty związane z gospodarką leśną - razem		5,7437	0,6245	1,1920	21,8834	21,8834	21,8834	162,7398
<i>w tym:</i>								
1) budynki i budowle		0,8700			0,8700	0,8700	0,8700	5,2485
2) urządzenia melioracji wodnych		0,2250	0,3997		2,6052	2,6052	2,6052	4,3912
3) linie podziału przestrzennego lasu		1,0986			5,2875	5,2875	5,2875	41,4102
4) drogi leśne		1,5020	0,2248	1,1773	8,2677	8,2677	8,2677	86,5567
5) tereny pod liniami energetycznymi		2,0481		0,0147	4,8530	4,8530	4,8530	5,2531
6) szkółki leśne								18,9498
7) miejsca składowania drewna								0,9303
8) parkingi leśne								
9) urządzenia turystyczne								
2. Grunty zadrzewione i zakrzewione								0,8900
Grunty leśne oraz zadrzewione i zakrzewione - razem		178,9500	45,5676	188,8221	1539,7697	1539,7697	1539,7697	8682,5525
3. Użytki rolne - razem		2,6883	0,2500	5,5200	38,0322	38,0322	38,0322	332,0342
3.1. Grunty orne - razem		0,7682			11,6558	11,6558	11,6558	171,3706
<i>w tym:</i>								
1) role		0,7682			11,6558	11,6558	11,6558	171,1881
2) plantacje, poletka, składy drewna i szkółki na gruntach ornych								0,1825
3) ugory, odłogi								
4) działki rodzinne na gruntach ornych								
5) budowle wspomagające produkcję rolniczą								
3.2. Sady								1,2439
3.3. Łąki trwałe				1,7900	1,7900	1,7900	1,7900	9,3380
3.4. Pastwiska trwałe		1,9201			4,3619	4,3619	4,3619	9,3704
3.5. Grunty rolne zabudowane								0,1310
3.6. Grunty pod stawami rybnymi								1,7600
3.7. Grunty pod rowami rolnymi					0,3700	0,3700	0,3700	6,3338
3.8. Zadrzewienia i zakrzewienia na użytkach rolnych								1,3700

Rodzaj użytku	Województwo	30	30	30	30	30	30	Ogółem
	Powiat	3	3	3	3	3	3	ha
	Gmina	95	95	95	95			(z dokt.
	Obręb ewidencyjny	25	29	30				do 1 m2)
1		67	68	69	70	71	72	73
3.9. Nieużytki - razem			0,2500	3,7300	19,8545	19,8545	19,8545	131,1165
<i>w tym:</i>								
1) bagna			0,2500	3,7300	19,8545	19,8545	19,8545	128,3791
2) piaski								2,7374
3) twory fizjograficzne								
4) wyrobiska nieprzeznaczone do rekultywacji								
5) wody nie nadające się do produkcji rybnej								
4. Grunty pod wodami - razem		0,1500			2,0000	2,0000	2,0000	60,8300
<i>w tym:</i>								
4.1. Grunty pod wodami powierzchniowymi płynącymi								
4.2. Grunty pod wodami powierzchniowymi stojącymi		0,1500			2,0000	2,0000	2,0000	60,8300
4.3. Grunty pod morskimi wodami wewnętrznymi								
5. Użytki ekologiczne - razem								11,8200
6. Tereny różne - razem		0,2080	0,5324	2,0700	6,7860	6,7860	6,7860	14,7189
<i>w tym:</i>								
1) grunty przeznaczone do rekultywacji oraz niezagos. grunty zrekułt.								
2) wały ochronne nieprzystosowane do ruchu kołowego								
3) grunty wyłączone z produkcji (poza gruntami pod zabudowę)		0,2080	0,5324	2,0700	6,7860	6,7860	6,7860	14,7189
4) różne inne								
7. Grunty zabudowane i zurbanizowane - razem		0,1308			0,5429	0,5429	0,5429	9,2890
<i>w tym:</i>								
7.1. Tereny mieszkaniowe								0,1200
7.2. Tereny przemysłowe								1,4844
7.3. Tereny zabudowane inne								0,8676
7.4. Zurbanizowane tereny niezabudowane					0,4011	0,4011	0,4011	3,0699
7.5. Tereny rekreacyjno-wypoczynkowe - razem								1,6704

Rodzaj użytku	Województwo	30	30	30	30	30	30	Ogółem
	Powiat	3	3	3	3	3	3	ha
	Gmina	95	95	95	95			(z dokł.
	Obręb ewidencyjny	25	29	30				do 1 m2)
1		67	68	69	70	71	72	73
w tym:								1,6704
1) ośrodki wypoczynkowe i tereny rekreacyjne								
2) tereny zabytkowe								
3) tereny sportowe								
4) ogrody zoologiczne i botaniczne								
5) tereny zieleni nieurządzonej								
6) rodzinne ogrody działkowe								
7.6. Użytki kopalne								
7.7. Tereny komunikacyjne - razem		0,1308			0,1418	0,1418	0,1418	2,0767
w tym:								
1) drogi		0,1308			0,1418	0,1418	0,1418	2,0767
2) tereny kolejowe								
3) grunty pod budowę dróg publicznych								
4) inne tereny komunikacyjne								
Razem (2-7) Grunty nie zaliczone do lasów		3,1771	0,7824	7,5900	47,3611	47,3611	47,3611	429,5821
w tym: grunty przeznaczone do zalesienia								2,0168
OGÓŁEM (1-7)		182,1271	46,3500	196,4121	1587,1308	1587,1308	1587,1308	9111,2446

1. Powierzchnia w ha (z dokł. do 1 ara) wynikająca z sumy opisów taksacyjnych (bez współleśna:
leśna: 8681,66
nieleśna: 429,58
Ogółem: 9111,24

2. Powierzchnia gruntów we współwłasności w ha (z dokł. do 1 ara)
leśna:
nieleśna: 0,41
Ogółem: 0,41

Tabela nr I

**Zestawienie powierzchni gruntów nadleśnictwa wg rodzajów użytków gruntowych,
kategorii użytkowania i grup rodzajów powierzchni, zgodnie z podziałem
administracyjnym kraju**

Nadleśnictwo Gołębki, Obręb SZCZEPANOWO (12-08-2)

Rodzaj użytku	Województwo	4	4	4	4	4	4	4	4
	Powiat	7	7	7	7	7	7	7	9
	Gmina	55	55	75	75	75	75	75	12
	Obręb ewidencyjny	8		9	10	15			4
1		3	4	5	6	7	8	9	10
1. Lasy - razem		22,3776	22,3776	60,2419	16,9600	29,5271	106,7290	129,1066	660,3529
1.1. Grunty leśne zalesione - razem		22,3776	22,3776	57,4148	16,6312	28,8196	102,8656	125,2432	647,0508
1) drzewostany		22,3776	22,3776	57,4148	16,6312	28,8196	102,8656	125,2432	647,0508
2) plantacje drzew - razem									
<i>w tym:</i>									
- plantacje nasienne									
- plantacje drzew szybkorosnących									
1.2. Grunty leśne niezalesione - razem				2,4846		0,6556	3,1402	3,1402	1,2810
1) w produkcji ubocznej - razem									
<i>w tym:</i>									
- plantacje choinek									
- plantacje krzewów									
- poletka łowieckie									
2) do odnowienia - razem									
<i>w tym:</i>									
- halizny									
- zręby									
- płazowiny									
3) pozostałe leśne niezalesione - razem				2,4846		0,6556	3,1402	3,1402	1,2810
<i>w tym:</i>									
- przewidziane do naturalnej sukcesji				2,4846		0,6556	3,1402	3,1402	0,9700
- objęte szczególnymi formami ochrony									
- przewidziane do retencji									0,3110
- wylesienia na gruntach wyłączonych z produkcji									

Rodzaj użytku	Województwo	4	4	4	4	4	4	4	4
	Powiat	7	7	7	7	7	7	7	9
	Gmina	55	55	75	75	75	75		12
	Obręb ewidencyjny	8		9	10	15			4
	1	3	4	5	6	7	8	9	10
1.3. Grunty związane z gospodarką leśną - razem				0,3425	0,3288	0,0519	0,7232	0,7232	12,0211
<i>w tym:</i>									
1) budynki i budowle									0,4474
2) urządzenia melioracji wodnych				0,0909			0,0909	0,0909	
3) linie podziału przestrzennego lasu									3,6125
4) drogi leśne				0,2516	0,3288	0,0519	0,6323	0,6323	7,9612
5) tereny pod liniami energetycznymi									
6) szkółki leśne									
7) miejsca składowania drewna									
8) parkingi leśne									
9) urządzenia turystyczne									
2. Grunty zadrzewione i zakrzewione									
Grunty leśne oraz zadrzewione i zakrzewione - razem		22,3776	22,3776	60,2419	16,9600	29,5271	106,7290	129,1066	660,3529
3. Użytki rolne - razem				10,6342		0,2000	10,8342	10,8342	13,5671
3.1. Grunty orne - razem									12,0607
<i>w tym:</i>									
1) role									12,0607
2) plantacje, poletka, składy drewna i szkółki na gruntach ornych									
3) ugory, odłogi									
4) działki rodzinne na gruntach ornych									
5) budowle wspomagające produkcję rolniczą									
3.2. Sady									
3.3. Łąki trwałe									
3.4. Pastwiska trwałe									
3.5. Grunty rolne zabudowane									
3.6. Grunty pod stawami rybnymi									
3.7. Grunty pod rowami rolnymi				0,0200			0,0200	0,0200	
3.8. Zadrzewienia i zakrzewienia na użytkach rolnych									
3.9. Nieużytki - razem				10,6142		0,2000	10,8142	10,8142	1,5064

Rodzaj użytku	Województwo	4	4	4	4	4	4	4	4
	Powiat	7	7	7	7	7	7	7	9
	Gmina	55	55	75	75	75	75		12
	Obręb ewidencyjny	8		9	10	15			4
	1	3	4	5	6	7	8	9	10
<i>w tym:</i>									
1) bagna				10,6142		0,2000	10,8142	10,8142	1,5064
2) piaski									
3) utwory fizjograficzne									
4) wyrobiska nieprzeznaczone do rekultywacji									
5) wody nie nadające się do produkcji rybnej									
4. Grunty pod wodami - razem									
<i>w tym:</i>									
4.1. Grunty pod wodami powierzchniowymi płynącymi									
4.2. Grunty pod wodami powierzchniowymi stojącymi									
4.3. Grunty pod morskimi wodami wewnętrznymi									
5. Użytki ekologiczne - razem									
6. Tereny różne - razem		0,1623	0,1623	0,0281			0,0281	0,1904	
<i>w tym:</i>									
1) grunty przeznaczone do rekultywacji oraz niezagos. grunty zrekult.									
2) wały ochronne nieprzystosowane do ruchu kołowego									
3) grunty wyłączone z produkcji (poza gruntami pod zabudowę)		0,1623	0,1623	0,0281			0,0281	0,1904	
4) różne inne									
7. Grunty zabudowane i zurbanizowane - razem						0,1545	0,1545	0,1545	
<i>w tym:</i>									
7.1. Tereny mieszkaniowe									
7.2. Tereny przemysłowe									
7.3. Tereny zabudowane inne									
7.4. Zurbanizowane tereny niezabudowane									
7.5. Tereny rekreacyjno-wypoczynkowe - razem									
<i>w tym:</i>									
1) ośrodki wypoczynkowe i tereny rekreacyjne									
2) tereny zabytkowe									
3) tereny sportowe									
4) ogrody zoologiczne i botaniczne									
5) tereny zieleni nieurządzonej									
6) rodzinne ogrody działkowe									
7.6. Użytki kopalne									
7.7. Tereny komunikacyjne - razem						0,1545	0,1545	0,1545	

Rodzaj użytku	Województwo	4	4	4	4	4	4	4	4
	Powiat	7	7	7	7	7	7	7	9
	Gmina	55	55	75	75	75	75		12
	Obręb ewidencyjny	8		9	10	15			4
1		3	4	5	6	7	8	9	10
<i>w tym:</i>									
1) drogi						0,1545	0,1545	0,1545	
2) tereny kolejowe									
3) grunty pod budowę dróg publicznych									
4) inne tereny komunikacyjne									
Razem (2-7) Grunty nie zaliczone do lasów		0,1623	0,1623	10,6623		0,3545	11,0168	11,1791	13,5671
w tym: grunty przeznaczone do zalesienia									
OGÓŁEM (1-7)		22,5399	22,5399	70,9042	16,9600	29,8816	117,7458	140,2857	673,9200

1. Powierzchnia w ha (z dokł. do 1 ara) wynikająca z sumy opisów taksacyjnych (bez współwłasności):

leśna: 5567,48 (ha)

nieleśna: 231,82 (ha)

Ogółem: 5799,30 (ha)

2. Powierzchnia gruntów we współwłasności w ha (z dokł. do 1 ara)

leśna:

nieleśna:

Ogółem:

Tabela nr I

**Zestawienie powierzchni gruntów nadleśnictwa wg rodzajów użytków gruntowych,
kategorii użytkowania i grup rodzajów powierzchni, zgodnie z podziałem
administracyjnym kraju**

Nadleśnictwo Gołębki, Obręb SZCZEPANOWO (12-08-2)

Rodzaj użytku	Województwo	4	4	4	4	4	4	4	4
	Powiat	9	9	9	9	9	9	9	9
	Gmina	12	12	12	12	12	35	35	
	Obręb ewidencyjny	6	7	10	14	12	52		
1		11	12	13	14	15	16	17	18
1. Lasy - razem		24,7200	9,5225	183,0474	1340,8810	2218,5238			2218,5238
1.1. Grunty leśne zalesione - razem		24,2494	9,3105	176,8964	1293,8654	2151,3725			2151,3725
1) drzewostany		24,2494	9,3105	176,8964	1293,8654	2151,3725			2151,3725
2) plantacje drzew - razem									
<i>w tym:</i>									
- plantacje nasienne									
- plantacje drzew szybkorosnących									
1.2. Grunty leśne niezalesione - razem				1,3007	18,0516	20,6333			20,6333
1) w produkcji ubocznej - razem					0,9645	0,9645			0,9645
<i>w tym:</i>									
- plantacje choinek					0,0529	0,0529			0,0529
- plantacje krzewów									
- poletka łowieckie					0,9116	0,9116			0,9116
2) do odnowienia - razem									
<i>w tym:</i>									
- halizny									
- zręby									
- płazowiny									
3) pozostałe leśne niezalesione - razem				1,3007	17,0871	19,6688			19,6688
<i>w tym:</i>									
- przewidziane do naturalnej sukcesji				0,2400	3,4658	4,6758			4,6758
- objęte szczególnymi formami ochrony									
- przewidziane do retencji				1,0607	13,6213	14,9930			14,9930
- wylesienia na gruntach wyłączonych z produkcji									

Rodzaj użytku	Województwo	4	4	4	4	4	4	4	4
	Powiat	9	9	9	9	9	9	9	9
	Gmina	12	12	12	12	12	35	35	
	Obręb ewidencyjny	6	7	10	14		52		
	1	11	12	13	14	15	16	17	18
1.3. Grunty związane z gospodarką leśną - razem		0,4706	0,2120	4,8503	28,9640	46,5180			46,5180
<i>w tym:</i>									
1) budynki i budowle					0,8985	1,3459			1,3459
2) urządzenia melioracji wodnych					0,7820	0,7820			0,7820
3) linie podziału przestrzennego lasu		0,1274		1,6854	8,5436	13,9689			13,9689
4) drogi leśne		0,3432	0,2120	3,1449	18,7399	30,4012			30,4012
5) tereny pod liniami energetycznymi				0,0200		0,0200			0,0200
6) szkółki leśne									
7) miejsca składowania drewna									
8) parkingi leśne									
9) urządzenia turystyczne									
2. Grunty zadrzewione i zakrzewione									
Grunty leśne oraz zadrzewione i zakrzewione - razem		24,7200	9,5225	183,0474	1340,8810	2218,5238			2218,5238
3. Użytki rolne - razem					59,8043	73,3714	0,1975	0,1975	73,5689
3.1. Grunty orne - razem					51,9907	64,0514	0,1975	0,1975	64,2489
<i>w tym:</i>									
1) role					51,9282	63,9889	0,1975	0,1975	64,1864
2) plantacje, poletka, składy drewna i szkółki na gruntach ornych					0,0625	0,0625			0,0625
3) ugory, odłogi									
4) działki rodzinne na gruntach ornych									
5) budowle wspomagające produkcję rolniczą									
3.2. Sady					0,7351	0,7351			0,7351
3.3. Łąki trwałe									
3.4. Pastwiska trwałe					1,2500	1,2500			1,2500
3.5. Grunty rolne zabudowane					0,0373	0,0373			0,0373
3.6. Grunty pod stawami rybnymi									
3.7. Grunty pod rowami rolnymi					0,5833	0,5833			0,5833
3.8. Zadrzewienia i zakrzewienia na użytkach rolnych					0,9197	0,9197			0,9197
3.9. Nieużytki - razem					4,2882	5,7946			5,7946

Rodzaj użytku	Województwo	4	4	4	4	4	4	4	4
	Powiat	9	9	9	9	9	9	9	9
	Gmina	12	12	12	12	12	35	35	
	Obręb ewidencyjny	6	7	10	14		52		
1		11	12	13	14	15	16	17	18
<i>w tym:</i>									
1) bagna					4,2882	5,7946			5,7946
2) piaski									
3) utwory fizjograficzne									
4) wyrobiska nieprzeznaczone do rekultywacji									
5) wody nie nadające się do produkcji rybnej									
4. Grunty pod wodami - razem									
<i>w tym:</i>									
4.1. Grunty pod wodami powierzchniowymi płynącymi									
4.2. Grunty pod wodami powierzchniowymi stojącymi									
4.3. Grunty pod morskimi wodami wewnętrznymi									
5. Użytki ekologiczne - razem									
6. Tereny różne - razem					0,1129	0,1129			0,1129
<i>w tym:</i>									
1) grunty przeznaczone do rekultywacji oraz niezagos. grunty zrekult.									
2) wały ochronne nieprzystosowane do ruchu kołowego									
3) grunty wyłączone z produkcji (poza gruntami pod zabudowę)					0,1129	0,1129			0,1129
4) różne inne									
7. Grunty zabudowane i zurbanizowane - razem					1,0360	1,0360			1,0360
<i>w tym:</i>									
7.1. Tereny mieszkaniowe					0,4060	0,4060			0,4060
7.2. Tereny przemysłowe									
7.3. Tereny zabudowane inne									
7.4. Zurbanizowane tereny niezabudowane									
7.5. Tereny rekreacyjno-wypoczynkowe - razem					0,6300	0,6300			0,6300
<i>w tym:</i>									
1) ośrodki wypoczynkowe i tereny rekreacyjne					0,6300	0,6300			0,6300
2) tereny zabytkowe									
3) tereny sportowe									
4) ogrody zoologiczne i botaniczne									
5) tereny zieleni nieurządzonej									
6) rodzinne ogrody działkowe									
7.6. Użytki kopalne									
7.7. Tereny komunikacyjne - razem									

Rodzaj użytku	Województwo	4	4	4	4	4	4	4	4
	Powiat	9	9	9	9	9	9	9	9
	Gmina	12	12	12	12	12	35	35	
	Obręb ewidencyjny	6	7	10	14		52		
1		11	12	13	14	15	16	17	18
<i>w tym:</i>									
1) drogi									
2) tereny kolejowe									
3) grunty pod budowę dróg publicznych									
4) inne tereny komunikacyjne									
Razem (2-7) Grunty nie zaliczone do lasów					60,9532	74,5203	0,1975	0,1975	74,7178
w tym: grunty przeznaczone do zalesienia									
OGÓŁEM (1-7)		24,7200	9,5225	183,0474	1401,8342	2293,0441	0,1975	0,1975	2293,2416

1. Powierzchnia w ha (z dokł. do 1 ara) wynikająca z sumy opisów taksacyjnych (bez współleśna:
leśna: 5567,48
nieleśna: 231,82
Ogółem: 5799,30

2. Powierzchnia gruntów we współwłasności w ha (z dokł. do 1 ara)
leśna:
nieleśna:
Ogółem:

Tabela nr I

**Zestawienie powierzchni gruntów nadleśnictwa wg rodzajów użytków gruntowych,
kategorii użytkowania i grup rodzajów powierzchni, zgodnie z podziałem
administracyjnym kraju**

Nadleśnictwo Gołębki, Obręb SZCZEPANOWO (12-08-2)

Rodzaj użytku	Województwo	4	4	4	4	4	4	4	4
	Powiat	19	19	19	19	19	19	19	19
	Gmina	15	15	15	15	15	15	15	15
	Obręb ewidencyjny	3	4	5	9	14	16	17	18
1		19	20	21	22	23	24	25	26
1. Lasy - razem		5,3209	269,9470	14,6598	272,5374	77,4677	0,2000	16,8048	77,2197
1.1. Grunty leśne zalesione - razem		5,2641	263,7056	14,6598	265,5900	73,4344	0,2000	15,9453	71,8132
1) drzewostany		5,2641	263,7056	14,6598	265,5900	73,4344	0,2000	15,9453	71,8132
2) plantacje drzew - razem									
<i>w tym:</i>									
- plantacje nasienne									
- plantacje drzew szybkorosnących									
1.2. Grunty leśne niezalesione - razem			1,2326		3,5200	3,3669		0,7970	4,5478
1) w produkcji ubocznej - razem									
<i>w tym:</i>									
- plantacje choinek									
- plantacje krzewów									
- poletka łowieckie									
2) do odnowienia - razem						2,3547			4,5478
<i>w tym:</i>									
- halizny									
- zręby						2,3547			3,5964
- płazowiny									0,9514
3) pozostałe leśne niezalesione - razem			1,2326		3,5200	1,0122		0,7970	
<i>w tym:</i>									
- przewidziane do naturalnej sukcesji			1,2326		3,5200	1,0122		0,7970	
- objęte szczególnymi formami ochrony									
- przewidziane do retencji									
- wylesienia na gruntach wyłączonych z produkcji									

Rodzaj użytku	Województwo	4	4	4	4	4	4	4	4
	Powiat	19	19	19	19	19	19	19	19
	Gmina	15	15	15	15	15	15	15	15
	Obręb ewidencyjny	3	4	5	9	14	16	17	18
1		19	20	21	22	23	24	25	26
1.3. Grunty związane z gospodarką leśną - razem		0,0568	5,0088		3,4274	0,6664		0,0625	0,8587
<i>w tym:</i>									
1) budynki i budowle									
2) urządzenia melioracji wodnych			1,1414		0,0757				0,0407
3) linie podziału przestrzennego lasu			1,2913		1,0725	0,1879			0,2964
4) drogi leśne		0,0568	2,5761		2,2792	0,4785		0,0625	0,5216
5) tereny pod liniami energetycznymi									
6) szkółki leśne									
7) miejsca składowania drewna									
8) parkingi leśne									
9) urządzenia turystyczne									
2. Grunty zadrzewione i zakrzewione									
Grunty leśne oraz zadrzewione i zakrzewione - razem		5,3209	269,9470	14,6598	272,5374	77,4677	0,2000	16,8048	77,2197
3. Użytki rolne - razem			0,2944	0,8800	2,6772	8,2154		0,3024	31,3842
3.1. Grunty orne - razem					0,2772				
<i>w tym:</i>									
1) role					0,2772				
2) plantacje, poletka, składy drewna i szkółki na gruntach ornych									
3) ugory, odłogi									
4) działki rodzinne na gruntach ornych									
5) budowle wspomagające produkcję rolniczą									
3.2. Sady									
3.3. Łąki trwałe									
3.4. Pastwiska trwałe									
3.5. Grunty rolne zabudowane									
3.6. Grunty pod stawami rybnymi									
3.7. Grunty pod rowami rolnymi					0,4000				
3.8. Zadrzewienia i zakrzewienia na użytkach rolnych								0,3024	
3.9. Nieużytki - razem			0,2944	0,8800	2,0000	8,2154			31,3842

Rodzaj użytku	Województwo	4	4	4	4	4	4	4	4
	Powiat	19	19	19	19	19	19	19	19
	Gmina	15	15	15	15	15	15	15	15
	Obręb ewidencyjny	3	4	5	9	14	16	17	18
1		19	20	21	22	23	24	25	26
<i>w tym:</i>									
1) bagna				0,8800	2,0000	8,2154			31,3842
2) piaski									
3) utwory fizjograficzne			0,2944						
4) wyrobiska nieprzeznaczone do rekultywacji									
5) wody nie nadające się do produkcji rybnej									
4. Grunty pod wodami - razem					0,3700				
<i>w tym:</i>									
4.1. Grunty pod wodami powierzchniowymi płynącymi					0,3700				
4.2. Grunty pod wodami powierzchniowymi stojącymi									
4.3. Grunty pod morskimi wodami wewnętrznymi									
5. Użytki ekologiczne - razem						23,5700			
6. Tereny różne - razem					1,9535			0,0048	
<i>w tym:</i>									
1) grunty przeznaczone do rekultywacji oraz niezagos. grunty zrekult.									
2) wały ochronne nieprzystosowane do ruchu kołowego									
3) grunty wyłączone z produkcji (poza gruntami pod zabudowę)					1,9535			0,0048	
4) różne inne									
7. Grunty zabudowane i zurbanizowane - razem								0,3008	
<i>w tym:</i>									
7.1. Tereny mieszkaniowe									
7.2. Tereny przemysłowe									
7.3. Tereny zabudowane inne									
7.4. Zurbanizowane tereny niezabudowane									
7.5. Tereny rekreacyjno-wypoczynkowe - razem								0,3008	
<i>w tym:</i>									
1) ośrodki wypoczynkowe i tereny rekreacyjne									
2) tereny zabytkowe									
3) tereny sportowe									
4) ogrody zoologiczne i botaniczne									
5) tereny zieleni nieurządzonej									
6) rodzinne ogrody działkowe								0,3008	
7.6. Użytki kopalne									
7.7. Tereny komunikacyjne - razem									

Rodzaj użytku	Województwo	4	4	4	4	4	4	4	4
	Powiat	19	19	19	19	19	19	19	19
	Gmina	15	15	15	15	15	15	15	15
	Obręb ewidencyjny	3	4	5	9	14	16	17	18
1		19	20	21	22	23	24	25	26
<i>w tym:</i>									
1) drogi									
2) tereny kolejowe									
3) grunty pod budowę dróg publicznych									
4) inne tereny komunikacyjne									
Razem (2-7) Grunty nie zaliczone do lasów			0,2944	0,8800	5,0007	31,7854		0,6080	31,3842
w tym: grunty przeznaczone do zalesienia									
OGÓŁEM (1-7)		5,3209	270,2414	15,5398	277,5381	109,2531	0,2000	17,4128	108,6039

1. Powierzchnia w ha (z dokł. do 1 ara) wynikająca z sumy opisów taksacyjnych (bez współleśna:
leśna: 5567,48
nieleśna: 231,82
Ogółem: 5799,30

2. Powierzchnia gruntów we współwłasności w ha (z dokł. do 1 ara)
leśna:
nieleśna:
Ogółem:

Tabela nr I

**Zestawienie powierzchni gruntów nadleśnictwa wg rodzajów użytków gruntowych,
kategorii użytkowania i grup rodzajów powierzchni, zgodnie z podziałem
administracyjnym kraju**

Nadleśnictwo Gołębki, Obręb SZCZEPANOWO (12-08-2)

Rodzaj użytku	Województwo	4	4	4	4	4	4	4	4
	Powiat	19	19	19	19	19	19	19	19
	Gmina	15	15	25	25	25	25	25	25
	Obręb ewidencyjny	19		1	3	6	9	10	14
1		27	28	29	30	31	32	33	34
1. Lasy - razem		80,0530	814,2103	17,7970	82,7379	308,1060	167,4903	695,9591	417,2556
1.1. Grunty leśne zalesione - razem		77,9520	788,5644	17,2789	81,4039	294,3177	165,3205	670,8572	398,0663
1) drzewostany		77,9520	788,5644	17,2789	81,4039	294,3177	165,3205	670,8572	398,0663
2) plantacje drzew - razem									
<i>w tym:</i>									
- plantacje nasienne									
- plantacje drzew szybkorosnących									
1.2. Grunty leśne niezalesione - razem		1,2738	14,7381			6,9947		10,7570	1,3489
1) w produkcji ubocznej - razem								2,2500	
<i>w tym:</i>								1,0500	
- plantacje choinek								1,0500	
- plantacje krzewów									
- poletka łowieckie								1,2000	
2) do odnowienia - razem			6,9025			6,9947		8,5070	
<i>w tym:</i>									
- halizny									
- zręby			5,9511			6,9947		8,5070	
- płazowiny			0,9514						
3) pozostałe leśne niezalesione - razem		1,2738	7,8356						1,3489
<i>w tym:</i>									
- przewidziane do naturalnej sukcesji		1,2738	7,8356						1,3489
- objęte szczególnymi formami ochrony									
- przewidziane do retencji									
- wylesienia na gruntach wyłączonych z produkcji									

Rodzaj użytku	Województwo	4	4	4	4	4	4	4	4
	Powiat	19	19	19	19	19	19	19	19
	Gmina	15	15	25	25	25	25	25	25
	Obręb ewidencyjny	19		1	3	6	9	10	14
1		27	28	29	30	31	32	33	34
1.3. Grunty związane z gospodarką leśną - razem		0,8272	10,9078	0,5181	1,3340	6,7936	2,1698	14,3449	17,8404
<i>w tym:</i>									
1) budynki i budowle								0,3491	11,5761
2) urządzenia melioracji wodnych			1,2578				0,0446	0,2469	
3) linie podziału przestrzennego lasu		0,1199	2,9680		0,3577	3,5011		5,2497	2,4071
4) drogi leśne		0,7073	6,6820	0,5181	0,5971	3,2925	2,1252	7,5245	3,8572
5) tereny pod liniami energetycznymi					0,3792			0,9747	
6) szkółki leśne									
7) miejsca składowania drewna									
8) parkingi leśne									
9) urządzenia turystyczne									
2. Grunty zadrzewione i zakrzewione									
Grunty leśne oraz zadrzewione i zakrzewione - razem		80,0530	814,2103	17,7970	82,7379	308,1060	167,4903	695,9591	417,2556
3. Użytki rolne - razem		8,9925	52,7461	0,2600	9,7888	4,3200	0,7356	8,9909	0,5200
3.1. Grunty orne - razem			0,2772		0,5088		0,1756	4,0909	
<i>w tym:</i>									
1) role			0,2772		0,5088		0,1756	4,0909	
2) plantacje, poletka, składy drewna i szkółki na gruntach ornych									
3) ugory, odłogi									
4) działki rodzinne na gruntach ornych									
5) budowle wspomagające produkcję rolniczą									
3.2. Sady									
3.3. Łąki trwałe									
3.4. Pastwiska trwałe							0,3200		
3.5. Grunty rolne zabudowane									
3.6. Grunty pod stawami rybnymi									
3.7. Grunty pod rowami rolnymi			0,4000		0,2200				
3.8. Zadrzewienia i zakrzewienia na użytkach rolnych			0,3024						
3.9. Nieużytki - razem		8,9925	51,7665	0,2600	9,0600	4,3200	0,2400	4,9000	0,5200

Rodzaj użytku	Województwo	4	4	4	4	4	4	4	4
	Powiat	19	19	19	19	19	19	19	19
	Gmina	15	15	25	25	25	25	25	25
	Obręb ewidencyjny	19		1	3	6	9	10	14
1		27	28	29	30	31	32	33	34
<i>w tym:</i>									
1) bagna		8,9925	51,4721	0,2600	9,0600	4,3200	0,1900	4,9000	0,5200
2) piaski									
3) utwory fizjograficzne			0,2944				0,0500		
4) wyrobiska nieprzeznaczone do rekultywacji									
5) wody nie nadające się do produkcji rybnej									
4. Grunty pod wodami - razem			0,3700					3,5000	
<i>w tym:</i>									
4.1. Grunty pod wodami powierzchniowymi płynącymi			0,3700						
4.2. Grunty pod wodami powierzchniowymi stojącymi								3,5000	
4.3. Grunty pod morskimi wodami wewnętrznymi									
5. Użytki ekologiczne - razem			23,5700						
6. Tereny różne - razem		0,2936	2,2519		0,7873		1,8334		1,1045
<i>w tym:</i>									
1) grunty przeznaczone do rekultywacji oraz niezagos. grunty zrekult.									
2) wały ochronne nieprzystosowane do ruchu kołowego									
3) grunty wyłączone z produkcji (poza gruntami pod zabudowę)		0,2936	2,2519		0,7873		1,8334		1,1045
4) różne inne									
7. Grunty zabudowane i zurbanizowane - razem			0,3008				0,1003		
<i>w tym:</i>									
7.1. Tereny mieszkaniowe							0,0643		
7.2. Tereny przemysłowe									
7.3. Tereny zabudowane inne									
7.4. Zurbanizowane tereny niezabudowane									
7.5. Tereny rekreacyjno-wypoczynkowe - razem			0,3008						
<i>w tym:</i>									
1) ośrodki wypoczynkowe i tereny rekreacyjne									
2) tereny zabytkowe									
3) tereny sportowe									
4) ogrody zoologiczne i botaniczne									
5) tereny zieleni nieurządzonej			0,3008						
6) rodzinne ogrody działkowe									
7.6. Użytki kopalne									
7.7. Tereny komunikacyjne - razem							0,0360		

Rodzaj użytku	Województwo	4	4	4	4	4	4	4	4
	Powiat	19	19	19	19	19	19	19	19
	Gmina	15	15	25	25	25	25	25	25
	Obręb ewidencyjny	19		1	3	6	9	10	14
1		27	28	29	30	31	32	33	34
<i>w tym:</i>									
1) drogi							0,0360		
2) tereny kolejowe									
3) grunty pod budowę dróg publicznych									
4) inne tereny komunikacyjne									
Razem (2-7) Grunty nie zaliczone do lasów		9,2861	79,2388	0,2600	10,5761	4,3200	2,6693	12,4909	1,6245
w tym: grunty przeznaczone do zalesienia									
OGÓŁEM (1-7)		89,3391	893,4491	18,0570	93,3140	312,4260	170,1596	708,4500	418,8801

1. Powierzchnia w ha (z dokł. do 1 ara) wynikająca z sumy opisów taksacyjnych (bez współleśna:
leśna: 5567,48
nieleśna: 231,82
Ogółem: 5799,30

2. Powierzchnia gruntów we współwłasności w ha (z dokł. do 1 ara)
leśna:
nieleśna:
Ogółem:

Tabela nr I

**Zestawienie powierzchni gruntów nadleśnictwa wg rodzajów użytków gruntowych,
kategorii użytkowania i grup rodzajów powierzchni, zgodnie z podziałem
administracyjnym kraju**

Nadleśnictwo Gołębki, Obręb SZCZEPANOWO (12-08-2)

Rodzaj użytku	Województwo	4	4	4	4	4	4	4	4
	Powiat	19	19	19	19	19	19	19	19
	Gmina	25	25	25	65	65	65	65	65
	Obręb ewidencyjny	16	17		7	12	38		
1		35	36	37	38	39	40	41	42
1. Lasy - razem		200,4040	21,0258	1910,7757	488,3802	5,8351	0,6468	494,8621	3219,8481
1.1. Grunty leśne zalesione - razem		195,6826	20,3462	1843,2733	476,9300	5,7887	0,6468	483,3655	3115,2032
1) drzewostany		195,6826	20,3462	1843,2733	476,9300	5,7887	0,6468	483,3655	3115,2032
2) plantacje drzew - razem									
<i>w tym:</i>									
- plantacje nasienne									
- plantacje drzew szybkorosnących									
1.2. Grunty leśne niezalesione - razem		1,2100	0,4383	20,7489	3,4110			3,4110	38,8980
1) w produkcji ubocznej - razem				2,2500	1,3410			1,3410	3,5910
<i>w tym:</i>									
- plantacje choinek				1,0500					1,0500
- plantacje krzewów									
- poletka łowieckie				1,2000	1,3410			1,3410	2,5410
2) do odnowienia - razem				15,5017					22,4042
<i>w tym:</i>									
- halizny									
- zręby				15,5017					21,4528
- płazowiny									0,9514
3) pozostałe leśne niezalesione - razem		1,2100	0,4383	2,9972	2,0700			2,0700	12,9028
<i>w tym:</i>									
- przewidziane do naturalnej sukcesji		1,2100	0,4383	2,9972	2,0700			2,0700	12,9028
- objęte szczególnymi formami ochrony									
- przewidziane do retencji									
- wylesienia na gruntach wyłączonych z produkcji									

Rodzaj użytku	Województwo	4	4	4	4	4	4	4	4
	Powiat	19	19	19	19	19	19	19	19
	Gmina	25	25	25	65	65	65	65	
	Obręb ewidencyjny	16	17		7	12	38		
1		35	36	37	38	39	40	41	42
1.3. Grunty związane z gospodarką leśną - razem		3,5114	0,2413	46,7535	8,0392	0,0464		8,0856	65,7469
<i>w tym:</i>									
1) budynki i budowle				11,9252					11,9252
2) urządzenia melioracji wodnych		0,0702		0,3617	0,3903			0,3903	2,0098
3) linie podziału przestrzennego lasu		2,0875		13,6031	3,3464			3,3464	19,9175
4) drogi leśne		1,3537	0,2413	19,5096	3,7727	0,0464		3,8191	30,0107
5) tereny pod liniami energetycznymi				1,3539	0,5298			0,5298	1,8837
6) szkółki leśne									
7) miejsca składowania drewna									
8) parkingi leśne									
9) urządzenia turystyczne									
2. Grunty zadrzewione i zakrzewione									
Grunty leśne oraz zadrzewione i zakrzewione - razem		200,4040	21,0258	1910,7757	488,3802	5,8351	0,6468	494,8621	3219,8481
3. Użytki rolne - razem		0,7439	0,2000	25,5592	24,7100	1,0300	0,5986	26,3386	104,6439
3.1. Grunty orne - razem		0,2639		5,0392	1,8085			1,8085	7,1249
<i>w tym:</i>									
1) role		0,2639		5,0392	1,8085			1,8085	7,1249
2) plantacje, poletka, składy drewna i szkółki na gruntach ornych									
3) ugory, odłogi									
4) działki rodzinne na gruntach ornych									
5) budowle wspomagające produkcję rolniczą									
3.2. Sady									
3.3. Łąki trwałe									
3.4. Pastwiska trwałe				0,3200					0,3200
3.5. Grunty rolne zabudowane									
3.6. Grunty pod stawami rybnymi									
3.7. Grunty pod rowami rolnymi		0,1000		0,3200					0,7200
3.8. Zadrzewienia i zakrzewienia na użytkach rolnych									0,3024
3.9. Nieużytki - razem		0,3800	0,2000	19,8800	22,9015	1,0300	0,5986	24,5301	96,1766

Rodzaj użytku	Województwo	4	4	4	4	4	4	4	4
	Powiat	19	19	19	19	19	19	19	19
	Gmina	25	25	25	65	65	65	65	
	Obręb ewidencyjny	16	17		7	12	38		
1		35	36	37	38	39	40	41	42
<i>w tym:</i>									
1) bagna		0,3800	0,2000	19,8300	22,9015	1,0300	0,5986	24,5301	95,8322
2) piaski									
3) utwory fizjograficzne				0,0500					0,3444
4) wyrobiska nieprzeznaczone do rekultywacji									
5) wody nie nadające się do produkcji rybnej									
4. Grunty pod wodami - razem		0,0900		3,5900					3,9600
<i>w tym:</i>									
4.1. Grunty pod wodami powierzchniowymi płynącymi									0,3700
4.2. Grunty pod wodami powierzchniowymi stojącymi		0,0900		3,5900					3,5900
4.3. Grunty pod morskimi wodami wewnętrznymi									
5. Użytki ekologiczne - razem		5,3400		5,3400					28,9100
6. Tereny różne - razem		0,2485	0,4361	4,4098	0,1033	0,2564		0,3597	7,0214
<i>w tym:</i>									
1) grunty przeznaczone do rekultywacji oraz niezagos. grunty zrekult.									
2) wały ochronne nieprzystosowane do ruchu kołowego									
3) grunty wyłączone z produkcji (poza gruntami pod zabudowę)		0,2485	0,4361	4,4098	0,1033	0,2564		0,3597	7,0214
4) różne inne									
7. Grunty zabudowane i zurbanizowane - razem		0,9890		1,0893					1,3901
<i>w tym:</i>									
7.1. Tereny mieszkaniowe		0,0958		0,1601					0,1601
7.2. Tereny przemysłowe									
7.3. Tereny zabudowane inne		0,8932		0,8932					0,8932
7.4. Zurbanizowane tereny niezabudowane									
7.5. Tereny rekreacyjno-wypoczynkowe - razem									0,3008
<i>w tym:</i>									
1) ośrodki wypoczynkowe i tereny rekreacyjne									
2) tereny zabytkowe									
3) tereny sportowe									
4) ogrody zoologiczne i botaniczne									
5) tereny zieleni nieurządzonej									0,3008
6) rodzinne ogrody działkowe									
7.6. Użytki kopalne									
7.7. Tereny komunikacyjne - razem				0,0360					0,0360

Rodzaj użytku	Województwo	4	4	4	4	4	4	4	4
	Powiat	19	19	19	19	19	19	19	19
	Gmina	25	25	25	65	65	65	65	
	Obręb ewidencyjny	16	17		7	12	38		
1		35	36	37	38	39	40	41	42
<i>w tym:</i>									
1) drogi				0,0360					0,0360
2) tereny kolejowe									
3) grunty pod budowę dróg publicznych									
4) inne tereny komunikacyjne									
Razem (2-7) Grunty nie zaliczone do lasów		7,4114	0,6361	39,9883	24,8133	1,2864	0,5986	26,6983	145,9254
w tym: grunty przeznaczone do zalesienia									
OGÓŁEM (1-7)		207,8154	21,6619	1950,7640	513,1935	7,1215	1,2454	521,5604	3365,7735

1. Powierzchnia w ha (z dokł. do 1 ara) wynikająca z sumy opisów taksacyjnych (bez współleśna:
leśna: 5567,48
nieleśna: 231,82
Ogółem: 5799,30

2. Powierzchnia gruntów we współwłasności w ha (z dokł. do 1 ara)
leśna:
nieleśna:
Ogółem:

Tabela nr I

**Zestawienie powierzchni gruntów nadleśnictwa wg rodzajów użytków gruntowych,
kategorii użytkowania i grup rodzajów powierzchni, zgodnie z podziałem
administracyjnym kraju**

Nadleśnictwo Gołębki, Obręb SZCZEPANOWO (12-08-2)

Rodzaj użytku	Województwo	4	Ogółem ha (z dokł. do 1 m ²)
	Powiat		
	Gmina		
	Obręb ewidencyjny		
1		43	44
1. Lasy - razem		5567,4785	5567,4785
1.1. Grunty leśne zalesione - razem		5391,8189	5391,8189
1) drzewostany		5391,8189	5391,8189
2) plantacje drzew - razem			
<i>w tym:</i>			
- plantacje nasienne			
- plantacje drzew szybkorosnących			
1.2. Grunty leśne niezalesione - razem		62,6715	62,6715
1) w produkcji ubocznej - razem		4,5555	4,5555
<i>w tym:</i>			
- plantacje choinek		1,1029	1,1029
- plantacje krzewów			
- poletka łowieckie		3,4526	3,4526
2) do odnowienia - razem		22,4042	22,4042
<i>w tym:</i>			
- halizny			
- zręby		21,4528	21,4528
- płazowiny		0,9514	0,9514
3) pozostałe leśne niezalesione - razem		35,7118	35,7118
<i>w tym:</i>			
- przewidziane do naturalnej sukcesji		20,7188	20,7188
- objęte szczególnymi formami ochrony			
- przewidziane do retencji		14,9930	14,9930
- wylesienia na gruntach wyłączonych z produkcji			

Rodzaj użytku	Województwo	4	Ogółem ha (z dokł. do 1 m2)
	Powiat		
	Gmina		
	Obręb ewidencyjny		
1		43	44
1.3. Grunty związane z gospodarką leśną - razem		112,9881	112,9881
<i>w tym:</i>			
1) budynki i budowle		13,2711	13,2711
2) urządzenia melioracji wodnych		2,8827	2,8827
3) linie podziału przestrzennego lasu		33,8864	33,8864
4) drogi leśne		61,0442	61,0442
5) tereny pod liniami energetycznymi		1,9037	1,9037
6) szkółki leśne			
7) miejsca składowania drewna			
8) parkingi leśne			
9) urządzenia turystyczne			
2. Grunty zadrzewione i zakrzewione			
Grunty leśne oraz zadrzewione i zakrzewione - razem		5567,4785	5567,4785
3. Użytki rolne - razem		189,0470	189,0470
3.1. Grunty orne - razem		71,3738	71,3738
<i>w tym:</i>			
1) role		71,3113	71,3113
2) plantacje, poletka, składy drewna i szkółki na gruntach ornych		0,0625	0,0625
3) ugory, odłogi			
4) działki rodzinne na gruntach ornych			
5) budowle wspomagające produkcję rolniczą			
3.2. Sady		0,7351	0,7351
3.3. Łąki trwałe			
3.4. Pastwiska trwałe		1,5700	1,5700
3.5. Grunty rolne zabudowane		0,0373	0,0373
3.6. Grunty pod stawami rybnymi			
3.7. Grunty pod rowami rolnymi		1,3233	1,3233
3.8. Zadrzewienia i zakrzewienia na użytkach rolnych		1,2221	1,2221
3.9. Nieużytki - razem		112,7854	112,7854

Rodzaj użytku	Województwo	4	Ogółem ha (z dokł. do 1 m2)
	Powiat		
	Gmina		
	Obręb ewidencyjny		
1		43	44
<i>w tym:</i>			
1) bagna		112,4410	112,4410
2) piaski			
3) utwory fizjograficzne		0,3444	0,3444
4) wyrobiska nieprzeznaczone do rekultywacji			
5) wody nie nadające się do produkcji rybnej			
4. Grunty pod wodami - razem		3,9600	3,9600
<i>w tym:</i>			
4.1. Grunty pod wodami powierzchniowymi płynącymi		0,3700	0,3700
4.2. Grunty pod wodami powierzchniowymi stojącymi		3,5900	3,5900
4.3. Grunty pod morskimi wodami wewnętrznymi			
5. Użytki ekologiczne - razem		28,9100	28,9100
6. Tereny różne - razem		7,3247	7,3247
<i>w tym:</i>			
1) grunty przeznaczone do rekultywacji oraz niezagos. grunty zrekult.			
2) wały ochronne nieprzystosowane do ruchu kołowego			
3) grunty wyłączone z produkcji (poza gruntami pod zabudowę)		7,3247	7,3247
4) różne inne			
7. Grunty zabudowane i zurbanizowane - razem		2,5806	2,5806
<i>w tym:</i>			
7.1. Tereny mieszkaniowe		0,5661	0,5661
7.2. Tereny przemysłowe			
7.3. Tereny zabudowane inne		0,8932	0,8932
7.4. Zurbanizowane tereny niezabudowane			
7.5. Tereny rekreacyjno-wypoczynkowe - razem		0,9308	0,9308
<i>w tym:</i>			
1) ośrodki wypoczynkowe i tereny rekreacyjne		0,6300	0,6300
2) tereny zabytkowe			
3) tereny sportowe			
4) ogrody zoologiczne i botaniczne			
5) tereny zieleni nieurządzonej		0,3008	0,3008
6) rodzinne ogrody działkowe			
7.6. Użytki kopalne			
7.7. Tereny komunikacyjne - razem		0,1905	0,1905

Rodzaj użytku	Województwo	4	Ogółem ha (z dokł. do 1 m2)
	Powiat		
	Gmina		
	Obręb ewidencyjny		
1		43	44
<i>w tym:</i> 1) drogi 2) tereny kolejowe 3) grunty pod budowę dróg publicznych 4) inne tereny komunikacyjne		0,1905	0,1905
Razem (2-7) Grunty nie zaliczone do lasów		231,8223	231,8223
w tym: grunty przeznaczone do zalesienia			
OGÓŁEM (1-7)		5799,3008	5799,3008

1. Powierzchnia w ha (z dokł. do 1 ara) wynikająca z sumy opisów taksacyjnych (bez współleśna:
leśna: 5567,48
nieleśna: 231,82
Ogółem: 5799,30

2. Powierzchnia gruntów we współwłasności w ha (z dokł. do 1 ara)
leśna:
nieleśna:
Ogółem:

Tabela nr I

**Zestawienie powierzchni gruntów nadleśnictwa wg rodzajów użytków gruntowych,
kategorii użytkowania i grup rodzajów powierzchni, zgodnie z podziałem
administracyjnym kraju**

Nadleśnictwo Gołębki (12-08)

Rodzaj użytku	Województwo	4	4	4	4	4	4	4	4
	Powiat	7	7	7	7	7	7	7	9
	Gmina	55	55	75	75	75	75	75	12
	Obręb ewidencyjny	8		9	10	15			4
1		3	4	5	6	7	8	9	10
1. Lasy - razem		22,3776	22,3776	60,2419	16,9600	29,5271	106,7290	129,1066	660,3529
1.1. Grunty leśne zalesione - razem		22,3776	22,3776	57,4148	16,6312	28,8196	102,8656	125,2432	647,0508
1) drzewostany		22,3776	22,3776	57,4148	16,6312	28,8196	102,8656	125,2432	647,0508
2) plantacje drzew - razem									
<i>w tym:</i>									
- plantacje nasienne									
- plantacje drzew szybkorosnących									
1.2. Grunty leśne niezalesione - razem				2,4846		0,6556	3,1402	3,1402	1,2810
1) w produkcji ubocznej - razem									
<i>w tym:</i>									
- plantacje choinek									
- plantacje krzewów									
- poletka łowieckie									
2) do odnowienia - razem									
<i>w tym:</i>									
- halizny									
- zręby									
- płazowiny									
3) pozostałe leśne niezalesione - razem				2,4846		0,6556	3,1402	3,1402	1,2810
<i>w tym:</i>									
- przewidziane do naturalnej sukcesji				2,4846		0,6556	3,1402	3,1402	0,9700
- objęte szczególnymi formami ochrony									
- przewidziane do retencji									0,3110
- wylesienia na gruntach wyłączonych z produkcji									

Rodzaj użytku	Województwo	4	4	4	4	4	4	4	4
	Powiat	7	7	7	7	7	7	7	9
	Gmina	55	55	75	75	75	75		12
	Obręb ewidencyjny	8		9	10	15			4
	1	3	4	5	6	7	8	9	10
1.3. Grunty związane z gospodarką leśną - razem				0,3425	0,3288	0,0519	0,7232	0,7232	12,0211
<i>w tym:</i>									
1) budynki i budowle									0,4474
2) urządzenia melioracji wodnych				0,0909			0,0909	0,0909	
3) linie podziału przestrzennego lasu									3,6125
4) drogi leśne				0,2516	0,3288	0,0519	0,6323	0,6323	7,9612
5) tereny pod liniami energetycznymi									
6) szkółki leśne									
7) miejsca składowania drewna									
8) parkingi leśne									
9) urządzenia turystyczne									
2. Grunty zadrzewione i zakrzewione									
Grunty leśne oraz zadrzewione i zakrzewione - razem		22,3776	22,3776	60,2419	16,9600	29,5271	106,7290	129,1066	660,3529
3. Użytki rolne - razem				10,6342		0,2000	10,8342	10,8342	13,5671
3.1. Grunty orne - razem									12,0607
<i>w tym:</i>									
1) role									12,0607
2) plantacje, poletka, składy drewna i szkółki na gruntach ornych									
3) ugory, odłogi									
4) działki rodzinne na gruntach ornych									
5) budowle wspomagające produkcję rolniczą									
3.2. Sady									
3.3. Łąki trwałe									
3.4. Pastwiska trwałe									
3.5. Grunty rolne zabudowane									
3.6. Grunty pod stawami rybnymi									
3.7. Grunty pod rowami rolnymi				0,0200			0,0200	0,0200	
3.8. Zadrzewienia i zakrzewienia na użytkach rolnych									

Rodzaj użytku	Województwo	4	4	4	4	4	4	4	4
	Powiat	7	7	7	7	7	7	7	9
	Gmina	55	55	75	75	75	75		12
	Obręb ewidencyjny	8		9	10	15			4
1		3	4	5	6	7	8	9	10
3.9. Nieużytki - razem				10,6142		0,2000	10,8142	10,8142	1,5064
w tym:									
1) bagna				10,6142		0,2000	10,8142	10,8142	1,5064
2) piaski									
3) twory fizjograficzne									
4) wyrobiska nieprzeznaczone do rekultywacji									
5) wody nie nadające się do produkcji rybnej									
4. Grunty pod wodami - razem									
w tym:									
4.1. Grunty pod wodami powierzchniowymi płynącymi									
4.2. Grunty pod wodami powierzchniowymi stojącymi									
4.3. Grunty pod morskimi wodami wewnętrznymi									
5. Użytki ekologiczne - razem									
6. Tereny różne - razem		0,1623	0,1623	0,0281			0,0281	0,1904	
w tym:									
1) grunty przeznaczone do rekultywacji oraz niezagos. grunty zrekułt.									
2) wały ochronne nieprzystosowane do ruchu kołowego									
3) grunty wyłączone z produkcji (poza gruntami pod zabudowę)		0,1623	0,1623	0,0281			0,0281	0,1904	
4) różne inne									
7. Grunty zabudowane i zurbanizowane - razem						0,1545	0,1545	0,1545	
w tym:									
7.1. Tereny mieszkaniowe									
7.2. Tereny przemysłowe									
7.3. Tereny zabudowane inne									

Rodzaj użytku	Województwo	4	4	4	4	4	4	4	4
	Powiat	7	7	7	7	7	7	7	9
	Gmina	55	55	75	75	75	75		12
	Obręb ewidencyjny	8		9	10	15			4
1		3	4	5	6	7	8	9	10
7.4. Zurbanizowane tereny niezabudowane									
7.5. Tereny rekreacyjno-wypoczynkowe - razem									
w tym:									
1) ośrodki wypoczynkowe i tereny rekreacyjne									
2) tereny zabytkowe									
3) tereny sportowe									
4) ogrody zoologiczne i botaniczne									
5) tereny zieleni nieurządzonej									
6) rodzinne ogrody działkowe									
7.6. Użytki kopalne									
7.7. Tereny komunikacyjne - razem						0,1545	0,1545	0,1545	
w tym:									
1) drogi						0,1545	0,1545	0,1545	
2) tereny kolejowe									
3) grunty pod budowę dróg publicznych									
4) inne tereny komunikacyjne									
Razem (2-7) Grunty nie zaliczone do lasów		0,1623	0,1623	10,6623		0,3545	11,0168	11,1791	13,5671
w tym: grunty przeznaczone do zalesienia									
OGÓLEM (1-7)		22,5399	22,5399	70,9042	16,9600	29,8816	117,7458	140,2857	673,9200

1. Powierzchnia w ha (z dokł. do 1 ara) wynikająca z sumy opisów taksacyjnych (bez współwłasności):

leśna: 14249,14 (ha)

nieleśna: 661,40 (ha)

Ogółem: 14910,55 (ha)

2. Powierzchnia gruntów we współwłasności w ha (z dokł. do 1 ara)

leśna:

nieleśna: 0,41 (ha)

Ogółem: 0,41 (ha)

Tabela nr I

**Zestawienie powierzchni gruntów nadleśnictwa wg rodzajów użytków gruntowych,
kategorii użytkowania i grup rodzajów powierzchni, zgodnie z podziałem
administracyjnym kraju**

Nadleśnictwo Gołębki (12-08)

Rodzaj użytku	Województwo	4	4	4	4	4	4	4	4
	Powiat	9	9	9	9	9	9	9	9
	Gmina	12	12	12	12	12	12	35	35
	Obręb ewidencyjny	6	7	8	10	14		4	9
1		11	12	13	14	15	16	17	18
1. Lasy - razem		24,7200	19,5593	83,2876	183,0474	1340,8810	2311,8482	3,7585	8,9852
1.1. Grunty leśne zalesione - razem		24,2494	19,3473	80,0915	176,8964	1293,8654	2241,5008	3,7179	8,9660
1) drzewostany		24,2494	19,3473	80,0915	176,8964	1293,8654	2241,5008	3,7179	8,9660
2) plantacje drzew - razem									
<i>w tym:</i>									
- plantacje nasienne									
- plantacje drzew szybkorosnących									
1.2. Grunty leśne niezalesione - razem				2,9314	1,3007	18,0516	23,5647		
1) w produkcji ubocznej - razem						0,9645	0,9645		
<i>w tym:</i>									
- plantacje choinek						0,0529	0,0529		
- plantacje krzewów									
- poletka łowieckie						0,9116	0,9116		
2) do odnowienia - razem									
<i>w tym:</i>									
- halizny									
- zręby									
- płazowiny									
3) pozostałe leśne niezalesione - razem				2,9314	1,3007	17,0871	22,6002		
<i>w tym:</i>									
- przewidziane do naturalnej sukcesji				2,9314	0,2400	3,4658	7,6072		
- objęte szczególnymi formami ochrony									
- przewidziane do retencji					1,0607	13,6213	14,9930		
- wylesienia na gruntach wyłączonych z produkcji									

Rodzaj użytku	Województwo	4	4	4	4	4	4	4	4
	Powiat	9	9	9	9	9	9	9	9
	Gmina	12	12	12	12	12	12	35	35
	Obręb ewidencyjny	6	7	8	10	14		4	9
1		11	12	13	14	15	16	17	18
1.3. Grunty związane z gospodarką leśną - razem		0,4706	0,2120	0,2647	4,8503	28,9640	46,7827	0,0406	0,0192
<i>w tym:</i>									
1) budynki i budowle						0,8985	1,3459		
2) urządzenia melioracji wodnych						0,7820	0,7820		
3) linie podziału przestrzennego lasu		0,1274			1,6854	8,5436	13,9689		
4) drogi leśne		0,3432	0,2120	0,2647	3,1449	18,7399	30,6659	0,0406	0,0192
5) tereny pod liniami energetycznymi					0,0200		0,0200		
6) szkółki leśne									
7) miejsca składowania drewna									
8) parkingi leśne									
9) urządzenia turystyczne									
2. Grunty zadrzewione i zakrzewione									
Grunty leśne oraz zadrzewione i zakrzewione - razem		24,7200	19,5593	83,2876	183,0474	1340,8810	2311,8482	3,7585	8,9852
3. Użytki rolne - razem			2,0900	1,7597		59,8043	77,2211		
3.1. Grunty orne - razem						51,9907	64,0514		
<i>w tym:</i>									
1) role						51,9282	63,9889		
2) plantacje, poletka, składy drewna i szkółki na gruntach ornych						0,0625	0,0625		
3) ugory, odłogi									
4) działki rodzinne na gruntach ornych									
5) budowle wspomagające produkcję rolniczą									
3.2. Sady						0,7351	0,7351		
3.3. Łąki trwałe									
3.4. Pastwiska trwałe						1,2500	1,2500		
3.5. Grunty rolne zabudowane						0,0373	0,0373		
3.6. Grunty pod stawami rybnymi									
3.7. Grunty pod rowami rolnymi						0,5833	0,5833		
3.8. Zadrzewienia i zakrzewienia na użytkach rolnych						0,9197	0,9197		

Rodzaj użytku	Województwo	4	4	4	4	4	4	4	4
	Powiat	9	9	9	9	9	9	9	9
	Gmina	12	12	12	12	12	12	35	35
	Obręb ewidencyjny	6	7	8	10	14		4	9
1		11	12	13	14	15	16	17	18
3.9. Nieużytki - razem			2,0900	1,7597		4,2882	9,6443		
w tym:									
1) bagna			2,0900	1,7597		4,2882	9,6443		
2) piaski									
3) twory fizjograficzne									
4) wyrobiska nieprzeznaczone do rekultywacji									
5) wody nie nadające się do produkcji rybnej									
4. Grunty pod wodami - razem									
w tym:									
4.1. Grunty pod wodami powierzchniowymi płynącymi									
4.2. Grunty pod wodami powierzchniowymi stojącymi									
4.3. Grunty pod morskimi wodami wewnętrznymi									
5. Użytki ekologiczne - razem									
6. Tereny różne - razem						0,1129	0,1129		0,2448
w tym:									
1) grunty przeznaczone do rekultywacji oraz niezagos. grunty zrekułt.									
2) wały ochronne nieprzystosowane do ruchu kołowego									
3) grunty wyłączone z produkcji (poza gruntami pod zabudowę)						0,1129	0,1129		0,2448
4) różne inne									
7. Grunty zabudowane i zurbanizowane - razem						1,0360	1,0360		
w tym:									
7.1. Tereny mieszkaniowe						0,4060	0,4060		
7.2. Tereny przemysłowe									
7.3. Tereny zabudowane inne									

Rodzaj użytku	Województwo	4	4	4	4	4	4	4	4
	Powiat	9	9	9	9	9	9	9	9
	Gmina	12	12	12	12	12	12	35	35
	Obręb ewidencyjny	6	7	8	10	14		4	9
1		11	12	13	14	15	16	17	18
7.4. Zurbanizowane tereny niezabudowane									
7.5. Tereny rekreacyjno-wypoczynkowe - razem						0,6300	0,6300		
w tym:									
1) ośrodki wypoczynkowe i tereny rekreacyjne						0,6300	0,6300		
2) tereny zabytkowe									
3) tereny sportowe									
4) ogrody zoologiczne i botaniczne									
5) tereny zieleni nieurządzonej									
6) rodzinne ogrody działkowe									
7.6. Użytki kopalne									
7.7. Tereny komunikacyjne - razem									
w tym:									
1) drogi									
2) tereny kolejowe									
3) grunty pod budowę dróg publicznych									
4) inne tereny komunikacyjne									
Razem (2-7) Grunty nie zaliczone do lasów			2,0900	1,7597		60,9532	78,3700		0,2448
w tym: grunty przeznaczone do zalesienia									
OGÓLEM (1-7)		24,7200	21,6493	85,0473	183,0474	1401,8342	2390,2182	3,7585	9,2300

1. Powierzchnia w ha (z dokł. do 1 ara) wynikająca z sumy opisów taksacyjnych (bez współleśna:
leśna: 14249,14
nieleśna: 661,40
Ogółem: 14910,55

2. Powierzchnia gruntów we współwłasności w ha (z dokł. do 1 ara)
leśna:
nieleśna: 0,41
Ogółem: 0,41

Tabela nr I

**Zestawienie powierzchni gruntów nadleśnictwa wg rodzajów użytków gruntowych,
kategorii użytkowania i grup rodzajów powierzchni, zgodnie z podziałem
administracyjnym kraju**

Nadleśnictwo Gołębki (12-08)

Rodzaj użytku	Województwo	4	4	4	4	4	4	4	4
	Powiat	9	9	9	9	9	9	9	9
	Gmina	35	35	35	35	35	35	35	35
	Obręb ewidencyjny	16	18	27	28	31	32	33	34
1		19	20	21	22	23	24	25	26
1. Lasy - razem		78,3875	5,4980	102,5753	69,0848	4,1000	23,7200	8,8205	15,9077
1.1. Grunty leśne zalesione - razem		77,0606	5,4821	102,1176	67,9931	4,1000	23,1499	8,8205	15,8300
1) drzewostany		77,0606	5,4821	102,1176	67,9931	4,1000	23,1499	8,8205	15,8300
2) plantacje drzew - razem									
<i>w tym:</i>									
- plantacje nasienne									
- plantacje drzew szybkorosnących									
1.2. Grunty leśne niezalesione - razem		0,9523			0,5855		0,4700		
1) w produkcji ubocznej - razem									
<i>w tym:</i>									
- plantacje choinek									
- plantacje krzewów									
- poletka łowieckie									
2) do odnowienia - razem									
<i>w tym:</i>									
- halizny									
- zręby									
- płazowiny									
3) pozostałe leśne niezalesione - razem		0,9523			0,5855		0,4700		
<i>w tym:</i>									
- przewidziane do naturalnej sukcesji		0,9523			0,5855		0,4700		
- objęte szczególnymi formami ochrony									
- przewidziane do retencji									
- wylesienia na gruntach wyłączonych z produkcji									

Rodzaj użytku	Województwo	4	4	4	4	4	4	4	4
	Powiat	9	9	9	9	9	9	9	9
	Gmina	35	35	35	35	35	35	35	35
	Obręb ewidencyjny	16	18	27	28	31	32	33	34
1		19	20	21	22	23	24	25	26
1.3. Grunty związane z gospodarką leśną - razem		0,3746	0,0159	0,4577	0,5062		0,1001		0,0777
<i>w tym:</i>									
1) budynki i budowle									
2) urządzenia melioracji wodnych									
3) linie podziału przestrzennego lasu					0,2518				
4) drogi leśne		0,3746	0,0159	0,4577	0,2544		0,1001		0,0777
5) tereny pod liniami energetycznymi									
6) szkółki leśne									
7) miejsca składowania drewna									
8) parkingi leśne									
9) urządzenia turystyczne									
2. Grunty zadrzewione i zakrzewione									
Grunty leśne oraz zadrzewione i zakrzewione - razem		78,3875	5,4980	102,5753	69,0848	4,1000	23,7200	8,8205	15,9077
3. Użytki rolne - razem				1,5486	12,9771	0,6000	1,0600		
3.1. Grunty orne - razem					9,1431				
<i>w tym:</i>									
1) role					9,1431				
2) plantacje, poletka, składy drewna i szkółki na gruntach ornych									
3) ugory, odłogi									
4) działki rodzinne na gruntach ornych									
5) budowle wspomagające produkcję rolniczą									
3.2. Sady									
3.3. Łąki trwałe					0,5623				
3.4. Pastwiska trwałe					0,6700				
3.5. Grunty rolne zabudowane									
3.6. Grunty pod stawami rybnymi									
3.7. Grunty pod rowami rolnymi				0,0538	0,1800				
3.8. Zadrzewienia i zakrzewienia na użytkach rolnych									

Rodzaj użytku	Województwo	4	4	4	4	4	4	4	4
	Powiat	9	9	9	9	9	9	9	9
	Gmina	35	35	35	35	35	35	35	35
	Obręb ewidencyjny	16	18	27	28	31	32	33	34
1		19	20	21	22	23	24	25	26
3.9. Nieużytki - razem				1,4948	2,4217	0,6000	1,0600		
w tym:									
1) bagna				1,4948	1,9672	0,6000	1,0600		
2) piaski									
3) twory fizjograficzne					0,4545				
4) wyrobiska nieprzeznaczone do rekultywacji									
5) wody nie nadające się do produkcji rybnej									
4. Grunty pod wodami - razem									
w tym:									
4.1. Grunty pod wodami powierzchniowymi płynącymi									
4.2. Grunty pod wodami powierzchniowymi stojącymi									
4.3. Grunty pod morskimi wodami wewnętrznymi									
5. Użytki ekologiczne - razem									
6. Tereny różne - razem		1,1737	0,0230	0,6446	0,0184			0,2187	
w tym:									
1) grunty przeznaczone do rekultywacji oraz niezagos. grunty zrekułt.									
2) wały ochronne nieprzystosowane do ruchu kołowego									
3) grunty wyłączone z produkcji (poza gruntami pod zabudowę)		1,1737	0,0230	0,6446	0,0184			0,2187	
4) różne inne									
7. Grunty zabudowane i zurbanizowane - razem		1,8997		0,0988					
w tym:									
7.1. Tereny mieszkaniowe									
7.2. Tereny przemysłowe		0,8296							
7.3. Tereny zabudowane inne									

Rodzaj użytku	Województwo	4	4	4	4	4	4	4	4
	Powiat	9	9	9	9	9	9	9	9
	Gmina	35	35	35	35	35	35	35	35
	Obręb ewidencyjny	16	18	27	28	31	32	33	34
1		19	20	21	22	23	24	25	26
7.4. Zurbanizowane tereny niezabudowane		0,7438		0,0988					
7.5. Tereny rekreacyjno-wypoczynkowe - razem									
w tym:									
1) ośrodki wypoczynkowe i tereny rekreacyjne									
2) tereny zabytkowe									
3) tereny sportowe									
4) ogrody zoologiczne i botaniczne									
5) tereny zieleni nieurządzonej									
6) rodzinne ogrody działkowe									
7.6. Użytki kopalne									
7.7. Tereny komunikacyjne - razem		0,3263							
w tym:									
1) drogi		0,3263							
2) tereny kolejowe									
3) grunty pod budowę dróg publicznych									
4) inne tereny komunikacyjne									
Razem (2-7) Grunty nie zaliczone do lasów		3,0734	0,0230	2,2920	12,9955	0,6000	1,0600	0,2187	
w tym: grunty przeznaczone do zalesienia									
OGÓŁEM (1-7)		81,4609	5,5210	104,8673	82,0803	4,7000	24,7800	9,0392	15,9077

1. Powierzchnia w ha (z dokł. do 1 ara) wynikająca z sumy opisów taksacyjnych (bez współleśna:
leśna: 14249,14
nieleśna: 661,40
Ogółem: 14910,55

2. Powierzchnia gruntów we współwłasności w ha (z dokł. do 1 ara)
leśna:
nieleśna: 0,41
Ogółem: 0,41

Tabela nr I

**Zestawienie powierzchni gruntów nadleśnictwa wg rodzajów użytków gruntowych,
kategorii użytkowania i grup rodzajów powierzchni, zgodnie z podziałem
administracyjnym kraju**

Nadleśnictwo Gołąbki (12-08)

Rodzaj użytku	Województwo	4	4	4	4	4	4	4	4
	Powiat	9	9	9	9	9	9	19	19
	Gmina	35	35	35	35	35		15	15
	Obręb ewidencyjny	37	42	50	52			3	4
1		27	28	29	30	31	32	33	34
1. Lasy - razem		0,6700	124,9666	142,5701		589,0442	2900,8924	5,3209	269,9470
1.1. Grunty leśne zalesione - razem		0,6700	123,2805	140,4768		581,6650	2823,1658	5,2641	263,7056
1) drzewostany		0,6700	123,2805	140,4768		581,6650	2823,1658	5,2641	263,7056
2) plantacje drzew - razem									
<i>w tym:</i>									
- plantacje nasienne									
- plantacje drzew szybkorosnących									
1.2. Grunty leśne niezalesione - razem				0,4500		2,4578	26,0225		1,2326
1) w produkcji ubocznej - razem							0,9645		
<i>w tym:</i>									
- plantacje choinek							0,0529		
- plantacje krzewów									
- poletka łowieckie							0,9116		
2) do odnowienia - razem									
<i>w tym:</i>									
- halizny									
- zręby									
- płazowiny									
3) pozostałe leśne niezalesione - razem				0,4500		2,4578	25,0580		1,2326
<i>w tym:</i>									
- przewidziane do naturalnej sukcesji				0,4500		2,4578	10,0650		1,2326
- objęte szczególnymi formami ochrony									
- przewidziane do retencji							14,9930		
- wylesienia na gruntach wyłączonych z produkcji									

Rodzaj użytku	Województwo	4	4	4	4	4	4	4	4
	Powiat	9	9	9	9	9	9	19	19
	Gmina	35	35	35	35	35		15	15
	Obręb ewidencyjny	37	42	50	52			3	4
1		27	28	29	30	31	32	33	34
1.3. Grunty związane z gospodarką leśną - razem			1,6861	1,6433		4,9214	51,7041	0,0568	5,0088
<i>w tym:</i>									
1) budynki i budowle							1,3459		
2) urządzenia melioracji wodnych							0,7820		1,1414
3) linie podziału przestrzennego lasu			0,2668	0,1275		0,6461	14,6150		1,2913
4) drogi leśne			1,4193	1,5158		4,2753	34,9412	0,0568	2,5761
5) tereny pod liniami energetycznymi							0,0200		
6) szkółki leśne									
7) miejsca składowania drewna									
8) parkingi leśne									
9) urządzenia turystyczne									
2. Grunty zadrzewione i zakrzewione									
Grunty leśne oraz zadrzewione i zakrzewione - razem		0,6700	124,9666	142,5701		589,0442	2900,8924	5,3209	269,9470
3. Użytki rolne - razem			2,6196	0,4800	0,1975	19,4828	96,7039		0,2944
3.1. Grunty orne - razem			2,5196		0,1975	11,8602	75,9116		
<i>w tym:</i>									
1) role			2,5196		0,1975	11,8602	75,8491		
2) plantacje, poletka, składy drewna i szkółki na gruntach ornych							0,0625		
3) ugory, odłogi									
4) działki rodzinne na gruntach ornych									
5) budowle wspomagające produkcję rolniczą									
3.2. Sady			0,1000			0,1000	0,8351		
3.3. Łąki trwałe						0,5623	0,5623		
3.4. Pastwiska trwałe						0,6700	1,9200		
3.5. Grunty rolne zabudowane							0,0373		
3.6. Grunty pod stawami rybnymi									
3.7. Grunty pod rowami rolnymi						0,2338	0,8171		
3.8. Zadrzewienia i zakrzewienia na użytkach rolnych							0,9197		

Rodzaj użytku	Województwo	4	4	4	4	4	4	4	4
	Powiat	9	9	9	9	9	9	19	19
	Gmina	35	35	35	35	35		15	15
	Obręb ewidencyjny	37	42	50	52			3	4
1		27	28	29	30	31	32	33	34
3.9. Nieużytki - razem				0,4800		6,0565	15,7008		0,2944
w tym:									
1) bagna				0,4800		5,6020	15,2463		
2) piaski									
3) utwory fizjograficzne						0,4545	0,4545		0,2944
4) wyrobiska nieprzeznaczone do rekultywacji									
5) wody nie nadające się do produkcji rybnej									
4. Grunty pod wodami - razem									
w tym:									
4.1. Grunty pod wodami powierzchniowymi płynącymi									
4.2. Grunty pod wodami powierzchniowymi stojącymi									
4.3. Grunty pod morskimi wodami wewnętrznymi									
5. Użytki ekologiczne - razem									
6. Tereny różne - razem				0,0861		2,4093	2,5222		
w tym:									
1) grunty przeznaczone do rekultywacji oraz niezagos. grunty zrekułt.									
2) wały ochronne nieprzystosowane do ruchu kołowego									
3) grunty wyłączone z produkcji (poza gruntami pod zabudowę)				0,0861		2,4093	2,5222		
4) różne inne									
7. Grunty zabudowane i zurbanizowane - razem			0,0373			2,0358	3,0718		
w tym:									
7.1. Tereny mieszkaniowe							0,4060		
7.2. Tereny przemysłowe						0,8296	0,8296		
7.3. Tereny zabudowane inne									

Rodzaj użytku	Województwo	4	4	4	4	4	4	4	4
	Powiat	9	9	9	9	9	9	19	19
	Gmina	35	35	35	35	35		15	15
	Obręb ewidencyjny	37	42	50	52			3	4
1		27	28	29	30	31	32	33	34
7.4. Zurbanizowane tereny niezabudowane						0,8426	0,8426		
7.5. Tereny rekreacyjno-wypoczynkowe - razem							0,6300		
w tym:								0,6300	
1) ośrodki wypoczynkowe i tereny rekreacyjne									
2) tereny zabytkowe									
3) tereny sportowe									
4) ogrody zoologiczne i botaniczne									
5) tereny zieleni nieurządzonej									
6) rodzinne ogrody działkowe									
7.6. Użytki kopalne									
7.7. Tereny komunikacyjne - razem			0,0373			0,3636	0,3636		
w tym:									
1) drogi			0,0373			0,3636	0,3636		
2) tereny kolejowe									
3) grunty pod budowę dróg publicznych									
4) inne tereny komunikacyjne									
Razem (2-7) Grunty nie zaliczone do lasów			2,6569	0,5661	0,1975	23,9279	102,2979		0,2944
w tym: grunty przeznaczone do zalesienia									
OGÓŁEM (1-7)		0,6700	127,6235	143,1362	0,1975	612,9721	3003,1903	5,3209	270,2414

1. Powierzchnia w ha (z dokł. do 1 ara) wynikająca z sumy opisów taksacyjnych (bez wspól leśna: 14249,14
nieleśna: 661,40
Ogółem: 14910,55

2. Powierzchnia gruntów we współwłasności w ha (z dokł. do 1 ara)
leśna:
nieleśna: 0,41
Ogółem: 0,41

Tabela nr I

**Zestawienie powierzchni gruntów nadleśnictwa wg rodzajów użytków gruntowych,
kategorii użytkowania i grup rodzajów powierzchni, zgodnie z podziałem
administracyjnym kraju**

Nadleśnictwo Gołębki (12-08)

Rodzaj użytku	Województwo	4	4	4	4	4	4	4	4
	Powiat	19	19	19	19	19	19	19	19
	Gmina	15	15	15	15	15	15	15	15
	Obręb ewidencyjny	5	9	14	16	17	18	19	
1		35	36	37	38	39	40	41	42
1. Lasy - razem		14,6598	272,5374	77,4677	0,2000	16,8048	77,2197	80,0530	814,2103
1.1. Grunty leśne zalesione - razem		14,6598	265,5900	73,4344	0,2000	15,9453	71,8132	77,9520	788,5644
1) drzewostany		14,6598	265,5900	73,4344	0,2000	15,9453	71,8132	77,9520	788,5644
2) plantacje drzew - razem									
<i>w tym:</i>									
- plantacje nasienne									
- plantacje drzew szybkorosnących									
1.2. Grunty leśne niezalesione - razem			3,5200	3,3669		0,7970	4,5478	1,2738	14,7381
1) w produkcji ubocznej - razem									
<i>w tym:</i>									
- plantacje choinek									
- plantacje krzewów									
- poletka łowieckie									
2) do odnowienia - razem				2,3547			4,5478		6,9025
<i>w tym:</i>									
- halizny									
- zręby				2,3547			3,5964		5,9511
- płazowiny							0,9514		0,9514
3) pozostałe leśne niezalesione - razem			3,5200	1,0122		0,7970		1,2738	7,8356
<i>w tym:</i>									
- przewidziane do naturalnej sukcesji			3,5200	1,0122		0,7970		1,2738	7,8356
- objęte szczególnymi formami ochrony									
- przewidziane do retencji									
- wylesienia na gruntach wyłączonych z produkcji									

Rodzaj użytku	Województwo	4	4	4	4	4	4	4	4
	Powiat	19	19	19	19	19	19	19	19
	Gmina	15	15	15	15	15	15	15	15
	Obręb ewidencyjny	5	9	14	16	17	18	19	
1		35	36	37	38	39	40	41	42
1.3. Grunty związane z gospodarką leśną - razem			3,4274	0,6664		0,0625	0,8587	0,8272	10,9078
<i>w tym:</i>									
1) budynki i budowle									
2) urządzenia melioracji wodnych			0,0757				0,0407		1,2578
3) linie podziału przestrzennego lasu			1,0725	0,1879			0,2964	0,1199	2,9680
4) drogi leśne			2,2792	0,4785		0,0625	0,5216	0,7073	6,6820
5) tereny pod liniami energetycznymi									
6) szkółki leśne									
7) miejsca składowania drewna									
8) parkingi leśne									
9) urządzenia turystyczne									
2. Grunty zadrzewione i zakrzewione									
Grunty leśne oraz zadrzewione i zakrzewione - razem		14,6598	272,5374	77,4677	0,2000	16,8048	77,2197	80,0530	814,2103
3. Użytki rolne - razem		0,8800	2,6772	8,2154		0,3024	31,3842	8,9925	52,7461
3.1. Grunty orne - razem			0,2772						0,2772
<i>w tym:</i>									
1) role			0,2772						0,2772
2) plantacje, poletka, składy drewna i szkółki na gruntach ornych									
3) ugory, odłogi									
4) działki rodzinne na gruntach ornych									
5) budowle wspomagające produkcję rolniczą									
3.2. Sady									
3.3. Łąki trwałe									
3.4. Pastwiska trwałe									
3.5. Grunty rolne zabudowane									
3.6. Grunty pod stawami rybnymi									
3.7. Grunty pod rowami rolnymi			0,4000						0,4000
3.8. Zadrzewienia i zakrzewienia na użytkach rolnych						0,3024			0,3024

Rodzaj użytku	Województwo	4	4	4	4	4	4	4	4
	Powiat	19	19	19	19	19	19	19	19
	Gmina	15	15	15	15	15	15	15	15
	Obręb ewidencyjny	5	9	14	16	17	18	19	19
1		35	36	37	38	39	40	41	42
3.9. Nieużytki - razem		0,8800	2,0000	8,2154			31,3842	8,9925	51,7665
w tym:									
1) bagna		0,8800	2,0000	8,2154			31,3842	8,9925	51,4721
2) piaski									
3) twory fizjograficzne									0,2944
4) wyrobiska nieprzeznaczone do rekultywacji									
5) wody nie nadające się do produkcji rybnej									
4. Grunty pod wodami - razem			0,3700						0,3700
w tym:									
4.1. Grunty pod wodami powierzchniowymi płynącymi			0,3700						0,3700
4.2. Grunty pod wodami powierzchniowymi stojącymi									
4.3. Grunty pod morskimi wodami wewnętrznymi									
5. Użytki ekologiczne - razem				23,5700					23,5700
6. Tereny różne - razem			1,9535			0,0048		0,2936	2,2519
w tym:									
1) grunty przeznaczone do rekultywacji oraz niezagos. grunty zrekułt.									
2) wały ochronne nieprzystosowane do ruchu kołowego									
3) grunty wyłączone z produkcji (poza gruntami pod zabudowę)			1,9535			0,0048		0,2936	2,2519
4) różne inne									
7. Grunty zabudowane i zurbanizowane - razem						0,3008			0,3008
w tym:									
7.1. Tereny mieszkaniowe									
7.2. Tereny przemysłowe									
7.3. Tereny zabudowane inne									

Rodzaj użytku	Województwo	4	4	4	4	4	4	4	4
	Powiat	19	19	19	19	19	19	19	19
	Gmina	15	15	15	15	15	15	15	15
	Obręb ewidencyjny	5	9	14	16	17	18	19	
1		35	36	37	38	39	40	41	42
7.4. Zurbanizowane tereny niezabudowane									
7.5. Tereny rekreacyjno-wypoczynkowe - razem						0,3008			0,3008
w tym:									
1) ośrodki wypoczynkowe i tereny rekreacyjne									
2) tereny zabytkowe									
3) tereny sportowe									
4) ogrody zoologiczne i botaniczne									
5) tereny zieleni nieurządzonej						0,3008			0,3008
6) rodzinne ogrody działkowe									
7.6. Użytki kopalne									
7.7. Tereny komunikacyjne - razem									
w tym:									
1) drogi									
2) tereny kolejowe									
3) grunty pod budowę dróg publicznych									
4) inne tereny komunikacyjne									
Razem (2-7) Grunty nie zaliczone do lasów		0,8800	5,0007	31,7854		0,6080	31,3842	9,2861	79,2388
w tym: grunty przeznaczone do zalesienia									
OGÓLEM (1-7)		15,5398	277,5381	109,2531	0,2000	17,4128	108,6039	89,3391	893,4491

1. Powierzchnia w ha (z dokł. do 1 ara) wynikająca z sumy opisów taksacyjnych (bez współleśna:
leśna: 14249,14
nieleśna: 661,40
Ogółem: 14910,55

2. Powierzchnia gruntów we współwłasności w ha (z dokł. do 1 ara)
leśna:
nieleśna: 0,41
Ogółem: 0,41

Tabela nr I

**Zestawienie powierzchni gruntów nadleśnictwa wg rodzajów użytków gruntowych,
kategorii użytkowania i grup rodzajów powierzchni, zgodnie z podziałem
administracyjnym kraju**

Nadleśnictwo Gołąbki (12-08)

Rodzaj użytku	Województwo	4	4	4	4	4	4	4	4
	Powiat	19	19	19	19	19	19	19	19
	Gmina	25	25	25	25	25	25	25	25
	Obręb ewidencyjny	1	3	4	6	9	10	13	14
1		43	44	45	46	47	48	49	50
1. Lasy - razem		17,7970	308,2437	1066,4401	308,1060	167,4903	695,9591	2,3400	417,2556
1.1. Grunty leśne zalesione - razem		17,2789	301,9051	1029,6461	294,3177	165,3205	670,8572	2,0400	398,0663
1) drzewostany		17,2789	301,9051	1029,6461	294,3177	165,3205	670,8572	2,0400	398,0663
2) plantacje drzew - razem									
<i>w tym:</i>									
- plantacje nasienne									
- plantacje drzew szybkorosnących									
1.2. Grunty leśne niezalesione - razem			2,9954	17,5112	6,9947		10,7570	0,3000	1,3489
1) w produkcji ubocznej - razem				0,2785			2,2500		
<i>w tym:</i>							1,0500		
- plantacje choinek							1,0500		
- plantacje krzewów									
- poletka łowieckie				0,2785			1,2000		
2) do odnowienia - razem			2,4354		6,9947		8,5070		
<i>w tym:</i>									
- halizny									
- zręby			2,4354		6,9947		8,5070		
- płazowiny									
3) pozostałe leśne niezalesione - razem			0,5600	17,2327				0,3000	1,3489
<i>w tym:</i>									
- przewidziane do naturalnej sukcesji			0,5600	17,2327				0,3000	1,3489
- objęte szczególnymi formami ochrony									
- przewidziane do retencji									
- wylesienia na gruntach wyłączonych z produkcji									

Rodzaj użytku	Województwo	4	4	4	4	4	4	4	4
	Powiat	19	19	19	19	19	19	19	19
	Gmina	25	25	25	25	25	25	25	25
	Obręb ewidencyjny	1	3	4	6	9	10	13	14
1		43	44	45	46	47	48	49	50
1.3. Grunty związane z gospodarką leśną - razem		0,5181	3,3432	19,2828	6,7936	2,1698	14,3449		17,8404
<i>w tym:</i>									
1) budynki i budowle				0,4900			0,3491		11,5761
2) urządzenia melioracji wodnych			0,1943			0,0446	0,2469		
3) linie podziału przestrzennego lasu			1,0133	8,0012	3,5011		5,2497		2,4071
4) drogi leśne		0,5181	1,7564	10,4060	3,2925	2,1252	7,5245		3,8572
5) tereny pod liniami energetycznymi			0,3792	0,1565			0,9747		
6) szkółki leśne									
7) miejsca składowania drewna				0,2291					
8) parkingi leśne									
9) urządzenia turystyczne									
2. Grunty zadrzewione i zakrzewione				0,8900					
Grunty leśne oraz zadrzewione i zakrzewione - razem		17,7970	308,2437	1067,3301	308,1060	167,4903	695,9591	2,3400	417,2556
3. Użytki rolne - razem		0,2600	17,1626	130,4616	4,3200	0,7356	8,9909		0,5200
3.1. Grunty orne - razem			0,5088	93,5868		0,1756	4,0909		
<i>w tym:</i>									
1) role			0,5088	93,5868		0,1756	4,0909		
2) plantacje, poletka, składy drewna i szkółki na gruntach ornych									
3) ugory, odłogi									
4) działki rodzinne na gruntach ornych									
5) budowle wspomagające produkcję rolniczą									
3.2. Sady									
3.3. Łąki trwałe				0,0900					
3.4. Pastwiska trwałe				2,4518		0,3200			
3.5. Grunty rolne zabudowane				0,1310					
3.6. Grunty pod stawami rybnymi				1,7600					
3.7. Grunty pod rowami rolnymi			0,7600	0,9600					
3.8. Zadrzewienia i zakrzewienia na użytkach rolnych									

Rodzaj użytku	Województwo	4	4	4	4	4	4	4	4
	Powiat	19	19	19	19	19	19	19	19
	Gmina	25	25	25	25	25	25	25	25
	Obręb ewidencyjny	1	3	4	6	9	10	13	14
1		43	44	45	46	47	48	49	50
3.9. Nieużytki - razem		0,2600	15,8938	31,4820	4,3200	0,2400	4,9000		0,5200
w tym:									
1) bagna		0,2600	15,8938	31,2159	4,3200	0,1900	4,9000		0,5200
2) piaski									
3) utwory fizjograficzne				0,2661		0,0500			
4) wyrobiska nieprzeznaczone do rekultywacji									
5) wody nie nadające się do produkcji rybnej									
4. Grunty pod wodami - razem			5,8100	3,9700			3,5000		
w tym:									
4.1. Grunty pod wodami powierzchniowymi płynącymi									
4.2. Grunty pod wodami powierzchniowymi stojącymi			5,8100	3,9700			3,5000		
4.3. Grunty pod morskimi wodami wewnętrznymi									
5. Użytki ekologiczne - razem									
6. Tereny różne - razem			1,5538	1,3904		1,8334			1,1045
w tym:									
1) grunty przeznaczone do rekultywacji oraz niezagos. grunty zrekułt.									
2) wały ochronne nieprzystosowane do ruchu kołowego									
3) grunty wyłączone z produkcji (poza gruntami pod zabudowę)			1,5538	1,3904		1,8334			1,1045
4) różne inne									
7. Grunty zabudowane i zurbanizowane - razem			1,1524	1,0007		0,1003			
w tym:									
7.1. Tereny mieszkaniowe				0,1200		0,0643			
7.2. Tereny przemysłowe									
7.3. Tereny zabudowane inne			0,2030	0,4600					

Rodzaj użytku	Województwo	4	4	4	4	4	4	4	4
	Powiat	19	19	19	19	19	19	19	19
	Gmina	25	25	25	25	25	25	25	25
	Obręb ewidencyjny	1	3	4	6	9	10	13	14
1		43	44	45	46	47	48	49	50
7.4. Zurbanizowane tereny niezabudowane				0,2133					
7.5. Tereny rekreacyjno-wypoczynkowe - razem			0,9094						
w tym:									
1) ośrodki wypoczynkowe i tereny rekreacyjne			0,9094						
2) tereny zabytkowe									
3) tereny sportowe									
4) ogrody zoologiczne i botaniczne									
5) tereny zieleni nieurządzonej									
6) rodzinne ogrody działkowe									
7.6. Użytki kopalne									
7.7. Tereny komunikacyjne - razem			0,0400	0,2074		0,0360			
w tym:									
1) drogi			0,0400	0,2074		0,0360			
2) tereny kolejowe									
3) grunty pod budowę dróg publicznych									
4) inne tereny komunikacyjne									
Razem (2-7) Grunty nie zaliczone do lasów		0,2600	25,6788	137,7127	4,3200	2,6693	12,4909		1,6245
w tym: grunty przeznaczone do zalesienia									
OGÓLEM (1-7)		18,0570	333,9225	1204,1528	312,4260	170,1596	708,4500	2,3400	418,8801

1. Powierzchnia w ha (z dokł. do 1 ara) wynikająca z sumy opisów taksacyjnych (bez współleśna:
leśna: 14249,14
nieleśna: 661,40
Ogółem: 14910,55

2. Powierzchnia gruntów we współwłasności w ha (z dokł. do 1 ara)
leśna:
nieleśna: 0,41
Ogółem: 0,41

Tabela nr I

**Zestawienie powierzchni gruntów nadleśnictwa wg rodzajów użytków gruntowych,
kategorii użytkowania i grup rodzajów powierzchni, zgodnie z podziałem
administracyjnym kraju**

Nadleśnictwo Gołębki (12-08)

Rodzaj użytku	Województwo	4	4	4	4	4	4	4	4
	Powiat	19	19	19	19	19	19	19	19
	Gmina	25	25	25	25	25	35	35	35
	Obręb ewidencyjny	15	16	17	18		1	2	7
1		51	52	53	54	55	56	57	58
1. Lasy - razem		4,9785	200,4040	21,0258	0,6522	3210,6923	29,2710	307,0522	42,2455
1.1. Grunty leśne zalesione - razem		4,8580	195,6826	20,3462	0,6522	3100,9708	29,1992	297,8138	41,9591
1) drzewostany		4,8580	195,6826	20,3462	0,6522	3100,9708	29,1992	297,8138	41,9591
2) plantacje drzew - razem									
<i>w tym:</i>									
- plantacje nasienne									
- plantacje drzew szybkorosnących									
1.2. Grunty leśne niezalesione - razem			1,2100	0,4383		41,5555		4,0281	
1) w produkcji ubocznej - razem						2,5285			
<i>w tym:</i>									
- plantacje choinek						1,0500			
- plantacje krzewów									
- poletka łowieckie						1,4785			
2) do odnowienia - razem						17,9371		2,2992	
<i>w tym:</i>									
- halizny									
- zręby						17,9371		2,2992	
- płazowiny									
3) pozostałe leśne niezalesione - razem			1,2100	0,4383		21,0899		1,7289	
<i>w tym:</i>									
- przewidziane do naturalnej sukcesji			1,2100	0,4383		21,0899		1,7289	
- objęte szczególnymi formami ochrony									
- przewidziane do retencji									
- wylesienia na gruntach wyłączonych z produkcji									

Rodzaj użytku	Województwo	4	4	4	4	4	4	4	4
	Powiat	19	19	19	19	19	19	19	19
	Gmina	25	25	25	25	25	35	35	35
	Obręb ewidencyjny	15	16	17	18		1	2	7
1		51	52	53	54	55	56	57	58
1.3. Grunty związane z gospodarką leśną - razem		0,1205	3,5114	0,2413		68,1660	0,0718	5,2103	0,2864
<i>w tym:</i>									
1) budynki i budowle						12,4152		0,5097	
2) urządzenia melioracji wodnych			0,0702			0,5560		0,3568	
3) linie podziału przestrzennego lasu			2,0875			22,2599		1,1304	
4) drogi leśne		0,1205	1,3537	0,2413		31,1954	0,0718	3,2134	0,2864
5) tereny pod liniami energetycznymi						1,5104			
6) szkółki leśne									
7) miejsca składowania drewna						0,2291			
8) parkingi leśne									
9) urządzenia turystyczne									
2. Grunty zadrzewione i zakrzewione						0,8900			
Grunty leśne oraz zadrzewione i zakrzewione - razem		4,9785	200,4040	21,0258	0,6522	3211,5823	29,2710	307,0522	42,2455
3. Użytki rolne - razem		0,0424	0,7439	0,2000		163,4370	2,6900	15,9291	0,7500
3.1. Grunty orne - razem		0,0424	0,2639			98,6684		6,2875	
<i>w tym:</i>									
1) role		0,0424	0,2639			98,6684		6,2875	
2) plantacje, poletka, składy drewna i szkółki na gruntach ornych									
3) ugory, odłogi									
4) działki rodzinne na gruntach ornych									
5) budowle wspomagające produkcję rolniczą									
3.2. Sady									
3.3. Łąki trwałe						0,0900			
3.4. Pastwiska trwałe						2,7718		1,2367	
3.5. Grunty rolne zabudowane						0,1310			
3.6. Grunty pod stawami rybnymi						1,7600			
3.7. Grunty pod rowami rolnymi			0,1000			1,8200		0,5300	0,7500
3.8. Zadrzewienia i zakrzewienia na użytkach rolnych									

Rodzaj użytku	Województwo	4	4	4	4	4	4	4	4
	Powiat	19	19	19	19	19	19	19	19
	Gmina	25	25	25	25	25	35	35	35
	Obręb ewidencyjny	15	16	17	18		1	2	7
1		51	52	53	54	55	56	57	58
3.9. Nieużytki - razem			0,3800	0,2000		58,1958	2,6900	7,8749	
w tym:									
1) bagna			0,3800	0,2000		57,8797	2,6900	7,8749	
2) piaski									
3) utwory fizjograficzne						0,3161			
4) wyrobiska nieprzeznaczone do rekultywacji									
5) wody nie nadające się do produkcji rybnej									
4. Grunty pod wodami - razem			0,0900			13,3700			
w tym:									
4.1. Grunty pod wodami powierzchniowymi płynącymi									
4.2. Grunty pod wodami powierzchniowymi stojącymi			0,0900			13,3700			
4.3. Grunty pod morskimi wodami wewnętrznymi									
5. Użytki ekologiczne - razem			5,3400			5,3400			
6. Tereny różne - razem		0,0529	0,2485	0,4361		6,6196	0,1789		0,0239
w tym:									
1) grunty przeznaczone do rekultywacji oraz niezagos. grunty zrekult.									
2) wały ochronne nieprzystosowane do ruchu kołowego									
3) grunty wyłączone z produkcji (poza gruntami pod zabudowę)		0,0529	0,2485	0,4361		6,6196	0,1789		0,0239
4) różne inne									
7. Grunty zabudowane i zurbanizowane - razem			0,9890			3,2424			
w tym:									
7.1. Tereny mieszkaniowe			0,0958			0,2801			
7.2. Tereny przemysłowe									
7.3. Tereny zabudowane inne			0,8932			1,5562			

Rodzaj użytku	Województwo	4	4	4	4	4	4	4	4
	Powiat	19	19	19	19	19	19	19	19
	Gmina	25	25	25	25	25	35	35	35
	Obręb ewidencyjny	15	16	17	18		1	2	7
1		51	52	53	54	55	56	57	58
7.4. Zurbanizowane tereny niezabudowane						0,2133			
7.5. Tereny rekreacyjno-wypoczynkowe - razem						0,9094			
w tym:									
1) ośrodki wypoczynkowe i tereny rekreacyjne						0,9094			
2) tereny zabytkowe									
3) tereny sportowe									
4) ogrody zoologiczne i botaniczne									
5) tereny zieleni nieurządzonej									
6) rodzinne ogrody działkowe									
7.6. Użytki kopalne									
7.7. Tereny komunikacyjne - razem						0,2834			
w tym:									
1) drogi						0,2834			
2) tereny kolejowe									
3) grunty pod budowę dróg publicznych									
4) inne tereny komunikacyjne									
Razem (2-7) Grunty nie zaliczone do lasów		0,0953	7,4114	0,6361		192,8990	2,8689	15,9291	0,7739
w tym: grunty przeznaczone do zalesienia									
OGÓLEM (1-7)		5,0738	207,8154	21,6619	0,6522	3403,5913	32,1399	322,9813	43,0194

1. Powierzchnia w ha (z dokł. do 1 ara) wynikająca z sumy opisów taksacyjnych (bez współleśna:
leśna: 14249,14
nieleśna: 661,40
Ogółem: 14910,55

2. Powierzchnia gruntów we współwłasności w ha (z dokł. do 1 ara)
leśna:
nieleśna: 0,41
Ogółem: 0,41

Tabela nr I

**Zestawienie powierzchni gruntów nadleśnictwa wg rodzajów użytków gruntowych,
kategorii użytkowania i grup rodzajów powierzchni, zgodnie z podziałem
administracyjnym kraju**

Nadleśnictwo Gołębki (12-08)

Rodzaj użytku	Województwo	4	4	4	4	4	4	4	4
	Powiat	19	19	19	19	19	19	19	19
	Gmina	35	35	35	35	35	35	52	52
	Obręb ewidencyjny	8	10	13	21	23		1	3
1		59	60	61	62	63	64	65	66
1. Lasy - razem		163,3777	45,6294	7,4800	12,6228	13,8410	621,5196	46,5888	1918,0735
1.1. Grunty leśne zalesione - razem		161,0643	42,8295	7,4605	12,6080	13,5595	606,4939	45,0887	1865,1743
1) drzewostany		161,0643	42,8295	7,4605	12,6080	13,5595	606,4939	45,0887	1865,1743
2) plantacje drzew - razem									
<i>w tym:</i>									
- plantacje nasienne									
- plantacje drzew szybkorosnących									
1.2. Grunty leśne niezalesione - razem		1,3800	2,7999			0,2536	8,4616	1,1300	11,3302
1) w produkcji ubocznej - razem									0,9800
<i>w tym:</i>									
- plantacje choinek									
- plantacje krzewów									
- poletka łowieckie									0,9800
2) do odnowienia - razem			2,7999				5,0991		3,1300
<i>w tym:</i>									
- halizny									
- zręby			2,7999				5,0991		3,1300
- płązowiny									
3) pozostałe leśne niezalesione - razem		1,3800				0,2536	3,3625	1,1300	7,2202
<i>w tym:</i>									
- przewidziane do naturalnej sukcesji		1,3800				0,2536	3,3625	1,1300	7,2202
- objęte szczególnymi formami ochrony									
- przewidziane do retencji									
- wylesienia na gruntach wyłączonych z produkcji									

Rodzaj użytku	Województwo	4	4	4	4	4	4	4	4
	Powiat	19	19	19	19	19	19	19	19
	Gmina	35	35	35	35	35	35	52	52
	Obręb ewidencyjny	8	10	13	21	23		1	3
1		59	60	61	62	63	64	65	66
1.3. Grunty związane z gospodarką leśną - razem		0,9334		0,0195	0,0148	0,0279	6,5641	0,3701	41,5690
<i>w tym:</i>									
1) budynki i budowle							0,5097		2,1489
2) urządzenia melioracji wodnych		0,0581			0,0148		0,4297		0,4473
3) linie podziału przestrzennego lasu							1,1304		11,2747
4) drogi leśne		0,8753		0,0195		0,0279	4,4943	0,3701	26,9603
5) tereny pod liniami energetycznymi									0,0366
6) szkółki leśne									
7) miejsca składowania drewna									0,7012
8) parkingi leśne									
9) urządzenia turystyczne									
2. Grunty zadrzewione i zakrzewione									
Grunty leśne oraz zadrzewione i zakrzewione - razem		163,3777	45,6294	7,4800	12,6228	13,8410	621,5196	46,5888	1918,0735
3. Użytki rolne - razem		1,7900			0,1600	2,0168	23,3359	0,4400	48,6828
3.1. Grunty orne - razem							6,2875		34,2821
<i>w tym:</i>									
1) role							6,2875		34,0996
2) plantacje, poletka, składy drewna i szkółki na gruntach ornych									0,1825
3) ugory, odłogi									
4) działki rodzinne na gruntach ornych									
5) budowle wspomagające produkcję rolniczą									
3.2. Sady									0,9572
3.3. Łąki trwałe									
3.4. Pastwiska trwałe							1,2367		
3.5. Grunty rolne zabudowane									
3.6. Grunty pod stawami rybnymi									
3.7. Grunty pod rowami rolnymi		0,5600			0,1600		2,0000		1,0200
3.8. Zadrzewienia i zakrzewienia na użytkach rolnych									

Rodzaj użytku	Województwo	4	4	4	4	4	4	4	4
	Powiat	19	19	19	19	19	19	19	19
	Gmina	35	35	35	35	35	35	52	52
	Obręb ewidencyjny	8	10	13	21	23		1	3
1		59	60	61	62	63	64	65	66
3.9. Nieużytki - razem		1,2300				2,0168	13,8117	0,4400	12,4235
w tym:									
1) bagna		1,2300					11,7949	0,4400	12,4235
2) piaski									
3) utwory fizjograficzne						2,0168	2,0168		
4) wyrobiska nieprzeznaczone do rekultywacji									
5) wody nie nadające się do produkcji rybnej									
4. Grunty pod wodami - razem									44,1300
w tym:									
4.1. Grunty pod wodami powierzchniowymi płynącymi									
4.2. Grunty pod wodami powierzchniowymi stojącymi									44,1300
4.3. Grunty pod morskimi wodami wewnętrznymi									
5. Użytki ekologiczne - razem									
6. Tereny różne - razem		0,0277					0,2305	0,1125	0,0082
w tym:									
1) grunty przeznaczone do rekultywacji oraz niezagos. grunty zrekułt.									
2) wały ochronne nieprzystosowane do ruchu kołowego									
3) grunty wyłączone z produkcji (poza gruntami pod zabudowę)		0,0277					0,2305	0,1125	0,0082
4) różne inne									
7. Grunty zabudowane i zurbanizowane - razem								0,0400	3,6768
w tym:									
7.1. Tereny mieszkaniowe									
7.2. Tereny przemysłowe									0,6548
7.3. Tereny zabudowane inne									0,1146

Rodzaj użytku	Województwo	4	4	4	4	4	4	4	4
	Powiat	19	19	19	19	19	19	19	19
	Gmina	35	35	35	35	35	35	52	52
	Obręb ewidencyjny	8	10	13	21	23		1	3
1		59	60	61	62	63	64	65	66
7.4. Zurbanizowane tereny niezabudowane									1,6129
7.5. Tereny rekreacyjno-wypoczynkowe - razem									0,7610
w tym:									
1) ośrodki wypoczynkowe i tereny rekreacyjne									0,7610
2) tereny zabytkowe									
3) tereny sportowe									
4) ogrody zoologiczne i botaniczne									
5) tereny zieleni nieurządzonej									
6) rodzinne ogrody działkowe									
7.6. Użytki kopalne									
7.7. Tereny komunikacyjne - razem								0,0400	0,5335
w tym:									
1) drogi								0,0400	0,5335
2) tereny kolejowe									
3) grunty pod budowę dróg publicznych									
4) inne tereny komunikacyjne									
Razem (2-7) Grunty nie zaliczone do lasów		1,8177			0,1600	2,0168	23,5664	0,5925	96,4978
w tym: grunty przeznaczone do zalesienia						2,0168	2,0168		
OGÓLEM (1-7)		165,1954	45,6294	7,4800	12,7828	15,8578	645,0860	47,1813	2014,5713

1. Powierzchnia w ha (z dokł. do 1 ara) wynikająca z sumy opisów taksacyjnych (bez współleśna:
leśna: 14249,14
nieleśna: 661,40
Ogółem: 14910,55

2. Powierzchnia gruntów we współwłasności w ha (z dokł. do 1 ara)
leśna:
nieleśna: 0,41
Ogółem: 0,41

Tabela nr I

**Zestawienie powierzchni gruntów nadleśnictwa wg rodzajów użytków gruntowych,
kategorii użytkowania i grup rodzajów powierzchni, zgodnie z podziałem
administracyjnym kraju**

Nadleśnictwo Gołębki (12-08)

Rodzaj użytku	Województwo	4	4	4	4	4	4	4	4
	Powiat	19	19	19	19	19	19	19	19
	Gmina	52	52	52	52	52	52	52	52
	Obręb ewidencyjny	6	9	10	12	13	14	15	16
1		67	68	69	70	71	72	73	74
1. Lasy - razem		12,8647	1365,9866	10,5202	3,1005	611,2628	67,2176	3,4165	236,7327
1.1. Grunty leśne zalesione - razem		12,8393	1321,8504	10,4716	2,2834	574,3772	67,0645	3,4165	228,9322
1) drzewostany		12,8393	1321,8504	10,4716	2,2834	574,3772	67,0645	3,4165	228,9322
2) plantacje drzew - razem									
<i>w tym:</i>									
- plantacje nasienne									
- plantacje drzew szybkorosnących									
1.2. Grunty leśne niezalesione - razem			15,1506		0,8105	5,3175			4,7030
1) w produkcji ubocznej - razem			0,4400			1,8458			
<i>w tym:</i>						0,2993			
- plantacje choinek									
- plantacje krzewów									
- poletka łowieckie			0,4400			1,5465			
2) do odnowienia - razem			3,0184		0,8105	1,1394			
<i>w tym:</i>									
- halizny									
- zręby			3,0184			1,1394			
- płazowiny					0,8105				
3) pozostałe leśne niezalesione - razem			11,6922			2,3323			4,7030
<i>w tym:</i>									
- przewidziane do naturalnej sukcesji			11,6922			2,3323			4,7030
- objęte szczególnymi formami ochrony									
- przewidziane do retencji									
- wylesienia na gruntach wyłączonych z produkcji									

Rodzaj użytku	Województwo	4	4	4	4	4	4	4	4
	Powiat	19	19	19	19	19	19	19	19
	Gmina	52	52	52	52	52	52	52	52
	Obręb ewidencyjny	6	9	10	12	13	14	15	16
1		67	68	69	70	71	72	73	74
1.3. Grunty związane z gospodarką leśną - razem		0,0254	28,9856	0,0486	0,0066	31,5681	0,1531		3,0975
<i>w tym:</i>									
1) budynki i budowle			0,4500			0,7799			
2) urządzenia melioracji wodnych			0,2651	0,0486			0,0219		0,2985
3) linie podziału przestrzennego lasu			11,6415			1,9651			0,7314
4) drogi leśne		0,0254	16,4858		0,0066	9,8670	0,1312		2,0101
5) tereny pod liniami energetycznymi			0,1432			0,0063			0,0575
6) szkółki leśne						18,9498			
7) miejsca składowania drewna									
8) parkingi leśne									
9) urządzenia turystyczne									
2. Grunty zadrzewione i zakrzewione									
Grunty leśne oraz zadrzewione i zakrzewione - razem		12,8647	1365,9866	10,5202	3,1005	611,2628	67,2176	3,4165	236,7327
3. Użytki rolne - razem			14,6077	0,3000		16,7930	4,3206		10,7957
3.1. Grunty orne - razem			3,2500			10,6033			
<i>w tym:</i>									
1) role			3,2500			10,6033			
2) plantacje, poletka, składy drewna i szkółki na gruntach ornych									
3) ugory, odłogi									
4) działki rodzinne na gruntach ornych									
5) budowle wspomagające produkcję rolniczą									
3.2. Sady						0,1867			
3.3. Łąki trwałe			4,8497						
3.4. Pastwiska trwałe			0,6500						
3.5. Grunty rolne zabudowane									
3.6. Grunty pod stawami rybnymi									
3.7. Grunty pod rowami rolnymi			0,4600						0,1200
3.8. Zadrzewienia i zakrzewienia na użytkach rolnych									

Rodzaj użytku	Województwo	4	4	4	4	4	4	4	4
	Powiat	19	19	19	19	19	19	19	19
	Gmina	52	52	52	52	52	52	52	52
	Obręb ewidencyjny	6	9	10	12	13	14	15	16
1		67	68	69	70	71	72	73	74
3.9. Nieużytki - razem			5,3980	0,3000		6,0030	4,3206		10,6757
w tym:									
1) bagna			5,3980	0,3000		6,0030	4,3206		10,6757
2) piaski									
3) twory fizjograficzne									
4) wyrobiska nieprzeznaczone do rekultywacji									
5) wody nie nadające się do produkcji rybnej									
4. Grunty pod wodami - razem						4,9200			
w tym:									
4.1. Grunty pod wodami powierzchniowymi płynącymi									
4.2. Grunty pod wodami powierzchniowymi stojącymi						4,9200			
4.3. Grunty pod morskimi wodami wewnętrznymi									
5. Użytki ekologiczne - razem			11,8200						
6. Tereny różne - razem		0,1607	0,5058			0,2558	1,1593		0,5430
w tym:									
1) grunty przeznaczone do rekultywacji oraz niezagos. grunty zrekułt.									
2) wały ochronne nieprzystosowane do ruchu kołowego									
3) grunty wyłączone z produkcji (poza gruntami pod zabudowę)		0,1607	0,5058			0,2558	1,1593		0,5430
4) różne inne									
7. Grunty zabudowane i zurbanizowane - razem			0,4503						0,0900
w tym:									
7.1. Tereny mieszkaniowe									
7.2. Tereny przemysłowe									
7.3. Tereny zabudowane inne									0,0900

Rodzaj użytku	Województwo	4	4	4	4	4	4	4	4
	Powiat	19	19	19	19	19	19	19	19
	Gmina	52	52	52	52	52	52	52	52
	Obręb ewidencyjny	6	9	10	12	13	14	15	16
1		67	68	69	70	71	72	73	74
7.4. Zurbanizowane tereny niezabudowane									
7.5. Tereny rekreacyjno-wypoczynkowe - razem									
w tym:									
1) ośrodki wypoczynkowe i tereny rekreacyjne									
2) tereny zabytkowe									
3) tereny sportowe									
4) ogrody zoologiczne i botaniczne									
5) tereny zieleni nieurządzonej									
6) rodzinne ogrody działkowe									
7.6. Użytki kopalne									
7.7. Tereny komunikacyjne - razem			0,4503						
w tym:									
1) drogi			0,4503						
2) tereny kolejowe									
3) grunty pod budowę dróg publicznych									
4) inne tereny komunikacyjne									
Razem (2-7) Grunty nie zaliczone do lasów		0,1607	27,3838	0,3000		21,9688	5,4799		11,4287
w tym: grunty przeznaczone do zalesienia									
OGÓLEM (1-7)		13,0254	1393,3704	10,8202	3,1005	633,2316	72,6975	3,4165	248,1614

1. Powierzchnia w ha (z dokł. do 1 ara) wynikająca z sumy opisów taksacyjnych (bez współleśna:
leśna: 14249,14
nieleśna: 661,40
Ogółem: 14910,55

2. Powierzchnia gruntów we współwłasności w ha (z dokł. do 1 ara)
leśna:
nieleśna: 0,41
Ogółem: 0,41

Tabela nr I

**Zestawienie powierzchni gruntów nadleśnictwa wg rodzajów użytków gruntowych,
kategorii użytkowania i grup rodzajów powierzchni, zgodnie z podziałem
administracyjnym kraju**

Nadleśnictwo Gołębki (12-08)

Rodzaj użytku	Województwo	4	4	4	4	4	4	4	4
	Powiat	19	19	19	19	19	19	19	19
	Gmina	52	52	52	52	65	65	65	65
	Obręb ewidencyjny	17	18	21		6	7	12	26
1		75	76	77	78	79	80	81	82
1. Lasy - razem		147,5350	29,3887	0,3293	4453,0169	61,4180	488,3802	5,8351	21,9829
1.1. Grunty leśne zalesione - razem		146,5014	28,8146	0,3293	4307,1434	58,4298	476,9300	5,7887	21,9207
1) drzewostany		146,5014	28,8146	0,3293	4307,1434	58,4298	476,9300	5,7887	21,9207
2) plantacje drzew - razem									
<i>w tym:</i>									
- plantacje nasienne									
- plantacje drzew szybkorosnących									
1.2. Grunty leśne niezalesione - razem			0,4835		38,9253	2,3049	3,4110		
1) w produkcji ubocznej - razem					3,2658		1,3410		
<i>w tym:</i>									
- plantacje choinek					0,2993				
- plantacje krzewów									
- poletka łowieckie					2,9665		1,3410		
2) do odnowienia - razem					8,0983				
<i>w tym:</i>									
- halizny									
- zręby					7,2878				
- płazowiny					0,8105				
3) pozostałe leśne niezalesione - razem			0,4835		27,5612	2,3049	2,0700		
<i>w tym:</i>									
- przewidziane do naturalnej sukcesji			0,4835		27,5612	2,3049	2,0700		
- objęte szczególnymi formami ochrony									
- przewidziane do retencji									
- wylesienia na gruntach wyłączonych z produkcji									

Rodzaj użytku	Województwo	4	4	4	4	4	4	4	4
	Powiat	19	19	19	19	19	19	19	19
	Gmina	52	52	52	52	65	65	65	65
	Obręb ewidencyjny	17	18	21	52	6	7	12	26
1		75	76	77	78	79	80	81	82
1.3. Grunty związane z gospodarką leśną - razem		1,0336	0,0906		106,9482	0,6833	8,0392	0,0464	0,0622
<i>w tym:</i>									
1) budynki i budowle					3,3788				
2) urządzenia melioracji wodnych		0,0383	0,0423		1,1620		0,3903		
3) linie podziału przestrzennego lasu		0,0767			25,6894		3,3464		
4) drogi leśne		0,9186	0,0483		56,8234	0,6833	3,7727	0,0464	0,0622
5) tereny pod liniami energetycznymi					0,2436		0,5298		
6) szkółki leśne					18,9498				
7) miejsca składowania drewna					0,7012				
8) parkingi leśne									
9) urządzenia turystyczne									
2. Grunty zadrzewione i zakrzewione									
Grunty leśne oraz zadrzewione i zakrzewione - razem		147,5350	29,3887	0,3293	4453,0169	61,4180	488,3802	5,8351	21,9829
3. Użytki rolne - razem		8,7975	2,4760		107,2133	2,4400	24,7100	1,0300	
3.1. Grunty orne - razem					48,1354		1,8085		
<i>w tym:</i>									
1) role					47,9529		1,8085		
2) plantacje, poletka, składy drewna i szkółki na gruntach ornych					0,1825				
3) ugory, odłogi									
4) działki rodzinne na gruntach ornych									
5) budowle wspomagające produkcję rolniczą									
3.2. Sady					1,1439				
3.3. Łąki trwałe			2,0460		6,8957				
3.4. Pastwiska trwałe					0,6500				
3.5. Grunty rolne zabudowane									
3.6. Grunty pod stawami rybnymi									
3.7. Grunty pod rowami rolnymi		0,2000	0,4300		2,2300				
3.8. Zadrzewienia i zakrzewienia na użytkach rolnych						1,3700			

Rodzaj użytku	Województwo	4	4	4	4	4	4	4	4
	Powiat	19	19	19	19	19	19	19	19
	Gmina	52	52	52	52	65	65	65	65
	Obręb ewidencyjny	17	18	21		6	7	12	26
1		75	76	77	78	79	80	81	82
3.9. Nieużytki - razem		8,5975			48,1583	1,0700	22,9015	1,0300	
w tym:									
1) bagna		8,5975			48,1583	1,0700	22,9015	1,0300	
2) piaski									
3) utwory fizjograficzne									
4) wyrobiska nieprzeznaczone do rekultywacji									
5) wody nie nadające się do produkcji rybnej									
4. Grunty pod wodami - razem					49,0500				
w tym:									
4.1. Grunty pod wodami powierzchniowymi płynącymi									
4.2. Grunty pod wodami powierzchniowymi stojącymi					49,0500				
4.3. Grunty pod morskimi wodami wewnętrznymi									
5. Użytki ekologiczne - razem					11,8200				
6. Tereny różne - razem		0,3094	0,0286		3,0833		0,1033	0,2564	
w tym:									
1) grunty przeznaczone do rekultywacji oraz niezagos. grunty zrekułt.									
2) wały ochronne nieprzystosowane do ruchu kołowego									
3) grunty wyłączone z produkcji (poza gruntami pod zabudowę)		0,3094	0,0286		3,0833		0,1033	0,2564	
4) różne inne									
7. Grunty zabudowane i zurbanizowane - razem		0,3001			4,5572				
w tym:									
7.1. Tereny mieszkaniowe									
7.2. Tereny przemysłowe					0,6548				
7.3. Tereny zabudowane inne					0,2046				

Rodzaj użytku	Województwo	4	4	4	4	4	4	4	4
	Powiat	19	19	19	19	19	19	19	19
	Gmina	52	52	52	52	65	65	65	65
	Obręb ewidencyjny	17	18	21		6	7	12	26
1		75	76	77	78	79	80	81	82
7.4. Zurbanizowane tereny niezabudowane					1,6129				
7.5. Tereny rekreacyjno-wypoczynkowe - razem					0,7610				
w tym:									
1) ośrodki wypoczynkowe i tereny rekreacyjne					0,7610				
2) tereny zabytkowe									
3) tereny sportowe									
4) ogrody zoologiczne i botaniczne									
5) tereny zieleni nieurządzonej									
6) rodzinne ogrody działkowe									
7.6. Użytki kopalne									
7.7. Tereny komunikacyjne - razem		0,3001			1,3239				
w tym:									
1) drogi		0,3001			1,3239				
2) tereny kolejowe									
3) grunty pod budowę dróg publicznych									
4) inne tereny komunikacyjne									
Razem (2-7) Grunty nie zaliczone do lasów		9,4070	2,5046		175,7238	2,4400	24,8133	1,2864	
w tym: grunty przeznaczone do zalesienia									
OGÓLEM (1-7)		156,9420	31,8933	0,3293	4628,7407	63,8580	513,1935	7,1215	21,9829

1. Powierzchnia w ha (z dokł. do 1 ara) wynikająca z sumy opisów taksacyjnych (bez współleśna:
leśna: 14249,14
nieleśna: 661,40
Ogółem: 14910,55

2. Powierzchnia gruntów we współwłasności w ha (z dokł. do 1 ara)
leśna:
nieleśna: 0,41
Ogółem: 0,41

Tabela nr I

**Zestawienie powierzchni gruntów nadleśnictwa wg rodzajów użytków gruntowych,
kategorii użytkowania i grup rodzajów powierzchni, zgodnie z podziałem
administracyjnym kraju**

Nadleśnictwo Gołębki (12-08)

Rodzaj użytku	Województwo	4	4	4	4	4	30	30	30
	Powiat	19	19	19	19		3	3	3
	Gmina	65	65	65			95	95	95
	Obręb ewidencyjny	33	38				4	5	6
1		83	84	85	86	87	88	89	90
1. Lasy - razem		1,6702	0,6468	579,9332	9679,3723	12709,3713	92,4192	35,5735	354,3567
1.1. Grunty leśne zalesione - razem		1,6702	0,6468	565,3862	9368,5587	12316,9677	92,0268	35,0763	339,9063
1) drzewostany		1,6702	0,6468	565,3862	9368,5587	12316,9677	92,0268	35,0763	339,9063
2) plantacje drzew - razem									
<i>w tym:</i>									
- plantacje nasienne									
- plantacje drzew szybkorosnących									
1.2. Grunty leśne niezalesione - razem				5,7159	109,3964	138,5591			7,2045
1) w produkcji ubocznej - razem				1,3410	7,1353	8,0998			
<i>w tym:</i>									
- plantacje choinek					1,3493	1,4022			
- plantacje krzewów									
- poletka łowieckie				1,3410	5,7860	6,6976			
2) do odnowienia - razem					38,0370	38,0370			
<i>w tym:</i>									
- halizny									
- zręby					36,2751	36,2751			
- płazowiny					1,7619	1,7619			
3) pozostałe leśne niezalesione - razem				4,3749	64,2241	92,4223			7,2045
<i>w tym:</i>									
- przewidziane do naturalnej sukcesji				4,3749	64,2241	77,4293			7,2045
- objęte szczególnymi formami ochrony									
- przewidziane do retencji							14,9930		
- wylesienia na gruntach wyłączonych z produkcji									

Rodzaj użytku	Województwo	4	4	4	4	4	30	30	30
	Powiat	19	19	19	19		3	3	3
	Gmina	65	65	65			95	95	95
	Obręb ewidencyjny	33	38				4	5	6
1		83	84	85	86	87	88	89	90
1.3. Grunty związane z gospodarką leśną - razem				8,8311	201,4172	253,8445	0,3924	0,4972	7,2459
<i>w tym:</i>									
1) budynki i budowle					16,3037	17,6496			
2) urządzenia melioracji wodnych				0,3903	3,7958	4,6687	0,2383		0,6107
3) linie podziału przestrzennego lasu				3,3464	55,3941	70,0091		0,0906	2,4429
4) drogi leśne				4,5646	103,7597	139,3332	0,1541	0,1209	2,6375
5) tereny pod liniami energetycznymi				0,5298	2,2838	2,3038		0,2857	1,5548
6) szkółki leśne					18,9498	18,9498			
7) miejsca składowania drewna					0,9303	0,9303			
8) parkingi leśne									
9) urządzenia turystyczne									
2. Grunty zadrzewione i zakrzewione					0,8900	0,8900			
Grunty leśne oraz zadrzewione i zakrzewione - razem		1,6702	0,6468	579,9332	9680,2623	12710,2613	92,4192	35,5735	354,3567
3. Użytki rolne - razem			0,5986	28,7786	375,5109	483,0490	1,4200	6,1860	9,0849
3.1. Grunty orne - razem				1,8085	155,1770	231,0886		3,4700	1,9304
<i>w tym:</i>									
1) role				1,8085	154,9945	230,8436		3,4700	1,9304
2) plantacje, poletka, składy drewna i szkółki na gruntach ornych					0,1825	0,2450			
3) ugory, odłogi									
4) działki rodzinne na gruntach ornych									
5) budowle wspomagające produkcję rolniczą									
3.2. Sady					1,1439	1,9790			
3.3. Łąki trwałe					6,9857	7,5480			
3.4. Pastwiska trwałe					4,6585	6,5785			1,6919
3.5. Grunty rolne zabudowane					0,1310	0,1683			
3.6. Grunty pod stawami rybnymi					1,7600	1,7600			
3.7. Grunty pod rowami rolnymi					6,4500	7,2871		0,2500	0,0500
3.8. Zadrzewienia i zakrzewienia na użytkach rolnych				1,3700	1,6724	2,5921			

Rodzaj użytku	Województwo	4	4	4	4	4	30	30	30
	Powiat	19	19	19	19		3	3	3
	Gmina	65	65	65			95	95	95
	Obręb ewidencyjny	33	38				4	5	6
1		83	84	85	86	87	88	89	90
3.9. Nieużytki - razem			0,5986	25,6001	197,5324	224,0474	1,4200	2,4660	5,4126
w tym:									
1) bagna			0,5986	25,6001	194,9051	220,9656	1,4200	2,4660	5,4126
2) piaski									
3) utwory fizjograficzne					2,6273	3,0818			
4) wyrobiska nieprzeznaczone do rekultywacji									
5) wody nie nadające się do produkcji rybnej									
4. Grunty pod wodami - razem					62,7900	62,7900			
w tym:									
4.1. Grunty pod wodami powierzchniowymi płynącymi					0,3700	0,3700			
4.2. Grunty pod wodami powierzchniowymi stojącymi					62,4200	62,4200			
4.3. Grunty pod morskimi wodami wewnętrznymi									
5. Użytki ekologiczne - razem					40,7300	40,7300			
6. Tereny różne - razem				0,3597	12,5450	15,2576	1,1972	0,5223	0,0490
w tym:									
1) grunty przeznaczone do rekultywacji oraz niezagos. grunty zrekult.									
2) wały ochronne nieprzystosowane do ruchu kołowego									
3) grunty wyłączone z produkcji (poza gruntami pod zabudowę)				0,3597	12,5450	15,2576	1,1972	0,5223	0,0490
4) różne inne									
7. Grunty zabudowane i zurbanizowane - razem					8,1004	11,3267			
w tym:									
7.1. Tereny mieszkaniowe					0,2801	0,6861			
7.2. Tereny przemysłowe					0,6548	1,4844			
7.3. Tereny zabudowane inne					1,7608	1,7608			

Rodzaj użytku	Województwo	4	4	4	4	4	30	30	30
	Powiat	19	19	19	19		3	3	3
	Gmina	65	65	65			95	95	95
	Obręb ewidencyjny	33	38				4	5	6
1		83	84	85	86	87	88	89	90
7.4. Zurbanizowane tereny niezabudowane					1,8262	2,6688			
7.5. Tereny rekreacyjno-wypoczynkowe - razem					1,9712	2,6012			
w tym:									
1) ośrodki wypoczynkowe i tereny rekreacyjne					1,6704	2,3004			
2) tereny zabytkowe									
3) tereny sportowe									
4) ogrody zoologiczne i botaniczne									
5) tereny zieleni nieurządzonej					0,3008	0,3008			
6) rodzinne ogrody działkowe									
7.6. Użytki kopalne									
7.7. Tereny komunikacyjne - razem					1,6073	2,1254			
w tym:									
1) drogi					1,6073	2,1254			
2) tereny kolejowe									
3) grunty pod budowę dróg publicznych									
4) inne tereny komunikacyjne									
Razem (2-7) Grunty nie zaliczone do lasów			0,5986	29,1383	500,5663	614,0433	2,6172	6,7083	9,1339
w tym: grunty przeznaczone do zalesienia					2,0168	2,0168			
OGÓLEM (1-7)		1,6702	1,2454	609,0715	10179,9386	13323,4146	95,0364	42,2818	363,4906

1. Powierzchnia w ha (z dokł. do 1 ara) wynikająca z sumy opisów taksacyjnych (bez współleśna:
leśna: 14249,14
nieleśna: 661,40
Ogółem: 14910,55

2. Powierzchnia gruntów we współwłasności w ha (z dokł. do 1 ara)
leśna:
nieleśna: 0,41
Ogółem: 0,41

Tabela nr I

**Zestawienie powierzchni gruntów nadleśnictwa wg rodzajów użytków gruntowych,
kategorii użytkowania i grup rodzajów powierzchni, zgodnie z podziałem
administracyjnym kraju**

Nadleśnictwo Gołębki (12-08)

Rodzaj użytku	Województwo	30	30	30	30	30	30	30	30
	Powiat	3	3	3	3	3	3	3	3
	Gmina	95	95	95	95	95	95	95	95
	Obręb ewidencyjny	7	10	11	13	14	20	23	24
1		91	92	93	94	95	96	97	98
1. Lasy - razem		129,2700	92,1800	87,3125	62,8199	8,3255	7,2358	159,0656	97,8713
1.1. Grunty leśne zalesione - razem		126,8744	91,0347	79,6022	62,1482	8,3255	7,1820	149,8445	96,9919
1) drzewostany		126,8744	91,0347	79,6022	62,1482	8,3255	7,1820	149,8445	96,9919
2) plantacje drzew - razem									
<i>w tym:</i>									
- plantacje nasienne									
- plantacje drzew szybkorosnących									
1.2. Grunty leśne niezalesione - razem		0,2400	0,3600	7,1218				8,1677	
1) w produkcji ubocznej - razem		0,2400							
<i>w tym:</i>									
- plantacje choinek									
- plantacje krzewów									
- poletka łowieckie		0,2400							
2) do odnowienia - razem									
<i>w tym:</i>									
- halizny									
- zręby									
- płazowiny									
3) pozostałe leśne niezalesione - razem			0,3600	7,1218				8,1677	
<i>w tym:</i>									
- przewidziane do naturalnej sukcesji			0,3600	7,1218				8,1677	
- objęte szczególnymi formami ochrony									
- przewidziane do retencji									
- wylesienia na gruntach wyłączonych z produkcji									

Rodzaj użytku	Województwo	30	30	30	30	30	30	30	30
	Powiat	3	3	3	3	3	3	3	3
	Gmina	95	95	95	95	95	95	95	95
	Obręb ewidencyjny	7	10	11	13	14	20	23	24
1		91	92	93	94	95	96	97	98
1.3. Grunty związane z gospodarką leśną - razem		2,1556	0,7853	0,5885	0,6717		0,0538	1,0534	0,8794
<i>w tym:</i>									
1) budynki i budowle									
2) urządzenia melioracji wodnych		0,3771		0,0578	0,0844			0,3704	0,2418
3) linie podziału przestrzennego lasu		0,9028			0,0793			0,4874	0,1859
4) drogi leśne		0,4857	0,7853	0,5307	0,2427		0,0538	0,1956	0,1573
5) tereny pod liniami energetycznymi		0,3900			0,2653				0,2944
6) szkółki leśne									
7) miejsca składowania drewna									
8) parkingi leśne									
9) urządzenia turystyczne									
2. Grunty zadrzewione i zakrzewione									
Grunty leśne oraz zadrzewione i zakrzewione - razem		129,2700	92,1800	87,3125	62,8199	8,3255	7,2358	159,0656	97,8713
3. Użytki rolne - razem		0,4596	0,4000	0,3600	0,3100			10,4749	0,8785
3.1. Grunty orne - razem		0,2396						5,2476	
<i>w tym:</i>									
1) role		0,2396						5,2476	
2) plantacje, poletka, składy drewna i szkółki na gruntach ornych									
3) ugory, odłogi									
4) działki rodzinne na gruntach ornych									
5) budowle wspomagające produkcję rolniczą									
3.2. Sady									
3.3. Łąki trwałe									
3.4. Pastwiska trwałe								0,7499	
3.5. Grunty rolne zabudowane									
3.6. Grunty pod stawami rybnymi									
3.7. Grunty pod rowami rolnymi				0,0700					
3.8. Zadrzewienia i zakrzewienia na użytkach rolnych									

Rodzaj użytku	Województwo	30	30	30	30	30	30	30	30
	Powiat	3	3	3	3	3	3	3	3
	Gmina	95	95	95	95	95	95	95	95
	Obręb ewidencyjny	7	10	11	13	14	20	23	24
1		91	92	93	94	95	96	97	98
3.9. Nieużytki - razem		0,2200	0,4000	0,2900	0,3100			4,4774	0,8785
w tym:									
1) bagna		0,2200	0,4000	0,2900	0,3100			4,4774	0,8785
2) piaski									
3) twory fizjograficzne									
4) wyrobiska nieprzeznaczone do rekultywacji									
5) wody nie nadające się do produkcji rybnej									
4. Grunty pod wodami - razem								1,8500	
w tym:									
4.1. Grunty pod wodami powierzchniowymi płynącymi									
4.2. Grunty pod wodami powierzchniowymi stojącymi								1,8500	
4.3. Grunty pod morskimi wodami wewnętrznymi									
5. Użytki ekologiczne - razem									
6. Tereny różne - razem				1,9415	0,0298				0,2358
w tym:									
1) grunty przeznaczone do rekultywacji oraz niezagos. grunty zrekułt.									
2) wały ochronne nieprzystosowane do ruchu kołowego									
3) grunty wyłączone z produkcji (poza gruntami pod zabudowę)				1,9415	0,0298				0,2358
4) różne inne									
7. Grunty zabudowane i zurbanizowane - razem								0,4121	
w tym:									
7.1. Tereny mieszkaniowe									
7.2. Tereny przemysłowe									
7.3. Tereny zabudowane inne									

Rodzaj użytku	Województwo	30	30	30	30	30	30	30	30
	Powiat	3	3	3	3	3	3	3	3
	Gmina	95	95	95	95	95	95	95	95
	Obręb ewidencyjny	7	10	11	13	14	20	23	24
1		91	92	93	94	95	96	97	98
7.4. Zurbanizowane tereny niezabudowane								0,4011	
7.5. Tereny rekreacyjno-wypoczynkowe - razem									
w tym:									
1) ośrodki wypoczynkowe i tereny rekreacyjne									
2) tereny zabytkowe									
3) tereny sportowe									
4) ogrody zoologiczne i botaniczne									
5) tereny zieleni nieurządzonej									
6) rodzinne ogrody działkowe									
7.6. Użytki kopalne									
7.7. Tereny komunikacyjne - razem								0,0110	
w tym:									
1) drogi								0,0110	
2) tereny kolejowe									
3) grunty pod budowę dróg publicznych									
4) inne tereny komunikacyjne									
Razem (2-7) Grunty nie zaliczone do lasów		0,4596	0,4000	2,3015	0,3398			12,7370	1,1143
w tym: grunty przeznaczone do zalesienia									
OGÓLEM (1-7)		129,7296	92,5800	89,6140	63,1597	8,3255	7,2358	171,8026	98,9856

1. Powierzchnia w ha (z dokł. do 1 ara) wynikająca z sumy opisów taksacyjnych (bez współleśna:
14249,14
nieleśna: 661,40
Ogółem: 14910,55

2. Powierzchnia gruntów we współwłasności w ha (z dokł. do 1 ara)
leśna:
nieleśna: 0,41
Ogółem: 0,41

Tabela nr I

**Zestawienie powierzchni gruntów nadleśnictwa wg rodzajów użytków gruntowych,
kategorii użytkowania i grup rodzajów powierzchni, zgodnie z podziałem
administracyjnym kraju**

Nadleśnictwo Gołębki (12-08)

Rodzaj użytku	Województwo	30	30	30	30	30	30	Ogółem ha (z dokt. do 1 m2)
	Powiat	3	3	3	3	3	30	
	Gmina	95	95	95	95			
	Obręb ewidencyjny	25	29	30				
1		99	100	101	102	103	104	105
1. Lasy - razem		178,9500	45,5676	188,8221	1539,7697	1539,7697	1539,7697	14249,1410
1.1. Grunty leśne zalesione - razem		173,2063	41,2789	179,7601	1483,2581	1483,2581	1483,2581	13800,2258
1) drzewostany		173,2063	41,2789	179,7601	1483,2581	1483,2581	1483,2581	13800,2258
2) plantacje drzew - razem								
<i>w tym:</i>								
- plantacje nasienne								
- plantacje drzew szybkorosnących								
1.2. Grunty leśne niezalesione - razem			3,6642	7,8700	34,6282	34,6282	34,6282	173,1873
1) w produkcji ubocznej - razem					0,2400	0,2400	0,2400	8,3398
<i>w tym:</i>								
- plantacje choinek								1,4022
- plantacje krzewów								
- poletka łowieckie					0,2400	0,2400	0,2400	6,9376
2) do odnowienia - razem			1,4700		1,4700	1,4700	1,4700	39,5070
<i>w tym:</i>								
- halizny								
- zręby			1,4700		1,4700	1,4700	1,4700	37,7451
- płazowiny								1,7619
3) pozostałe leśne niezalesione - razem			2,1942	7,8700	32,9182	32,9182	32,9182	125,3405
<i>w tym:</i>								
- przewidziane do naturalnej sukcesji			2,1942	7,8700	32,9182	32,9182	32,9182	110,3475
- objęte szczególnymi formami ochrony								
- przewidziane do retencji								14,9930
- wylesienia na gruntach wyłączonych z produkcji								

Rodzaj użytku	Województwo	30	30	30	30	30	30	Ogółem
	Powiat	3	3	3	3	3	3	ha
	Gmina	95	95	95	95			(z dokł.
	Obręb ewidencyjny	25	29	30				do 1 m2)
1		99	100	101	102	103	104	105
1.3. Grunty związane z gospodarką leśną - razem		5,7437	0,6245	1,1920	21,8834	21,8834	21,8834	275,7279
<i>w tym:</i>								
1) budynki i budowle		0,8700			0,8700	0,8700	0,8700	18,5196
2) urządzenia melioracji wodnych		0,2250	0,3997		2,6052	2,6052	2,6052	7,2739
3) linie podziału przestrzennego lasu		1,0986			5,2875	5,2875	5,2875	75,2966
4) drogi leśne		1,5020	0,2248	1,1773	8,2677	8,2677	8,2677	147,6009
5) tereny pod liniami energetycznymi		2,0481		0,0147	4,8530	4,8530	4,8530	7,1568
6) szkółki leśne								18,9498
7) miejsca składowania drewna								0,9303
8) parkingi leśne								
9) urządzenia turystyczne								
2. Grunty zadrzewione i zakrzewione								0,8900
Grunty leśne oraz zadrzewione i zakrzewione - razem		178,9500	45,5676	188,8221	1539,7697	1539,7697	1539,7697	14250,0310
3. Użytki rolne - razem		2,6883	0,2500	5,5200	38,0322	38,0322	38,0322	521,0812
3.1. Grunty orne - razem		0,7682			11,6558	11,6558	11,6558	242,7444
<i>w tym:</i>								
1) role		0,7682			11,6558	11,6558	11,6558	242,4994
2) plantacje, poletka, składy drewna i szkółki na gruntach ornych								0,2450
3) ugory, odłogi								
4) działki rodzinne na gruntach ornych								
5) budowle wspomagające produkcję rolniczą								
3.2. Sady								1,9790
3.3. Łąki trwałe				1,7900	1,7900	1,7900	1,7900	9,3380
3.4. Pastwiska trwałe		1,9201			4,3619	4,3619	4,3619	10,9404
3.5. Grunty rolne zabudowane								0,1683
3.6. Grunty pod stawami rybnymi								1,7600
3.7. Grunty pod rowami rolnymi					0,3700	0,3700	0,3700	7,6571
3.8. Zadrzewienia i zakrzewienia na użytkach rolnych								2,5921

Rodzaj użytku	Województwo	30	30	30	30	30	30	Ogółem
	Powiat	3	3	3	3	3	3	ha
	Gmina	95	95	95	95			(z dokł.
	Obręb ewidencyjny	25	29	30				do 1 m2)
1		99	100	101	102	103	104	105
3.9. Nieużytki - razem			0,2500	3,7300	19,8545	19,8545	19,8545	243,9019
<i>w tym:</i>								
1) bagna			0,2500	3,7300	19,8545	19,8545	19,8545	240,8201
2) piaski								3,0818
3) twory fizjograficzne								
4) wyrobiska nieprzeznaczone do rekultywacji								
5) wody nie nadające się do produkcji rybnej								
4. Grunty pod wodami - razem		0,1500			2,0000	2,0000	2,0000	64,7900
<i>w tym:</i>								
4.1. Grunty pod wodami powierzchniowymi płynącymi								0,3700
4.2. Grunty pod wodami powierzchniowymi stojącymi		0,1500			2,0000	2,0000	2,0000	64,4200
4.3. Grunty pod morskimi wodami wewnętrznymi								
5. Użytki ekologiczne - razem								40,7300
6. Tereny różne - razem		0,2080	0,5324	2,0700	6,7860	6,7860	6,7860	22,0436
<i>w tym:</i>								
1) grunty przeznaczone do rekultywacji oraz niezagos. grunty zrekułt.								
2) wały ochronne nieprzystosowane do ruchu kołowego								
3) grunty wyłączone z produkcji (poza gruntami pod zabudowę)		0,2080	0,5324	2,0700	6,7860	6,7860	6,7860	22,0436
4) różne inne								
7. Grunty zabudowane i zurbanizowane - razem		0,1308			0,5429	0,5429	0,5429	11,8696
<i>w tym:</i>								
7.1. Tereny mieszkaniowe								0,6861
7.2. Tereny przemysłowe								1,4844
7.3. Tereny zabudowane inne								1,7608

Rodzaj użytku	Województwo	30	30	30	30	30	30	Ogółem
	Powiat	3	3	3	3	3	3	ha
	Gmina	95	95	95	95			(z dokł.
	Obszar ewidencyjny	25	29	30				do 1 m2)
1		99	100	101	102	103	104	105
7.4. Zurbanizowane tereny niezabudowane					0,4011	0,4011	0,4011	3,0699
7.5. Tereny rekreacyjno-wypoczynkowe - razem								2,6012
w tym:								
1) ośrodki wypoczynkowe i tereny rekreacyjne								2,3004
2) tereny zabytkowe								
3) tereny sportowe								
4) ogrody zoologiczne i botaniczne								0,3008
5) tereny zieleni nieurządzonej								
6) rodzinne ogrody działkowe								
7.6. Użytki kopalne								
7.7. Tereny komunikacyjne - razem		0,1308			0,1418	0,1418	0,1418	2,2672
w tym:								
1) drogi		0,1308			0,1418	0,1418	0,1418	2,2672
2) tereny kolejowe								
3) grunty pod budowę dróg publicznych								
4) inne tereny komunikacyjne								
Razem (2-7) Grunty nie zaliczone do lasów		3,1771	0,7824	7,5900	47,3611	47,3611	47,3611	661,4044
w tym: grunty przeznaczone do zalesienia								2,0168
OGÓŁEM (1-7)		182,1271	46,3500	196,4121	1587,1308	1587,1308	1587,1308	14910,5454

1. Powierzchnia w ha (z dokł. do 1 ara) wynikająca z sumy opisów taksacyjnych (bez współleśna:
14249,14
nieleśna: 661,40
Ogółem: 14910,55

2. Powierzchnia gruntów we współwłasności w ha (z dokł. do 1 ara)
leśna:
nieleśna: 0,41
Ogółem: 0,41

Zestawienie powierzchni typów siedliskowych lasu wg panujących gatunków drzew oraz ich bonitacji

Tabela nr II

Nadleśnictwo Gołębki, Obręb GOŁĘBK I (12-08-1-)

Typ siedliskowy lasu	Bonitacja	SO	SO.C	MD	ŚW	DG	BK	DB	DB.S	DB.B	KL	JW	WZ	JS	GB	BRZ	OL	OL.S	AK	TP	OS	Razem			
		Powierzchnia w ha																				%			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	20	21		
BŚW	IA																								
	I	2,14																					2,14	100	
	II																								
	III																								
	IV																								
Razem	ha	2,14																					2,14	100	
	%	100																					100	100	
BMŚW	IA	146,68																					146,68	14,18	
	I	798,27							3,7							21,41							823,38	79,63	
	II	40,76			1,27											19,06							61,09	5,91	
	III	0,73	0,58														1,62						2,93	0,28	
	IV																								
Razem	ha	986,44	0,58	1,27					3,7							40,47	1,62						1034,08	100	
	%	95,39	0,06	0,12					0,36							3,91	0,16						100	100	
BMW	IA																								
	I	20,43															0,97						21,4	100	
	II																								
	III																								
	IV																								
Razem	ha	20,43														0,97							21,4	100	
	%	95,47														4,53							100	100	
LMŚW	IA	1133,61																					1133,61	19,93	
	I	3328,24		69,55	10,25	20,4	7,08	36,36			0,16	6,26				157,57	1,6						3637,47	63,94	
	II	354,73		2,8		3,84	13,72	204,02	18,03	86,15				2,25		61,6	1,04		3,14				751,32	13,21	
	III	0,36			0,02			157,33															157,71	2,77	
	IV							8,45															8,45	0,15	
Razem	ha	4816,94		72,35	10,27	24,24	20,8	406,16	18,03	86,15	0,16	6,26		2,25		219,17	2,64		3,14				5688,56	100	
	%	84,67		1,27	0,18	0,43	0,37	7,14	0,32	1,51	0	0,11		0,04		3,85	0,05		0,06				100	100	

Typ siedliskowy lasu	Bonitacja	SO	SO.C	MD	ŚW	DG	BK	DB	DB.S	DB.B	KL	JW	WZ	JS	GB	BRZ	OL	OL.S	AK	TP	OS	Razem	
																							20
		Powierzchnia w ha																				%	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	20	21
LMW	IA	19,16																				19,16	18,27
	I	7,99			5,96											24,87	0,92					39,74	37,89
	II				0,56			14,38		3,64						9,91	9,81					38,3	36,51
	III																7,69					7,69	7,33
	IV																						
Razem	ha	27,15			6,52			14,38		3,64						34,78	18,42					104,89	100
	%	25,88			6,22			13,71		3,47						33,16	17,56					100	100
LŚW	IA	168,96																				168,96	16,29
	I	201,58		43,39	7,36	4,37	44,64	76,81		9,93		2,82		1,49		25,11						417,5	40,26
	II	34,48		4,73	3,55		35,74	232,96	68,17	13,76					2,41	2,58	1,76				1,09	401,23	38,69
	III	1,22						35,2							4,08		5,71					46,21	4,46
	IV														3,07							3,07	0,3
Razem	ha	406,24		48,12	10,91	4,37	80,38	344,97	68,17	23,69		2,82		1,49	9,56	27,69	7,47				1,09	1036,97	100
	%	39,19		4,64	1,05	0,42	7,75	33,27	6,57	2,28		0,27		0,14	0,92	2,67	0,72				0,11	100	100
LW	IA	28,19																				28,19	17,76
	I	1,2			1,53			2,98								5,38	1,08					12,17	7,67
	II							8,1					1,35		10,33	65,45				1,4	86,63	54,57	
	III							1,33									30,41					31,74	20
	IV																						
Razem	ha	29,39			1,53			12,41					1,35		15,71	96,94				1,4	158,73	100	
	%	18,52			0,96			7,82					0,85		9,9	61,07				0,88	100	100	
OL	IA	1,09																				1,09	0,37
	I															0,46	2,66					3,12	1,06
	II															48	136,34					184,34	62,57
	III															4,17	90,39					94,56	32,1
	IV																11,48					11,48	3,9
Razem	ha	1,09														52,63	240,87					294,59	100
	%	0,37														17,87	81,76					100	100
OLJ	IA																						
	I																3,89					3,89	5,8
	II																40,39					40,39	60,22
	III																19,62					19,62	29,25
	IV																		3,17			3,17	4,73
Razem	ha																63,9	3,17				67,07	100
	%																95,27	4,73				100	100

Typ siedliskowy lasu	Bonitacja	SO	SO.C	MD	ŚW	DG	BK	DB	DB.S	DB.B	KL	JW	WZ	JS	GB	BRZ	OL	OL.S	AK	TP	OS	Razem		
	Powierzchnia w ha																				20	21	%	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	20	21	
Łącznie	IA	1497,69																					1497,69	17,81
	I	4359,85		112,94	25,1	24,77	51,72	116,15	3,7	9,93	0,16	9,08		1,49		235,77	10,15						4960,81	59
	II	429,97		8,8	4,11	3,84	49,46	459,46	86,2	103,55			1,35	2,25	2,41	151,48	254,79		3,14	1,4	1,09	1563,3	18,59	
	III	2,31	0,58		0,02			193,86							4,08	4,17	155,44						360,46	4,29
	IV							8,45							3,07		11,48	3,17					26,17	0,31
Ogółem	ha	6289,82	0,58	121,74	29,23	28,61	101,18	777,92	89,9	113,48	0,16	9,08	1,35	3,74	9,56	391,42	431,86	3,17	3,14	1,4	1,09	8408,43	100	
	%	74,79	0,01	1,45	0,35	0,34	1,2	9,25	1,07	1,35	0	0,11	0,02	0,04	0,11	4,66	5,14	0,04	0,04	0,02	0,01	100	100	

Powierzchnia ewidencyjna gruntów zalesionych: 8408406

Zestawienie powierzchni typów siedliskowych lasu wg panujących gatunków drzew oraz ich bonitacji

Tabela nr II

Nadleśnictwo Gołębki, Obręb SZCZEPANOWO (12-08-2-)

Typ siedliskowy lasu	Bonitacja	SO	SO.C	MD	ŚW	DG	BK	DB	DB.S	DB.B	DB.C	JW	JS	GB	BRZ	OL	AK	OS	LP	Razem		
		Powierzchnia w ha																		%		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	18	19	
BMŚW	IA	26,05																		26,05	6,13	
	I	345,15													5,25					350,4	82,48	
	II	45,57													1,9					47,47	11,17	
	III	0,03													0,91					0,94	0,22	
	IV																					
Razem	ha	416,8													8,06					424,86	100	
	%	98,1													1,9					100	100	
LMŚW	IA	251,76																		251,76	13,32	
	I	1187,86	0,97	2,96	3,6	1,21	0,17	1,97							31,97				1,99	1232,7	65,21	
	II	267,89		5,65	5,97		1,89	81,07		13,61					14,52				0,5	391,1	20,69	
	III	10,49						4,2												14,69	0,78	
	IV																					
Razem	ha	1718	0,97	8,61	9,57	1,21	2,06	87,24		13,61					46,49				2,49	1890,25	100	
	%	90,88	0,05	0,46	0,51	0,06	0,11	4,62		0,72					2,46				0,13	100	100	
LMW	IA	3																		3	14,57	
	I	1,37						1,74							0,98	0,66				4,75	23,07	
	II							4,26							1,53	2,43				8,22	39,92	
	III															4,62				4,62	22,44	
	IV																					
Razem	ha	4,37						6							2,51	7,71				20,59	100	
	%	21,22						29,14							12,19	37,45				100	100	
LŚW	IA	174,82																		174,82	5,93	
	I	799,24		47,94	7,63	7,26	11,81	169,27		5,59	2,32	1,6			14,59		1,91			1069,16	36,25	
	II	155,5				1,1	29,02	1301,61	58,07	30,19	5,25	3,37	1,86		3,42	0,58				1589,97	53,91	
	III							106,35							2,17		1,87			110,39	3,74	
	IV							5,14												5,14	0,17	
Razem	ha	1129,56		47,94	7,63	8,36	40,83	1582,37	58,07	35,78	7,57	4,97	1,86	2,17	18,01	2,45	1,91			2949,48	100	
	%	38,3		1,63	0,26	0,28	1,38	53,66	1,97	1,21	0,26	0,17	0,06	0,07	0,61	0,08	0,06			100	100	
LW	IA	0,98																		0,98	3,72	
	I	3,2		0,72				2,58							1,49	2,7		1,27		11,96	45,46	
	II							1,7	0,82							10,85				13,37	50,82	
	III																					
	IV																					
Razem	ha	4,18		0,72				4,28	0,82						1,49	13,55		1,27		26,31	100	
	%	15,89		2,74				16,27	3,12						5,66	51,49		4,83		100	100	

Typ siedliskowy lasu	Bonitacja	SO	SO.C	MD	ŚW	DG	BK	DB	DB.S	DB.B	DB.C	JW	JS	GB	BRZ	OL	AK	OS	LP	Razem		
	Powierzchnia w ha																				%	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	18	19	
OL	IA																					
	I															9,15					9,15	15,32
	II														0,86	29,49					30,35	50,81
	III														1,52	18,71					20,23	33,87
	IV																					
Razem	ha														2,38	57,35					59,73	100
	%														3,98	96,02					100	100
OLJ	IA																					
	I															1,21					1,21	5,9
	II															16,36					16,36	79,81
	III															2,93					2,93	14,29
	IV																					
Razem	ha															20,5					20,5	100
	%															100					100	100
Łącznie	IA	456,61																			456,61	8,47
	I	2336,82	0,97	50,9	11,95	8,47	11,98	175,56		5,59	2,32	1,6			54,28	13,72	1,91	1,27	1,99	2679,33	49,69	
	II	468,96		5,65	5,97	1,1	30,91	1388,64	58,89	43,8	5,25	3,37	1,86		22,23	59,71				0,5	2096,84	38,89
	III	10,52						110,55							2,17	2,43	28,13				153,8	2,85
	IV							5,14													5,14	0,1
Ogółem	ha	3272,91	0,97	56,55	17,92	9,57	42,89	1679,89	58,89	49,39	7,57	4,97	1,86	2,17	78,94	101,56	1,91	1,27	2,49	5391,72	100	
	%	60,7	0,02	1,05	0,33	0,18	0,8	31,16	1,09	0,92	0,14	0,09	0,03	0,04	1,46	1,88	0,04	0,02	0,05	100	100	

Powierzchnia ewidencyjna gruntów zalesionych: 53918189

Zestawienie powierzchni typów siedliskowych lasu wg panujących gatunków drzew oraz ich bonitacji

Tabela nr II

Nadleśnictwo Gołębki (12-08-)

Typ siedliskowy lasu	Bonitacja	SO	SO.C	MD	ŚW	DG	BK	DB	DB.S	DB.B	DB.C	KL	JW	WZ	JS	GB	BRZ	OL	OL.S	AK	TP	OS	LP	Razem			
		Powierzchnia w ha																								%	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	22	23		
BŚW	IA																										
	I	2,14																							2,14	100	
	II																										
	III																										
	IV																										
Razem	ha	2,14																							2,14	100	
	%	100																							100	100	
BMŚW	IA	172,73																							172,73	11,84	
	I	1143,42							3,7								26,66								1173,78	80,45	
	II	86,33			1,27												20,96								108,56	7,44	
	III	0,76	0,58															0,91	1,62						3,87	0,27	
	IV																										
Razem	ha	1403,24	0,58	1,27					3,7								48,53	1,62							1458,94	100	
	%	96,18	0,04	0,09					0,25								3,33	0,11							100	100	
BMW	IA																										
	I	20,43																0,97							21,4	100	
	II																										
	III																										
	IV																										
Razem	ha	20,43																0,97							21,4	100	
	%	95,47																4,53							100	100	
LMŚW	IA	1385,37																							1385,37	18,28	
	I	4516,1	0,97	72,51	13,85	21,61	7,25	38,33				0,16	6,26				189,54	1,6					1,99	4870,17	64,27		
	II	622,62		8,45	5,97	3,84	15,61	285,09	18,03	99,76						2,25	76,12	1,04		3,14				0,5	1142,42	15,07	
	III	10,85			0,02			161,53																	172,4	2,27	
	IV							8,45																	8,45	0,11	
Razem	ha	6534,94	0,97	80,96	19,84	25,45	22,86	493,4	18,03	99,76		0,16	6,26		2,25	265,66	2,64		3,14				2,49	7578,81	100		
	%	86,23	0,01	1,07	0,26	0,34	0,3	6,51	0,24	1,32		0	0,08		0,03	3,51	0,03		0,04				0,03	100	100		
LMW	IA	22,16																							22,16	17,66	
	I	9,36			5,96			1,74									25,85	1,58							44,49	35,46	
	II				0,56			18,64		3,64							11,44	12,24							46,52	37,07	
	III																		12,31						12,31	9,81	
	IV																										
Razem	ha	31,52			6,52			20,38		3,64							37,29	26,13							125,48	100	
	%	25,12			5,2			16,24		2,9							29,72	20,82							100	100	

Typ siedliskowy lasu	Bonitacja	SO	SO.C	MD	ŚW	DG	BK	DB	DB.S	DB.B	DB.C	KL	JW	WZ	JS	GB	BRZ	OL	OL.S	AK	TP	OS	LP	Razem		
	Powierzchnia w ha																							%		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	22	23	
LŚW	IA	343,78																							343,78	8,62
	I	1000,82		91,33	14,99	11,63	56,45	246,08		15,52	2,32		4,42		1,49		39,7			1,91					1486,66	37,29
	II	189,98		4,73	3,55	1,1	64,76	1534,57	126,24	43,95	5,25		3,37		1,86	2,41	6	2,34				1,09			1991,2	49,95
	III	1,22						141,55								6,25		7,58							156,6	3,93
	IV							5,14								3,07									8,21	0,21
Razem	ha	1535,8		96,06	18,54	12,73	121,21	1927,34	126,24	59,47	7,57		7,79		3,35	11,73	45,7	9,92		1,91		1,09			3986,45	100
	%	38,53		2,41	0,47	0,32	3,04	48,33	3,17	1,49	0,19		0,2		0,08	0,29	1,15	0,25		0,05		0,03			100	100
LW	IA	29,17																							29,17	15,76
	I	4,4			2,25			5,56									6,87	3,78				1,27			24,13	13,04
	II							9,8	0,82					1,35			10,33	76,3			1,4			100	54,05	
	III							1,33										30,41							31,74	17,15
	IV																									
Razem	ha	33,57			2,25			16,69	0,82					1,35			17,2	110,5			1,4	1,27			185,04	100
	%	18,14			1,22			9,02	0,44					0,73			9,3	59,7			0,76	0,69			100	100
OL	IA	1,09																							1,09	0,31
	I																0,46	11,81							12,27	3,46
	II																48,86	165,8							214,69	60,59
	III																5,69	109,1							114,79	32,4
	IV																	11,48							11,48	3,24
Razem	ha	1,09															55,01	298,2							354,32	100
	%	0,31															15,53	84,16							100	100
OLJ	IA																									
	I																		5,1						5,1	5,82
	II																	56,75							56,75	64,81
	III																	22,55							22,55	25,75
	IV																						3,17		3,17	3,62
Razem	ha																	84,4	3,17						87,57	100
	%																	96,38	3,62						100	100
Łącznie	IA	1954,3																							1954,3	14,16
	I	6696,67	0,97	163,84	37,05	33,24	63,7	291,71	3,7	15,52	2,32	0,16	10,68		1,49		290,05	23,87		1,91		1,27	1,99		7640,14	55,36
	II	898,93		14,45	10,08	4,94	80,37	1848,1	145,09	147,35	5,25		3,37	1,35	4,11	2,41	173,71	314,5		3,14	1,4	1,09	0,5		3660,14	26,52
	III	12,83	0,58		0,02			304,41								6,25	6,6	183,6							514,26	3,73
	IV							13,59								3,07		11,48	3,17						31,31	0,23
Ogółem	ha	9562,73	1,55	178,29	47,15	38,18	144,07	2457,81	148,79	162,87	7,57	0,16	14,05	1,35	5,6	11,73	470,36	533,4	3,17	5,05	1,4	2,36	2,49		13800,15	100
	%	69,3	0,01	1,29	0,34	0,28	1,04	17,81	1,08	1,18	0,05	0	0,1	0,01	0,04	0,08	3,41	3,87	0,02	0,04	0,01	0,02	0,02		100	100

Powierzchnia ewidencyjna gruntów zalesionych: 1380

Powierzchniowa i miąższościowa tabela klas wieku wg głównych (dominujących) funkcji lasu i gatunków panujących

Tabela nr III

Nadleśnictwo Gołębki, Obręb GOŁĘBKII (12-08-1-)

Gatunek panujący	Grunty leśne niezalesione					Przest. na gr. zal.	Drzewostany w klasach i podklasach wieku													KO	KDO	Bud. przer.	Razem		Procent
	do odnowienia		w prod. ubocz.	pozo-stałe	I		II		III		IV		V		VI	VII	VIII	grunty zalesione	grunty zales. i nie zales.						
	plazo-winy	haliz. zręby			1-10		11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-120	121-140						141 i wyżej		
	powierzchnia w ha / miąższość w m3																								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	
Rezerwy																									
SO														1,82	1,20			15,42				18,44	18,44	30,26	
														675	435			7685				8795	8795	34,07	
MD											5,07											5,07	5,07	8,32	
											1275											1275	1275	4,94	
BK										4,65								18,49				23,14	23,14	37,98	
										965								9390				10355	10355	40,11	
DB															0,88							0,88	0,88	1,44	
															260							260	260	1,01	
DB.B																		7,25				7,25	7,25	11,90	
																		3610				3610	3610	13,98	
BRZ											1,32											1,32	1,32	2,17	
											405											405	405	1,57	
OL												0,97	3,86									4,83	4,83	7,93	
												265	850									1115	1115	4,32	
Razem										4,65	6,39	0,97	3,86	1,82	2,08			7,25	33,91			60,93	60,93	100,00	
										965	1680	265	850	675	695			3610	17075			25815	25815	100,00	

Lasy ochronne

SO				0,65		323,89	46,18	80,08	39,49	70,40	217,52	216,14	280,76	162,43	66,38	29,42	29,35	2,60	80,60			1645,24	1645,89	60,41
				9	2456	295	395	14120	8945	20190	72130	79375	104175	57040	24040	11045	9955	845	22020			427026	427035	63,89
MD								1,97	7,40	8,32	10,21											27,90	27,90	1,02
					12			435	1615	1605	3030											6697	6697	1,00
ŚW							0,56	1,28	4,27	2,72	4,13											12,96	12,96	0,48
					63			55	750	760	1215											2843	2843	0,43
DG								12,00										5,76				17,76	17,76	0,65
					40			425										3825				4290	4290	0,64
BK							3,49	6,44											30,36			40,29	40,29	1,48
					115			95											7240			7450	7450	1,11
DB					12,18		6,70	34,70	15,67	3,57	13,18	19,71	11,52	15,53				21,80	69,77	3,54		215,69	227,87	8,36
					145	603		350	1230	720	2435	5505	3305	5875				8740	34485	1455		64703	64848	9,70
DB.S							6,96	1,73														8,69	8,69	0,32
					42		25															67	67	0,01

Gatunek panujący	Grunty leśne niezalesione				Przest. na gr. zal.	Drzewostany w klasach i podklasach wieku														KO	KDO	Bud. przer.	Razem		Procent
	do odnowienia		w prod. ubocz.	pozo-stałe		I		II		III		IV		V		VI	VII	VIII	grunty zalesione				grunty zales. i nie zales.		
	plazo-winy	haliz. zręby				1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-120	121-140	141 i wyżej							
	powierzchnia w ha / miąższość w m3																								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	
DB.B						31,23	2,26											5,06				38,55	38,55	1,41	
					252													2375				2627	2627	0,39	
KL											0,16											0,16	0,16	0,01	
											45											45	45	0,01	
JW										2,82												2,82	2,82	0,10	
										475												475	475	0,07	
WZ															1,35							1,35	1,35	0,05	
															345							345	345	0,05	
GB													0,64		0,49	1,40		3,07				5,60	5,60	0,21	
													170		155	310		840				1475	1475	0,22	
BRZ								30,93	36,77	73,64	15,56	8,83	10,71	6,60		3,76			2,07			188,87	188,87	6,93	
					6			6545	7220	16745	4270	2600	3190	1835		790			435			43636	43636	6,53	
OL				75,37		9,18	36,98	103,31	34,06	36,72	41,16	41,58	77,56	29,44	6,71	5,44				1,27		423,41	498,78	18,31	
				3649	680			2375	21940	7080	8640	11435	13555	23145	8680	2070	1770			200		101570	105219	15,74	
OL.S															3,17							3,17	3,17	0,12	
															480							480	480	0,07	
AK											1,29											1,29	1,29	0,05	
											375											375	375	0,06	
TP																	1,40					1,40	1,40	0,05	
																	275					275	275	0,04	
OS											1,09											1,09	1,09	0,04	
											275											275	275	0,04	
Razem				88,20		381,45	122,41	251,68	125,56	207,80	310,83	278,07	385,20	202,99	73,58	63,22	99,12	20,03	113,03	1,27		2636,24	2724,44	100,00	
				3803	4269	320	3120	44845	26330	50850	98280	98835	136555	68380	26265	22930	44440	9340	29695	200		664654	668457	100,00	

Lasy gospod.

SO	0,81	13,69	1,70	1,43		568,50	214,90	266,76	127,46	234,60	726,98	938,89	543,05	282,55	174,47	112,25	24,81	10,74	349,43	50,75		4626,14	4643,77	80,99
	65	235	33	87	7793	335	4180	43140	32560	66050	237140	337195	192770	101820	62700	42045	8185	4190	83205	13750		1237058	1237478	83,79
SO.C																	0,58					0,58	0,58	0,01
																	100					100	100	0,01
MD						1,27	0,62	9,98	17,62	21,21	29,17	8,90										88,77	88,77	1,55
					86		35	1865	4550	5715	9115	2935										24301	24301	1,65
ŚW							1,26		1,82	1,79	3,89	0,58			0,02				6,91			16,27	16,27	0,28
									380	655	1175	280			5				2125			4620	4620	0,31
DG							2,08		0,58						2,12	6,07						10,85	10,85	0,19
									130						1195	3790						5115	5115	0,35
BK						8,62	16,31	10,33	0,76	1,12									0,61			37,75	37,75	0,66
					473		190	585	145	230									145			1768	1768	0,12

Gatunek panujący	Grunty leśne niezalesione				Przest. na gr. zal.	Drzewostany w klasach i podklasach wieku														KO	KDO	Bud. przer.	Razem		Procent
	do odnowienia		w prod. ubocz.	pozostałe		I		II		III		IV		V		VI	VII	VIII	grunty zalesione				grunty zales. i nie zales.		
	plazo-winy	haliz. zręby				1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-120	121-140	141 i wyżej							
	powierzchnia w ha / miąższość w m3																								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	
DB		2,61	2,09				58,69	61,84	36,91	38,59	22,08	74,55	7,18	16,62	33,61	88,65	92,67		29,96			561,35	566,05	9,87	
		15	14		1240		715	4815	4705	8305	6250	23805	2070	5255	12385	34645	34335		7205			145730	145759	9,87	
DB.S						63,22									13,61				4,38			81,21	81,21	1,42	
					599	120									4675				1275			6669	6669	0,45	
DB.B						56,77	10,91															67,68	67,68	1,18	
					434																	434	434	0,03	
JW										4,30	1,96											6,26	6,26	0,11	
										1240	510											1750	1750	0,12	
JS											1,49						2,25					3,74	3,74	0,07	
											420						460					880	880	0,06	
GB												2,41	1,55									3,96	3,96	0,07	
												825	400									1225	1225	0,08	
BRZ							0,49	21,37	32,79	121,15	13,70	3,20	3,48						5,05			201,23	201,23	3,51	
					94			3820	6750	27835	3820	975	985						1140			45419	45419	3,08	
OL									0,69	0,92	2,01											3,62	3,62	0,06	
									145	210	580											935	935	0,06	
AK									1,00		0,85											1,85	1,85	0,03	
									135		170											305	305	0,02	
Razem	0,81	16,30	3,79	1,43		698,38	305,26	370,28	219,63	423,68	802,13	1028,53	555,26	301,29	227,78	203,73	117,48	10,74	396,34	50,75		5711,26	5733,59	100,00	
	65	250	47	87	10719	455	5120	54225	49500	110240	259180	366015	196225	108270	83555	77250	42520	4190	95095	13750		1476309	1476758	100,00	

Łącznie

SO	0,81	13,69	1,70	2,08		892,39	261,08	346,84	166,95	305,00	944,50	1155,03	823,81	446,80	242,05	141,67	54,16	28,76	430,03	50,75		6289,82	6308,10	74,04
	65	235	33	96	10249	630	4575	57260	41505	86240	309270	416570	296945	159535	87175	53090	18140	12720	105225	13750		1672879	1673308	77,1
SO.C																0,58						0,58	0,58	0,01
																100						100	100	0
MD						1,27	0,62	11,95	25,02	29,53	44,45	8,90										121,74	121,74	1,43
					98		35	2300	6165	7320	13420	2935										32273	32273	1,49
ŚW							1,82	1,28	6,09	4,51	8,02	0,58			0,02				6,91			29,23	29,23	0,34
					63			55	1130	1415	2390	280			5				2125			7463	7463	0,34
DG							2,08	12,00	0,58					2,12	6,07			5,76				28,61	28,61	0,34
					40			425	130					1195	3790			3825				9405	9405	0,43
BK						12,11	16,31	16,77	0,76	5,77								18,49	30,97			101,18	101,18	1,19
					588		190	680	145	1195								9390	7385			19573	19573	0,9
DB		2,61	2,09	12,18		6,70	93,39	77,51	40,48	51,77	41,79	86,07	22,71	16,62	34,49	110,45	162,44	3,54	29,96			777,92	794,80	9,33
		15	14	145	1843		1065	6045	5425	10740	11755	27110	7945	5255	12645	43385	68820	1455	7205			210693	210867	9,71
DB.S						70,18	1,73								13,61				4,38			89,90	89,90	1,06
					641	145									4675				1275			6736	6736	0,31

Gatunek panujący	Grunty leśne niezalesione				Przest. na gr. zal.	Drzewostany w klasach i podklasach wieku														KO	KDO	Bud. przer.	Razem		Procent
	do odnowienia		w prod. ubocz.	pozostałe		I		II		III		IV		V		VI	VII	VIII	grunty zalesione				grunty zales. i nie zales.		
	plazo-winy	haliz. zręby				1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-120	121-140	141 i wyżej							
	powierzchnia w ha / miąższość w m3																								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	
DB.B						88,00	13,17										7,25	5,06				113,48	113,48	1,33	
					686												3610	2375				6671	6671	0,31	
KL											0,16											0,16	0,16	0,00	
											45											45	45	0	
JW										7,12	1,96											9,08	9,08	0,11	
										1715	510											2225	2225	0,1	
WZ															1,35							1,35	1,35	0,02	
															345							345	345	0,02	
JS											1,49						2,25					3,74	3,74	0,04	
											420						460					880	880	0,04	
GB												2,41	2,19		0,49	1,40		3,07				9,56	9,56	0,11	
												825	570		155	310		840				2700	2700	0,12	
BRZ							0,49	52,30	69,56	194,79	30,58	12,03	14,19	6,60		3,76			7,12			391,42	391,42	4,59	
					100			10365	13970	44580	8495	3575	4175	1835		790			1575			89460	89460	4,12	
OL				75,37		9,18	36,98	103,31	34,75	37,64	43,17	42,55	81,42	29,44	6,71	5,44				1,27		431,86	507,23	5,95	
				3649	680			2375	21940	7225	8850	12015	13820	23995	8680	2070	1770			200		103620	107269	4,94	
OL.S															3,17							3,17	3,17	0,04	
															480							480	480	0,02	
AK									1,00		2,14											3,14	3,14	0,04	
									135		545											680	680	0,03	
TP																	1,40					1,40	1,40	0,02	
																	275					275	275	0,01	
OS											1,09											1,09	1,09	0,01	
											275											275	275	0,01	
Ogółem	0,81	16,30	3,79	89,63		1079,83	427,67	621,96	345,19	636,13	1119,35	1307,57	944,32	506,10	303,44	266,95	223,85	64,68	509,37	52,02		8408,43	8518,96	100	
	65	250	47	3890	14988	775	8240	99070	75830	162055	359140	465115	333630	177325	110515	100180	90570	30605	124790	13950		2166778	2171030	100	
Procent	0,01	0,19	0,04	1,05		12,68	5,02	7,30	4,05	7,47	13,14	15,36	11,08	5,94	3,56	3,13	2,63	0,76	5,98	0,61		98,70	100,00	100	
	0,00	0,01	0,00	0,18	0,69	0,04	0,38	4,56	3,49	7,46	16,54	21,44	15,37	8,17	5,09	4,61	4,17	1,41	5,75	0,64		99,80	100,00	100	

Grunty związane z gospodarką leśną: 162,79
 Ogółem lasy: 8681,75
 Powierzchnia ewidencyjna lasów ogółem: 86816625

Powierzchniowa i miąższościowa tabela klas wieku wg głównych (dominujących) funkcji lasu i gatunków panujących

Tabela nr III

Nadleśnictwo Gołębki, Obręb SZCZEPANOWO (12-08-2-)

Gatunek panujący	Grunty leśne niezalesione				Przest. na gr. zal.	Drzewostany w klasach i podklasach wieku												KO	KDO	Bud. przer.	Razem		Procent																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
	do odnowienia		w prod. ubocz.	pozostałe		I		II		III		IV		V		VI	VII				VIII	grunty zalesione		grunty zales. i nie zales.																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
	plazo-winy	haliz. zręby				1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-120	121-140				141 i wyżej																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
powierzchnia w ha / miąższość w m3																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
Rezerваты																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
DB																																												29,41				29,41	29,41	100,00																				13440				13440	13440	100,00	Razem																			29,41				29,41	29,41	100,00																				13440				13440	13440	100,00	Lasy ochronne																									SO		8,52		0,36		52,78	97,78	71,56	53,48	68,07	98,51	152,93	91,89	172,03	40,58	53,29	42,04	1,49	88,62	32,86		1117,91	1126,79	59,09			200		40	2145	35	2650	14900	9530	19910	28965	46105	32200	71800	15340	18565	12930	440	18930	8980		303425	303665	63,04	SO.C									0,97													0,97	0,97	0,05										235													235	235	0,05	MD								1,45		6,36			0,98									8,79	8,79	0,46						35			265		1825			400									2525	2525	0,52	ŚW						0,72		2,64		4,72												8,08	8,08	0,42						30			490		1365												1885	1885	0,39	DG							1,21	2,80														4,01	4,01	0,21									105														183	183	0,04	BK						4,98	1,38							2,57								8,93	8,93	0,47							95								1085								1180	1180	0,24	DB					2,42		54,85	75,39	57,09	2,47	23,93	71,51	22,74	14,35	17,49	68,11	58,91	5,14	39,22	12,33		523,53	525,95	27,59						20	1310		305	10460	8015	515	6420	18415	6830	5415	5605	25770	21695	1950	9290	4295	126290	126310	26,22	DB.S						12,43	0,82															13,25	13,25	0,70							190	65															255	255	0,05	DB.B						13,19												12,87				26,06	26,06	1,37							110												5070				5180	5180	1,08	DB.C																1,17	4,08					5,25	5,25	0,28																	385	1720					2105	2105	0,44	JS											1,05							0,81				1,86	1,86	0,10												200							260				495	495	0,10	GB																		2,17				2,17	2,17	0,11																			595				595	595	0,12	BRZ							2,92	7,50	28,21	0,50	0,65	0,83			1,49				2,30			44,40	44,40	2,33							150		565	1195	6305	85	110	245		455				430			9540	9540	1,98
																			29,41				29,41	29,41	100,00																				13440				13440	13440	100,00	Razem																			29,41				29,41	29,41	100,00																				13440				13440	13440	100,00	Lasy ochronne																									SO		8,52		0,36		52,78	97,78	71,56	53,48	68,07	98,51	152,93	91,89	172,03	40,58	53,29	42,04	1,49	88,62	32,86		1117,91	1126,79	59,09			200		40	2145	35	2650	14900	9530	19910	28965	46105	32200	71800	15340	18565	12930	440	18930	8980		303425	303665	63,04	SO.C									0,97													0,97	0,97	0,05										235													235	235	0,05	MD								1,45		6,36			0,98									8,79	8,79	0,46						35			265		1825			400									2525	2525	0,52	ŚW						0,72		2,64		4,72												8,08	8,08	0,42						30			490		1365												1885	1885	0,39	DG							1,21	2,80														4,01	4,01	0,21									105														183	183	0,04	BK						4,98	1,38							2,57								8,93	8,93	0,47							95								1085								1180	1180	0,24	DB					2,42		54,85	75,39	57,09	2,47	23,93	71,51	22,74	14,35	17,49	68,11	58,91	5,14	39,22	12,33		523,53	525,95	27,59						20	1310		305	10460	8015	515	6420	18415	6830	5415	5605	25770	21695	1950	9290	4295	126290	126310	26,22	DB.S						12,43	0,82															13,25	13,25	0,70							190	65															255	255	0,05	DB.B						13,19												12,87				26,06	26,06	1,37							110												5070				5180	5180	1,08	DB.C																1,17	4,08					5,25	5,25	0,28																	385	1720					2105	2105	0,44	JS											1,05							0,81				1,86	1,86	0,10												200							260				495	495	0,10	GB																		2,17				2,17	2,17	0,11																			595				595	595	0,12	BRZ							2,92	7,50	28,21	0,50	0,65	0,83			1,49				2,30			44,40	44,40	2,33							150		565	1195	6305	85	110	245		455				430			9540	9540	1,98																									
																			13440				13440	13440	100,00	Razem																			29,41				29,41	29,41	100,00																				13440				13440	13440	100,00	Lasy ochronne																									SO		8,52		0,36		52,78	97,78	71,56	53,48	68,07	98,51	152,93	91,89	172,03	40,58	53,29	42,04	1,49	88,62	32,86		1117,91	1126,79	59,09			200		40	2145	35	2650	14900	9530	19910	28965	46105	32200	71800	15340	18565	12930	440	18930	8980		303425	303665	63,04	SO.C									0,97													0,97	0,97	0,05										235													235	235	0,05	MD								1,45		6,36			0,98									8,79	8,79	0,46						35			265		1825			400									2525	2525	0,52	ŚW						0,72		2,64		4,72												8,08	8,08	0,42						30			490		1365												1885	1885	0,39	DG							1,21	2,80														4,01	4,01	0,21									105														183	183	0,04	BK						4,98	1,38							2,57								8,93	8,93	0,47							95								1085								1180	1180	0,24	DB					2,42		54,85	75,39	57,09	2,47	23,93	71,51	22,74	14,35	17,49	68,11	58,91	5,14	39,22	12,33		523,53	525,95	27,59						20	1310		305	10460	8015	515	6420	18415	6830	5415	5605	25770	21695	1950	9290	4295	126290	126310	26,22	DB.S						12,43	0,82															13,25	13,25	0,70							190	65															255	255	0,05	DB.B						13,19												12,87				26,06	26,06	1,37							110												5070				5180	5180	1,08	DB.C																1,17	4,08					5,25	5,25	0,28																	385	1720					2105	2105	0,44	JS											1,05							0,81				1,86	1,86	0,10												200							260				495	495	0,10	GB																		2,17				2,17	2,17	0,11																			595				595	595	0,12	BRZ							2,92	7,50	28,21	0,50	0,65	0,83			1,49				2,30			44,40	44,40	2,33							150		565	1195	6305	85	110	245		455				430			9540	9540	1,98																																																			
Razem																			29,41				29,41	29,41	100,00																				13440				13440	13440	100,00	Lasy ochronne																									SO		8,52		0,36		52,78	97,78	71,56	53,48	68,07	98,51	152,93	91,89	172,03	40,58	53,29	42,04	1,49	88,62	32,86		1117,91	1126,79	59,09			200		40	2145	35	2650	14900	9530	19910	28965	46105	32200	71800	15340	18565	12930	440	18930	8980		303425	303665	63,04	SO.C									0,97													0,97	0,97	0,05										235													235	235	0,05	MD								1,45		6,36			0,98									8,79	8,79	0,46						35			265		1825			400									2525	2525	0,52	ŚW						0,72		2,64		4,72												8,08	8,08	0,42						30			490		1365												1885	1885	0,39	DG							1,21	2,80														4,01	4,01	0,21									105														183	183	0,04	BK						4,98	1,38							2,57								8,93	8,93	0,47							95								1085								1180	1180	0,24	DB					2,42		54,85	75,39	57,09	2,47	23,93	71,51	22,74	14,35	17,49	68,11	58,91	5,14	39,22	12,33		523,53	525,95	27,59						20	1310		305	10460	8015	515	6420	18415	6830	5415	5605	25770	21695	1950	9290	4295	126290	126310	26,22	DB.S						12,43	0,82															13,25	13,25	0,70							190	65															255	255	0,05	DB.B						13,19												12,87				26,06	26,06	1,37							110												5070				5180	5180	1,08	DB.C																1,17	4,08					5,25	5,25	0,28																	385	1720					2105	2105	0,44	JS											1,05							0,81				1,86	1,86	0,10												200							260				495	495	0,10	GB																		2,17				2,17	2,17	0,11																			595				595	595	0,12	BRZ							2,92	7,50	28,21	0,50	0,65	0,83			1,49				2,30			44,40	44,40	2,33							150		565	1195	6305	85	110	245		455				430			9540	9540	1,98																																																																													
																			13440				13440	13440	100,00	Lasy ochronne																									SO		8,52		0,36		52,78	97,78	71,56	53,48	68,07	98,51	152,93	91,89	172,03	40,58	53,29	42,04	1,49	88,62	32,86		1117,91	1126,79	59,09			200		40	2145	35	2650	14900	9530	19910	28965	46105	32200	71800	15340	18565	12930	440	18930	8980		303425	303665	63,04	SO.C									0,97													0,97	0,97	0,05										235													235	235	0,05	MD								1,45		6,36			0,98									8,79	8,79	0,46						35			265		1825			400									2525	2525	0,52	ŚW						0,72		2,64		4,72												8,08	8,08	0,42						30			490		1365												1885	1885	0,39	DG							1,21	2,80														4,01	4,01	0,21									105														183	183	0,04	BK						4,98	1,38							2,57								8,93	8,93	0,47							95								1085								1180	1180	0,24	DB					2,42		54,85	75,39	57,09	2,47	23,93	71,51	22,74	14,35	17,49	68,11	58,91	5,14	39,22	12,33		523,53	525,95	27,59						20	1310		305	10460	8015	515	6420	18415	6830	5415	5605	25770	21695	1950	9290	4295	126290	126310	26,22	DB.S						12,43	0,82															13,25	13,25	0,70							190	65															255	255	0,05	DB.B						13,19												12,87				26,06	26,06	1,37							110												5070				5180	5180	1,08	DB.C																1,17	4,08					5,25	5,25	0,28																	385	1720					2105	2105	0,44	JS											1,05							0,81				1,86	1,86	0,10												200							260				495	495	0,10	GB																		2,17				2,17	2,17	0,11																			595				595	595	0,12	BRZ							2,92	7,50	28,21	0,50	0,65	0,83			1,49				2,30			44,40	44,40	2,33							150		565	1195	6305	85	110	245		455				430			9540	9540	1,98																																																																																																							
Lasy ochronne																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
SO		8,52		0,36		52,78	97,78	71,56	53,48	68,07	98,51	152,93	91,89	172,03	40,58	53,29	42,04	1,49	88,62	32,86		1117,91	1126,79	59,09			200		40	2145	35	2650	14900	9530	19910	28965	46105	32200	71800	15340	18565	12930	440	18930	8980		303425	303665	63,04	SO.C									0,97													0,97	0,97	0,05										235													235	235	0,05	MD								1,45		6,36			0,98									8,79	8,79	0,46						35			265		1825			400									2525	2525	0,52	ŚW						0,72		2,64		4,72												8,08	8,08	0,42						30			490		1365												1885	1885	0,39	DG							1,21	2,80														4,01	4,01	0,21									105														183	183	0,04	BK						4,98	1,38							2,57								8,93	8,93	0,47							95								1085								1180	1180	0,24	DB					2,42		54,85	75,39	57,09	2,47	23,93	71,51	22,74	14,35	17,49	68,11	58,91	5,14	39,22	12,33		523,53	525,95	27,59						20	1310		305	10460	8015	515	6420	18415	6830	5415	5605	25770	21695	1950	9290	4295	126290	126310	26,22	DB.S						12,43	0,82															13,25	13,25	0,70							190	65															255	255	0,05	DB.B						13,19												12,87				26,06	26,06	1,37							110												5070				5180	5180	1,08	DB.C																1,17	4,08					5,25	5,25	0,28																	385	1720					2105	2105	0,44	JS											1,05							0,81				1,86	1,86	0,10												200							260				495	495	0,10	GB																		2,17				2,17	2,17	0,11																			595				595	595	0,12	BRZ							2,92	7,50	28,21	0,50	0,65	0,83			1,49				2,30			44,40	44,40	2,33							150		565	1195	6305	85	110	245		455				430			9540	9540	1,98																																																																																																																																																										
		200		40	2145	35	2650	14900	9530	19910	28965	46105	32200	71800	15340	18565	12930	440	18930	8980		303425	303665	63,04	SO.C									0,97													0,97	0,97	0,05										235													235	235	0,05	MD								1,45		6,36			0,98									8,79	8,79	0,46						35			265		1825			400									2525	2525	0,52	ŚW						0,72		2,64		4,72												8,08	8,08	0,42						30			490		1365												1885	1885	0,39	DG							1,21	2,80														4,01	4,01	0,21									105														183	183	0,04	BK						4,98	1,38							2,57								8,93	8,93	0,47							95								1085								1180	1180	0,24	DB					2,42		54,85	75,39	57,09	2,47	23,93	71,51	22,74	14,35	17,49	68,11	58,91	5,14	39,22	12,33		523,53	525,95	27,59						20	1310		305	10460	8015	515	6420	18415	6830	5415	5605	25770	21695	1950	9290	4295	126290	126310	26,22	DB.S						12,43	0,82															13,25	13,25	0,70							190	65															255	255	0,05	DB.B						13,19												12,87				26,06	26,06	1,37							110												5070				5180	5180	1,08	DB.C																1,17	4,08					5,25	5,25	0,28																	385	1720					2105	2105	0,44	JS											1,05							0,81				1,86	1,86	0,10												200							260				495	495	0,10	GB																		2,17				2,17	2,17	0,11																			595				595	595	0,12	BRZ							2,92	7,50	28,21	0,50	0,65	0,83			1,49				2,30			44,40	44,40	2,33							150		565	1195	6305	85	110	245		455				430			9540	9540	1,98																																																																																																																																																																																			
SO.C									0,97													0,97	0,97	0,05										235													235	235	0,05	MD								1,45		6,36			0,98									8,79	8,79	0,46						35			265		1825			400									2525	2525	0,52	ŚW						0,72		2,64		4,72												8,08	8,08	0,42						30			490		1365												1885	1885	0,39	DG							1,21	2,80														4,01	4,01	0,21									105														183	183	0,04	BK						4,98	1,38							2,57								8,93	8,93	0,47							95								1085								1180	1180	0,24	DB					2,42		54,85	75,39	57,09	2,47	23,93	71,51	22,74	14,35	17,49	68,11	58,91	5,14	39,22	12,33		523,53	525,95	27,59						20	1310		305	10460	8015	515	6420	18415	6830	5415	5605	25770	21695	1950	9290	4295	126290	126310	26,22	DB.S						12,43	0,82															13,25	13,25	0,70							190	65															255	255	0,05	DB.B						13,19												12,87				26,06	26,06	1,37							110												5070				5180	5180	1,08	DB.C																1,17	4,08					5,25	5,25	0,28																	385	1720					2105	2105	0,44	JS											1,05							0,81				1,86	1,86	0,10												200							260				495	495	0,10	GB																		2,17				2,17	2,17	0,11																			595				595	595	0,12	BRZ							2,92	7,50	28,21	0,50	0,65	0,83			1,49				2,30			44,40	44,40	2,33							150		565	1195	6305	85	110	245		455				430			9540	9540	1,98																																																																																																																																																																																																												
									235													235	235	0,05	MD								1,45		6,36			0,98									8,79	8,79	0,46						35			265		1825			400									2525	2525	0,52	ŚW						0,72		2,64		4,72												8,08	8,08	0,42						30			490		1365												1885	1885	0,39	DG							1,21	2,80														4,01	4,01	0,21									105														183	183	0,04	BK						4,98	1,38							2,57								8,93	8,93	0,47							95								1085								1180	1180	0,24	DB					2,42		54,85	75,39	57,09	2,47	23,93	71,51	22,74	14,35	17,49	68,11	58,91	5,14	39,22	12,33		523,53	525,95	27,59						20	1310		305	10460	8015	515	6420	18415	6830	5415	5605	25770	21695	1950	9290	4295	126290	126310	26,22	DB.S						12,43	0,82															13,25	13,25	0,70							190	65															255	255	0,05	DB.B						13,19												12,87				26,06	26,06	1,37							110												5070				5180	5180	1,08	DB.C																1,17	4,08					5,25	5,25	0,28																	385	1720					2105	2105	0,44	JS											1,05							0,81				1,86	1,86	0,10												200							260				495	495	0,10	GB																		2,17				2,17	2,17	0,11																			595				595	595	0,12	BRZ							2,92	7,50	28,21	0,50	0,65	0,83			1,49				2,30			44,40	44,40	2,33							150		565	1195	6305	85	110	245		455				430			9540	9540	1,98																																																																																																																																																																																																																																					
MD								1,45		6,36			0,98									8,79	8,79	0,46						35			265		1825			400									2525	2525	0,52	ŚW						0,72		2,64		4,72												8,08	8,08	0,42						30			490		1365												1885	1885	0,39	DG							1,21	2,80														4,01	4,01	0,21									105														183	183	0,04	BK						4,98	1,38							2,57								8,93	8,93	0,47							95								1085								1180	1180	0,24	DB					2,42		54,85	75,39	57,09	2,47	23,93	71,51	22,74	14,35	17,49	68,11	58,91	5,14	39,22	12,33		523,53	525,95	27,59						20	1310		305	10460	8015	515	6420	18415	6830	5415	5605	25770	21695	1950	9290	4295	126290	126310	26,22	DB.S						12,43	0,82															13,25	13,25	0,70							190	65															255	255	0,05	DB.B						13,19												12,87				26,06	26,06	1,37							110												5070				5180	5180	1,08	DB.C																1,17	4,08					5,25	5,25	0,28																	385	1720					2105	2105	0,44	JS											1,05							0,81				1,86	1,86	0,10												200							260				495	495	0,10	GB																		2,17				2,17	2,17	0,11																			595				595	595	0,12	BRZ							2,92	7,50	28,21	0,50	0,65	0,83			1,49				2,30			44,40	44,40	2,33							150		565	1195	6305	85	110	245		455				430			9540	9540	1,98																																																																																																																																																																																																																																																														
					35			265		1825			400									2525	2525	0,52	ŚW						0,72		2,64		4,72												8,08	8,08	0,42						30			490		1365												1885	1885	0,39	DG							1,21	2,80														4,01	4,01	0,21									105														183	183	0,04	BK						4,98	1,38							2,57								8,93	8,93	0,47							95								1085								1180	1180	0,24	DB					2,42		54,85	75,39	57,09	2,47	23,93	71,51	22,74	14,35	17,49	68,11	58,91	5,14	39,22	12,33		523,53	525,95	27,59						20	1310		305	10460	8015	515	6420	18415	6830	5415	5605	25770	21695	1950	9290	4295	126290	126310	26,22	DB.S						12,43	0,82															13,25	13,25	0,70							190	65															255	255	0,05	DB.B						13,19												12,87				26,06	26,06	1,37							110												5070				5180	5180	1,08	DB.C																1,17	4,08					5,25	5,25	0,28																	385	1720					2105	2105	0,44	JS											1,05							0,81				1,86	1,86	0,10												200							260				495	495	0,10	GB																		2,17				2,17	2,17	0,11																			595				595	595	0,12	BRZ							2,92	7,50	28,21	0,50	0,65	0,83			1,49				2,30			44,40	44,40	2,33							150		565	1195	6305	85	110	245		455				430			9540	9540	1,98																																																																																																																																																																																																																																																																																							
ŚW						0,72		2,64		4,72												8,08	8,08	0,42						30			490		1365												1885	1885	0,39	DG							1,21	2,80														4,01	4,01	0,21									105														183	183	0,04	BK						4,98	1,38							2,57								8,93	8,93	0,47							95								1085								1180	1180	0,24	DB					2,42		54,85	75,39	57,09	2,47	23,93	71,51	22,74	14,35	17,49	68,11	58,91	5,14	39,22	12,33		523,53	525,95	27,59						20	1310		305	10460	8015	515	6420	18415	6830	5415	5605	25770	21695	1950	9290	4295	126290	126310	26,22	DB.S						12,43	0,82															13,25	13,25	0,70							190	65															255	255	0,05	DB.B						13,19												12,87				26,06	26,06	1,37							110												5070				5180	5180	1,08	DB.C																1,17	4,08					5,25	5,25	0,28																	385	1720					2105	2105	0,44	JS											1,05							0,81				1,86	1,86	0,10												200							260				495	495	0,10	GB																		2,17				2,17	2,17	0,11																			595				595	595	0,12	BRZ							2,92	7,50	28,21	0,50	0,65	0,83			1,49				2,30			44,40	44,40	2,33							150		565	1195	6305	85	110	245		455				430			9540	9540	1,98																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
					30			490		1365												1885	1885	0,39	DG							1,21	2,80														4,01	4,01	0,21									105														183	183	0,04	BK						4,98	1,38							2,57								8,93	8,93	0,47							95								1085								1180	1180	0,24	DB					2,42		54,85	75,39	57,09	2,47	23,93	71,51	22,74	14,35	17,49	68,11	58,91	5,14	39,22	12,33		523,53	525,95	27,59						20	1310		305	10460	8015	515	6420	18415	6830	5415	5605	25770	21695	1950	9290	4295	126290	126310	26,22	DB.S						12,43	0,82															13,25	13,25	0,70							190	65															255	255	0,05	DB.B						13,19												12,87				26,06	26,06	1,37							110												5070				5180	5180	1,08	DB.C																1,17	4,08					5,25	5,25	0,28																	385	1720					2105	2105	0,44	JS											1,05							0,81				1,86	1,86	0,10												200							260				495	495	0,10	GB																		2,17				2,17	2,17	0,11																			595				595	595	0,12	BRZ							2,92	7,50	28,21	0,50	0,65	0,83			1,49				2,30			44,40	44,40	2,33							150		565	1195	6305	85	110	245		455				430			9540	9540	1,98																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
DG							1,21	2,80														4,01	4,01	0,21									105														183	183	0,04	BK						4,98	1,38							2,57								8,93	8,93	0,47							95								1085								1180	1180	0,24	DB					2,42		54,85	75,39	57,09	2,47	23,93	71,51	22,74	14,35	17,49	68,11	58,91	5,14	39,22	12,33		523,53	525,95	27,59						20	1310		305	10460	8015	515	6420	18415	6830	5415	5605	25770	21695	1950	9290	4295	126290	126310	26,22	DB.S						12,43	0,82															13,25	13,25	0,70							190	65															255	255	0,05	DB.B						13,19												12,87				26,06	26,06	1,37							110												5070				5180	5180	1,08	DB.C																1,17	4,08					5,25	5,25	0,28																	385	1720					2105	2105	0,44	JS											1,05							0,81				1,86	1,86	0,10												200							260				495	495	0,10	GB																		2,17				2,17	2,17	0,11																			595				595	595	0,12	BRZ							2,92	7,50	28,21	0,50	0,65	0,83			1,49				2,30			44,40	44,40	2,33							150		565	1195	6305	85	110	245		455				430			9540	9540	1,98																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
								105														183	183	0,04	BK						4,98	1,38							2,57								8,93	8,93	0,47							95								1085								1180	1180	0,24	DB					2,42		54,85	75,39	57,09	2,47	23,93	71,51	22,74	14,35	17,49	68,11	58,91	5,14	39,22	12,33		523,53	525,95	27,59						20	1310		305	10460	8015	515	6420	18415	6830	5415	5605	25770	21695	1950	9290	4295	126290	126310	26,22	DB.S						12,43	0,82															13,25	13,25	0,70							190	65															255	255	0,05	DB.B						13,19												12,87				26,06	26,06	1,37							110												5070				5180	5180	1,08	DB.C																1,17	4,08					5,25	5,25	0,28																	385	1720					2105	2105	0,44	JS											1,05							0,81				1,86	1,86	0,10												200							260				495	495	0,10	GB																		2,17				2,17	2,17	0,11																			595				595	595	0,12	BRZ							2,92	7,50	28,21	0,50	0,65	0,83			1,49				2,30			44,40	44,40	2,33							150		565	1195	6305	85	110	245		455				430			9540	9540	1,98																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											
BK						4,98	1,38							2,57								8,93	8,93	0,47							95								1085								1180	1180	0,24	DB					2,42		54,85	75,39	57,09	2,47	23,93	71,51	22,74	14,35	17,49	68,11	58,91	5,14	39,22	12,33		523,53	525,95	27,59						20	1310		305	10460	8015	515	6420	18415	6830	5415	5605	25770	21695	1950	9290	4295	126290	126310	26,22	DB.S						12,43	0,82															13,25	13,25	0,70							190	65															255	255	0,05	DB.B						13,19												12,87				26,06	26,06	1,37							110												5070				5180	5180	1,08	DB.C																1,17	4,08					5,25	5,25	0,28																	385	1720					2105	2105	0,44	JS											1,05							0,81				1,86	1,86	0,10												200							260				495	495	0,10	GB																		2,17				2,17	2,17	0,11																			595				595	595	0,12	BRZ							2,92	7,50	28,21	0,50	0,65	0,83			1,49				2,30			44,40	44,40	2,33							150		565	1195	6305	85	110	245		455				430			9540	9540	1,98																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																				
						95								1085								1180	1180	0,24	DB					2,42		54,85	75,39	57,09	2,47	23,93	71,51	22,74	14,35	17,49	68,11	58,91	5,14	39,22	12,33		523,53	525,95	27,59						20	1310		305	10460	8015	515	6420	18415	6830	5415	5605	25770	21695	1950	9290	4295	126290	126310	26,22	DB.S						12,43	0,82															13,25	13,25	0,70							190	65															255	255	0,05	DB.B						13,19												12,87				26,06	26,06	1,37							110												5070				5180	5180	1,08	DB.C																1,17	4,08					5,25	5,25	0,28																	385	1720					2105	2105	0,44	JS											1,05							0,81				1,86	1,86	0,10												200							260				495	495	0,10	GB																		2,17				2,17	2,17	0,11																			595				595	595	0,12	BRZ							2,92	7,50	28,21	0,50	0,65	0,83			1,49				2,30			44,40	44,40	2,33							150		565	1195	6305	85	110	245		455				430			9540	9540	1,98																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
DB					2,42		54,85	75,39	57,09	2,47	23,93	71,51	22,74	14,35	17,49	68,11	58,91	5,14	39,22	12,33		523,53	525,95	27,59						20	1310		305	10460	8015	515	6420	18415	6830	5415	5605	25770	21695	1950	9290	4295	126290	126310	26,22	DB.S						12,43	0,82															13,25	13,25	0,70							190	65															255	255	0,05	DB.B						13,19												12,87				26,06	26,06	1,37							110												5070				5180	5180	1,08	DB.C																1,17	4,08					5,25	5,25	0,28																	385	1720					2105	2105	0,44	JS											1,05							0,81				1,86	1,86	0,10												200							260				495	495	0,10	GB																		2,17				2,17	2,17	0,11																			595				595	595	0,12	BRZ							2,92	7,50	28,21	0,50	0,65	0,83			1,49				2,30			44,40	44,40	2,33							150		565	1195	6305	85	110	245		455				430			9540	9540	1,98																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																						
					20	1310		305	10460	8015	515	6420	18415	6830	5415	5605	25770	21695	1950	9290	4295	126290	126310	26,22	DB.S						12,43	0,82															13,25	13,25	0,70							190	65															255	255	0,05	DB.B						13,19												12,87				26,06	26,06	1,37							110												5070				5180	5180	1,08	DB.C																1,17	4,08					5,25	5,25	0,28																	385	1720					2105	2105	0,44	JS											1,05							0,81				1,86	1,86	0,10												200							260				495	495	0,10	GB																		2,17				2,17	2,17	0,11																			595				595	595	0,12	BRZ							2,92	7,50	28,21	0,50	0,65	0,83			1,49				2,30			44,40	44,40	2,33							150		565	1195	6305	85	110	245		455				430			9540	9540	1,98																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																															
DB.S						12,43	0,82															13,25	13,25	0,70							190	65															255	255	0,05	DB.B						13,19												12,87				26,06	26,06	1,37							110												5070				5180	5180	1,08	DB.C																1,17	4,08					5,25	5,25	0,28																	385	1720					2105	2105	0,44	JS											1,05							0,81				1,86	1,86	0,10												200							260				495	495	0,10	GB																		2,17				2,17	2,17	0,11																			595				595	595	0,12	BRZ							2,92	7,50	28,21	0,50	0,65	0,83			1,49				2,30			44,40	44,40	2,33							150		565	1195	6305	85	110	245		455				430			9540	9540	1,98																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																								
						190	65															255	255	0,05	DB.B						13,19												12,87				26,06	26,06	1,37							110												5070				5180	5180	1,08	DB.C																1,17	4,08					5,25	5,25	0,28																	385	1720					2105	2105	0,44	JS											1,05							0,81				1,86	1,86	0,10												200							260				495	495	0,10	GB																		2,17				2,17	2,17	0,11																			595				595	595	0,12	BRZ							2,92	7,50	28,21	0,50	0,65	0,83			1,49				2,30			44,40	44,40	2,33							150		565	1195	6305	85	110	245		455				430			9540	9540	1,98																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
DB.B						13,19												12,87				26,06	26,06	1,37							110												5070				5180	5180	1,08	DB.C																1,17	4,08					5,25	5,25	0,28																	385	1720					2105	2105	0,44	JS											1,05							0,81				1,86	1,86	0,10												200							260				495	495	0,10	GB																		2,17				2,17	2,17	0,11																			595				595	595	0,12	BRZ							2,92	7,50	28,21	0,50	0,65	0,83			1,49				2,30			44,40	44,40	2,33							150		565	1195	6305	85	110	245		455				430			9540	9540	1,98																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																										
						110												5070				5180	5180	1,08	DB.C																1,17	4,08					5,25	5,25	0,28																	385	1720					2105	2105	0,44	JS											1,05							0,81				1,86	1,86	0,10												200							260				495	495	0,10	GB																		2,17				2,17	2,17	0,11																			595				595	595	0,12	BRZ							2,92	7,50	28,21	0,50	0,65	0,83			1,49				2,30			44,40	44,40	2,33							150		565	1195	6305	85	110	245		455				430			9540	9540	1,98																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																			
DB.C																1,17	4,08					5,25	5,25	0,28																	385	1720					2105	2105	0,44	JS											1,05							0,81				1,86	1,86	0,10												200							260				495	495	0,10	GB																		2,17				2,17	2,17	0,11																			595				595	595	0,12	BRZ							2,92	7,50	28,21	0,50	0,65	0,83			1,49				2,30			44,40	44,40	2,33							150		565	1195	6305	85	110	245		455				430			9540	9540	1,98																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																												
																385	1720					2105	2105	0,44	JS											1,05							0,81				1,86	1,86	0,10												200							260				495	495	0,10	GB																		2,17				2,17	2,17	0,11																			595				595	595	0,12	BRZ							2,92	7,50	28,21	0,50	0,65	0,83			1,49				2,30			44,40	44,40	2,33							150		565	1195	6305	85	110	245		455				430			9540	9540	1,98																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																					
JS											1,05							0,81				1,86	1,86	0,10												200							260				495	495	0,10	GB																		2,17				2,17	2,17	0,11																			595				595	595	0,12	BRZ							2,92	7,50	28,21	0,50	0,65	0,83			1,49				2,30			44,40	44,40	2,33							150		565	1195	6305	85	110	245		455				430			9540	9540	1,98																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																														
											200							260				495	495	0,10	GB																		2,17				2,17	2,17	0,11																			595				595	595	0,12	BRZ							2,92	7,50	28,21	0,50	0,65	0,83			1,49				2,30			44,40	44,40	2,33							150		565	1195	6305	85	110	245		455				430			9540	9540	1,98																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																							
GB																		2,17				2,17	2,17	0,11																			595				595	595	0,12	BRZ							2,92	7,50	28,21	0,50	0,65	0,83			1,49				2,30			44,40	44,40	2,33							150		565	1195	6305	85	110	245		455				430			9540	9540	1,98																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																
																		595				595	595	0,12	BRZ							2,92	7,50	28,21	0,50	0,65	0,83			1,49				2,30			44,40	44,40	2,33							150		565	1195	6305	85	110	245		455				430			9540	9540	1,98																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																									
BRZ							2,92	7,50	28,21	0,50	0,65	0,83			1,49				2,30			44,40	44,40	2,33							150		565	1195	6305	85	110	245		455				430			9540	9540	1,98																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																		
						150		565	1195	6305	85	110	245		455				430			9540	9540	1,98																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																											

Gatunek panujący	Grunty leśne niezalesione				Przest. na gr. zal.	Drzewostany w klasach i podklasach wieku														KO	KDO	Bud. przer.	Razem		Procent
	do odnowienia		w prod. ubocz.	pozostałe		I		II		III		IV		V		VI	VII	VIII	grunty zalesione				grunty zales. i nie zales.		
	plazo-winy	haliz. zręby				1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-120	121-140	141 i wyżej							
	powierzchnia w ha / miąższość w m3																								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	
OL				29,54		1,15	7,54	14,09	8,45	33,51	11,20	8,45	5,59	8,29			0,84					99,11	128,65	6,75	
				800	230		640	2895	1910	10070	3250	2245	2005	3020			325					26590	27390	5,69	
OS																			1,27			1,27	1,27	0,07	
																			210			210	210	0,04	
Razem		8,52		32,32		85,25	163,58	168,21	130,13	138,62	139,91	233,54	122,03	197,24	59,56	122,57	108,85	19,50	131,41	45,19		1865,59	1906,43	100,00	
	200			860	4408	100	3595	29190	21375	38625	40285	66875	41680	81320	21400	44720	37525	7460	28860	13275		480693	481753	100,00	

Lasy gospod.

SO	0,95	12,95	2,05			148,14	97,62	109,08	87,27	64,36	165,85	333,98	165,80	262,20	207,62	118,04	39,39		298,68	56,97		2155,00	2170,95	61,69
	65	150	25		3030	160	2825	20200	14910	18625	50620	100425	58240	101735	73900	44800	14265		63320	13245		580300	580540	71,10
MD								6,68	6,93	12,14	16,36	5,65										47,76	47,76	1,36
								1420	1450	2970	4555	1400										11795	11795	1,44
SW						0,88	0,83		2,92		5,21											9,84	9,84	0,28
					15				455		1450											1920	1920	0,24
DG							1,65	3,91														5,56	5,56	0,16
					20		80	115														215	215	0,03
BK						4,00	7,48	16,14	1,15			0,59							4,60			33,96	33,96	0,97
					135		10	575	125			160							730			1735	1735	0,21
DB			2,50	3,38		0,63	208,47	263,19	64,14	40,12	105,66	195,13	17,71	58,20	25,05	64,46	51,65	2,78	23,43	6,33		1126,95	1132,83	32,20
			5	140	2775		1050	30745	9150	7175	25135	50755	5275	20675	8420	23045	19775	1020	4435	945		210375	210520	25,78
DB.S						36,79	8,85															45,64	45,64	1,30
					630	150	95															875	875	0,11
DB.B						17,89	5,44															23,33	23,33	0,66
					160		80															240	240	0,03
DB.C								2,32														2,32	2,32	0,07
								245														245	245	0,03
JW							3,37							1,60								4,97	4,97	0,14
					30									745								775	775	0,09
BRZ								9,30	8,85	11,28									5,11			34,54	34,54	0,98
					20			1700	1700	2655									600			6675	6675	0,82
OL								0,58					1,87									2,45	2,45	0,07
								150					270									420	420	0,05
AK											1,91											1,91	1,91	0,05
											445											445	445	0,05
LP						2,49																2,49	2,49	0,07
					180																	180	180	0,02
Razem	0,95	12,95	4,55	3,38		210,82	333,71	411,20	171,26	127,90	294,99	537,22	183,51	322,00	232,67	182,50	91,04	2,78	331,82	63,30		3496,72	3518,55	100,00
	65	150	30	140	6995	310	4140	55150	27790	31425	82205	153010	63515	123155	82320	67845	34040	1020	69085	14190		816195	816580	100,00

Gatunek panujący	Grunty leśne niezalesione				Przest. na gr. zal.	Drzewostany w klasach i podklasach wieku														KO	KDO	Bud. przer.	Razem		Procent
	do odnowienia		w prod. ubocz.	pozo- stałe		I		II		III		IV		V		VI	VII	VIII	grunty zalesione				grunty zales. i nie zales.		
	plazo- winy	haliz. zręby				1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-120	121-140	141 i wyżej							
	powierzchnia w ha / miąższość w m3																								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	
Łącznie																									
SO	0,95	21,47	2,05	0,36		200,92	195,40	180,64	140,75	132,43	264,36	486,91	257,69	434,23	248,20	171,33	81,43	1,49	387,30	89,83		3272,91	3297,74	60,44	
	65	350	25	40	5175	195	5475	35100	24440	38535	79585	146530	90440	173535	89240	63365	27195	440	82250	22225		883725	884205	67,4	
SO.C									0,97													0,97	0,97	0,02	
									235													235	235	0,02	
MD								8,13	6,93	18,50	16,36	5,65	0,98									56,55	56,55	1,04	
					35			1685	1450	4795	4555	1400	400									14320	14320	1,09	
ŚW						1,60	0,83		5,56		9,93											17,92	17,92	0,33	
					45				945		2815											3805	3805	0,29	
DG							2,86	6,71														9,57	9,57	0,18	
					98		80	220														398	398	0,03	
BK						8,98	8,86	16,14	1,15			0,59		2,57					4,60			42,89	42,89	0,79	
					230		10	575	125			160		1085					730			2915	2915	0,22	
DB			2,50	5,80		0,63	263,32	338,58	121,23	42,59	129,59	266,64	40,45	72,55	42,54	132,57	110,56	37,33	62,65	18,66		1679,89	1688,19	30,95	
			5	160	4085		1355	41205	17165	7690	31555	69170	12105	26090	14025	48815	41470	16410	13725	5240		350105	350270	26,7	
DB.S						49,22	9,67															58,89	58,89	1,08	
					820	215	95															1130	1130	0,09	
DB.B						31,08	5,44											12,87				49,39	49,39	0,91	
					270		80											5070				5420	5420	0,41	
DB.C								2,32								1,17	4,08					7,57	7,57	0,14	
								245								385	1720					2350	2350	0,18	
JW							3,37							1,60								4,97	4,97	0,09	
					30								745									775	775	0,06	
JS											1,05						0,81					1,86	1,86	0,03	
					35						200						260					495	495	0,04	
GB																	2,17					2,17	2,17	0,04	
																	595					595	595	0,05	
BRZ								12,22	16,35	39,49	0,50	0,65	0,83		1,49				7,41			78,94	78,94	1,45	
					170			2265	2895	8960	85	110	245		455				1030			16215	16215	1,24	
OL				29,54		1,15	7,54	14,67	8,45	33,51	11,20	10,32	5,59	8,29			0,84					101,56	131,10	2,40	
				800	230		640	3045	1910	10070	3250	2515	2005	3020			325					27010	27810	2,12	
AK											1,91											1,91	1,91	0,04	
											445											445	445	0,03	
OS																			1,27			1,27	1,27	0,02	
																			210			210	210	0,02	
LP						2,49																2,49	2,49	0,05	
					180																	180	180	0,01	

Gatunek panujący	Grunty leśne niezalesione				Przest. na gr. zal.	Drzewostany w klasach i podklasach wieku													KO	KDO	Bud. przer.	Razem		Procent
	do odnowienia		w prod. ubocz.	pozo- stałe		I		II		III		IV		V		VI	VII	VIII				grunty zalesione	grunty zales. i nie zales.	
	plazo- winy	haliz. zręby				1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-120	121-140	141 i wyżej						
	powierzchnia w ha / miąższość w m3																							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
Ogółem	0,95	21,47	4,55	35,70		296,07	497,29	579,41	301,39	266,52	434,90	770,76	305,54	519,24	292,23	305,07	199,89	51,69	463,23	108,49		5391,72	5454,39	100
	65	350	30	1000	11403	410	7735	84340	49165	70050	122490	219885	105195	204475	103720	112565	71565	21920	97945	27465		1310328	1311773	100
Procent	0,02	0,39	0,08	0,65		5,43	9,12	10,62	5,53	4,89	7,97	14,14	5,60	9,52	5,36	5,59	3,66	0,95	8,49	1,99		98,85	100,00	100
	0,00	0,03	0,00	0,08	0,87	0,03	0,59	6,43	3,75	5,34	9,34	16,75	8,02	15,59	7,91	8,58	5,46	1,67	7,47	2,09		99,89	100,00	100

Grunty związane z gospodarką leśną: 112,96
 Ogółem lasy: 5567,35
 Powierzchnia ewidencyjna lasów ogółem: 55674785

Powierzchniowa i miąższościowa tabela klas wieku wg głównych (dominujących) funkcji lasu i gatunków panujących

Tabela nr III

Nadleśnictwo Gołębki (12-08-)

Gatunek panujący	Grunty leśne niezalesione				Przest. na gr. zal.	Drzewostany w klasach i podklasach wieku											KO	KDO	Bud. przer.	Razem		Procent		
	do odnowienia		w prod. ubocz.	pozostałe		I	II		III		IV		V		VI	VII				VIII	grunty zalesione		grunty zales. i nie zales.	
	plazowiny	haliz. zręby				1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-120				121-140				141 i wyżej
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
Rezerwy																								
SO														1,82	1,20			15,42				18,44	18,44	20,41
														675	435			7685				8795	8795	22,40
MD											5,07											5,07	5,07	5,61
											1275											1275	1275	3,25
BK										4,65								18,49				23,14	23,14	25,61
										965								9390				10355	10355	26,38
DB															0,88			29,41				30,29	30,29	33,53
															260			13440				13700	13700	34,90
DB.B																	7,25					7,25	7,25	8,03
																	3610					3610	3610	9,20
BRZ											1,32											1,32	1,32	1,46
											405											405	405	1,03
OL											0,97	3,86										4,83	4,83	5,35
											265	850										1115	1115	2,84
Razem										4,65	6,39	0,97	3,86	1,82	2,08		7,25	63,32				90,34	90,34	100,00
										965	1680	265	850	675	695		3610	30515				39255	39255	100,00

Gatunek panujący	Grunty leśne niezalesione				Przest. na gr. zal.	Drzewostany w klasach i podklasach wieku														KO	KDO	Bud. przer.	Razem		Procent
	do odnowienia		w prod. ubocz	pozostałe		I		II		III		IV		V		VI	VII	VIII	grunty zalesione				grunty zales. i niezales.		
	plazo-winy	haliz. zręby				1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-120	121-140	141 i wyżej							
	powierzchnia w ha / miąższość w m3																								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	
Lasy ochronne																									
SO		8,52		1,01		376,67	143,96	151,64	92,97	138,47	316,03	369,07	372,65	334,46	106,96	82,71	71,39	4,09	169,22	32,86		2763,15	2772,68	59,88	
		200		49	4601	330	3045	29020	18475	40100	101095	125480	136375	128840	39380	29610	22885	1285	40950	8980		730451	730700	63,55	
SO.C									0,97													0,97	0,97	0,02	
									235													235	235	0,02	
MD								3,42	7,40	14,68	10,21		0,98									36,69	36,69	0,79	
					47			700	1615	3430	3030		400									9222	9222	0,80	
SW						0,72	0,56	1,28	6,91	2,72	8,85											21,04	21,04	0,45	
					93			55	1240	760	2580											4728	4728	0,41	
DG							1,21	14,80										5,76				21,77	21,77	0,47	
					118			530										3825				4473	4473	0,39	
BK						8,47	1,38	6,44						2,57					30,36			49,22	49,22	1,06	
					210			95						1085					7240			8630	8630	0,75	
DB				14,60		6,70	89,55	91,06	60,66	15,65	43,64	83,03	38,27	14,35	17,49	89,91	128,68	8,68	39,22	12,33		739,22	753,82	16,28	
				165	1913		655	11690	8735	2950	11925	21720	12705	5415	5605	34510	56180	3405	9290	4295		190993	191158	16,62	
DB.S						19,39	2,55															21,94	21,94	0,47	
					232	90																322	322	0,03	
DB.B						44,42	2,26											17,93				64,61	64,61	1,40	
					362													7445				7807	7807	0,68	
DB.C																1,17	4,08					5,25	5,25	0,11	
																385	1720					2105	2105	0,18	
KL											0,16											0,16	0,16	0,00	
											45											45	45	0,00	
JW										2,82												2,82	2,82	0,06	
										475												475	475	0,04	
WZ														1,35								1,35	1,35	0,03	
														345								345	345	0,03	
JS											1,05						0,81					1,86	1,86	0,04	
					35						200						260					495	495	0,04	
GB													0,64		0,49	1,40	2,17	3,07				7,77	7,77	0,17	
													170		155	310	595	840				2070	2070	0,18	
BRZ							33,85	44,27	101,85	16,06	9,48	11,54	6,60	1,49	3,76				4,37			233,27	233,27	5,04	
					156		7110	8415	23050	4355	2710	3435	1835	455	790				865			53176	53176	4,62	
OL				104,91		10,33	44,52	117,40	42,51	70,23	52,36	50,03	83,15	37,73	6,71	5,44	0,84			1,27		522,52	627,43	13,55	
				4449	910		3015	24835	8990	18710	14685	15800	25150	11700	2070	1770	325			200		128160	132609	11,53	
OL.S														3,17								3,17	3,17	0,07	
														480								480	480	0,04	

Gatunek panujący	Grunty leśne niezalesione				Przest. na gr. zal.	Drzewostany w klasach i podklasach wieku													KO	KDO	Bud. przer.	Razem		Procent	
	do odnowienia		w prod. ubocz	pozo-stale		I			II		III		IV		V		VI	VII				VIII	grunty zalesione		grunty zales. i nie zales.
	plazo-winy	haliz. zręby				1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-120	121-140	141 i wyżej							
	powierzchnia w ha / miąższość w m3																								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	
AK											1,29											1,29	1,29	0,03	
											375											375	375	0,03	
TP																	1,40					1,40	1,40	0,03	
																	275					275	275	0,02	
OS											1,09								1,27			2,36	2,36	0,05	
											275								210			485	485	0,04	
Razem		8,52		120,52		466,70	285,99	419,89	255,69	346,42	450,74	511,61	507,23	400,23	133,14	185,79	207,97	39,53	244,44	46,46		4501,83	4630,87	100,00	
		200		4663	8677	420	6715	74035	47705	89475	138565	165710	178235	149700	47665	67650	81965	16800	58555	13475		1145347	1150210	100,00	

Lasy gospod.

SO	1,76	26,64	3,75	1,43		716,64	312,52	375,84	214,73	298,96	892,83	1272,87	708,85	544,75	382,09	230,29	64,20	10,74	648,11	107,72		6781,14	6814,72	73,64
	130	385	58	87	10823	495	7005	63340	47470	84675	287760	437620	251010	203555	136600	86845	22450	4190	146525	26995		1817358	1818018	79,28
SO.C																0,58						0,58	0,58	0,01
																100						100	100	0,00
MD						1,27	0,62	16,66	24,55	33,35	45,53	14,55										136,53	136,53	1,48
					86		35	3285	6000	8685	13670	4335										36096	36096	1,57
ŚW						0,88	2,09		4,74	1,79	9,10	0,58				0,02			6,91			26,11	26,11	0,28
					15				835	655	2625	280				5			2125			6540	6540	0,29
DG							3,73	3,91	0,58						2,12	6,07						16,41	16,41	0,18
					20		80	115	130						1195	3790						5330	5330	0,23
BK						12,62	23,79	26,47	1,91	1,12		0,59							5,21			71,71	71,71	0,78
					608		200	1160	270	230		160							875			3503	3503	0,15
DB		2,61	4,59	3,38		0,63	267,16	325,03	101,05	78,71	127,74	269,68	24,89	74,82	58,66	153,11	144,32	2,78	53,39	6,33		1688,30	1698,88	18,36
		15	19	140	4015		1765	35560	13855	15480	31385	74560	7345	25930	20805	57690	54110	1020	11640	945		356105	356279	15,54
DB.S						100,01	8,85									13,61			4,38			126,85	126,85	1,37
					1229	270	95								4675				1275			7544	7544	0,33
DB.B						74,66	16,35															91,01	91,01	0,98
					594		80															674	674	0,03
DB.C								2,32														2,32	2,32	0,03
								245														245	245	0,01
JW							3,37			4,30	1,96					1,60						11,23	11,23	0,12
					30					1240	510				745							2525	2525	0,11
JS											1,49						2,25					3,74	3,74	0,04
											420						460					880	880	0,04
GB												2,41	1,55									3,96	3,96	0,04
												825	400									1225	1225	0,05
BRZ							0,49	30,67	41,64	132,43	13,70	3,20	3,48						10,16			235,77	235,77	2,55
					114			5520	8450	30490	3820	975	985						1740			52094	52094	2,27

Gatunek panujący	Grunty leśne niezalesione				Przest. na gr. zal.	Drzewostany w klasach i podklasach wieku													KO	KDO	Bud. przer.	Razem		Procent
	do odnowienia		w prod. ubocz	pozostałe		I		II		III		IV		V		VI	VII	VIII				grunty zalesione	grunty zales. i niezales.	
	plazo-winy	haliz. zręby				1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-120	121-140	141 i wyżej						
powierzchnia w ha / miąższość w m3																								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
OL								0,58	0,69	0,92	2,01	1,87										6,07	6,07	0,07
								150	145	210	580	270										1355	1355	0,06
AK									1,00		2,76											3,76	3,76	0,04
									135		615											750	750	0,03
LP						2,49																2,49	2,49	0,03
					180																	180	180	0,01
Razem	1,76	29,25	8,34	4,81		909,20	638,97	781,48	390,89	551,58	1097,12	1565,75	738,77	623,29	460,45	386,23	208,52	13,52	728,16	114,05		9207,98	9252,14	100,00
	130	400	77	227	17714	765	9260	109375	77290	141665	341385	519025	259740	231425	165875	145095	76560	5210	164180	27940		2292504	2293338	100,00

Łącznie

SO	1,76	35,16	3,75	2,44		1093,31	456,48	527,48	307,70	437,43	1208,86	1641,94	1081,50	881,03	490,25	313,00	135,59	30,25	817,33	140,58		9562,73	9605,84	68,74
	130	585	58	136	15424	825	10050	92360	65945	124775	388855	563100	387385	333070	176415	116455	45335	13160	187475	35975		2556604	2557513	73,43
SO.C									0,97							0,58						1,55	1,55	0,01
									235							100						335	335	0,01
MD						1,27	0,62	20,08	31,95	48,03	60,81	14,55	0,98									178,29	178,29	1,28
					133		35	3985	7615	12115	17975	4335	400									46593	46593	1,34
ŚW						1,60	2,65	1,28	11,65	4,51	17,95	0,58			0,02				6,91			47,15	47,15	0,34
					108			55	2075	1415	5205	280			5				2125			11268	11268	0,32
DG							4,94	18,71	0,58					2,12	6,07			5,76				38,18	38,18	0,27
					138		80	645	130					1195	3790			3825				9803	9803	0,28
BK						21,09	25,17	32,91	1,91	5,77		0,59		2,57				18,49	35,57			144,07	144,07	1,03
					818		200	1255	270	1195		160		1085				9390	8115			22488	22488	0,65
DB		2,61	4,59	17,98		7,33	356,71	416,09	161,71	94,36	171,38	352,71	63,16	89,17	77,03	243,02	273,00	40,87	92,61	18,66		2457,81	2482,99	17,77
		15	19	305	5928		2420	47250	22590	18430	43310	96280	20050	31345	26670	92200	110290	17865	20930	5240		560798	561137	16,11
DB.S						119,40	11,40									13,61			4,38			148,79	148,79	1,06
					1461		360	95							4675				1275			7866	7866	0,23
DB.B						119,08	18,61											7,25	17,93			162,87	162,87	1,17
					956		80										3610	7445				12091	12091	0,35
DB.C								2,32								1,17	4,08					7,57	7,57	0,05
								245								385	1720					2350	2350	0,07
KL											0,16											0,16	0,16	0,00
											45											45	45	0
JW							3,37			7,12	1,96			1,60								14,05	14,05	0,10
					30					1715	510			745								3000	3000	0,09
WZ														1,35								1,35	1,35	0,01
														345								345	345	0,01
JS											2,54					2,25	0,81					5,60	5,60	0,04
					35						620					460	260					1375	1375	0,04

Gatunek panujący	Grunty leśne niezalesione				Przest. na gr. zal.	Drzewostany w klasach i podklasach wieku													KO	KDO	Bud. przer.	Razem		Procent
	do odnowienia		w prod. ubocz	pozostałe		I		II		III		IV		V		VI	VII	VIII				grunty zalesione	grunty zales. i nie zales.	
	plazo-winy	haliz. zręby				1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-120	121-140	141 i wyżej						
	powierzchnia w ha / miąższość w m3																							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
GB												2,41	2,19		0,49	1,40	2,17	3,07				11,73	11,73	0,08
											825	570			155	310	595	840				3295	3295	0,09
BRZ					270		0,49	64,52	85,91	234,28	31,08	12,68	15,02	6,60	1,49	3,76			14,53			470,36	470,36	3,37
								12630	16865	53540	8580	3685	4420	1835	455	790			2605			105675	105675	3,03
OL				104,91		10,33	44,52	117,98	43,20	71,15	54,37	52,87	87,01	37,73	6,71	5,44	0,84			1,27		533,42	638,33	4,57
				4449	910		3015	24985	9135	18920	15265	16335	26000	11700	2070	1770	325			200		130630	135079	3,88
OL.S														3,17								3,17	3,17	0,02
														480								480	480	0,01
AK									1,00		4,05											5,05	5,05	0,04
									135		990											1125	1125	0,03
TP																	1,40					1,40	1,40	0,01
																	275					275	275	0,01
OS											1,09								1,27			2,36	2,36	0,02
											275								210			485	485	0,01
LP						2,49																2,49	2,49	0,02
					180																	180	180	0,01
Ogółem	1,76	37,77	8,34	125,33		1375,90	924,96	1201,37	646,58	902,65	1554,25	2078,33	1249,86	1025,34	595,67	572,02	423,74	116,37	972,60	160,51		13800,15	13973,35	100
	130	600	77	4890	26391	1185	15975	183410	124995	232105	481630	685000	438825	381800	214235	212745	162135	52525	222735	41415		3477106	3482803	100
Procent	0,01	0,27	0,06	0,90		9,85	6,62	8,60	4,63	6,46	11,12	14,88	8,94	7,34	4,26	4,09	3,03	0,83	6,96	1,15		98,76	100,00	100
	0,00	0,02	0,00	0,14	0,76	0,03	0,46	5,27	3,59	6,66	13,83	19,66	12,60	10,96	6,15	6,11	4,66	1,51	6,40	1,19		99,84	100,00	100

Grunty związane z gospodarką leśną: 275,75
Ogółem lasy: 14249,1
Powierzchnia ewidencyjna lasów ogółem: 142491410

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

Tabela nr IV

Nadleśnictwo Gołębki, Obręb GOŁĘBKI (12-08-1-)

Siedliskowy typ lasu	Gatunek panujący	Grunty leśne niezalesione				Przest. na gr. zal.	Drzewostany w klasach i podklasach wieku												KO	KDO	Bud. przer.	Razem		Procent		
		do odnowienia		w prod. ubocz.	pozo-stale		I		II		III		IV		V		VI	VII				VIII	grunty zalesione		grunty zales. i nie zales.	
		plazo-winy	haliz. zręby				1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-120	121-140				141 i wyżej				
		powierzchnia w ha / miąższość w m3																								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	
BŚW	SO											2,14											2,14	2,14	100	
												690											690	690	100	
	Razem											2,14											2,14	2,14	100	
BMSW	SO		5,24		0,95		213,56	31,50	44,61	30,73	43,70	124,72	203,39	104,50	132,85	26,71	10,11	8,93		11,13			986,44	992,63	95,41	
			65		62	2138		570	7570	8275	11650	37260	69665	35955	48350	8985				3045			239953	240080	96,23	
	SO.C																	0,58					0,58	0,58	0,06	
																		100					100	100	0,04	
	MD							1,27															1,27	1,27	0,12	
							40																40	40	0,02	
	DB.S							3,70															3,70	3,70	0,36	
	BRZ									13,43	0,75	24,29	2,00										40,47	40,47	3,89	
							40			2780	200	5230	615										8865	8865	3,55	
OL											0,92	0,70										1,62	1,62	0,16		
											210	185										395	395	0,16		
Razem		5,24		0,95		218,53	31,50	58,04	31,48	68,91	127,42	203,39	104,50	132,85	26,71	10,69	8,93		11,13			1034,08	1040,27	100		
		65		62	2218		570	10350	8475	17090	38060	69665	35955	48350	8985	3810	2780		3045			249353	249480	100		
BMW	SO						19,73						0,70										20,43	20,43	95,47	
						71							200										271	271	58,15	
	BRZ										0,97												0,97	0,97	4,53	
											195												195	195	41,85	
Razem						19,73				0,97		0,70										21,40	21,40	100		
						71				195		200										466	466	100		
LMŚW	SO	0,81	8,45	1,70	1,13		631,99	224,67	281,57	118,41	226,46	762,92	857,80	643,70	276,26	198,21	125,86	41,81	10,97	365,56	50,75		4816,94	4829,03	84,67	
		65	170	33	34	7671	420	3870	45385	28285	64365	253805	311000	233745	97970	72245	47660	14150	4270	90525	13750		1289116	1289418	86,38	
	MD							0,62	7,69	14,84	14,71	30,36	4,13										72,35	72,35	1,27	
						58		35	1515	3970	3820	9420	1460										20278	20278	1,36	
	ŚW								0,29		3,78	0,98	0,58				0,02			4,62			10,27	10,27	0,18	
						10			15		1200	395	280						5		1340		3245	3245	0,22	
	DG								9,71	0,58							2,12	6,07		5,76			24,24	24,24	0,43	
						40				425	130						1195	3790		3825			9405	9405	0,63	
	BK								10,56	10,24													20,80	20,80	0,36	
							248				285													533	533	0,04

Siedliskowy typ lasu	Gatunek panujący	Grunty leśne niezalesione				Przest. na gr. zal.	Drzewostany w klasach i podklasach wieku														KO	KDO	Bud. przer.	Razem		Procent
		do odnowienia		w prod. ubocz.	pozostałe		I		II		III		IV		V		VI	VII	VIII	grunty zalesione				grunty zales. i niezales.		
		plazo-winy	haliz. zręby				1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-120	121-140	141 i wyżej							
		powierzchnia w ha / mąższość w m3																								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	
	DB			2,09			4,48	41,86	24,57	13,40	26,24	19,96	55,57	3,60	10,14	2,64	105,06	87,53	1,06	10,05			406,16	408,25	7,16	
				14		717			105	1320	1225	5615	5395	18555	825	3185	1100	41280	32355	315	1990			113982	113996	7,64
	DB.S							18,03																18,03	18,03	0,32
							149																	149	149	0,01
	DB.B							79,87	6,28															86,15	86,15	1,51
							528																	528	528	0,04
	KL												0,16											0,16	0,16	0
													45											45	45	0
	JW											4,30	1,96											6,26	6,26	0,11
												1240	510											1750	1750	0,12
	JS																		2,25					2,25	2,25	0,04
																			460					460	460	0,03
	BRZ								0,49	22,27	42,79	118,25	16,68	3,29	10,35									219,17	219,17	3,84
							5			4545	8690	27905	4695	975	3150						5,05			51105	51105	3,42
OL									1,60			0,62		0,42									2,64	2,64	0,05	
									495			190		175									860	860	0,06	
AK										1,00		2,14											3,14	3,14	0,06	
										135		545											680	680	0,05	
Razem		0,81	8,45	3,79	1,13		734,37	284,48	357,94	191,02	393,74	835,78	921,37	658,07	288,52	206,94	233,17	129,34	17,79	385,28	50,75		5688,56	5702,74	100	
		65	170	47	34	9426	420	4010	53985	42435	104145	275000	332270	237895	102350	77140	89400	46505	8410	94995	13750		1492136	1492452	100	
LMW	SO							2,92	1,37	13,58		0,62	5,42		1,74	1,50							27,15	27,15	24,08	
							136			3025		180	1305		585	350								5581	5581	28,7
	ŚW								0,56		3,24	0,73	1,99										6,52	6,52	5,78	
							15				595	215	505											1330	1330	6,84
	DB				7,87			2,22	10,14	1,30				0,72										14,38	22,25	19,73
					65	170			185	155				120										630	695	3,57
	DB.B							2,55	1,09															3,64	3,64	3,23
							63																	63	63	0,32
	BRZ								3,75	7,25	17,55	4,16									2,07			34,78	34,78	30,84
									745	1570	4100	1125									435			7975	7975	41,01
	OL								10,08	0,92	5,30	2,12												18,42	18,42	16,34
							14			1925	255	1120	490											3804	3804	19,56
	Razem				7,87			7,69	13,16	28,71	11,41	24,20	13,69	0,72	1,74	1,50					2,07			104,89	112,76	100
					65	398			185	5850	2420	5615	3425	120	585	350					435			19383	19448	100
LŚW	SO						10,17	3,54	7,08	13,13	34,22	38,72	93,14	73,87	36,19	15,93	5,70	3,42	17,79	53,34			406,24	406,24	38,93	
						233		135	1280	3635	10045	12555	35705	26660	12865	5510	1720	1210	8450	11655			131658	131658	46,04	
	MD							4,26	10,18	14,82	14,09	4,77											48,12	48,12	4,61	
								785	2195	3500	4000	1475											11955	11955	4,18	

Siedliskowy typ lasu	Gatunek panujący	Grunty leśne niezalesione				Przest. na gr. zal.	Drzewostany w klasach i podklasach wieku													KO	KDO	Bud. przer.	Razem		Procent	
		do odnowienia		w prod. ubocz.	pozostałe		I		II		III		IV		V		VI	VII	VIII				grunty zalesione	grunty zales. i niezales.		
		plazo-winy	haliz. zręby				1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-120	121-140	141 i wyżej							
		powierzchnia w ha / miąższość w m3																								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	
1	SW							1,26	0,49	1,82		5,05								2,29			10,91	10,91	1,05	
						23				380		1490									785			2678	2678	0,94
	DG								2,08	2,29														4,37	4,37	0,42
	BK							12,11	5,75	6,53	0,76	5,77								18,49	30,97			80,38	80,38	7,7
							340		190	395	145	1195									9390	7385			19040	19040
	DB		2,61		3,99				38,86	44,75	25,42	25,53	21,83	29,78	19,11	6,48	30,97	5,39	74,46	2,48	19,91			344,97	351,57	33,69
			15		25		898		775	3690	3990	5125	6360	8435	7120	2070	11285	2105	36300	1140	5215			94508	94548	33,07
	DB.S							48,45	1,73								13,61				4,38			68,17	68,17	6,53
							492	145									4675				1275			6587	6587	2,3
	DB.B							5,58	5,80										7,25	5,06				23,69	23,69	2,27
							95												3610	2375				6080	6080	2,13
	JW											2,82												2,82	2,82	0,27
												475												475	475	0,17
	JS												1,49											1,49	1,49	0,14
													420											420	420	0,15
	GB													2,41	2,19		0,49	1,40		3,07				9,56	9,56	0,92
														825	570		155	310		840				2700	2700	0,94
	BRZ									2,52		11,95	6,54	5,60	1,08									27,69	27,69	2,65
						50			460		2845	1805	1825	295										7280	7280	2,55
OL													4,97			2,50							7,47	7,47	0,72	
													1405			785							2190	2190	0,77	
OS												1,09											1,09	1,09	0,1	
												275											275	275	0,1	
Razem		2,61		3,99			76,31	59,02	67,92	51,31	95,11	88,81	140,67	96,25	42,67	63,50	12,49	85,13	46,89	110,89			1036,97	1043,57	100	
		15		25	2131	145	1100	6610	10345	23185	26905	49670	34645	14935	22410	4135	41120	22195	26315				285846	285886	100	
LW	SO						14,02			3,59		10,58				1,20							29,39	29,39	18,48	
							210			1030		3655					435						5330	5330	14,86	
	SW								0,50	1,03													1,53	1,53	0,96	
						15			40	155													210	210	0,59	
	DB				0,32				2,53	6,89	1,66						0,88		0,45				12,41	12,73	8	
					55	58			880	210										260		165		1573	1628	4,54
	WZ														1,35								1,35	1,35	0,85	
															345								345	345	0,96	
	BRZ								10,33	0,35	5,03													15,71	15,71	9,88
									1835	80	1315													3230	3230	9,01
OL							1,17	3,36	27,84	11,99	4,78	7,63	5,56	13,30	14,41	0,80	4,83				1,27		96,94	96,94	60,95	
						130		255	6105	2740	1375	2255	1970	4140	3850	280	1540				200		24840	24840	69,27	

Siedliskowy typ lasu	Gatunek panujący	Grunty leśne niezalesione				Przest. na gr. zal.	Drzewostany w klasach i podklasach wieku														KO	KDO	Bud. przer.	Razem		Procent
		do odnowienia		w prod. ubocz.	pozostałe		I		II		III		IV		V		VI	VII	VIII	grunty zalesione				grunty zales. i niezales.		
		plazo-winy	haliz. zręby				1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-120	121-140	141 i wyżej							
		powierzchnia w ha / miąższość w m3																								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	
	TP																1,40						1,40	1,40	0,88	
																	275						275	275	0,77	
	Razem				0,32		15,19	5,89	45,56	18,62	9,81	18,21	5,56	13,30	15,76	2,88	6,23	0,45			1,27		158,73	159,05	100	
					55	203	210	255	8860	4215	2690	5910	1970	4140	4195	975	1815	165			200		35803	35858	100	
	OL									1,09													1,09	1,09	0,3	
										280													280	280	0,41	
	BRZ									18,42	16,75	1,20	3,14	2,76	6,60		3,76						52,63	52,63	14,35	
						5				3430	2990	255	775	730	1835		790						10810	10810	15,75	
	OL				72,24		6,91	26,94	55,60	19,64	24,36	25,88	30,36	38,76	8,78	3,03	0,61						240,87	313,11	85,35	
					3474	436		1340	11615	3835	5445	7075	10010	10535	2660	885	230						54066	57540	83,84	
	Razem				72,24		6,91	26,94	55,60	39,15	41,11	27,08	33,50	41,52	15,38	3,03	4,37						294,59	366,83	100	
					3474	441		1340	11615	7545	8435	7330	10785	11265	4495	885	1020						65156	68630	100	
	OLJ				3,13		1,10	6,68	8,19	2,20	2,28	6,22	1,66	28,94	6,25	0,38							63,90	67,03	95,48	
					175	100		780	1800	395	700	1820	435	9145	2170	120							17465	17640	97,35	
	OL.S														3,17								3,17	3,17	4,52	
															480								480	480	2,65	
	Razem				3,13		1,10	6,68	8,19	2,20	2,28	6,22	1,66	28,94	9,42	0,38							67,07	70,20	100	
					175	100		780	1800	395	700	1820	435	9145	2650	120							17945	18120	100	
Łącznie	SO	0,81	13,69	1,70	2,08		892,39	261,08	346,84	166,95	305,00	944,50	1155,03	823,81	446,80	242,05	141,67	54,16	28,76	430,03	50,75		6289,82	6308,10	74,04	
		65	235	33	96	10249	630	4575	57260	41505	86240	309270	416570	296945	159535	87175	53090	18140	12720	105225	13750		1672879	1673308	77,1	
	SO.C																0,58						0,58	0,58	0,01	
																	100						100	100	0	
	MD						1,27	0,62	11,95	25,02	29,53	44,45	8,90										121,74	121,74	1,43	
						98		35	2300	6165	7320	13420	2935										32273	32273	1,49	
	ŚW							1,82	1,28	6,09	4,51	8,02	0,58			0,02				6,91			29,23	29,23	0,34	
						63			55	1130	1415	2390	280			5				2125			7463	7463	0,34	
	DG							2,08	12,00	0,58						2,12	6,07			5,76			28,61	28,61	0,34	
						40			425	130						1195	3790			3825			9405	9405	0,43	
	BK						12,11	16,31	16,77	0,76	5,77									18,49	30,97		101,18	101,18	1,19	
						588		190	680	145	1195									9390	7385		19573	19573	0,9	
	DB		2,61	2,09	12,18		6,70	93,39	77,51	40,48	51,77	41,79	86,07	22,71	16,62	34,49	110,45	162,44	3,54	29,96			777,92	794,80	9,33	
			15	14	145	1843		1065	6045	5425	10740	11755	27110	7945	5255	12645	43385	68820	1455	7205			210693	210867	9,71	
	DB.S							70,18	1,73							13,61				4,38			89,90	89,90	1,06	
						641		145								4675				1275			6736	6736	0,31	
	DB.B						88,00	13,17															113,48	113,48	1,33	
						686														7,25	5,06		6671	6671	0,31	
																				3610	2375		6671	6671	0,31	
	KL											0,16											0,16	0,16	0	
												45											45	45	0	

Siedliskowy typ lasu	Gatunek panujący	Grunty leśne niezalesione				Przest. na gr. zal.	Drzewostany w klasach i podklasach wieku													KO	KDO	Bud. przer.	Razem		Procent	
		do odnowienia		w prod. ubocz.	pozostałe		I		II		III		IV		V		VI	VII	VIII				grunty zalesione	grunty zales. i nie zales.		
		plazo-winy	haliz. zręby				1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-120	121-140	141 i wyżej							
		powierzchnia w ha / miąższość w m3																								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	
JW											7,12	1,96											9,08	9,08	0,11	
											1715	510											2225	2225	0,1	
	WZ															1,35								1,35	1,35	0,02
																345								345	345	0,02
	JS												1,49						2,25					3,74	3,74	0,04
													420						460					880	880	0,04
	GB													2,41	2,19			0,49	1,40					9,56	9,56	0,11
														825	570			155	310					2700	2700	0,12
	BRZ								0,49	52,30	69,56	194,79	30,58	12,03	14,19	6,60			3,76			7,12		391,42	391,42	4,59
							100			10365	13970	44580	8495	3575	4175	1835			790			1575		89460	89460	4,12
	OL					75,37		9,18	36,98	103,31	34,75	37,64	43,17	42,55	81,42	29,44	6,71	5,44					1,27	431,86	507,23	5,95
						3649	680		2375	21940	7225	8850	12015	13820	23995	8680	2070	1770					200	103620	107269	4,94
	OL.S															3,17								3,17	3,17	0,04
																480								480	480	0,02
AK										1,00		2,14											3,14	3,14	0,04	
										135		545											680	680	0,03	
TP																		1,40					1,40	1,40	0,02	
																		275					275	275	0,01	
OS												1,09											1,09	1,09	0,01	
												275											275	275	0,01	
Ogółem		0,81	16,30	3,79	89,63		1079,83	427,67	621,96	345,19	636,13	1119,35	1307,57	944,32	506,10	303,44	266,95	223,85	64,68	509,37	52,02		8408,43	8518,96	100	
		65	250	47	3890	14988	775	8240	99070	75830	162055	359140	465115	333630	177325	110515	100180	90570	30605	124790	13950		2166778	2171030	100	

Grunty związane z gc 162,79
 Ogółem lasy: 8681,75
 Powierzchnia ewidencyjna lasów ogółem: 86816625

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

Tabela nr IV

Nadleśnictwo Gołębki, Obręb SZCZEPANOWO (12-08-2-)

Siedliskowy typ lasu	Gatunek panujący	Grunty leśne niezalesione				Przest. na gr. zal.	Drzewostany w klasach i podklasach wieku													KO	KDO	Bud. przer.	Razem		Procent	
		do odnowienia		w prod. ubocz.	pozostałe		I			II		III		IV		V		VI	VII				VIII	grunty zalesione		grunty zales. i nie zales.
		plazo-winy	haliz. zręby				1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-120	121-140	141 i wyżej							
		powierzchnia w ha / miąższość w m3																								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	
BMŚW	SO	0,95	15,52				39,78	30,84	22,44	14,02	54,05	38,97	119,81	20,21	35,82	14,18	10,91	15,77					416,80	433,27	98,17	
		65	330				1010		850	3955	2770	15095	12195	36015	6865	15540	5230	3510	5300				108335	108730	98,45	
	BRZ									1,87		6,19											8,06	8,06	1,83	
							5				235		1475											1715	1715	1,55
	Razem	0,95	15,52				39,78	30,84	24,31	14,02	60,24	38,97	119,81	20,21	35,82	14,18	10,91	15,77					424,86	441,33	100	
		65	330			1015		850	4190	2770	16570	12195	36015	6865	15540	5230	3510	5300					110050	110445	100	
LMŚW	SO		5,95	2,05	0,36		149,84	135,39	121,55	86,27	66,83	153,49	228,89	145,74	174,64	89,75	102,10	52,45		167,81	43,25		1718,00	1726,36	90,94	
			20	25	40	3405	180	4215	23150	15015	20325	47070	67815	52365	68040	30665	38430	16775		40065	11085		438600	438685	94,34	
	SO.C										0,97												0,97	0,97	0,05	
											235												235	235	0,05	
	MD									2,96				5,65									8,61	8,61	0,45	
										755				1400									2155	2155	0,46	
	ŚW							0,88	0,83		2,15		5,71										9,57	9,57	0,5	
							15				385		1850										2250	2250	0,48	
	DG									1,21													1,21	1,21	0,06	
							5																5	5	0	
	BK							1,89	0,17														2,06	2,06	0,11	
							65																65	65	0,01	
	DB								34,06	1,41	27,07	3,09	10,07	2,68	1,75	7,11							87,24	87,24	4,59	
							530		50	140	3695	515	2520	650	640	2745							11485	11485	2,47	
	DB.B							13,61															13,61	13,61	0,72	
							60																60	60	0,01	
	BRZ									9,22	11,07	24,72		0,65	0,83								46,49	46,49	2,45	
						125			1805	1905	5755		110	245								9945	9945	2,14		
LP							2,49															2,49	2,49	0,13		
						180																180	180	0,04		
Razem		5,95	2,05	0,36		168,71	171,66	135,14	127,53	94,64	169,27	237,87	148,32	181,75	89,75	102,10	52,45		167,81	43,25		1890,25	1898,61	100		
		20	25	40	4385	180	4265	25850	21235	26595	51440	69975	53250	70785	30665	38430	16775		40065	11085		464980	465065	100		
LMW	SO								1,37		3,00												4,37	4,37	21,22	
							15		5		695												715	715	19,4	
	DB									6,00													6,00	6,00	29,14	
							15			810													825	825	22,39	
BRZ									0,07			1,53								0,91			2,51	2,51	12,19	
									10		285									70			365	365	9,91	

Siedliskowy typ lasu	Gatunek panujący	Grunty leśne niezalesione				Przest. na gr. zal.	Drzewostany w klasach i podklasach wieku												KO	KDO	Bud. przer.	Razem		Procent	
		do odnowienia		w prod. ubocz.	pozo-stałe		I		II		III		IV		V		VI	VII				VIII	grunty zalesione		grunty zales. i nie zales.
		plazo-winy	haliz. zręby				1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-120	121-140				141 i wyżej			
		powierzchnia w ha / miąższość w m3																							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
	OL								3,65		2,42	1,64											7,71	7,71	37,45
									675		585	520											1780	1780	48,3
	Razem							1,37	9,72	3,00	3,95	1,64								0,91			20,59	20,59	100
						30		5	1495	695	870	520								70			3685	3685	100
LŚW	SO						11,30	25,64	36,65	37,46	11,55	71,90	138,21	90,76	223,77	143,23	58,32	13,21	1,49	219,49	46,58		1129,56	1129,56	38,19
						725	15	365	7995	5960	3115	20320	42700	30765	89955	53170	21425	5120	440	42185	11140		335395	335395	47,59
	MD								5,17	6,93	18,50	16,36		0,98									47,94	47,94	1,62
						35			930	1450	4795	4555		400									12165	12165	1,73
	SW									3,41		4,22											7,63	7,63	0,26
										560		965											1525	1525	0,22
	DG							1,65	6,71														8,36	8,36	0,28
						93		80	220														393	393	0,06
	BK						7,09	8,69	16,14	1,15			0,59		2,57					4,60			40,83	40,83	1,38
						165		10	575	125			160		1085					730			2850	2850	0,4
	DB			2,50	5,80		0,63	228,49	328,59	93,23	39,50	119,52	263,96	38,70	65,44	42,54	132,57	110,56	37,33	62,65	18,66		1582,37	1590,67	53,79
				5	160	3530		1280	39995	13320	7175	29035	68520	11465	23345	14025	48815	41470	16410	13725	5240		337350	337515	47,89
	DB.S						49,22	8,85															58,07	58,07	1,96
						820	215	95															1130	1130	0,16
	DB.B						17,47	5,44											12,87				35,78	35,78	1,21
						210		80											5070				5360	5360	0,76
	DB.C								2,32								1,17	4,08					7,57	7,57	0,26
									245								385	1720					2350	2350	0,33
	JW							3,37						1,60									4,97	4,97	0,17
						30								745									775	775	0,11
	JS											1,05						0,81					1,86	1,86	0,06
						35						200						260					495	495	0,07
	GB																	2,17					2,17	2,17	0,07
																		595					595	595	0,08
	BRZ								1,06	4,92	5,53									6,50			18,01	18,01	0,61
						40			215	945	1225									960			3385	3385	0,48
	OL								0,58				1,87										2,45	2,45	0,08
									150				270										420	420	0,06
	AK											1,91											1,91	1,91	0,06
												445											445	445	0,06
	Razem			2,50	5,80		85,71	282,13	397,22	147,10	75,08	214,96	404,63	130,44	293,38	185,77	192,06	130,83	51,69	293,24	65,24		2949,48	2957,78	100
				5	160	5683	230	1910	50325	22360	16310	55520	111650	42630	115130	67195	70625	49165	21920	57600	16380		704633	704798	100

Siedliskowy typ lasu	Gatunek panujący	Grunty leśne niezalesione				Przest. na gr. zal.	Drzewostany w klasach i podklasach wieku												KO	KDO	Bud. przer.	Razem		Procent		
		do odnowienia		w prod. ubocz.	pozo-stałe		I		II		III		IV		V		VI	VII				VIII	grunty zalesione		grunty zales. i nie zales.	
		plazo-winy	haliz. zręby				1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-120	121-140				141 i wyżej				
		powierzchnia w ha / miąższość w m3																								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	
LW	SO							2,16							0,98		1,04						4,18	4,18	15,89	
							20		40						445		175							680	680	12,73
	ŚW							0,72																0,72	0,72	2,74
							30																	30	30	0,56
	DB								0,77	2,58	0,93													4,28	4,28	16,27
							10		25	260	150													445	445	8,33
	DB.S								0,82															0,82	0,82	3,12
	BRZ																	1,49						1,49	1,49	5,66
																		455						455	455	8,52
OL							1,15	1,14	3,41		4,77	1,67	1,41										13,55	13,55	51,49	
						165		95	650		1525	560	525										3520	3520	65,93	
OS																				1,27			1,27	1,27	4,83	
																				210			210	210	3,93	
Razem							1,87	4,89	5,99	0,93	4,77	1,67	1,41	0,98		2,53				1,27			26,31	26,31	100	
						225		160	910	150	1525	560	525	445		630				210			5340	5340	100	
OL	BRZ									0,36	1,52	0,50											2,38	2,38	2,67	
										45	220	85											350	350	2,13	
	OL				29,54			6,40	4,89	7,60	18,69	6,00	2,27	4,02	7,48								57,35	86,89	97,33	
					800	40		545	1360	1710	5610	1520	400	1420	2690									15295	16095	97,87
Razem				29,54			6,40	4,89	7,96	20,21	6,50	2,27	4,02	7,48									59,73	89,27	100	
				800	40		545	1360	1755	5830	1605	400	1420	2690									15645	16445	100	
OLJ	OL							2,14	0,85	7,63	1,89	4,77	1,57	0,81					0,84				20,50	20,50	100	
							25		210	200	2350	650	1320	585	330				325				5995	5995	100	
	Razem							2,14	0,85	7,63	1,89	4,77	1,57	0,81				0,84					20,50	20,50	100	
							25		210	200	2350	650	1320	585	330				325				5995	5995	100	
Łącznie	SO	0,95	21,47	2,05	0,36		200,92	195,40	180,64	140,75	132,43	264,36	486,91	257,69	434,23	248,20	171,33	81,43	1,49	387,30	89,83		3272,91	3297,74	60,44	
		65	350	25	40	5175	195	5475	35100	24440	38535	79585	146530	90440	173535	89240	63365	27195	440	82250	22225		883725	884205	67,4	
	SO.C										0,97													0,97	0,97	0,02
											235													235	235	0,02
	MD									8,13	6,93	18,50	16,36	5,65	0,98									56,55	56,55	1,04
							35		1685	1450	4795	4555	1400	400										14320	14320	1,09
	ŚW							1,60	0,83		5,56		9,93											17,92	17,92	0,33
							45			945		2815												3805	3805	0,29
	DG								2,86	6,71														9,57	9,57	0,18
							98		80	220														398	398	0,03
BK							8,98	8,86	16,14	1,15			0,59		2,57					4,60			42,89	42,89	0,79	
						230		10	575	125			160		1085					730			2915	2915	0,22	

Siedliskowy typ lasu	Gatunek panujący	Grunty leśne niezalesione				Przest. na gr. zal.	Drzewostany w klasach i podklasach wieku												KO	KDO	Bud. przer.	Razem		Procent	
		do odnowienia		w prod. ubocz.	pozo-stałe		I		II		III		IV		V		VI	VII				VIII	grunty zalesione		grunty zales. i nie zales.
		plazo-winy	haliz. zręby				1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-120	121-140				141 i wyżej			
powierzchnia w ha / miąższość w m3																									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
	DB			2,50	5,80		0,63	263,32	338,58	121,23	42,59	129,59	266,64	40,45	72,55	42,54	132,57	110,56	37,33	62,65	18,66		1679,89	1688,19	30,95
				5	160	4085		1355	41205	17165	7690	31555	69170	12105	26090	14025	48815	41470	16410	13725	5240		350105	350270	26,7
	DB.S						49,22	9,67															58,89	58,89	1,08
						820	215	95															1130	1130	0,09
	DB.B						31,08	5,44											12,87				49,39	49,39	0,91
						270		80															5420	5420	0,41
	DB.C								2,32								1,17	4,08					7,57	7,57	0,14
									245								385	1720					2350	2350	0,18
	JW							3,37							1,60								4,97	4,97	0,09
						30									745								775	775	0,06
	JS											1,05						0,81					1,86	1,86	0,03
						35						200						260					495	495	0,04
	GB																	2,17					2,17	2,17	0,04
																		595					595	595	0,05
	BRZ								12,22	16,35	39,49	0,50	0,65	0,83		1,49				7,41			78,94	78,94	1,45
						170			2265	2895	8960	85	110	245		455					1030		16215	16215	1,24
	OL			29,54		1,15	7,54	14,67	8,45	33,51	11,20	10,32	5,59	8,29				0,84					101,56	131,10	2,4
				800	230		640	3045	1910	10070	3250	2515	2005	3020				325					27010	27810	2,12
	AK										1,91												1,91	1,91	0,04
											445												445	445	0,03
	OS																			1,27			1,27	1,27	0,02
																				210			210	210	0,02
	LP						2,49																2,49	2,49	0,05
						180																	180	180	0,01
Ogółem		0,95	21,47	4,55	35,70		296,07	497,29	579,41	301,39	266,52	434,90	770,76	305,54	519,24	292,23	305,07	199,89	51,69	463,23	108,49		5391,72	5454,39	100
		65	350	30	1000	11403	410	7735	84340	49165	70050	122490	219885	105195	204475	103720	112565	71565	21920	97945	27465		1310328	1311773	100

Grunty związane z gospodarką leśną: 112,96
Ogółem lasy: 5567,35
Powierzchnia ewidencyjna lasów ogółem: 55674785

ierzchniowa i miąższościowa tabela klas wieku wg typów siedliskowych lasu i gatunków panując

Tabela nr IV

Nadleśnictwo Gołębki (12-08-)

Siedliskowy typ lasu	Gatunek panujący	Grunty leśne niezalesione				Przest. na gr. zal.	Drzewostany w klasach i podklasach wieku												KO	KDO	Bud. przer.	Razem		Procent		
		do odnowienia		w prod. ubocz.	pozostałe		I		II		III		IV		V		VI	VII				VIII	grunty zalesione		grunty zales. i nie zales.	
		plazo-winy	haliz. zręby				1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-120	121-140				141 i wyżej				
		powierzchnia w ha / miąższość w m3																								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	
BSW	SO											2,14											2,14	2,14	100	
												690											690	690	100	
	Razem											2,14											2,14	2,14	100	
BMSW	SO	0,95	20,76		0,95		253,34	62,34	67,05	44,75	97,75	163,69	323,20	124,71	168,67	40,89	21,02	24,70		11,13			1403,24	1425,90	96,23	
		65	395		62	3148		1420	11525	11045	26745	49455	105680	42820	63890	14215	7220	8080		3045			348288	348810	96,91	
	SO.C																0,58						0,58	0,58	0,04	
																	100						100	100	0,03	
	MD						1,27																1,27	1,27	0,09	
						40																	40	40	0,01	
	DB.S						3,70																3,70	3,70	0,25	
	BRZ								15,30	0,75	30,48	2,00											48,53	48,53	3,28	
						45			3015	200	6705	615											10580	10580	2,94	
OL											0,92	0,70										1,62	1,62	0,11		
											210	185										395	395	0,11		
Razem	0,95	20,76		0,95		258,31	62,34	82,35	45,50	129,15	166,39	323,20	124,71	168,67	40,89	21,60	24,70		11,13			1458,94	1481,60	100		
	65	395		62	3233		1420	14540	11245	33660	50255	105680	42820	63890	14215	7320	8080		3045			359403	359925	100		
BMW	SO						19,73						0,70										20,43	20,43	95,47	
						71							200										271	271	58,15	
	BRZ										0,97												0,97	0,97	4,53	
											195												195	195	41,85	
	Razem						19,73				0,97		0,70										21,40	21,40	100	
					71					195		200										466	466	100		

Siedliskowy typ lasu	Gatunek panujący	Grunty leśne niezalesione				Przest. na gr. zal.	Drzewostany w klasach i podklasach wieku													KO	KDO	Bud. przer.	Razem		Procent
		do odnowienia		w prod. ubocz.	pozostałe		I		II		III		IV		V		VI	VII	VIII				grunty zalesione	grunty zales. i nie zales.	
		plazowiny	haliz. zręby				1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-120	121-140	141 i wyżej						
		powierzchnia w ha / miąższość w m3																							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
LMŚW	SO	0,81	14,40	3,75	1,49		781,83	360,06	403,12	204,68	293,29	916,41	1086,69	789,44	450,90	287,96	227,96	94,26	10,97	533,37	94,00		6534,94	6555,39	86,26
		65	190	58	74	11076	600	8085	68535	43300	84690	300875	378815	286110	166010	102910	86090	30925	4270	130590	24835		1727716	1728103	88,29
	SO.C									0,97													0,97	0,97	0,01
										235													235	235	0,01
	MD					58		0,62	10,65	14,84	14,71	30,36	9,78										80,96	80,96	1,07
								35	2270	3970	3820	9420	2860										22433	22433	1,15
	ŚW						0,88	0,83	0,29	2,15	3,78	6,69	0,58				0,02			4,62			19,84	19,84	0,26
						25				15	385	1200	2245	280				5			1340			5495	5495
	DG							1,21	9,71	0,58					2,12	6,07			5,76				25,45	25,45	0,33
						45			425	130					1195	3790			3825				9410	9410	0,48
	BK						1,89	10,73	10,24														22,86	22,86	0,3
						313			285														598	598	0,03
	DB			2,09			4,48	75,92	25,98	40,47	29,33	30,03	58,25	5,35	17,25	2,64	105,06	87,53	1,06	10,05			493,40	495,49	6,52
				14		1247		155	1460	4920	6130	7915	19205	1465	5930	1100	41280	32355	315	1990			125467	125481	6,41
	DB.S						18,03																18,03	18,03	0,24
						149																	149	149	0,01
	DB.B						93,48	6,28															99,76	99,76	1,31
						588																	588	588	0,03
	KL											0,16											0,16	0,16	0
												45											45	45	0
	JW										4,30	1,96											6,26	6,26	0,08
											1240	510											1750	1750	0,09
	JS																2,25						2,25	2,25	0,03
																	460						460	460	0,02
	BRZ						0,49	31,49	53,86	142,97	16,68	3,94	11,18							5,05			265,66	265,66	3,49
						130			6350	10595	33660	4695	1085	3395						1140			61050	61050	3,12
	OL							1,60			0,62		0,42										2,64	2,64	0,03
								495			190		175										860	860	0,04
	AK								1,00		2,14												3,14	3,14	0,04
									135		545												680	680	0,03
	LP						2,49																2,49	2,49	0,03
						180																	180	180	0,01
	Razem	0,81	14,40	5,84	1,49		903,08	456,14	493,08	318,55	488,38	1005,05	1159,24	806,39	470,27	296,69	335,27	181,79	17,79	553,09	94,00		7578,81	7601,35	100
		65	190	72	74	13811	600	8275	79835	63670	130740	326440	402245	291145	173135	107805	127830	63280	8410	135060	24835		1957116	1957517	100

Siedliskowy typ lasu	Gatunek panujący	Grunty leśne niezalesione				Przest. na gr. zal.	Drzewostany w klasach i podklasach wieku													KO	KDO	Bud. przer.	Razem		Procent	
		do odnowienia		w prod. ubocz.	pozostałe		I		II		III		IV		V		VI	VII	VIII				grunty zalesione	grunty zales. i nie zales.		
		plazo-winy	haliz. zręby				1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-120	121-140	141 i wyżej							
		powierzchnia w ha / miąższość w m3																								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	
LMW	SO						2,92	2,74	13,58	3,00	0,62	5,42		1,74	1,50								31,52	31,52	23,64	
							151		5	3025	695	180	1305		585	350								6296	6296	27,22
	ŚW								0,56		3,24	0,73	1,99										6,52	6,52	4,89	
							15			595	215	505												1330	1330	5,75
	DB				7,87			2,22	10,14	7,30				0,72									20,38	28,25	21,18	
					65	185			185	965				120										1455	1520	6,57
	DB.B							2,55	1,09															3,64	3,64	2,73
							63																	63	63	0,27
	BRZ									3,82	7,25	19,08	4,16									2,98		37,29	37,29	27,96
										755	1570	4385	1125									505		8340	8340	36,05
OL									13,73	0,92	7,72	3,76											26,13	26,13	19,6	
						14			2600	255	1705	1010											5584	5584	24,14	
Razem				7,87			7,69	14,53	38,43	14,41	28,15	15,33	0,72	1,74	1,50						2,98		125,48	133,35	100	
				65	428			190	7345	3115	6485	3945	120	585	350						505		23068	23133	100	
LŚW	SO						21,47	29,18	43,73	50,59	45,77	110,62	231,35	164,63	259,96	159,16	64,02	16,63	19,28	272,83	46,58		1535,80	1535,80	38,38	
							958	15	500	9275	9595	13160	32875	78405	57425	102820	58680	23145	6330	8890	53840	11140		467053	467053	47,16
	MD								9,43	17,11	33,32	30,45	4,77	0,98									96,06	96,06	2,4	
							35			1715	3645	8295	8555	1475	400								24120	24120	2,43	
	ŚW								1,26	0,49	5,23		9,27								2,29		18,54	18,54	0,46	
							23			940		2455									785		4203	4203	0,42	
	DG								3,73	9,00													12,73	12,73	0,32	
							93		80	220														393	393	0,04
	BK							19,20	14,44	22,67	1,91	5,77		0,59		2,57				18,49	35,57		121,21	121,21	3,03	
							505		200	970	270	1195		160		1085				9390	8115		21890	21890	2,21	
	DB			2,61	2,50	9,79		0,63	267,35	373,34	118,65	65,03	141,35	293,74	57,81	71,92	73,51	137,96	185,02	39,81	82,56	18,66	1927,34	1942,24	48,55	
				15	5	185	4428		2055	43685	17310	12300	35395	76955	18585	25415	25310	50920	77770	17550	18940	5240	431858	432063	43,61	
	DB.S							97,67	10,58								13,61				4,38		126,24	126,24	3,15	
							1312	360	95								4675				1275		7717	7717	0,78	
	DB.B							23,05	11,24										7,25	17,93			59,47	59,47	1,49	
							305		80											3610	7445		11440	11440	1,15	
	DB.C									2,32								1,17	4,08				7,57	7,57	0,19	
										245								385	1720				2350	2350	0,24	
	JW										3,37		2,82			1,60							7,79	7,79	0,19	
							30					475				745							1250	1250	0,13	
JS												2,54						0,81				3,35	3,35	0,08		
						35					620								260			915	915	0,09		
GB													2,41	2,19		0,49	1,40	2,17	3,07			11,73	11,73	0,29		
													825	570		155	310	595	840			3295	3295	0,33		

Siedliskowy typ lasu	Gatunek panujący	Grunty leśne niezalesione				Przest. na gr. zal.	Drzewostany w klasach i podklasach wieku														KO	KDO	Bud. przer.	Razem		Procent
		do odnowienia		w prod. ubocz.	pozostałe		I		II		III		IV		V		VI	VII	VIII	grunty zalesione				grunty zales. i nie zales.		
		plazo-winy	haliz. zręby				1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-120	121-140	141 i wyżej							
		powierzchnia w ha / miąższość w m3																								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	
	BRZ								3,58	4,92	17,48	6,54	5,60	1,08						6,50			45,70	45,70	1,14	
							90		675	945	4070	1805	1825	295						960			10665	10665	1,08	
	OL									0,58				6,84					2,50				9,92	9,92	0,25	
										150				1675						785			2610	2610	0,26	
	AK												1,91										1,91	1,91	0,05	
													445										445	445	0,04	
	OS												1,09										1,09	1,09	0,03	
												275										275	275	0,03		
Razem		2,61	2,50	9,79			162,02	341,15	465,14	198,41	170,19	303,77	545,30	226,69	336,05	249,27	204,55	215,96	98,58	404,13	65,24	3986,45	4001,35	100		
		15	5	185	7814		375	3010	56935	32705	39495	82425	161320	77275	130065	89605	74760	90285	44115	83915	16380	990479	990684	100		
LW	SO						14,02	2,16		3,59		10,58		0,98					2,24				33,57	33,57	18,11	
							20	210	40		1030		3655		445				610				6010	6010	14,59	
	ŚW							0,72		0,50	1,03												2,25	2,25	1,21	
								45		40	155												240	240	0,58	
	DB				0,32			3,30	9,47	2,59							0,88		0,45				16,69	17,01	9,18	
					55	68		25	1140	360							260		165				2018	2073	5,03	
	DB.S							0,82															0,82	0,82	0,44	
	WZ															1,35							1,35	1,35	0,73	
																345							345	345	0,84	
	BRZ							10,33	0,35	5,03									1,49				17,20	17,20	9,28	
								1835	80	1315									455				3685	3685	8,94	
	OL							2,32	4,50	31,25	11,99	9,55	9,30	6,97	13,30	14,41	0,80	4,83				1,27	110,49	110,49	59,6	
								295	350	6755	2740	2900	2815	2495	4140	3850	280	1540				200	28360	28360	68,84	
TP																		1,40				1,40	1,40	0,76		
																		275				275	275	0,67		
OS																				1,27		1,27	1,27	0,69		
																				210		210	210	0,51		
Razem				0,32			17,06	10,78	51,55	19,55	14,58	19,88	6,97	14,28	15,76	5,41	6,23	0,45		1,27	1,27	185,04	185,36	100		
				55	428		210	415	9770	4365	4215	6470	2495	4585	4195	1605	1815	165		210	200	41143	41198	100		
OL	SO								1,09													1,09	1,09	0,24		
									280													280	280	0,33		
	BRZ							18,78	18,27	1,70	3,14	2,76	6,60				3,76					55,01	55,01	12,06		
						5			3475	3210	340	775	730	1835				790					11160	11160	13,12	
	OL				101,78			6,91	33,34	60,49	27,24	43,05	31,88	32,63	42,78	16,26	3,03	0,61					298,22	400,00	87,7	
				4274	476		1885	12975	5545	11055	8595	10410	11955	5350	885	230						69361	73635	86,55		
Razem			101,78			6,91	33,34	60,49	47,11	61,32	33,58	35,77	45,54	22,86	3,03	4,37					354,32	456,10	100			
			4274	481		1885	12975	9300	14265	8935	11185	12685	7185	885	1020							80801	85075	100		

Siedliskowy typ lasu	Gatunek panujący	Grunty leśne niezalesione				Przest. na gr. zal.	Drzewostany w klasach i podklasach wieku												KO	KDO	Bud. przer.	Razem		Procent	
		do odnowienia		w prod. ubocz.	pozostałe		I		II		III		IV		V		VI	VII				VIII	grunty zalesione		grunty zales. i nie zales.
		plazo-winy	haliz. zręby				1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-120	121-140				141 i wyżej			
		powierzchnia w ha / miąższość w m3																							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26
OLJ	OL				3,13		1,10	6,68	10,33	3,05	9,91	8,11	6,43	30,51	7,06	0,38		0,84					84,40	87,53	96,5
					175	125		780	2010	595	3050	2470	1755	9730	2500	120		325					23460	23635	98,01
	OL.S														3,17							3,17	3,17	3,5	
	Razem				3,13		1,10	6,68	10,33	3,05	9,91	8,11	6,43	30,51	10,23	0,38		0,84				87,57	90,70	100	
Łącznie	SO	1,76	35,16	3,75	2,44		1093,31	456,48	527,48	307,70	437,43	1208,86	1641,94	1081,50	881,03	490,25	313,00	135,59	30,25	817,33	140,58		9562,73	9605,84	68,74
		130	585	58	136	15424	825	10050	92360	65945	124775	388855	563100	387385	333070	176415	116455	45335	13160	187475	35975		2556604	2557513	73,43
	SO.C									0,97							0,58					1,55	1,55	0,01	
										235							100						335	335	0,01
	MD						1,27	0,62	20,08	31,95	48,03	60,81	14,55	0,98									178,29	178,29	1,28
							133	35	3985	7615	12115	17975	4335	400									46593	46593	1,34
	ŚW						1,60	2,65	1,28	11,65	4,51	17,95	0,58			0,02				6,91			47,15	47,15	0,34
							108		55	2075	1415	5205	280			5				2125			11268	11268	0,32
	DG						4,94	18,71	0,58						2,12	6,07			5,76				38,18	38,18	0,27
							138	80	645	130					1195	3790			3825				9803	9803	0,28
	BK						21,09	25,17	32,91	1,91	5,77		0,59		2,57				18,49	35,57			144,07	144,07	1,03
							818	200	1255	270	1195		160		1085				9390	8115			22488	22488	0,65
	DB		2,61	4,59	17,98		7,33	356,71	416,09	161,71	94,36	171,38	352,71	63,16	89,17	77,03	243,02	273,00	40,87	92,61	18,66		2457,81	2482,99	17,77
			15	19	305	5928		2420	47250	22590	18430	43310	96280	20050	31345	26670	92200	110290	17865	20930	5240		560798	561137	16,11
	DB.S						119,40	11,40								13,61				4,38			148,79	148,79	1,06
							1461	360	95							4675				1275			7866	7866	0,23
	DB.B						119,08	18,61										7,25	17,93				162,87	162,87	1,17
							956	80										3610	7445				12091	12091	0,35
	DB.C								2,32								1,17	4,08					7,57	7,57	0,05
									245								385	1720					2350	2350	0,07
	KL											0,16											0,16	0,16	0
												45											45	45	0
	JW							3,37				7,12	1,96		1,60								14,05	14,05	0,1
							30					1715	510		745								3000	3000	0,09
	WZ														1,35								1,35	1,35	0,01
															345								345	345	0,01
	JS											2,54						2,25	0,81				5,60	5,60	0,04
							35					620						460	260				1375	1375	0,04
	GB												2,41	2,19		0,49	1,40	2,17	3,07				11,73	11,73	0,08
													825	570		155	310	595	840				3295	3295	0,09
	BRZ							0,49	64,52	85,91	234,28	31,08	12,68	15,02	6,60	1,49	3,76				14,53		470,36	470,36	3,37
							270			12630	16865	53540	8580	3685	4420	1835	455	790			2605		105675	105675	3,03

Siedliskowy typ lasu	Gatunek panujący	Grunty leśne niezalesione				Przest. na gr. zal.	Drzewostany w klasach i podklasach wieku													KO	KDO	Bud. przer.	Razem		Procent	
		do odnowienia		w prod. ubocz.	pozostałe		I		II		III		IV		V		VI	VII	VIII				grunty zalesione	grunty zales. i nie zales.		
		plazo-winy	haliz. zręby				1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-120	121-140	141 i wyżej							
		powierzchnia w ha / miąższość w m3																								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	
	OL				104,91		10,33	44,52	117,98	43,20	71,15	54,37	52,87	87,01	37,73	6,71	5,44	0,84			1,27		533,42	638,33	4,57	
					4449	910		3015	24985	9135	18920	15265	16335	26000	11700	2070	1770	325			200		130630	135079	3,88	
	OL.S														3,17									3,17	3,17	0,02
															480									480	480	0,01
	AK									1,00		4,05												5,05	5,05	0,04
										135		990												1125	1125	0,03
	TP																		1,40					1,40	1,40	0,01
																			275					275	275	0,01
	OS												1,09								1,27			2,36	2,36	0,02
													275								210			485	485	0,01
LP							2,49																2,49	2,49	0,02	
						180																	180	180	0,01	
Ogółem		1,76	37,77	8,34	125,33		1375,90	924,96	1201,37	646,58	902,65	1554,25	2078,33	1249,86	1025,34	595,67	572,02	423,74	116,37	972,60	160,51		13800,15	13973,35	100	
		130	600	77	4890	26391	1185	15975	183410	124995	232105	481630	685000	438825	381800	214235	212745	162135	52525	222735	41415		3477106	3482803	100	

Grunty związane z gospodarką leśną: 275,75
 Ogółem lasy: 14249,1
 Powierzchnia ewidencyjna lasów ogółem: 142491410

Powierzchniowa tabela klas wieku wg rzeczywistego udziału gatunków drzew w typach siedliskowych lasu

Tabela nr Va

Nadleśnictwo Gołębki, Obręb GOŁĄBK I (12-08-1-)

Typ siedliskowy lasu	Gatunek drzewa	Drzewostany w klasach i podklasach wieku												KO	KDO	Bud. przer.	Razem		
		I		II		III		IV		V		VI	VII				VIII	19	20
		1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-120	121-140				141 i wyżej		
Powierzchnia zalesiona w ha																	%		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
BŚW	SO						2,14											2,14	100,00
Razem	ha						2,14											2,14	100,00
	%						100,00											100,00	100,00
BMŚW	SO	139,47	26,47	38,24	26,84	38,98	123,92	202,18	103,23	129,13	26,64	10,17	8,93		7,43			881,63	85,25
	SO.C											0,46						0,46	0,04
	MD	17,46	2,77	3,97														24,20	2,34
	ŚW	0,75		0,23	1,02	0,55	0,20	0,26										3,01	0,29
	DG	1,78																1,78	0,17
	BK	13,92																13,92	1,35
	DB	3,43			0,40					0,56	2,42	0,07						6,88	0,67
	DB.S	4,28																4,28	0,41
	DB.B	25,52	0,53													3,70		29,75	2,88
	BRZ	10,44	1,73	15,60	3,22	28,44	2,67	0,95	0,71	1,30		0,06						65,12	6,30
	OL	1,48				0,74	0,63											2,85	0,28
LP					0,20												0,20	0,02	
Razem	ha	218,53	31,50	58,04	31,48	68,91	127,42	203,39	104,50	132,85	26,71	10,69	8,93		11,13			1034,08	100,00
	%	21,14	3,05	5,61	3,04	6,66	12,32	19,67	10,11	12,85	2,58	1,03	0,86		1,08			100,00	100,00
BMW	SO	10,80				0,29		0,70										11,79	55,09
	MD	1,97																1,97	9,21
	BK	1,04																1,04	4,86
	DB.B	3,95																3,95	18,46
	BRZ	1,97					0,68											2,65	12,38
Razem	ha	19,73				0,97		0,70										21,40	100,00
	%	92,20				4,53		3,27										100,00	100,00

Typ siedliskowy lasu	Gatunek drzewa	Drzewostany w klasach i podklasach wieku													KO	KDO	Bud. przer.	Razem		
		I		II		III		IV		V		VI	VII	VIII						
		1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-120	121-140	141 i wyżej						
Powierzchnia zalesiona w ha																		%		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
LMŚW	SO	375,79	137,08	195,37	95,25	208,75	712,20	788,15	619,72	262,14	166,00	114,84	38,85	7,74	200,26	39,77		3961,91	69,61	
	SO.C					0,88												0,88	0,02	
	MD	54,72	27,78	22,92	23,12	19,53	37,60	13,03	0,30		0,12				0,38			199,50	3,51	
	ŚW	3,98	1,37	2,23	2,26	6,01	1,12	1,09	0,17		0,01		1,79		4,79			24,82	0,44	
	DG	6,18		13,05	0,46		0,67			1,90	5,09	0,44		5,76	0,65			34,20	0,60	
	BK	40,55	16,16	13,09	2,81		1,87	0,80	0,38	1,87	8,71	4,43	2,50		9,51	0,90		103,58	1,82	
	DB	98,97	93,56	63,11	23,26	25,70	41,61	82,97	20,90	19,67	24,44	109,44	83,62	4,18	74,08	5,63		771,14	13,56	
	DB.S	17,74	0,26												1,71			19,71	0,35	
	DB.B	126,17	4,50	1,12											86,62	3,58		221,99	3,90	
	DB.C				0,13	0,42	0,48												1,03	0,02
	KL					0,09	0,06				0,20	0,52							0,87	0,02
	JW	1,97		0,84	0,77	2,82	4,79	3,13	2,57	1,75	0,41	0,22	0,30		1,29			20,86	0,37	
	WZ								0,19										0,19	0,00
	JS						0,12						1,35						1,47	0,03
	GB	0,36	0,51				0,22	0,77			1,54	1,93	2,28		3,38	0,24		11,23	0,20	
	BRZ	7,44	2,28	41,47	40,51	125,80	28,86	27,78	12,15	0,92					2,46	0,63		290,30	5,10	
	OL	0,47	0,36	4,66	1,44	2,59	4,35	3,22	1,07	0,27				0,11	0,15			18,69	0,33	
AK		0,62		0,83	0,12	1,67	0,37	0,32		0,42							4,35	0,08		
TP								0,30										0,30	0,01	
OS			0,08	0,18		0,13												0,39	0,01	
LP	0,03				1,12													1,15	0,02	
Razem	ha	734,37	284,48	357,94	191,02	393,74	835,78	921,37	658,07	288,52	206,94	233,17	129,34	17,79	385,28	50,75		5688,56	100,00	
	%	12,91	5,00	6,29	3,36	6,92	14,69	16,21	11,57	5,07	3,64	4,10	2,27	0,31	6,77	0,89		100,00	100,00	
LMW	SO	2,88	2,43	11,00	0,58	1,01	4,74		1,74	1,20								25,58	24,39	
	MD	0,29	1,41	0,22			0,27											2,19	2,09	
	ŚW	0,18	0,78	1,72	3,16	0,78	1,59											8,21	7,83	
	BK	0,40		0,28														0,68	0,65	
	DB	1,11	7,26	1,10				0,36										9,83	9,37	
	DB.B	2,54	0,43												0,69			3,66	3,49	
	JS						0,08	0,14										0,22	0,21	
	BRZ	0,29	0,49	7,24	5,36	13,56	4,76			0,15					1,38			33,23	31,68	
	OL		0,36	6,99	2,31	8,43	2,25	0,22		0,15								20,71	19,74	
OL.S					0,42												0,42	0,40		
OS			0,16														0,16	0,15		
Razem	ha	7,69	13,16	28,71	11,41	24,20	13,69	0,72	1,74	1,50				2,07			104,89	100,00		
	%	7,33	12,55	27,37	10,88	23,07	13,05	0,69	1,66	1,43				1,97			100,00	100,00		

Typ siedliskowy lasu	Gatunek drzewa	Drzewostany w klasach i podklasach wieku													KO	KDO	Bud. przer.	Razem		
		I		II		III		IV		V		VI	VII	VIII						
		1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-120	121-140	141 i wyżej						
Powierzchnia zalesiona w ha																		%		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
LSW	SO	8,07	4,93	7,05	11,61	33,49	35,48	90,08	58,09	30,65	13,02	5,75	10,66	6,96	24,36			340,20	32,82	
	SO.C		0,14															0,14	0,01	
	MD	1,15	3,86	9,13	9,30	14,96	15,94	4,15	4,05						1,43			63,97	6,17	
	SW	0,54	1,13	0,66	2,32	2,63	3,04	0,30	1,10						1,24			12,96	1,25	
	DG	0,35	3,14	1,83	0,30					0,83				5,73	0,41			12,59	1,21	
	BK	14,12	7,71	9,28	1,93	1,85	1,48	0,64		0,61	2,45	0,57	12,09	18,71	34,88			106,32	10,25	
	DB	9,91	26,11	31,50	22,58	22,93	20,17	31,87	22,75	6,72	31,70	3,28	48,24	1,78	13,10			292,64	28,22	
	DB.S	35,46	4,37	1,86							10,72				20,72			73,13	7,05	
	DB.B	2,81	5,57										6,53	8,85	12,11			35,87	3,46	
	JW	3,11	0,25	0,57	0,15	3,17	2,34	0,35	2,81	0,45				0,10	0,82	1,80		15,92	1,54	
	WZ		0,12			0,21	0,15					2,31	0,57			0,28			3,64	0,35
	JS			0,36		0,28	0,95	0,22											1,81	0,17
	GB	0,16				0,98	1,04	2,71	1,30	1,12	0,80	2,06	0,94	8,85	0,56			20,52	1,98	
	BRZ		1,61	3,05	2,31	10,42	5,84	5,11	5,17	1,26				0,43				35,20	3,39	
	OL	0,34		2,02	0,73	1,80	1,47	5,06	0,24		2,50		0,64	0,49				15,29	1,47	
	OL.S				0,08													0,08	0,01	
	AK		0,08	0,41			0,15		0,50	0,73								1,87	0,18	
TP							0,18										0,18	0,02		
OS			0,20		0,32	0,76		0,13					0,20				1,61	0,16		
LP	0,29				2,07			0,11	0,30		0,26						3,03	0,29		
Razem	ha	76,31	59,02	67,92	51,31	95,11	88,81	140,67	96,25	42,67	63,50	12,49	85,13	46,89	110,89			1036,97	100,00	
	%	7,36	5,69	6,55	4,95	9,17	8,56	13,59	9,28	4,11	6,12	1,20	8,21	4,52	10,69			100,00	100,00	
LW	SO	7,01	1,06	2,52	3,35		7,90			0,26	0,90							23,00	14,49	
	MD		0,16		0,66		0,19											1,01	0,64	
	SW		0,16	1,05	0,62		0,60				0,12							2,55	1,61	
	BK			0,60														0,60	0,38	
	DB	5,61	1,41	5,04	1,00					1,35	0,37	0,44	0,45					15,67	9,87	
	KL			0,13						0,03								0,16	0,10	
	JW						0,13											0,13	0,08	
	WZ								0,08	0,53		0,14						0,75	0,47	
	JS																0,09	0,09	0,06	
	GB						0,32			0,02	0,18	1,19						1,71	1,08	
	BRZ	1,40	0,18	8,50	1,14	3,41	1,20	0,54		1,32	0,33							18,02	11,35	
	OL	1,17	2,92	27,62	11,85	6,40	6,97	5,02	13,22	11,71	0,98	3,34				1,18		92,38	58,19	
	OL.S			0,10														0,10	0,06	
	TP						0,74			0,40		0,84						1,98	1,25	
OS						0,16			0,14		0,28						0,58	0,37		
Razem	ha	15,19	5,89	45,56	18,62	9,81	18,21	5,56	13,30	15,76	2,88	6,23	0,45			1,27	158,73	100,00		
	%	9,57	3,71	28,72	11,73	6,18	11,47	3,50	8,38	9,93	1,81	3,92	0,28			0,80	100,00	100,00		

Typ siedliskowy lasu	Gatunek drzewa	Drzewostany w klasach i podklasach wieku													KO	KDO	Bud. przer.	Razem											
		I		II		III		IV		V		VI	VII	VIII															
		1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-120	121-140	141 i wyżej				Powierzchnia zalesiona w ha											
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20										
OL	SO			0,14	0,87		0,94	0,27				0,12						2,34	0,79										
	ŚW	0,42	0,50	0,18	0,45		0,23											1,78	0,60										
	BK			0,14														0,14	0,05										
	DB		0,31						0,06									0,37	0,13										
	JW					0,09												0,09	0,03										
	JS				0,42		0,24											0,66	0,22										
	BRZ	0,18		2,87	18,10	18,25	1,91	2,85	4,19	5,22		2,08						55,65	18,89										
	OL	6,31	26,13	52,27	19,13	22,54	23,52	30,21	37,27	10,16	3,03	2,17						232,74	79,02										
	OL.S					0,16												0,16	0,05										
	OS				0,18	0,07	0,24	0,17										0,66	0,22										
Razem	ha	6,91	26,94	55,60	39,15	41,11	27,08	33,50	41,52	15,38	3,03	4,37						294,59	100,00										
	%	2,35	9,14	18,89	13,29	13,95	9,19	11,37	14,09	5,22	1,03	1,48						100,00	100,00										
OLJ	SO							0,19		0,22								0,41	0,61										
	ŚW	0,11		0,39														0,50	0,75										
	WZ								0,11									0,11	0,16										
	BRZ			0,39			1,07		0,25									1,71	2,55										
	OL	0,99	6,68	7,41	2,20	2,28	5,15	1,47	28,26	7,30	0,38							62,12	92,62										
	OL.S								0,32	1,90								2,22	3,31										
Razem	ha	1,10	6,68	8,19	2,20	2,28	6,22	1,66	28,94	9,42	0,38							67,07	100,00										
	%	1,64	9,96	12,21	3,28	3,40	9,27	2,48	43,14	14,05	0,57							100,00	100,00										

Typ siedliskowy lasu	Gatunek drzewa	Drzewostany w klasach i podklasach wieku													KO	KDO	Bud. przer.	Razem		
		I		II		III		IV		V		VI	VII	VIII						
		1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-120	121-140	141 i wyżej						
Powierzchnia zalesiona w ha																			%	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
Łącznie	SO	544,02	171,97	254,32	138,50	282,52	887,32	1081,57	782,78	423,60	206,56	130,88	58,44	14,70	232,05	39,77		5249,00	62,42	
	SO.C		0,14			0,88						0,46						1,48	0,02	
	MD	75,59	35,98	36,24	33,08	34,49	54,00	17,18	4,35		0,12				1,81			292,84	3,48	
	SW	5,98	3,94	6,46	9,83	9,97	6,78	1,65	1,27		0,13		1,79		6,03			53,83	0,64	
	DG	8,31	3,14	14,88	0,76		0,67			2,73	5,09	0,44	5,73	5,76	1,06			48,57	0,58	
	BK	70,03	23,87	23,39	4,74	1,85	3,35	1,44	0,38	2,48	11,16	5,00	14,59	18,71	44,39	0,90		226,28	2,69	
	DB	119,03	128,65	100,75	47,24	48,63	61,78	115,20	44,27	30,16	56,58	113,16	132,31	5,96	87,18	5,63		1096,53	13,04	
	DB.S	57,48	4,63	1,86							10,72				22,43			97,12	1,16	
	DB.B	160,99	11,03	1,12									6,53	8,85	103,12	3,58		295,22	3,51	
	DB.C				0,13	0,42	0,48											1,03	0,01	
	KL			0,13			0,09	0,06		0,03	0,20	0,52						1,03	0,01	
	JW	5,08	0,25	1,41	0,92	6,08	7,26	3,48	5,38	2,20	0,41	0,22	0,40	0,82	3,09			37,00	0,44	
	WZ		0,12			0,21	0,15		0,38	0,53	2,31	0,71			0,28			4,69	0,06	
	JS			0,36	0,42	0,28	1,39	0,36					1,35				0,09	4,25	0,05	
	GB	0,52	0,51			0,98	1,58	3,48	1,30	1,14	2,52	5,18	3,22	8,85	3,94	0,24		33,46	0,40	
	BRZ	21,72	6,29	79,12	70,64	200,56	46,31	37,23	22,47	10,17	0,33	2,14		0,43	3,84	0,63		501,88	5,97	
	OL	10,76	36,45	100,97	37,66	44,78	44,34	45,20	80,06	29,59	6,89	5,51	0,64	0,60	0,15	1,18		444,78	5,29	
	OL.S			0,10	0,08	0,58			0,32	1,90								2,98	0,04	
	AK		0,70	0,41	0,83	0,12	1,82	0,37	0,82	0,73	0,42							6,22	0,07	
TP						0,74	0,18	0,30	0,40		0,84						2,46	0,03		
OS			0,44	0,36	0,39	1,29	0,17	0,13	0,14		0,28	0,20					3,40	0,04		
LP	0,32				3,39			0,11	0,30		0,26						4,38	0,05		
Ogółem	ha	1079,83	427,67	621,96	345,19	636,13	1119,35	1307,57	944,32	506,10	303,44	266,95	223,85	64,68	509,37	52,02		8408,43	100,00	
	%	12,84	5,09	7,40	4,11	7,57	13,31	15,54	11,23	6,02	3,61	3,17	2,66	0,77	6,06	0,62		100,00	100,00	

Powierzchnia ewidencyjna gruntów zalesionych:

840840690000001

Powierzchniowa tabela klas wieku wg rzeczywistego udziału gatunków drzew w typach siedliskowych lasu

Tabela nr Va

Nadleśnictwo Gołębki, Obręb SZCZEPANOWO (12-08-2-)

Typ siedliskowy lasu	Gatunek drzewa	Drzewostany w klasach i podklasach wieku													KO	KDO	Bud. przer.	Razem	
		I		II		III		IV		V		VI	VII	VIII				19	20
		1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-120	121-140	141 i wyżej					
Powierzchnia zalesiona w ha																	%		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
BMŚW	SO	31,66	25,76	18,34	11,80	46,58	38,83	119,30	18,98	35,82	14,18	10,59	14,12					385,96	90,84
	SO.C					1,78												1,78	0,42
	MD	1,55	1,56	0,88	1,01													5,00	1,18
	ŚW	0,17	0,33															0,50	0,12
	BK	0,20																0,20	0,05
	DB	2,78	1,76	0,16	0,77			0,33	0,40				0,32	1,65				8,17	1,92
	DB.B	1,96																1,96	0,46
	BRZ	1,46	1,43	4,93	0,44	11,88	0,14	0,18	0,83					0,00				21,29	5,01
Razem	ha	39,78	30,84	24,31	14,02	60,24	38,97	119,81	20,21	35,82	14,18	10,91	15,77					424,86	100,00
	%	9,36	7,26	5,72	3,30	14,18	9,17	28,20	4,76	8,43	3,34	2,57	3,71					100,00	100,00
LMŚW	SO	84,88	84,89	88,61	65,01	63,20	148,69	209,69	131,13	165,50	76,60	79,43	45,34		89,35	36,96		1369,28	72,45
	SO.C				0,39													0,39	0,02
	MD	14,44	10,34	6,57	5,49		0,42	6,04	3,48						1,10			47,88	2,53
	ŚW	8,52	2,26	4,38	4,23	0,81	7,97					0,59			1,18			29,94	1,58
	DG	0,62	2,09	0,08											0,35			3,14	0,17
	BK	11,25	6,41	2,18	0,33			0,64			1,80	8,75	0,74		7,19	2,70		41,99	2,22
	DB	34,18	57,28	20,13	27,13	5,49	10,37	18,24	7,29	12,49	9,48	12,33	6,34		26,86	2,16		249,77	13,21
	DB.S	0,74	1,69												3,78			6,21	0,33
	DB.B	12,56	1,02												36,96	0,45		50,99	2,70
	DB.C			0,56			0,24	0,09										0,89	0,05
	JW	0,45	0,42					0,59		3,04	1,40	0,32						6,22	0,33
	GB					0,16	0,44	0,08			0,47	0,68	0,03		0,12	0,48		2,46	0,13
	BRZ		4,38	12,08	24,95	24,98	0,83	1,98	6,42	0,72					0,46			76,80	4,06
	OL		0,88	0,25			0,31	0,52										1,96	0,10
AK			0,30												0,50		0,80	0,04	
LP	1,07													0,46			1,53	0,08	
Razem	ha	168,71	171,66	135,14	127,53	94,64	169,27	237,87	148,32	181,75	89,75	102,10	52,45		167,81	43,25		1890,25	100,00
	%	8,93	9,08	7,15	6,75	5,01	8,95	12,57	7,85	9,62	4,75	5,40	2,77		8,88	2,29		100,00	100,00

Typ siedliskowy lasu	Gatunek drzewa	Drzewostany w klasach i podklasach wieku													KO	KDO	Bud. przer.	Razem		
		I		II		III		IV		V		VI	VII	VIII						
		1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-120	121-140	141 i wyżej						
Powierzchnia zalesiona w ha																			%	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
LMW	SO		0,68	0,24	2,50	0,85												4,27	20,74	
	MD		0,14	1,21	0,08													1,43	6,95	
	ŚW			0,16	0,19		0,16											0,51	2,48	
	BK			0,18														0,18	0,87	
	DB		0,55	3,92														4,47	21,71	
	DB.B														0,61			0,61	2,96	
	BRZ			0,49		1,50										0,15		2,14	10,39	
	OL			3,52	0,23	1,60	1,48								0,12			6,95	33,75	
	OS														0,03			0,03	0,15	
Razem	ha		1,37	9,72	3,00	3,95	1,64								0,91			20,59	100,00	
	%		6,65	47,21	14,57	19,18	7,97								4,42			100,00	100,00	
LŚW	SO	7,47	17,43	45,97	25,23	12,88	61,22	140,66	73,12	203,41	122,45	53,34	17,73	1,98	87,51	39,81		910,21	30,86	
	MD	4,19	19,23	44,01	18,07	12,87	24,81	27,32	4,39		1,96	0,31	1,95		2,93			162,04	5,49	
	ŚW	2,38	7,55	7,11	9,78	1,59	2,93			0,66		0,17			1,10			33,27	1,13	
	DG	1,62	4,88	3,18											4,00			13,68	0,46	
	BK	15,72	43,20	61,77	6,69	0,29	4,09	4,14	2,26	8,21	3,01	4,46	2,91	6,39	34,50	0,44		198,08	6,72	
	DB	17,39	144,10	212,05	74,58	40,83	110,13	214,40	41,04	65,69	47,20	119,66	94,69	29,42	62,50	23,01		1296,69	43,97	
	DB.S	25,09	18,13	3,57											47,76			94,55	3,21	
	DB.B	9,63	20,48	2,21										12,87	40,88			86,07	2,92	
	DB.C			2,32					0,44	0,58	0,56		0,85	4,08	0,19			9,02	0,31	
	KL			0,20					0,48	2,67	3,76	0,93			1,54			9,58	0,32	
	JW	0,11	2,59	2,23	0,19	0,25	1,28	1,75	3,35	8,39	6,44	8,77	1,80		4,73	0,71		42,59	1,44	
	WZ						0,37											0,37	0,01	
	JS			0,24	0,16	0,40	1,05	0,59	0,06	0,33				0,41				3,24	0,11	
	GB	0,50	2,12	0,18	0,08		0,73	6,27		1,49	3,78	3,93	6,33		3,01	0,88		29,30	0,99	
	BRZ		2,10	7,33	5,59	3,97	5,09	6,21	2,45	0,32		0,32			1,82			35,20	1,19	
	OL			1,65	6,58	2,00	1,33	1,81						0,93	1,03			15,33	0,52	
	AK		0,16	0,08			1,48										0,39		2,11	0,07
	OS				0,15		0,12	0,56		0,56									1,39	0,05
	LP	1,05	0,16	3,12			0,33		0,52				0,25		0,77				6,20	0,21
	JRZ.B	0,56																	0,56	0,02
Razem	ha	85,71	282,13	397,22	147,10	75,08	214,96	404,63	130,44	293,38	185,77	192,06	130,83	51,69	293,24	65,24		2949,48	100,00	
	%	2,91	9,57	13,47	4,99	2,55	7,29	13,70	4,42	9,95	6,30	6,51	4,44	1,75	9,94	2,21		100,00	100,00	

Typ siedliskowy lasu	Gatunek drzewa	Drzewostany w klasach i podklasach wieku													KO	KDO	Bud. przer.	Razem		
		I		II		III		IV		V		VI	VII	VIII						
		1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-120	121-140	141 i wyżej						
Powierzchnia zalesiona w ha																			%	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
LW	SO		0,85		0,19	0,65			0,39		0,84							2,92	11,10	
	MD		0,15	0,18					0,29									0,62	2,36	
	ŚW	0,72	0,33		0,09													1,14	4,33	
	BK			0,49														0,49	1,86	
	DB		1,71	1,29	0,56				0,07			0,10			0,16			3,89	14,79	
	DB.S		0,82												0,48			1,30	4,94	
	KL						0,33											0,33	1,25	
	JW			0,33		0,12													0,45	1,71
	JS											0,10							0,10	0,38
	BRZ			0,18	0,20	0,14	0,10			1,49									2,11	8,02
	OL	1,15	1,03	3,52	0,09	3,40	1,34	1,20	0,20										11,93	45,35
OS				0,40											0,63			1,03	3,91	
Razem	ha	1,87	4,89	5,99	0,93	4,77	1,67	1,41	0,98		2,53				1,27			26,31	100,00	
	%	7,11	18,59	22,76	3,53	18,13	6,35	5,36	3,72		9,62				4,83			100,00	100,00	
OL	SO				0,29	0,22												0,51	0,85	
	ŚW		0,33		0,32													0,65	1,09	
	DB		0,16			0,15												0,31	0,52	
	BRZ			0,09	0,42	2,25	0,50		0,62									3,88	6,50	
	OL		5,91	4,80	6,73	17,59	6,00	2,27	3,40	7,40								54,10	90,58	
	TP									0,08								0,08	0,13	
	OS				0,05													0,05	0,08	
WB				0,15													0,15	0,25		
Razem	ha		6,40	4,89	7,96	20,21	6,50	2,27	4,02	7,48								59,73	100,00	
	%		10,71	8,19	13,33	33,84	10,88	3,80	6,73	12,52								100,00	100,00	
OLJ	SO				0,34			0,08										0,42	2,05	
	ŚW				0,08			0,04										0,12	0,59	
	DB			0,86									0,08					0,94	4,59	
	WZ			0,43														0,43	2,10	
	JS					0,05		0,08	0,16									0,29	1,41	
	BRZ							0,22										0,22	1,07	
OL			0,85	0,43	7,58	1,89	4,35	1,41	0,81				0,76				18,08	88,19		
Razem	ha			2,14	0,85	7,63	1,89	4,77	1,57	0,81			0,84					20,50	100,00	
	%			10,44	4,15	37,21	9,22	23,27	7,66	3,95			4,10					100,00	100,00	

Typ siedliskowy lasu	Gatunek drzewa	Drzewostany w klasach i podklasach wieku													KO	KDO	Bud. przer.	Razem		
		I		II		III		IV		V		VI	VII	VIII						
		1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-120	121-140	141 i wyżej						
Powierzchnia zalesiona w ha																		%		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
Łącznie	SO	124,01	129,61	153,16	105,36	124,38	248,74	469,73	223,62	404,73	214,07	143,36	77,19	1,98	176,86	76,77		2673,57	49,61	
	SO.C				0,39	1,78													2,17	0,04
	MD	20,18	31,42	52,85	24,65	12,87	25,23	33,36	8,16		1,96	0,31	1,95		4,03				216,97	4,02
	ŚW	11,79	10,80	11,65	14,69	2,40	11,06	0,04		0,66		0,76			2,28				66,13	1,23
	DG	2,24	6,97	3,26											4,35				16,82	0,31
	BK	27,17	49,61	64,62	7,02	0,29	4,09	4,78	2,26	8,21	4,81	13,21	3,65	6,39	41,69	3,14			240,94	4,47
	DB	54,35	205,56	238,41	103,04	46,47	120,50	233,04	48,73	78,18	56,78	132,31	102,76	29,42	89,52	25,17			1564,24	29,01
	DB.S	25,83	20,64	3,57											52,02				102,06	1,89
	DB.B	24,15	21,50	2,21											12,87	78,45	0,45		139,63	2,59
	DB.C			2,88			0,24	0,53	0,58	0,56		0,85	4,08		0,19				9,91	0,18
	KL			0,20			0,33	0,48	2,67	3,76	0,93				1,54				9,91	0,18
	JW	0,56	3,01	2,56	0,19	0,37	1,28	2,34	3,35	11,43	7,84	9,09	1,80		4,73	0,71			49,26	0,91
	WZ			0,43			0,37												0,80	0,01
	JS			0,24	0,16	0,45	1,05	0,67	0,22	0,33	0,10		0,41						3,63	0,07
	GB	0,50	2,12	0,18	0,08	0,16	1,17	6,35		1,49	4,25	4,61	6,36		3,13	1,36			31,76	0,59
	BRZ	1,46	7,91	25,10	31,40	44,78	6,56	8,73	10,42	1,04	1,49	0,32	0,00		2,43				141,64	2,63
	OL	1,15	7,82	14,59	14,06	32,17	12,35	10,15	5,01	8,21			1,69	1,03	0,12				108,35	2,01
	AK		0,16	0,38			1,48										0,89		2,91	0,05
	TP										0,08								0,08	0,00
	OS				0,20	0,40	0,12	0,56		0,56					0,66				2,50	0,05
WB				0,15														0,15	0,00	
LP	2,12	0,16	3,12			0,33		0,52			0,25			1,23				7,73	0,14	
JRZ.B	0,56																	0,56	0,01	
Ogółem	ha	296,07	497,29	579,41	301,39	266,52	434,90	770,76	305,54	519,24	292,23	305,07	199,89	51,69	463,23	108,49		5391,72	100,00	
	%	5,49	9,22	10,75	5,59	4,94	8,07	14,29	5,67	9,63	5,42	5,66	3,71	0,96	8,59	2,01		100,00	100,00	

Powierzchnia ewidencyjna gruntów zalesionych:

53918188999999

Powierzchniowa tabela klas wieku wg rzeczywistego udziału gatunków drzew w typach siedliskowych lasu

Tabela nr Va

Nadleśnictwo Gołębki (12-08-)

Typ siedlisko wy lasu	Gatunek drzewa	Drzewostany w klasach i podklasach wieku													KO	KDO	Bud. przer.	Razem		
		I		II		III		IV		V		VI	VII	VIII				19	%	
		1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-120	121-140	141 i wyżej						
1	2	Powierzchnia zalesiona w ha													16	17	18	19	20	
BŚW	SO						2,14												2,14	100,00
Razem	ha						2,14												2,14	100,00
	%						100,00												100,00	100,00
BMŚW	SO	171,13	52,23	56,58	38,64	85,56	162,75	321,48	122,21	164,95	40,82	20,76	23,05		7,43			1267,59	86,90	
	SO.C					1,78						0,46						2,24	0,15	
	MD	19,01	4,33	4,85	1,01													29,20	2,00	
	ŚW	0,92	0,33	0,23	1,02	0,55	0,20	0,26											3,51	0,24
	DG	1,78																	1,78	0,12
	BK	14,12																	14,12	0,97
	DB	6,21	1,76	0,16	1,17			0,33	0,96	2,42	0,07	0,32	1,65						15,05	1,03
	DB.S	4,28																	4,28	0,29
	DB.B	27,48	0,53												3,70				31,71	2,17
	BRZ	11,90	3,16	20,53	3,66	40,32	2,81	1,13	1,54	1,30		0,06	0,00						86,41	5,92
	OL	1,48				0,74	0,63													2,85
LP					0,20														0,20	0,01
Razem	ha	258,31	62,34	82,35	45,50	129,15	166,39	323,20	124,71	168,67	40,89	21,60	24,70		11,13			1458,94	100,00	
	%	17,71	4,27	5,64	3,12	8,85	11,40	22,17	8,55	11,56	2,80	1,48	1,69		0,76			100,00	100,00	
BMW	SO	10,80				0,29		0,70										11,79	55,09	
	MD	1,97																1,97	9,21	
	BK	1,04																1,04	4,86	
	DB.B	3,95																3,95	18,46	
	BRZ	1,97				0,68												2,65	12,38	
Razem	ha	19,73				0,97		0,70										21,40	100,00	
	%	92,20				4,53		3,27										100,00	100,00	

Typ siedlisko wy lasu	Gatunek drzewa	Drzewostany w klasach i podklasach wieku													KO	KDO	Bud. przer.	Razem		
		I		II		III		IV		V		VI	VII	VIII						
		1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-120	121-140	141 i wyżej						
Powierzchnia zalesiona w ha																		%		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
LMSW	SO	460,67	221,97	283,98	160,26	271,95	860,89	997,84	750,85	427,64	242,60	194,27	84,19	7,74	289,61	76,73		5331,19	70,35	
	SO.C				0,39	0,88													1,27	0,02
	MD	69,16	38,12	29,49	28,61	19,53	38,02	19,07	3,78		0,12				1,48			247,38	3,26	
	ŚW	12,50	3,63	6,61	6,49	6,82	9,09	1,09	0,17		0,01	0,59	1,79		5,97			54,76	0,72	
	DG	6,80	2,09	13,13	0,46		0,67				1,90	5,09	0,44		5,76	1,00		37,34	0,49	
	BK	51,80	22,57	15,27	3,14		1,87	1,44	0,38	1,87	10,51	13,18	3,24		16,70	3,60		145,57	1,92	
	DB	133,15	150,84	83,24	50,39	31,19	51,98	101,21	28,19	32,16	33,92	121,77	89,96	4,18	100,94	7,79		1020,91	13,47	
	DB.S	18,48	1,95												5,49			25,92	0,34	
	DB.B	138,73	5,52	1,12											123,58	4,03		272,98	3,60	
	DB.C			0,56	0,13	0,42	0,72	0,09											1,92	0,03
	KL						0,09	0,06				0,20	0,52						0,87	0,01
	JW	2,42	0,42	0,84	0,77	2,82	4,79	3,72	2,57	4,79	1,81	0,54	0,30		1,29			27,08	0,36	
	WZ								0,19										0,19	0,00
	JS						0,12						1,35						1,47	0,02
	GB	0,36	0,51			0,16	0,66	0,85				2,01	2,61	2,31	3,50	0,72		13,69	0,18	
	BRZ	7,44	6,66	53,55	65,46	150,78	29,69	29,76	18,57	1,64					2,92	0,63		367,10	4,84	
	OL	0,47	1,24	4,91	1,44	2,59	4,66	3,74	1,07	0,27					0,11	0,15		20,65	0,27	
	AK		0,62	0,30	0,83	0,12	1,67	0,37	0,32		0,42					0,50		5,15	0,07	
TP								0,30										0,30	0,00	
OS			0,08	0,18		0,13												0,39	0,01	
LP	1,10				1,12									0,46				2,68	0,04	
Razem	ha	903,08	456,14	493,08	318,55	488,38	1005,05	1159,24	806,39	470,27	296,69	335,27	181,79	17,79	553,09	94,00		7578,81	100,00	
	%	11,92	6,02	6,51	4,20	6,44	13,26	15,30	10,64	6,21	3,91	4,42	2,40	0,23	7,30	1,24		100,00	100,00	
LMW	SO	2,88	3,11	11,24	3,08	1,86	4,74		1,74	1,20								29,85	23,79	
	MD	0,29	1,55	1,43	0,08		0,27											3,62	2,88	
	ŚW	0,18	0,78	1,88	3,35	0,78	1,75											8,72	6,95	
	BK	0,40		0,46														0,86	0,69	
	DB	1,11	7,81	5,02					0,36									14,30	11,40	
	DB.B	2,54	0,43												1,30			4,27	3,40	
	JS						0,08	0,14										0,22	0,18	
	BRZ	0,29	0,49	7,73	5,36	15,06	4,76			0,15					1,53			35,37	28,19	
	OL		0,36	10,51	2,54	10,03	3,73	0,22		0,15					0,12			27,66	22,04	
OL.S					0,42												0,42	0,33		
OS			0,16											0,03			0,19	0,15		
Razem	ha	7,69	14,53	38,43	14,41	28,15	15,33	0,72	1,74	1,50				2,98			125,48	100,00		
	%	6,13	11,58	30,63	11,48	22,43	12,22	0,57	1,39	1,20				2,37			100,00	100,00		

Typ siedlisko wy lasu	Gatunek drzewa	Drzewostany w klasach i podklasach wieku												KO	KDO	Bud. przer.	Razem		
		I		II		III		IV		V		VI	VII						VIII
		1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-120	121-140						141 i wyżej
Powierzchnia zalesiona w ha																			%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
LŚW	SO	15,54	22,36	53,02	36,84	46,37	96,70	230,74	131,21	234,06	135,47	59,09	28,39	8,94	111,87	39,81		1250,41	31,37
	SO.C		0,14															0,14	0,00
	MD	5,34	23,09	53,14	27,37	27,83	40,75	31,47	8,44		1,96	0,31	1,95		4,36			226,01	5,67
	ŚW	2,92	8,68	7,77	12,10	4,22	5,97	0,30	1,10	0,66		0,17			2,34			46,23	1,16
	DG	1,97	8,02	5,01	0,30						0,83			5,73	4,41			26,27	0,66
	BK	29,84	50,91	71,05	8,62	2,14	5,57	4,78	2,26	8,82	5,46	5,03	15,00	25,10	69,38	0,44		304,40	7,64
	DB	27,30	170,21	243,55	97,16	63,76	130,30	246,27	63,79	72,41	78,90	122,94	142,93	31,20	75,60	23,01		1589,33	39,85
	DB.S	60,55	22,50	5,43								10,72			68,48			167,68	4,21
	DB.B	12,44	26,05	2,21									6,53	21,72	52,99			121,94	3,06
	DB.C			2,32					0,44	0,58	0,56		0,85	4,08	0,19			9,02	0,23
	KL			0,20					0,48	2,67	3,76	0,93			1,54			9,58	0,24
	JW	3,22	2,84	2,80	0,34	3,42	3,62	2,10	6,16	8,84	6,44	8,77	1,90	0,82	6,53	0,71		58,51	1,47
	WZ		0,12			0,21	0,52					2,31	0,57		0,28			4,01	0,10
	JS			0,60	0,16	0,68	2,00	0,81	0,06	0,33				0,41				5,05	0,13
	GB	0,66	2,12	0,18	0,08	0,98	1,77	8,98	1,30	2,61	4,58	5,99	7,27	8,85	3,57	0,88		49,82	1,25
	BRZ		3,71	10,38	7,90	14,39	10,93	11,32	7,62	1,58			0,32		0,43	1,82		70,40	1,77
	OL	0,34		3,67	7,31	3,80	2,80	6,87	0,24		2,50		1,57	1,52				30,62	0,77
	OL.S				0,08													0,08	0,00
	AK		0,24	0,49			1,63		0,50	0,73						0,39		3,98	0,10
	TP								0,18									0,18	0,00
OS			0,20	0,15	0,32	0,88	0,56	0,13	0,56				0,20				3,00	0,08	
LP	1,34	0,16	3,12		2,07	0,33		0,63	0,30			0,51		0,77			9,23	0,23	
JRZ.B	0,56																0,56	0,01	
Razem	ha	162,02	341,15	465,14	198,41	170,19	303,77	545,30	226,69	336,05	249,27	204,55	215,96	98,58	404,13	65,24		3986,45	100,00
	%	4,06	8,56	11,67	4,98	4,27	7,62	13,67	5,69	8,43	6,25	5,13	5,42	2,47	10,14	1,64		100,00	100,00
LW	SO	7,01	1,91	2,52	3,54	0,65	7,90		0,39	0,26	1,74							25,92	14,01
	MD		0,31	0,18	0,66		0,19		0,29									1,63	0,88
	ŚW	0,72	0,49	1,05	0,71	0,60						0,12						3,69	1,99
	BK			1,09														1,09	0,59
	DB	5,61	3,12	6,33	1,56			0,07		1,35	0,47	0,44	0,45		0,16			19,56	10,57
	DB.S		0,82												0,48			1,30	0,70
	KL			0,13			0,33			0,03								0,49	0,26
	JW			0,33		0,12	0,13											0,58	0,31
	WZ								0,08	0,53			0,14					0,75	0,41
	JS										0,10					0,09		0,19	0,10
GB						0,32			0,02	0,18	1,19						1,71	0,92	
BRZ	1,40	0,18	8,68	1,14	3,61	1,20	0,68	0,10	1,32	1,82							20,13	10,88	
OL	2,32	3,95	31,14	11,94	9,80	8,31	6,22	13,42	11,71	0,98	3,34				1,18		104,31	56,39	

Typ siedlisko wy lasu	Gatunek drzewa	Drzewostany w klasach i podklasach wieku												KO	KDO	Bud. przer.	Razem		
		I		II		III		IV		V		VI	VII						VIII
		1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-120	121-140						141 i wyżej
Powierzchnia zalesiona w ha																			%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
	OL.S			0,10														0,10	0,05
	TP						0,74			0,40		0,84						1,98	1,07
	OS					0,40	0,16			0,14		0,28			0,63			1,61	0,87
Razem	ha	17,06	10,78	51,55	19,55	14,58	19,88	6,97	14,28	15,76	5,41	6,23	0,45		1,27	1,27		185,04	100,00
	%	9,22	5,83	27,84	10,57	7,88	10,74	3,77	7,72	8,52	2,92	3,37	0,24		0,69	0,69		100,00	100,00
OL	SO			0,14	1,16	0,22	0,94	0,27				0,12						2,85	0,80
	ŚW	0,42	0,83	0,18	0,77		0,23											2,43	0,69
	BK			0,14														0,14	0,04
	DB		0,47			0,15			0,06									0,68	0,19
	JW					0,09												0,09	0,03
	JS				0,42			0,24										0,66	0,19
	BRZ	0,18		2,96	18,52	20,50	2,41	2,85	4,81	5,22			2,08					59,53	16,80
	OL	6,31	32,04	57,07	25,86	40,13	29,52	32,48	40,67	17,56	3,03	2,17						286,84	80,95
	OL.S					0,16												0,16	0,05
	TP										0,08							0,08	0,02
	OS				0,23	0,07	0,24	0,17										0,71	0,20
	WB				0,15													0,15	0,04
Razem	ha	6,91	33,34	60,49	47,11	61,32	33,58	35,77	45,54	22,86	3,03	4,37					354,32	100,00	
	%	1,95	9,41	17,07	13,30	17,30	9,48	10,10	12,85	6,45	0,86	1,23					100,00	100,00	
OLJ	SO				0,34			0,27		0,22								0,83	0,95
	ŚW	0,11		0,39	0,08			0,04										0,62	0,71
	DB			0,86									0,08					0,94	1,07
	WZ			0,43					0,11									0,54	0,62
	JS					0,05		0,08	0,16									0,29	0,33
	BRZ			0,39			1,07	0,22	0,25									1,93	2,20
	OL	0,99	6,68	8,26	2,63	9,86	7,04	5,82	29,67	8,11	0,38		0,76					80,20	91,58
OL.S								0,32	1,90								2,22	2,54	
Razem	ha	1,10	6,68	10,33	3,05	9,91	8,11	6,43	30,51	10,23	0,38		0,84				87,57	100,00	
	%	1,26	7,63	11,80	3,48	11,32	9,26	7,34	34,84	11,68	0,43		0,96				100,00	100,00	

Typ siedlisko wy lasu	Gatunek drzewa	Drzewostany w klasach i podklasach wieku													KO	KDO	Bud. przer.	Razem		
		I		II		III		IV		V		VI	VII	VIII						
		1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-120	121-140	141 i wyżej						
Powierzchnia zalesiona w ha																		%		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
Łącznie	SO	668,03	301,58	407,48	243,86	406,90	1136,06	1551,30	1006,40	828,33	420,63	274,24	135,63	16,68	408,91	116,54		7922,57	57,41	
	SO.C		0,14		0,39	2,66						0,46						3,65	0,03	
	MD	95,77	67,40	89,09	57,73	47,36	79,23	50,54	12,51			2,08	0,31	1,95	5,84			509,81	3,69	
	ŚW	17,77	14,74	18,11	24,52	12,37	17,84	1,69	1,27	0,66	0,13	0,76	1,79		8,31			119,96	0,87	
	DG	10,55	10,11	18,14	0,76		0,67				2,73	5,09	0,44	5,73	5,76	5,41			65,39	0,47
	BK	97,20	73,48	88,01	11,76	2,14	7,44	6,22	2,64	10,69	15,97	18,21	18,24	25,10	86,08	4,04			467,22	3,39
	DB	173,38	334,21	339,16	150,28	95,10	182,28	348,24	93,00	108,34	113,36	245,47	235,07	35,38	176,70	30,80			2660,77	19,28
	DB.S	83,31	25,27	5,43								10,72			74,45				199,18	1,44
	DB.B	185,14	32,53	3,33										6,53	21,72	181,57	4,03		434,85	3,15
	DB.C			2,88	0,13	0,42	0,72	0,53	0,58	0,56			0,85	4,08	0,19				10,94	0,08
	KL			0,33			0,42	0,54	2,67	3,79	1,13	0,52			1,54				10,94	0,08
	JW	5,64	3,26	3,97	1,11	6,45	8,54	5,82	8,73	13,63	8,25	9,31	2,20	0,82	7,82	0,71			86,26	0,63
	WZ		0,12	0,43		0,21	0,52		0,38	0,53	2,31	0,71			0,28				5,49	0,04
	JS			0,60	0,58	0,73	2,44	1,03	0,22	0,33	0,10	1,35	0,41				0,09		7,88	0,06
	GB	1,02	2,63	0,18	0,08	1,14	2,75	9,83	1,30	2,63	6,77	9,79	9,58	8,85	7,07	1,60			65,22	0,47
	BRZ	23,18	14,20	104,22	102,04	245,34	52,87	45,96	32,89	11,21	1,82	2,46	0,00	0,43	6,27	0,63			643,52	4,66
	OL	11,91	44,27	115,56	51,72	76,95	56,69	55,35	85,07	37,80	6,89	5,51	2,33	1,63	0,27	1,18			553,13	4,01
	OL.S			0,10	0,08	0,58			0,32	1,90									2,98	0,02
	AK		0,86	0,79	0,83	0,12	3,30	0,37	0,82	0,73	0,42						0,89		9,13	0,07
	TP					0,74	0,18	0,30	0,48			0,84							2,54	0,02
OS			0,44	0,56	0,79	1,41	0,73	0,13	0,70		0,28	0,20		0,66				5,90	0,04	
WB				0,15														0,15	0,00	
LP	2,44	0,16	3,12		3,39	0,33		0,63	0,30		0,51			1,23				12,11	0,09	
JRZ.B	0,56																	0,56	0,00	
Ogółem	ha	1375,90	924,96	1201,37	646,58	902,65	1554,25	2078,33	1249,86	1025,34	595,67	572,02	423,74	116,37	972,60	160,51		13800,15	100,00	
	%	9,97	6,70	8,71	4,69	6,54	11,26	15,05	9,06	7,43	4,32	4,15	3,07	0,84	7,05	1,16		100,00	100,00	

Powierzchnia ewidencyjna gruntów zalesionych:

138002257999999

Miąszościowa tabela klas wieku wg rzeczywistego udziału gatunków drzew w typach siedliskowych lasu

Tabela nr V b

Nadleśnictwo Gołębki, Obręb GOŁĘBKI (12-08-1-)

Typ siedlisko wy lasu	Gatunek drzewa	Drzewostany w klasach i podklasach wieku													KO	KDO	Bud. przer.	Razem	
		I		II		III		IV		V		VI	VII	VIII					
		1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-120	121-140	141 i wyżej					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
BŚW	SO						690											690	100
Razem	m3						690											690	100
	%						100,00											100,00	100
BMŚW	SO		415	6650	7395	10670	37145	69375	35660	47605	8965	3720	2780		3045			233425	94,44
	SO.C											75						75	0,03
	MD		90	770														860	0,35
	ŚW			20	340	145	65	70										640	0,26
	DB				75					145	435	20						675	0,27
	BRZ		65	2910	665	6095	680	220	150	310			15					11110	4,5
	OL					165	170											335	0,14
	LP					15												15	0,01
Razem	m3		570	10350	8475	17090	38060	69665	35955	48350	8985	3810	2780		3045			247135	100
	%		0,23	4,19	3,43	6,92	15,40	28,19	14,55	19,56	3,64	1,54	1,12		1,23			100,00	100
BMW	SO					60		200										260	65,82
	BRZ					135												135	34,18
Razem	m3					195		200										395	100
	%					49,37		50,63										100,00	100
LMSW	SO	80	1760	34795	23665	60780	239765	291340	226055	95010	62195	45190	12910	3270	74280	12820		1183915	79,84
	SO.C					200												200	0,01
	MD	25	575	4195	5900	5045	12020	4475	80		45							32360	2,18
	ŚW			265	420	1680	450	470	50		5		670		1435			5445	0,37
	DG			470	100		315			1170	3755	250		3825	185			10070	0,68
	BK			760	310		445	165	80	455	2865	1075	695		1440			8290	0,56
	DB	315	1575	4230	3215	5240	10640	25125	6720	5110	7500	42075	31520	1285	15885	930		161365	10,88
	DB.C				40	85	155											280	0,02
	KL					25	10				85	105						225	0,02
	JW			160	200	685	1335	965	590	310	170	30	135		320			4900	0,33
	WZ								85									85	0,01
	JS					35						280						315	0,02
	GB		25			190	285				415	395	575		655			2540	0,17
	BRZ		55	7660	8100	29655	7970	8440	3635	220					715			66450	4,48
	OL		10	1435	325	520	1240	885	405	75				30	80			5005	0,34
AK		10		105	20	380	110	85		105							815	0,05	
TP								110									110	0,01	

Typ siedlisko w lasu	Gatunek drzewa	Drzewostany w klasach i podklasach wieku													KO	KDO	Bud. przer.	Razem		
		I		II		III		IV		V		VI	VII	VIII						
		1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-120	121-140	141 i wyżej				Miąższosc w m3	%	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
	OS			15	55		35											105	0,01	
	LP					235												235	0,02	
Razem	m3	420	4010	53985	42435	104145	275000	332270	237895	102350	77140	89400	46505	8410	94995	13750		1482710	100	
	%	0,03	0,27	3,64	2,86	7,02	18,55	22,41	16,04	6,90	5,20	6,03	3,14	0,57	6,41	0,93		100,00	100	
LMW	SO		55	2540	95	340	1020		585	290								4925	25,94	
	MD		110	55			85											250	1,32	
	ŚW			245	575	220	400											1440	7,58	
	BK			15														15	0,08	
	DB			115					65									180	0,95	
	JS						10	20										30	0,16	
	BRZ			1515	1090	3040	1345		30						435			7455	39,27	
	OL		20	1340	660	1930	565	35		30								4580	24,12	
	OL.S					85												85	0,45	
OS			25														25	0,13		
Razem	m3		185	5850	2420	5615	3425	120	585	350				435				18985	100	
	%		0,97	30,82	12,75	29,58	18,04	0,63	3,08	1,84				2,29				100,00	100	
LŚW	SO		150	1200	3240	9895	12085	34725	21820	10870	5000	1865	4095	3355	10565			118865	41,88	
	SO.C		5															5	0	
	MD		190	1550	2050	3670	4675	1345	1560						55			15095	5,32	
	ŚW			30	515	620	985	125	365						415			3055	1,08	
	DG		35		35					620			6630					7320	2,58	
	BK		35	100	280	345	355	230		225	660	115	3805	9275	8135			23560	8,3	
	DB	145	610	2740	3525	4530	5420	9365	8035	2125	11110	1455	22830	825	5210			77925	27,47	
	DB.S										4300				1275			5575	1,97	
	DB.B												3260	4555				7815	2,75	
	JW			15	30	610	680	70	725	140				35	370	440			3115	1,1
	WZ					20	50				310	85			55				520	0,18
	JS			110		30	270	35											445	0,16
	GB					195	270	675	310	345	245	515	275	3570	165				6565	2,31
	BRZ		70	490	440	2445	1470	1425	1475	350				110					8275	2,92
	OL			280	215	350	425	1600	110		785		150	135					4050	1,43
	OL.S				15														15	0,01
	AK		5	60			30		155	175									425	0,15
	TP							75											75	0,03
OS			35		55	190		45				40						365	0,13	
LP						420		45	85		100							650	0,23	
Razem	m3	145	1100	6610	10345	23185	26905	49670	34645	14935	22410	4135	41120	22195	26315			283715	100	
	%	0,05	0,39	2,33	3,65	8,17	9,48	17,51	12,21	5,26	7,90	1,46	14,49	7,82	9,28			100,00	100	

Typ siedlisko wy lasu	Gatunek drzewa	Drzewostany w klasach i podklasach wieku													KO	KDO	Bud. przer.	Razem	
		I		II		III		IV		V		VI	VII	VIII					
		1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-120	121-140	141 i wyżej					
Miąższosc w m3																			%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
LW	SO			635	970		2875			70	345							4895	13,75
	MD				105		50											155	0,44
	ŚW			85	90		255				35							465	1,31
	BK			65														65	0,18
	DB			675	105					350	120	140	165					1555	4,37
	KL			65						15								80	0,22
	JW						20											20	0,06
	WZ								25	130		35						190	0,53
	JS																10	10	0,03
	GB							75			5	40	300					420	1,18
	BRZ		210	20	1505	235	860	285	160		375	105						3755	10,55
	OL			235	5805	2710	1830	2105	1810	4115	3095	330	1140				190	23365	65,62
	OL.S				25													25	0,07
	TP							205			115		120					440	1,24
OS							40			40		80					160	0,45	
Razem	m3	210	255	8860	4215	2690	5910	1970	4140	4195	975	1815	165			200	35600	100	
	%	0,59	0,72	24,89	11,84	7,56	16,60	5,53	11,63	11,78	2,74	5,10	0,46			0,56	100,00	100	
OL	SO			35	225		280	90				30						660	1,02
	ŚW		10	30	60		70											170	0,26
	DB								10									10	0,02
	JW						15											15	0,02
	JS				60		65											125	0,19
	BRZ			525	3325	3395	410	685	1010	1335		425						11110	17,17
	OL		1330	11025	3845	4980	6445	9955	10245	3160	885	565						52435	81,02
	OL.S						30											30	0,05
OS				30	15	60	55										160	0,25	
Razem	m3		1340	11615	7545	8435	7330	10785	11265	4495	885	1020					64715	100	
	%		2,07	17,93	11,66	13,03	11,33	16,67	17,41	6,95	1,37	1,58					100,00	100	
OLJ	SO							60		85								145	0,81
	ŚW			95														95	0,53
	WZ								35									35	0,2
	BRZ			95			250		65									410	2,3
	OL		780	1610	395	700	1570	375	8960	2305	120							16815	94,23
	OL.S								85	260								345	1,93
Razem	m3		780	1800	395	700	1820	435	9145	2650	120						17845	100	
	%		4,37	10,09	2,21	3,92	10,20	2,44	51,25	14,85	0,67						100,00	100	

Typ siedlisko w lasu	Gatunek drzewa	Drzewostany w klasach i podklasach wieku													KO	KDO	Bud. przer.	Razem	
		I		II		III		IV		V		VI	VII	VIII					
		1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-120	121-140	141 i wyżej					
Miąższosc w m3																			%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Łącznie	SO	80	2380	45855	35590	81745	293860	395790	284120	153930	76505	50805	19785	6625	87890	12820		1547780	71,96
	SO.C		5			200						75						280	0,01
	MD	25	965	6570	8055	8715	16830	5820	1640		45				55			48720	2,26
	ŚW		10	770	2000	2665	2225	665	415		40		670		1850			11310	0,53
	DG		35	470	135		315			1790	3755	250	6630	3825	185			17390	0,81
	BK		35	940	590	345	800	395	80	680	3525	1190	4500	9275	9575			31930	1,48
	DB	460	2185	7760	6920	9770	16060	34555	14910	8020	18750	43670	54515	2110	21095	930		241710	11,23
	DB.S										4300				1275			5575	0,26
	DB.B												3260	4555				7815	0,36
	DB.C				40	85	155											280	0,01
	KL			65			25	10		15	85	105						305	0,01
	JW			175	230	1310	2035	1035	1315	450	170	30	170	370	760			8050	0,37
	WZ				20	50		145	130	310	120				55			830	0,04
	JS			110	60	30	380	55			280					10		925	0,04
	GB		25			195	535	960	310	350	700	1210	850	3570	820			9525	0,44
	BRZ	210	210	14700	13855	45625	12410	10930	6335	2620	105	440		110	1150			108700	5,05
	OL		2375	21495	8150	10475	12520	14660	23835	8665	2120	1705	150	165	80	190		106585	4,95
	OL.S			25	15	115			85	260								500	0,02
	AK		15	60	105	20	410	110	240	175	105							1240	0,06
TP					205	75	110	115		120							625	0,03	
OS			75	85	70	325	55	45	40		80	40					815	0,04	
LP					670			45	85		100						900	0,04	
Ogółem	m3	775	8240	99070	75830	162055	359140	465115	333630	177325	110515	100180	90570	30605	124790	13950		2151790	100
	%	0	0	5	4	8	17	22	16	8	5	5	4	1	6	1		100	100

Miąszościowa tabela klas wieku wg rzeczywistego udziału gatunków drzew w typach siedliskowych lasu

Tabela nr V b

Nadleśnictwo Gołębki, Obręb SZCZEPANOWO (12-08-2-)

Typ siedliskowy lasu	Gatunek drzewa	Drzewostany w klasach i podklasach wieku													KO	KDO	Bud. przer.	Razem	
		I		II		III		IV		V		VI	VII	VIII					
		1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-120	121-140	141 i wyżej					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
BMŚW	SO		675	3205	2495	13140	12165	35930	6515	15540	5230	3440	5110					103445	94,88
	SO.C					430												430	0,39
	MD		20	165	135													320	0,29
	DB		45	10	65			45	100			70	190					525	0,48
	BRZ		110	810	75	3000	30	40	250									4315	3,96
Razem	m3		850	4190	2770	16570	12195	36015	6865	15540	5230	3510	5300					109035	100
	%		0,78	3,84	2,54	15,20	11,18	33,03	6,30	14,25	4,80	3,22	4,86					100,00	100
LMŚW	SO		2140	17620	12120	19630	45610	62775	48000	66055	27390	33275	15220		34730	9975		394540	85,67
	SO.C					95												95	0,02
	MD		475	1345	970		115	1535	1190									5630	1,22
	ŚW		5	890	705	245	2695					90			50			4680	1,02
	DG			10														10	0
	BK			195	25			50			485	2465	130		1125	690		5165	1,12
	DB	180	1245	3220	3410	905	2570	4785	2095	3655	2300	2460	1420		4120	325		32690	7,1
	DB.C			85			60	20										165	0,04
	JW							245		790	350	65						1450	0,31
	GB					30	105	20			140	75	5		40	45		460	0,1
	BRZ		355	2365	3910	5785	195	450	1965	285								15310	3,32
	OL		50	60			90	95										295	0,06
	AK			60												50		110	0,02
Razem	m3	180	4270	25850	21235	26595	51440	69975	53250	70785	30665	38430	16775	40065	11085		460600	100	
	%	0,04	0,93	5,61	4,61	5,77	11,17	15,19	11,56	15,37	6,66	8,34	3,64	8,70	2,41		100,00	100	

Typ siedliskowy lasu	Gatunek drzewa	Drzewostany w klasach i podklasach wieku													KO	KDO	Bud. przer.	Razem	
		I		II		III		IV		V		VI	VII	VIII					
		1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-120	121-140	141 i wyżej					
1	2	Miąższosc w m3													16	17	18	19	20
		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15					%
LMW	SO			40	605	180												825	22,57
	MD		5	335	15													355	9,71
	ŚW			15	35		70											120	3,28
	BK			15														15	0,41
	DB			310														310	8,48
	BRZ			130		335									35			500	13,68
	OL			650	40	355	450								30			1525	41,73
	OS														5			5	0,14
Razem	m3		5	1495	695	870	520							70				3655	100
	%		0,14	40,89	19,02	23,80	14,23							1,92				100,00	100
LŚW	SO			8370	4585	3500	18035	45000	26750	84360	48260	20040	6730	610	33635	9815		309690	44,31
	MD		335	8985	3750	3775	6760	7565	1420		785	85	665		85			34210	4,89
	ŚW			705	1545	325	945				225		50					3795	0,54
	DG		15	45														60	0,01
	BK		20	3350	635	15	1170	875	510	2955	975	1925	975	2865	4355	100		20725	2,97
	DB	230	1445	25940	9590	7165	26000	54720	11645	23255	14945	44095	36740	13005	17140	6165		292080	41,79
	DB.B													5070				5070	0,73
	DB.C			245					95	170	200		295	1720	35			2760	0,39
	KL			10					55	630	940	180			305			2120	0,3
	JW		15	465	30	70	300	365	630	2460	1325	3020	500		1250	80		10510	1,5
	WZ						75											75	0,01
	JS			30	30	65	190	155	10	100			130					710	0,1
	GB		30	25	10		195	890		370	725	950	1455		260	145		5055	0,72
	BRZ		15	1295	935	870	1190	1480	765	85		75			535			7245	1,04
	OL			460	1210	525	220	290					250	370				3325	0,48
	AK		25	15			325									75		440	0,06
OS				40		35	160		180								415	0,06	
LP		10	385			80		100			90						665	0,1	
Razem	m3	230	1910	50325	22360	16310	55520	111650	42630	115130	67195	70625	49165	21920	57600	16380		698950	100
	%	0,03	0,27	7,20	3,20	2,33	7,94	15,97	6,10	16,50	9,61	10,10	7,03	3,14	8,24	2,34		100,00	100

Typ siedliskowy lasu	Gatunek drzewa	Drzewostany w klasach i podklasach wieku													KO	KDO	Bud. przer.	Razem								
		I		II		III		IV		V		VI	VII	VIII												
		1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-120	121-140	141 i wyżej				Miąższosc w m3								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20							
LW	SO				30	215				195		155							595	11,63						
	MD		5	50						125									180	3,52						
	ŚW				20														20	0,39						
	BK			45															45	0,88						
	DB		45	130	85				25			10				35			330	6,45						
	KL							100											100	1,96						
	JW			45		30													75	1,47						
	JS											10							10	0,2						
	BRZ			35		40		40	35			455							605	11,83						
	OL		110	605	15	1125	460	460	90										2865	56						
OS					115										175			290	5,67							
Razem	m3		160	910	150	1525	560	525	445		630				210			5115	100							
	%		3,13	17,79	2,93	29,81	10,95	10,26	8,70		12,32				4,11			100,00	100							
OL	SO				65	65												130	0,83							
	ŚW				75													75	0,48							
	DB		10			30												40	0,26							
	BRZ			30	45	420	85		145									725	4,65							
	OL		535	1330	1520	5315	1520	400	1275	2665								14560	93,3							
	TP									25								25	0,16							
	OS				5													5	0,03							
	WB				45													45	0,29							
Razem	m3		545	1360	1755	5830	1605	400	1420	2690								15605	100							
	%		3,49	8,72	11,25	37,35	10,29	2,56	9,10	17,24								100,00	100							
OLJ	SO				80			10										90	1,51							
	ŚW				15			5										20	0,34							
	DB			45									30					75	1,26							
	WZ			15														15	0,25							
	JS					10		10	45									65	1,09							
	BRZ							45										45	0,75							
	OL			150	105	2340	650	1250	540	330				295				5660	94,8							
Razem	m3			210	200	2350	650	1320	585	330				325				5970	100							
	%			3,52	3,35	39,36	10,89	22,11	9,80	5,53				5,44				100,00	100							

Typ siedliskowy lasu	Gatunek drzewa	Drzewostany w klasach i podklasach wieku													KO	KDO	Bud. przer.	Razem	
		I		II		III		IV		V		VI	VII	VIII					
		1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-120	121-140	141 i wyżej					
Miąższosc w m3																		%	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
Łącznie	SO		2815	29235	19980	36730	75810	143715	81460	165955	81035	56755	27060	610	68365	19790		809315	62,31
	SO.C				95	430												525	0,04
	MD		840	10880	4870	3775	6875	9100	2735		785	85	665		85			40695	3,13
	ŚW		5	1610	2395	570	3710	5		225		140			50			8710	0,67
	DG		15	55														70	0,01
	BK		20	3605	660	15	1170	925	510	2955	1460	4390	1105	2865	5480	790		25950	2
	DB	410	2790	29655	13150	8100	28570	59575	13840	26910	17255	46625	38380	13005	21295	6490		326050	25,1
	DB.B													5070				5070	0,39
	DB.C			330			60	115	170	200		295	1720		35			2925	0,23
	KL			10			100	55	630	940	180				305			2220	0,17
	JW		15	510	30	100	300	610	630	3250	1675	3085	500		1250	80		12035	0,93
	WZ			15			75											90	0,01
	JS			30	30	75	190	165	55	100	10		130					785	0,06
	GB		30	25	10	30	300	910		370	865	1025	1460		300	190		5515	0,42
	BRZ		480	4665	4965	10450	1500	2055	3160	370	455	75			570			28745	2,21
	OL		695	3255	2890	9660	3390	2495	1905	2995			545	370	30			28230	2,17
	AK		25	75			325									125		550	0,04
	TP									25								25	0
OS				45	115	35	160		180					180			715	0,06	
WB				45													45	0	
LP		10	385			80		100				90					665	0,05	
Ogółem	m3	410	7740	84340	49165	70050	122490	219885	105195	204475	103720	112565	71565	21920	97945	27465		1298930	100
	%	0	1	6	4	5	9	17	8	16	8	9	6	2	8	2		100	100

Miąszościowa tabela klas wieku wg rzeczywistego udziału gatunków drzew w typach siedliskowych lasu

Tabela nr V b

Nadleśnictwo Gołębki (12-08-)

Typ siedliskowy lasu	Gatunek drzewa	Drzewostany w klasach i podklasach wieku													KO	KDO	Bud. przerw.	Razem	
		I		II		III		IV		V		VI	VII	VIII				19	20
		1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-120	121-140	141 i wyżej					
Miąższosc w m3																		%	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
BŚW	SO						690											690	100
Razem	m3						690											690	100
	%						100,00											100,00	100
BMŚW	SO		1090	9855	9890	23810	49310	105305	42175	63145	14195	7160	7890		3045			336870	94,59
	SO.C					430						75						505	0,14
	MD		110	935	135													1180	0,33
	ŚW			20	340	145	65	70										640	0,18
	DB		45	10	140			45	245	435	20	70	190					1200	0,34
	BRZ		175	3720	740	9095	710	260	400	310			15					15425	4,33
	OL					165	170											335	0,09
	LP					15												15	0
Razem	m3		1420	14540	11245	33660	50255	105680	42820	63890	14215	7320	8080		3045			356170	100
	%		0,40	4,08	3,16	9,45	14,11	29,67	12,02	17,94	3,99	2,06	2,27		0,85			100,00	100
BMW	SO					60		200										260	65,82
	BRZ					135												135	34,18
Razem	m3					195		200										395	100
	%					49,37		50,63										100,00	100
LMŚW	SO	80	3900	52415	35785	80410	285375	354115	274055	161065	89585	78465	28130	3270	109010	22795		1578455	81,22
	SO.C				95	200												295	0,02
	MD	25	1050	5540	6870	5045	12135	6010	1270		45							37990	1,95
	ŚW		5	1155	1125	1925	3145	470	50		5	90	670		1485			10125	0,52
	DG			480	100		315			1170	3755	250		3825	185			10080	0,52
	BK			955	335		445	215	80	455	3350	3540	825		2565	690		13455	0,69
	DB	495	2820	7450	6625	6145	13210	29910	8815	8765	9800	44535	32940	1285	20005	1255		194055	9,99
	DB.C			85	40	85	215	20										445	0,02
	KL						25	10				85	105					225	0,01
	JW			160	200	685	1335	1210	590	1100	520	95	135		320			6350	0,33
	WZ								85									85	0
JS						35						280					315	0,02	

Typ siedliskowy lasu	Gatunek drzewa	Drzewostany w klasach i podklasach wieku													KO	KDO	Bud. przer.	Razem	
		I		II		III		IV		V		VI	VII	VIII					
		1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-120	121-140	141 i wyżej					
Miąższosc w m3																			%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
	GB		25			30	295	305			555	470	580		695	45		3000	0,15
	BRZ		410	10025	12010	35440	8165	8890	5600	505					715			81760	4,21
	OL		60	1495	325	520	1330	980	405	75				30	80			5300	0,27
	AK		10	60	105	20	380	110	85		105						50	925	0,05
	TP								110									110	0,01
	OS			15	55		35											105	0,01
	LP						235											235	0,01
Razem	m3	600	8280	79835	63670	130740	326440	402245	291145	173135	107805	127830	63280	8410	135060	24835		1943310	100
	%	0,03	0,43	4,11	3,28	6,73	16,80	20,68	14,98	8,91	5,55	6,58	3,26	0,43	6,95	1,28		100,00	100
LMW	SO		55	2580	700	520	1020		585	290								5750	25,4
	MD		115	390	15		85											605	2,67
	ŚW			260	610	220	470											1560	6,89
	BK			30														30	0,13
	DB			425					65									490	2,16
	JS						10	20										30	0,13
	BRZ			1645	1090	3375	1345			30					470			7955	35,14
	OL		20	1990	700	2285	1015	35		30					30			6105	26,97
	OL.S					85												85	0,38
OS			25											5			30	0,13	
Razem	m3		190	7345	3115	6485	3945	120	585	350					505			22640	100
	%		0,84	32,45	13,76	28,64	17,42	0,53	2,58	1,55					2,23			100,00	100
LŚW	SO		150	9570	7825	13395	30120	79725	48570	95230	53260	21905	10825	3965	44200	9815		428555	43,6
	SO.C		5															5	0
	MD		525	10535	5800	7445	11435	8910	2980		785	85	665		140			49305	5,02
	ŚW			735	2060	945	1930	125	365	225		50			415			6850	0,7
	DG		50	45	35					620			6630					7380	0,75
	BK		55	3450	915	360	1525	1105	510	3180	1635	2040	4780	12140	12490	100		44285	4,51
	DB	375	2055	28680	13115	11695	31420	64085	19680	25380	26055	45550	59570	13830	22350	6165		370005	37,65
	DB.S										4300				1275			5575	0,57
	DB.B												3260	9625				12885	1,31
	DB.C			245					95	170	200		295	1720		35		2760	0,28
	KL			10					55	630	940	180				305		2120	0,22
	JW		15	480	60	680	980	435	1355	2600	1325	3020	535	370	1690	80		13625	1,39
	WZ					20	125					310	85		55			595	0,06
	JS			140	30	95	460	190	10	100				130				1155	0,12
	GB		30	25	10	195	465	1565	310	715	970	1465	1730	3570	425	145		11620	1,18
	BRZ		85	1785	1375	3315	2660	2905	2240	435			75		110	535		15520	1,58
	OL			740	1425	875	645	1890	110		785			400	505			7375	0,75

Typ siedliskowy lasu	Gatunek drzewa	Drzewostany w klasach i podklasach wieku												KO	KDO	Bud. przer.	Razem		
		I		II		III		IV		V		VI	VII						VIII
		1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-120	121-140						141 i wyżej
Miąższosc w m3																			%
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
	OL.S				15													15	0
	AK		30	75			355		155	175						75		865	0,09
	TP							75										75	0,01
	OS			35	40	55	225	160	45	180			40					780	0,08
	LP		10	385		420	80		145	85		190						1315	0,13
Razem	m3	375	3010	56935	32705	39495	82425	161320	77275	130065	89605	74760	90285	44115	83915	16380		982665	100
	%	0,04	0,31	5,79	3,33	4,02	8,39	16,40	7,86	13,24	9,12	7,61	9,19	4,49	8,54	1,67		100,00	100
LW	SO			635	1000	215	2875		195	70	500							5490	13,48
	MD		5	50	105		50		125									335	0,82
	ŚW			85	110		255				35							485	1,19
	BK			110														110	0,27
	DB		45	805	190			25		350	130	140	165		35			1885	4,63
	KL			65			100		15									180	0,44
	JW			45		30	20											95	0,23
	WZ								25	130		35						190	0,47
	JS										10					10		20	0,05
	GB						75			5	40	300						420	1,03
	BRZ		210	20	1540	235	900	285	200	35	375	560						4360	10,71
	OL			345	6410	2725	2955	2565	2270	4205	3095	330	1140			190		26230	64,43
	OL.S				25													25	0,06
	TP						205			115		120						440	1,08
	OS					115	40			40		80			175			450	1,11
Razem	m3	210	415	9770	4365	4215	6470	2495	4585	4195	1605	1815	165	210	200		40715	100	
	%	0,52	1,02	23,99	10,72	10,35	15,89	6,13	11,26	10,30	3,94	4,46	0,41	0,52	0,49		100,00	100	
OL	SO			35	290	65	280	90				30						790	0,98
	ŚW		10	30	135		70											245	0,31
	DB		10			30			10									50	0,06
	JW					15												15	0,02
	JS				60		65											125	0,16
	BRZ			555	3370	3815	495	685	1155	1335		425						11835	14,73
	OL		1865	12355	5365	10295	7965	10355	11520	5825	885	565						66995	83,4
	OL.S					30												30	0,04
	TP									25								25	0,03
	OS				35	15	60	55										165	0,21
WB				45													45	0,06	
Razem	m3		1885	12975	9300	14265	8935	11185	12685	7185	885	1020					80320	100	
	%		2,35	16,15	11,58	17,76	11,12	13,93	15,79	8,95	1,10	1,27					100,00	100	

Typ siedliskowy lasu	Gatunek drzewa	Drzewostany w klasach i podklasach wieku												KO	KDO	Bud. przer.	Razem		
		I		II		III		IV		V		VI	VII						VIII
		1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-120	121-140						141 i wyżej
1	2	Miaższosc w m3												16	17	18	19	20	
OLJ	SO				80				70		85							235	0,99
	ŚW			95	15				5									115	0,48
	DB			45									30					75	0,31
	WZ			15						35								50	0,21
	JS					10		10	45									65	0,27
	BRZ			95			250	45	65									455	1,91
	OL		780	1760	500	3040	2220	1625	9500	2635	120		295					22475	94,38
	OL.S								85	260								345	1,45
Razem	m3		780	2010	595	3050	2470	1755	9730	2980	120		325					23815	100
	%		3,28	8,44	2,50	12,81	10,37	7,37	40,86	12,51	0,50		1,36					100,00	100
Łącznie	SO	80	5195	75090	55570	118475	369670	539505	365580	319885	157540	107560	46845	7235	156255	32610		2357095	68,32
	SO.C		5		95	630						75						805	0,02
	MD	25	1805	17450	12925	12490	23705	14920	4375		830	85	665		140			89415	2,59
	ŚW		15	2380	4395	3235	5935	670	415	225	40	140	670		1900			20020	0,58
	DG		50	525	135		315			1790	3755	250	6630	3825	185			17460	0,51
	BK		55	4545	1250	360	1970	1320	590	3635	4985	5580	5605	12140	15055	790		57880	1,68
	DB	870	4975	37415	20070	17870	44630	94130	28750	34930	36005	90295	92895	15115	42390	7420		567760	16,45
	DB.S										4300				1275			5575	0,16
	DB.B												3260	9625				12885	0,37
	DB.C			330	40	85	215	115	170	200		295	1720		35			3205	0,09
	KL			75			125	65	630	955	265	105			305			2525	0,07
	JW		15	685	260	1410	2335	1645	1945	3700	1845	3115	670	370	2010	80		20085	0,58
	WZ			15		20	125		145	130	310	120			55			920	0,03
	JS			140	90	105	570	220	55	100	10	280	130			10		1710	0,05
	GB			55	25	10	225	835	1870	310	720	1565	2235	2310	3570	1120	190	15040	0,44
	BRZ	210	690	19365	18820	56075	13910	12985	9495	2990	560	515		110	1720			137445	3,98
	OL		3070	24750	11040	20135	15910	17155	25740	11660	2120	1705	695	535	110	190		134815	3,91
	OL.S				25	15	115		85	260								500	0,01
	AK		40	135	105	20	735	110	240	175	105					125		1790	0,05
	TP						205	75	110	140			120					650	0,02
OS			75	130	185	360	215	45	220		80	40		180			1530	0,04	
WB				45													45	0	
LP			10	385		670	80		145	85		190					1565	0,05	
Ogółem	m3	1185	15980	183410	124995	232105	481630	685000	438825	381800	214235	212745	162135	52525	222735	41415		3450720	100
	%	0	0	5	4	7	14	20	13	11	6	6	5	2	6	1		100	100

**Powierzchniowa i mięszościowa tabela klas wieku wg gospodarstw
i grup gatunków panujących o tym samym wieku rębności**

Tabela nr VI
Nadleśnictwo Gołąbki, Obręb GOŁĄBK I (12-08-1-)

Gospodarstwo	Wiek ręb.	Gat. pan.	Drzewostany w klasach i podklasach wieku														KO	KDO	Bud. przer.	Razem pow. zales.			
			I		II		III		IV		V		VI	VII	VIII								
			10	11	20	21	30	31	40	41	50	51	60	61	70	71					80	81	90
Powierzchnia zalesiona w ha / mięszość w m3																							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20				
SPECJALNE (S)	100	SO	228,48	113,16	156,94	92,85	137,65	381,88	565,61	450,97	201,95	129,00	73,03	40,97	23,68	166,64	11,09		2773,90				
			340	2275	23015	22445	39930	132115	208065	164605	70470	47390	27695	14090	10900	41690	2780		807805				
	100	MD		0,62	4,96	14,66	15,15	40,22											75,61				
				35	930	3970	4130	12350											21415				
	100	ŚW		0,56	0,79	2,75	2,10		0,58										6,78				
					55	570	550		280										1455				
	100	DG			12,00	0,58					2,12	6,07			5,76				26,53				
					425	130					1195	3790			3825				9365				
	120	BK		10,56	9,60		4,65								18,49	30,36			73,66				
					205		965								9390	7240			17800				
	140	DB		31,04	14,98	2,04	13,60	23,34	58,07	14,34	8,00	22,61	110,45	158,86	3,54	29,96			490,83				
				340	1090	295	2690	6680	19135	5410	2680	7525	43385	67650	1455	7205			165540				
	140	DB.S	7,53									13,61				4,38			25,52				
												4675				1275			5950				
	140	DB.B	16,85	2,21										7,25	5,06				31,37				
														3610	2375				5985				
	140	JW				4,30	1,28												5,58				
							1240	375											1615				
	140	JS						1,49											1,49				
								420											420				
	140	GB							0,64		0,49	1,40		3,07					5,60				
									170		155	310		840					1475				
	80	BRZ			10,11	38,93	137,29	17,60		5,38	6,60		3,76						219,67				
					1785	8270	32545	4630		1715	1835		790						51570				
	60	OL		0,53	2,72	5,11	7,76		15,97	17,57	8,27								57,93				
					95	490	1280	2225	5430	5525	2520								17565				
	80	OL	3,18	14,80	46,56	19,59	21,45	22,02	11,85	42,90	10,04	6,71	4,83						203,93				
				1685	9665	3960	5110	6315	3890	12430	3515	2070	1540						50180				
	40	OL.S									3,17								3,17				
											480								480				
	60	AK						2,14											2,14				
								545											545				
Ra-			256,04	172,95	256,47	174,12	341,30	497,73	652,08	531,80	240,15	178,49	193,47	207,08	59,60	231,34	11,09		4003,71				
zem			340	4335	37265	40130	88440	165655	236800	189855	82695	65605	73720	85350	28785	57410	2780		1159165				

Gospodarstwo	Wiek ręb.	Gat. pan.	Drzewostany w klasach i podklasach wieku													KO	KDO	Bud. przer.	Razem pow. zales					
			I			II			III			IV			V					VI	VII	VIII		
			1	11	21	31	41	51	61	71	81	91	101	121	141 i									
			10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	120	140	wyż.									
Powierzchnia zalesiona w ha / miąższość w m3																								
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20					
LASÓW OCHRONNYCH (O)	100	SO	287,28	21,94	56,70	7,61	50,44	144,74	88,06	67,76	91,91	28,05	13,09		0,23	46,98			904,79					
			210	85	10400	1925	14630	46300	31655	26340	33350	8730	4890		80	13540			192135					
	100	MD			0,99	5,35	8,32	1,24											15,90					
					235	1110	1605	355											3305					
	100	ŚW			0,49	3,34	1,38	4,13											9,34					
						560	395	1215											2170					
	120	BK	3,49																3,49					
	140	DB	6,70	26,02	15,23	3,57	6,00	14,26	1,85	1,19									74,82					
				130	1190	720	1195	3745	445	465									7890					
	140	DB.S	6,96	1,73															8,69					
			25																25					
	140	DB.B	19,09	1,17															20,26					
	140	KL						0,16											0,16					
								45											45					
	140	JW					2,82												2,82					
							475												475					
	140	WZ									1,35								1,35					
											345								345					
	80	BRZ			29,38	13,23	14,96	7,54	8,83	5,33						2,07			81,34					
					6355	2485	3255	2260	2600	1475						435			18865					
	60	OL			1,83		2,89	0,39	4,71	5,70	4,09						0,37		19,98					
					355		770	90	1205	1460	1030						70		4980					
	80	OL	6,00	22,18	54,39	12,44	8,19	12,38	10,02	15,25	7,04		0,61				0,90		149,40					
				690	11825	2775	1690	3195	3295	4580	1615		230				130		30025					
	40	TP											1,40						1,40					
													275						275					
	50	OS						1,09											1,09					
								275											275					
	Ra-		329,52	73,04	159,01	45,54	95,00	185,93	113,47	95,23	104,39	28,05	15,10		0,23	49,05	1,27		1294,83					
	zem		235	905	30360	9575	24015	57480	39200	34320	36340	8730	5395		80	13975	200		260810					

Gospodarstwo	Wiek ręb.	Gat. pan.	Drzewostany w klasach i podklasach wieku												KO	KDO	Bud. przer.	Razem pow. zales	
			I		II		III		IV		V		VI	VII					VIII
			1	11	21	31	41	51	61	71	81	91	101	121					141 i
			10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	120	140					wyż.
Powierzchnia zalesiona w ha / miąższość w m3															17	18	19	20	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
LASÓW GOSPODARCZYCH (GZ)	100	SO	80,93	23,98	38,39	24,68	27,71	86,79	124,73	48,12	56,09	26,44	9,34	8,20					555,40
				415	6450	6370	6805	25510	41565	15185	21550	8890	2940	2590					138270
	100	SO.C											0,58						0,58
													100						100
	100	MD	1,27																1,27
	140	DB.S	3,70																3,70
	80	BRZ			2,89		7,93												10,82
					505		1545												2050
	Ra- zem		85,90	23,98	41,28	24,68	35,64	86,79	124,73	48,12	56,09	26,44	9,92	8,20					571,77
				415	6955	6370	8350	25510	41565	15185	21550	8890	3040	2590					140420
(GPZ)	100	SO	295,70	102,00	94,81	41,81	89,20	331,09	376,63	256,96	96,85	58,56	46,21	4,99	4,85	216,41	39,66		2055,73
			80	1800	17395	10765	24875	105345	135285	90815	34165	22165	17565	1460	1740	49995	10970		524420
	100	MD			6,00	5,01	6,06	2,99	8,90										28,96
					1135	1085	1585	715	2935										7455
	100	ŚW		1,26			1,03	3,89				0,02				6,91			13,11
							470	1175				5				2125			3775
	100	DG		2,08															2,08
	120	BK	8,62	5,75	7,17	0,76	1,12									0,61			24,03
				190	475	145	230									145			1185
	140	DB		36,33	47,30	34,87	32,17	4,19	26,15	7,18	8,62	11,88		3,58					212,27
				595	3765	4410	6855	1330	7530	2070	2575	5120		1170					35420
	140	DB.S	51,99																51,99
			120																120

Gospodarstwo	Wiek ręb.	Gat. pan.	Drzewostany w klasach i podklasach wieku													KO	KDO	Bud. przer.	Razem pow. zales
			I		II		III		IV		V		VI	VII	VIII				
			1	11	21	31	41	51	61	71	81	91	101	121	141 i				
			10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	120	140	wyż.				
Powierzchnia zalesiona w ha / miąższość w m3																			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
	140	DB.B	52,06	9,79															61,85
	140	JW						0,68											0,68
								135											135
	140	JS											2,25						2,25
													460						460
	140	GB							2,41	1,55									3,96
									825	400									1225
	80	BRZ		0,49	9,92	17,40	34,61	5,44	3,20	3,48							5,05		79,59
					1720	3215	7235	1605	975	985							1140		16875
	80	OL						0,62											0,62
								190											190
	60	AK				1,00													1,00
						135													135
	Ra-		408,37	157,70	165,20	100,85	164,19	348,90	417,29	269,17	105,47	70,46	48,46	8,57	4,85	228,98	39,66		2538,12
	zem		200	2585	24490	19755	41250	110495	147550	94270	36740	27290	18025	2630	1740	53405	10970		591395
OGÓŁEM GOSP. (G)			494,27	181,68	206,48	125,53	199,83	435,69	542,02	317,29	161,56	96,90	58,38	16,77	4,85	235,89	79,32		3109,89
			200	3000	31445	26125	49600	136005	189115	109455	58290	36180	21065	5220	1740	53405	10970		731815
Łącznie			1079,83	427,67	621,96	345,19	636,13	1119,35	1307,57	944,32	506,10	303,44	266,95	223,85	64,68	509,37	52,02		8408,43
			775	8240	99070	75830	162055	359140	465115	333630	177325	110515	100180	90570	30605	124790	13950		2151790

Powierzchnia ewidencyjna gruntów zalesionych:

84084069000001

**Powierzchniowa i miąższościowa tabela klas wieku wg gospodarstw
i grup gatunków panujących o tym samym wieku rębności**

Tabela nr VI

Nadleśnictwo Gołębki, Obręb SZCZEPANOWO (12-08-2-)

Gospodarstwo	Wiek ręb.	Gat. pan.	Drzewostany w klasach i podklasach wieku													KO	KDO	Bud. przer.	Razem pow. zales
			I		II		III		IV		V		VI	VII	VIII				
			01.sty 10	11 20	21 30	31 40	41 50	51 60	61 70	71 80	81 90	91 100	101 120	121 140	141 i wyż.				
1	2	3	Powierzchnia zalesiona w ha / miąższość w m3																20
			4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
SPECJALNE (S)	100	SO	106,60	62,89	50,15	51,61	8,58	48,43	112,01	94,70	87,57	59,52	87,19	22,72	1,33	130,30	38,80		962,40
			85	1495	9385	9450	2600	15065	32405	32445	34135	22440	31385	7820	395	30115	10900		240120
	100	ŚW	0,88			1,06													1,94
						160													160
	120	BK	5,60	0,17	0,73											4,60			11,10
					5											730			735
	140	DB		65,59	57,01	6,57	5,58	15,87	71,75	3,94	27,19	24,39	99,69	102,68	34,55	53,79	18,66		587,26
				475	7480	1145	770	4135	18390	1130	9700	7960	37095	38785	15390	12340	5240		160035
	140	DB.S	28,11																28,11
			120																120
	140	DB.B	9,15	5,44												12,87			27,46
				80											5070				5150
		DB.C												4,08					4,08
														1720					1720
	140	JS						1,05						0,81					1,86
								200						260					460
	140	GB												2,17					2,17
														595					595
	80	BRZ			0,50	1,68	2,29	0,50								1,39			6,36
					115	270	330	85								360			1160
	60	OL						0,60	0,39										0,99
								230	65										295
	80	OL		3,80		2,35	10,96		5,43	3,65	4,22			0,84					31,25
				340		470	3055		1320	1140	1920			325					8570
	140	LP	2,49																2,49
	Ra-		152,83	137,89	108,39	63,27	27,41	66,45	189,58	102,29	118,98	83,91	186,88	133,30	48,75	190,08	57,46		1667,47
	zem		205	2390	16985	11495	6755	19715	52180	34715	45755	30400	68480	49505	20855	43545	16140		419120

Gospodarstwo	Wiek rębn.	Gat. pan.	Drzewostany w klasach i podklasach wieku													KO	KDO	Bud. przer.	Razem pow. zales
			I		II		III		IV		V		VI	VII	VIII				
			01.sty 10	11 20	21 30	31 40	41 50	51 60	61 70	71 80	81 90	91 100	101 120	121 140	141 i wyż.				
Powierzchnia zalesiona w ha / miąższość w m3																			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
LASÓW OCHRONNYCH (O)	100	SO	46,75	84,46	60,19	52,73	67,48	91,04	140,10	74,45	143,76	37,61	28,02	40,95	0,16	69,19	21,74		958,63
			35	2285	12125	9345	19755	26775	42365	26435	59685	14435	10010	12565	45	15560	5835		257255
	100	SO.C				0,97													0,97
						235													235
	100	MD			1,45		6,36			0,98									8,79
					265		1825			400									2490
	100	SW	0,72			2,64		4,72											8,08
						490		1365											1855
	100	DG		1,21	2,80														4,01
					105														105
	120	BK		1,38							2,57								3,95
											1085								1085
	140	DB		37,48	45,88	50,52	2,47	18,59	35,63	22,74	8,51	10,15	5,40	5,30		8,86			251,53
				100	6160	6870	515	4830	9410	6830	3230	3285	2145	1710		1385			46470
	140	DB.S	2,51	0,82															3,33
	140	DB.B	13,19																13,19
		DB.C											1,17						1,17
													385						385
	80	BRZ			2,92	5,82	26,69		0,65	0,83		1,49				0,91			39,31
					565	925	6085		110	245		455				70			8455
	60	OL					2,91	2,74	1,22		0,81								7,68
							1080	520	335		290								2225
	80	OL	1,15	3,74	14,09	6,10	19,64	7,86	1,41	1,94	3,26								59,19
				300	2895	1440	5935	2500	525	865	810								15270
	50	OS														1,27			1,27
																210			210
	Ra-		64,32	129,09	127,33	118,78	125,55	124,95	179,01	100,94	158,91	49,25	34,59	46,25	0,16	80,23	21,74		1361,10
	zem		35	2685	22115	19305	35195	35990	52745	34775	65100	18175	12540	14275	45	17225	5835		336040
LASÓW GOSPODARCZYCH (GZ)	100	SO	12,81	8,16	10,87	5,27	19,88	32,76	62,34	5,07		14,18	3,99	0,03					175,36
				325	1940	1000	4920	10845	19705	1770		5230	1335	5					47075
	80	BRZ			1,87														1,87
					235														235
	Ra-		12,81	8,16	12,74	5,27	19,88	32,76	62,34	5,07		14,18	3,99	0,03					177,23
	zem			325	2175	1000	4920	10845	19705	1770		5230	1335	5					47310

Gospodarstwo	Wiek ręb.	Gat. pan.	Drzewostany w klasach i podklasach wieku													KO	KDO	Bud. przer.	Razem pow. zales			
			I			II			III			IV		V						VI	VII	VIII
			01.sty 10	11 20	21 30	31 40	41 50	51 60	61 70	71 80	81 90	91 100	101 120	121 140	141 i wyż.							
Powierzchnia zalesiona w ha / miąższość w m3																17	18	19	20			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20			
(GPZ)	100	SO	34,76	39,89	59,43	31,14	36,49	92,13	172,46	83,47	202,90	136,89	52,13	17,73		187,81	29,29		1176,52			
			75	1370	11650	4645	11260	26900	52055	29790	79715	47135	20635	6805		36575	5490		334100			
	100	MD			6,68	6,93	12,14	16,36	5,65										47,76			
					1420	1450	2970	4555	1400										11795			
	100	ŚW		0,83		1,86		5,21											7,90			
						295		1450											1745			
	100	DG		1,65	3,91														5,56			
				80	115														195			
	120	BK	3,38	7,31	15,41	1,15			0,59										27,84			
				10	570	125			160										865			
	140	DB	0,63	160,25	235,69	64,14	34,54	95,13	159,26	13,77	36,85	8,00	27,48	2,58	2,78				841,10			
				780	27565	9150	6405	22590	41370	4145	13160	2780	9575	975	1020				139515			
	140	DB.S	18,60	8,85															27,45			
				95	95														190			
	140	DB.B	8,74																8,74			
		DB.C			2,32														2,32			
					245														245			
	140	JW		3,37							1,60								4,97			
											745								745			
	80	BRZ			6,93	8,85	10,51										5,11		31,40			
					1350	1700	2545										600		6195			
	80	OL			0,58				1,87										2,45			
					150				270										420			
	60	AK						1,91											1,91			
								445											445			
	Ra- zem		66,11	222,15	330,95	114,07	93,68	210,74	339,83	97,24	241,35	144,89	79,61	20,31	2,78	192,92	29,29		2185,92			
			170	2335	43065	17365	23180	55940	95255	33935	93620	49915	30210	7780	1020	37175	5490		496455			
OGÓLEM GOSP. (G)			78,92	230,31	343,69	119,34	113,56	243,50	402,17	102,31	241,35	159,07	83,60	20,34	2,78	380,73	58,58		2363,15			
			170	2660	45240	18365	28100	66785	114960	35705	93620	55145	31545	7785	1020	37175	5490		543765			
Łącznie			296,07	497,29	579,41	301,39	266,52	434,90	770,76	305,54	519,24	292,23	305,07	199,89	51,69	463,23	108,49		5391,72			
			410	7735	84340	49165	70050	122490	219885	105195	204475	103720	112565	71565	21920	97945	27465		1298925			

Powierzchnia ewidencyjna gruntów zalesionych:

539181889999999

**Powierzchniowa i miąższościowa tabela klas wieku wg gospodarstw
i grup gatunków panujących o tym samym wieku rębności**

Tabela nr VI
Nadleśnictwo Gołębki (12-08)

Gospodarstwo	Wiek ręb.	Gat. pan.	Drzewostany w klasach i podklasach wieku													KO	KDO	Bud. przer.	Razem pow. zales			
			I		II		III		IV		V		VI	VII	VIII							
			11	20	21	30	31	40	41	50	51	60	61	70	71					80	81	90
1	2	3	Powierzchnia zalesiona w ha / miąższość w m3																	20		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20			
SPECJALNE (S)	100	SO	335,08	176,05	207,09	144,46	146,23	430,31	677,62	545,67	289,52	188,52	160,22	63,69	25,01	296,94	49,89		3736,30			
			425	3770	32400	31895	42530	147180	240470	197050	104605	69830	59080	21910	11295	71805	13680		1047925			
	100	MD		0,62	4,96	14,66	15,15	40,22											75,61			
				35	930	3970	4130	12350												21415		
	100	ŚW	0,88	0,56	0,79	3,81	2,10		0,58										8,72			
					55	730	550		280											1615		
	100	DG			12,00	0,58					2,12	6,07			5,76				26,53			
					425	130					1195	3790			3825				9365			
	120	BK	5,60	10,73	10,33		4,65								18,49	34,96			84,76			
					210		965								9390	7970			18535			
	140	DB		96,63	71,99	8,61	19,18	39,21	129,82	18,28	35,19	47,00	210,14	261,54	38,09	83,75	18,66		1078,09			
				815	8570	1440	3460	10815	37525	6540	12380	15485	80480	106435	16845	19545	5240		325575			
	140	DB.S	35,64									13,61				4,38			53,63			
				120								4675				1275			6070			
	140	DB.B	26,00	7,65										7,25	17,93				58,83			
			80										3610	7445				11135				
	DB.C												4,08					4,08				
													1720					1720				

Gospodarstwo	Wiek ręb.	Gat. pan.	Drzewostany w klasach i podklasach wieku													KO	KDO	Bud. przer.	Razem pow. zales
			I		II		III		IV		V		VI	VII	VIII				
			1	11	21	31	41	51	61	71	81	91	101	121	141 i wyż.				
10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	120	140	Powierzchnia zalesiona w ha / miąższość w m3							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
	140	JW					4,30	1,28											5,58
							1240	375											1615
	140	JS						2,54						0,81					3,35
								620						260					880
	140	GB							0,64		0,49	1,40	2,17	3,07					7,77
									170		155	310	595	840					2070
	80	BRZ		10,61	40,61	139,58	18,10		5,38	6,60		3,76				1,39			226,03
				1900	8540	32875	4715		1715	1835		790				360			52730
	60	OL		0,53	2,72	5,11	8,36	16,36	17,57	8,27									58,92
				95	490	1280	2455	5495	5525	2520									17860
	80	OL	3,18	18,60	46,56	21,94	32,41	22,02	17,28	46,55	14,26	6,71	4,83	0,84					235,18
				2025	9665	4430	8165	6315	5210	13570	5435	2070	1540	325					58750
	40	OL.S									3,17								3,17
											480								480
	60	AK						2,14											2,14
								545											545
	140	LP	2,49																2,49
	Ra-		408,87	310,84	364,86	237,39	368,71	564,18	841,66	634,09	359,13	262,40	380,35	340,38	108,35	421,42	68,55		5671,18
	zem		545	6725	54250	51625	95195	185370	288980	224570	128450	96005	142200	134855	49640	100955	18920		1578285

Gospodarstwo	Wiek ręb.	Gat. pan.	Drzewostany w klasach i podklasach wieku													KO	KDO	Bud. przer.	Razem pow. zales
			I		II		III		IV		V		VI	VII	VIII				
			1	11	21	31	41	51	61	71	81	91	101	121	141 i wyż.				
10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	120	140	Powierzchnia zalesiona w ha / miąższość w m3							
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
LASOW OCHRONNYCH (O)	100	SO	334,03	106,40	116,89	60,34	117,92	235,78	228,16	142,21	235,67	65,66	41,11	40,95	0,39	116,17	21,74		1863,42
			245	2370	22525	11270	34385	73075	74020	52775	93035	23165	14900	12565	125	29100	5835		449390
	100	SO.C				0,97													0,97
						235													235
	100	MD			2,44	5,35	14,68	1,24		0,98									24,69
					500	1110	3430	355		400									5795
	100	ŚW	0,72		0,49	5,98	1,38	8,85											17,42
						1050	395	2580											4025
	100	DG		1,21	2,80														4,01
					105														105
	120	BK	3,49	1,38							2,57								7,44
											1085								1085
	140	DB	6,70	63,50	61,11	54,09	8,47	32,85	37,48	23,93	8,51	10,15	5,40	5,30		8,86			326,35
					230	7350	7590	1710	8575	9855	7295	3230	3285	2145	1710	1385			54360
	140	DB.S	9,47	2,55															12,02
			25																25
	140	DB.B	32,28	1,17															33,45
		DB.C											1,17						1,17
													385						385
	140	KL						0,16											0,16
								45											45
	140	JW					2,82												2,82
							475												475
	140	WZ									1,35								1,35
											345								345
	80	BRZ			32,30	19,05	41,65	7,54	9,48	6,16		1,49				2,98			120,65
					6920	3410	9340	2260	2710	1720		455				505			27320
	60	OL			1,83		5,80	3,13	5,93	5,70	4,90							0,37	27,66
					355		1850	610	1540	1460	1320						70		7205
	80	OL	7,15	25,92	68,48	18,54	27,83	20,24	11,43	17,19	10,30		0,61					0,90	208,59
				990	14720	4215	7625	5695	3820	5445	2425		230			130			45295
	40	TP											1,40						1,40
													275						275
	50	OS						1,09								1,27			2,36
								275								210			485
Ra-			393,84	202,13	286,34	164,32	220,55	310,88	292,48	196,17	263,30	77,30	49,69	46,25	0,39	129,28	23,01		2655,93
zem			270	3590	52475	28880	59210	93470	91945	69095	101440	26905	17935	14275	125	31200	6035		596850

Gospodarstwo	Wiek ręb.	Gat. pan.	Drzewostany w klasach i podklasach wieku												KO	KDO	Bud. przer.	Razem pow. zales	
			I		II		III		IV		V		VI	VII					VIII
			1	11	21	31	41	51	61	71	81	91	101	121					141 i wyż.
10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	120	140								
Powierzchnia zalesiona w ha / miąższość w m3																			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
LASÓW GOSPODARCZYCH (GZ)	100	SO	93,74	32,14	49,26	29,95	47,59	119,55	187,07	53,19	56,09	40,62	13,33	8,23					730,76
				740	8390	7370	11725	36355	61270	16955	21550	14120	4275	2595					185345
	100	SO.C											0,58						0,58
													100						100
	100	MD	1,27																1,27
	140	DB.S	3,70																3,70
	80	BRZ			4,76		7,93												12,69
					740		1545												2285
	Ra-		98,71	32,14	54,02	29,95	55,52	119,55	187,07	53,19	56,09	40,62	13,91	8,23					749,00
	zem			740	9130	7370	13270	36355	61270	16955	21550	14120	4375	2595					187730
(GPZ)	100	SO	330,46	141,89	154,24	72,95	125,69	423,22	549,09	340,43	299,75	195,45	98,34	22,72	4,85	404,22	68,95		3232,25
			155	3170	29045	15410	36135	132245	187340	120605	113880	69300	38200	8265	1740	86570	16460		858520
	100	MD			12,68	11,94	18,20	19,35	14,55										76,72
					2555	2535	4555	5270	4335										19250
	100	ŚW		2,09		1,86	1,03	9,10				0,02				6,91			21,01
						295	470	2625				5				2125			5520
	100	DG		3,73	3,91														7,64
				80	115														195
	120	BK	12,00	13,06	22,58	1,91	1,12		0,59							0,61			51,87
				200	1045	270	230		160							145			2050
	140	DB	0,63	196,58	282,99	99,01	66,71	99,32	185,41	20,95	45,47	19,88	27,48	6,16	2,78				1053,37
				1375	31330	13560	13260	23920	48900	6215	15735	7900	9575	2145	1020				174935
	140	DB.S	70,59	8,85															79,44
			215	95															310
	140	DB.B	60,80	9,79															70,59
		DB.C			2,32														2,32
					245														245
	140	JW		3,37				0,68			1,60								5,65
								135			745								880
	140	JS											2,25						2,25
													460						460
	140	GB						2,41	1,55										3,96
								825	400										1225
	80	BRZ		0,49	16,85	26,25	45,12	5,44	3,20	3,48						10,16			110,99
					3070	4915	9780	1605	975	985						1740			23070

Gospodarstwo	Wiek ręb.	Gat. pan.	Drzewostany w klasach i podklasach wieku												KO	KDO	Bud. przer.	Razem pow. zales	
			I		II		III		IV		V		VI	VII					VIII
			1	11	21	31	41	51	61	71	81	91	101	121					141 i wyż.
10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	120	140								
Powierzchnia zalesiona w ha / miąższość w m3																			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
	80	OL			0,58			0,62	1,87										3,07
					150			190	270										610
	60	AK				1,00		1,91											2,91
						135		445											580
	Ra-		474,48	379,85	496,15	214,92	257,87	559,64	757,12	366,41	346,82	215,35	128,07	28,88	7,63	421,90	68,95		4724,04
	zem		370	4920	67555	37120	64430	166435	242805	128205	130360	77205	48235	10410	2760	90580	16460		1087850
OGÓŁEM GOSP. (G)			573,19	411,99	550,17	244,87	313,39	679,19	944,19	419,60	402,91	255,97	141,98	37,11	7,63	428,81	137,90		5473,04
			370	5660	76685	44490	77700	202790	304075	145160	151910	91325	52610	13005	2760	90580	16460		1275580
Łącznie			1375,90	924,96	1201,37	646,58	902,65	1554,25	2078,33	1249,86	1025,34	595,67	572,02	423,74	116,37	972,60	160,51		13800,15
			1185	15975	183410	124995	232105	481630	685000	438825	381800	214235	212745	162135	52525	222735	41415		3450715

Powierzchnia ewidencyjna gruntów zalesionych:

13800225799999

Tabela klas wieku spodziewanego bieżącego rocznego przyrostu miąższości wg gatunków panujących i stref uszkodzenia - przyrost tablicowy

Tabela nr VIII a

Nadleśnictwo Gołębki, Obręb GOŁĘBK I (12-08-1-)

Gatunek panujący	Drzewostany w klasach i podklasach wieku													KO	KDO	Bud. przer.	Razem	Procent
	I		II		III		IV		V		VI	VII	VIII					
	1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-120	121-140	141 i wyżej					
Bieżący roczny przyrost miąższości w m3																		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
SO	155	1700	4705	1825	2800	7885	9080	5385	2595	1340	720	175	135	1330	210		40040	77,64
SO.C																		
MD		5	140	265	245	360	60										1075	2,08
ŚW			10	85	60	75	10							65			305	0,59
DG			60	10					20	55			10				155	0,3
BK		15	90	5	60								80	75			325	0,63
DB		170	605	325	430	325	630	150	100	190	550	715	10	60			4260	8,26
DB.S	30									80				20			130	0,25
DB.B		10										35	15				60	0,12
KL																		
JW					70	20											90	0,17
WZ																		
JS						5											5	0,01
GB							10	10			5		5				30	0,06
BRZ			545	500	1060	170	40	40	15					20			2390	4,63
OL	25	230	1140	235	185	215	210	315	90	25	20				5		2695	5,23
OL.S																		
AK						10											10	0,02
TP																		
OS						5											5	0,01
Razem	210	2130	7295	3250	4910	9070	10040	5900	2820	1690	1295	925	255	1570	215		51575	100

Przyrost tablicowy w drzewostanach nieobjętych użytkowaniem rębnym = $45905\text{m}^3/1\text{rok} = 459050\text{m}^3/10\text{ lat} = 89\%$ całości spodziewanego przyrostu okresowego tablicowego

Tabela klas wieku spodziewanego bieżącego rocznego przyrostu mączszości wg gatunków panujących i stref uszkodzenia - przyrost tablicowy

Tabela nr VIII a

Nadleśnictwo Gołębki, Obręb SZCZEPANOWO (12-08-2-)

Gatunek panujący	Drzewostany w klasach i podklasach wieku													KO	KDO	Bud. przer.	Razem	Procent
	I		II		III		IV		V		VI	VII	VIII					
	1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-120	121-140	141 i wyżej					
Bieżący roczny przyrost mączszości w m3																		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
SO	40	1350	2685	1185	1260	2060	3265	1715	2850	1365	1010	280	5	1155	300		20525	62,81
SO.C				10													10	0,03
MD			105	75	150	110	35	5									480	1,47
ŚW				75		110											185	0,57
DG			20														20	0,06
BK		5	105	5					25					5			145	0,44
DB		355	3570	950	330	900	1705	265	460	210	560	350	125	105	35		9920	30,36
DB.S	25	30															55	0,17
DB.B		30											35				65	0,2
DB.C			25								5	15					45	0,14
JW									15								15	0,05
JS																		
GB												5					5	0,02
BRZ			115	105	235					5				10			470	1,44
OL	5	60	170	60	255	70	40	20	35								715	2,19
AK						10											10	0,03
OS														5			5	0,02
LP																		
Razem	70	1830	6795	2465	2230	3260	5045	2005	3385	1580	1575	650	165	1280	335		32670	100

Przyrost tablicowy w drzewostanach nieobjętych użytkowaniem rębny = 26455m3/1rok = 264550m3/10 lat = 81% całości spodziewanego przyrostu okresowego tablicowego

Tabela klas wieku spodziewanego bieżącego rocznego przyrostu miąższości wg gatunków panujących i stref uszkodzenia - przyrost tablicowy

Tabela nr VIII a

Nadleśnictwo Gołąbki (12-08-)

Gatunek panujący	Drzewostany w klasach i podklasach wieku													KO	KDO	Bud. przer.	Razem	Procent
	I		II		III		IV		V		VI	VII	VIII					
	1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-120	121-140	141 i wyżej					
Bieżący roczny przyrost miąższości w m3																		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19
SO	195	3050	7390	3010	4060	9945	12345	7100	5445	2705	1730	455	140	2485	510		60565	71,9
SO.C				10													10	0,01
MD		5	245	340	395	470	95	5									1555	1,85
ŚW			10	160	60	185	10							65			490	0,58
DG			80	10					20	55			10				175	0,21
BK		20	195	10	60				25				80	80			470	0,56
DB			525	4175	1275	760	1225	2335	415	560	400	1110	1065	135	165	35	14180	16,83
DB.S	55	30									80			20			185	0,22
DB.B			40										35	50			125	0,15
DB.C				25								5	15				45	0,05
KL																		
JW					70	20			15								105	0,12
WZ																		
JS						5											5	0,01
GB							10	10			5	5	5				35	0,04
BRZ			660	605	1295	170	40	40	15	5				30			2860	3,39
OL	30	290	1310	295	440	285	250	335	125	25	20				5		3410	4,05
OL.S																		
AK						20											20	0,02
TP																		
OS						5								5			10	0,01
LP																		
Razem	280	3960	14090	5715	7140	12330	15085	7905	6205	3270	2870	1575	420	2850	550		84245	100

Przyrost tablicowy w drzewostanach nieobjętych użytkowaniem rębny = 72360m3/1rok = 723600m3/10 lat = 86% całości spodziewanego przyrostu okresowego tablicowego

Ocena upraw i młodników do 10 lat na powierzchniach otwartych

Tabela nr XI

Nadleśnictwo Gołębki, Obręb GOŁĄBK I (12-08-1)

Typ siedliskowy lasu(TSL)	Leśne siedlisko przyrodnicze (LSP)	Skład gatunkowy upraw i młodników do 10 lat									Uprawy przepadłe	Razem
		zgodny ze składem pożądanym			częściowo zgodny ze składem pożądanym			niezgodny ze składem pożądanym				
		przy zadrzewieniu										
		1,0-0,9	0,8-0,7	0,6-0,5	1,0-0,9	0,8-0,7	0,6-0,5	1,0-0,9	0,8-0,7	0,6-0,5		
powierzchnia - ha												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
BMŚW		215,08	0,72									215,80
BMW		19,73										19,73
LMŚW		414,41	3,15									417,56
	9190	1,53										1,53
LMW		6,91	0,78									7,69
LŚW		47,98										47,98
	9170		0,63									0,63
LW		14,02	1,17									15,19
OL		5,44	1,47									6,91
OLJ					1,10							1,10
Ogółem		725,10	7,92		1,10							734,12

Ocena upraw i młodników do 10 lat na powierzchniach otwartych

Tabela nr XI

Nadleśnictwo Gołębki, Obręb SZCZEPANOWO (12-08-2)

Typ siedliskowy lasu(TSL)	Leśne siedlisko przyrodnicze (LSP)	Skład gatunkowy upraw i młodników do 10 lat									Uprawy przepadłe	Razem
		zgodny ze składem pożądanym			częściowo zgodny ze składem pożądanym			niezgodny ze składem pożądanym				
		przy zadrzewieniu										
		1,0-0,9	0,8-0,7	0,6-0,5	1,0-0,9	0,8-0,7	0,6-0,5	1,0-0,9	0,8-0,7	0,6-0,5		
powierzchnia - ha												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
BMŚW	9170	33,67										33,67
LMŚW		39,52	12,30		0,88							52,70
LŚW		11,89	5,59		0,60		1,12					1,12
LW			0,72		1,15							1,87
Ogółem		85,08	18,61		2,63	1,12						107,44

Ocena upraw i młodników do 10 lat na powierzchniach otwartych

Tabela nr XI

Nadleśnictwo Gołębki (12-08)

Typ siedliskowy lasu(TSL)	Leśne siedlisko przyrodnicze (LSP)	Skład gatunkowy upraw i młodników do 10 lat									Uprawy przepadłe	Razem
		zgodny ze składem pożądanym			częściowo zgodny ze składem pożądanym			niezgodny ze składem pożądanym				
		przy zadrzewieniu										
		1,0-0,9	0,8-0,7	0,6-0,5	1,0-0,9	0,8-0,7	0,6-0,5	1,0-0,9	0,8-0,7	0,6-0,5		
powierzchnia - ha												
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
BMŚW		248,75	0,72									249,47
BMW		19,73										19,73
LMŚW		453,93	15,45		0,88							470,26
	9170					1,12						1,12
	9190	1,53										1,53
LMW		6,91	0,78									7,69
LŚW		59,87	5,59		0,60							66,06
	9170		0,63									0,63
LW		14,02	1,89		1,15							17,06
OL		5,44	1,47									6,91
OLJ					1,10							1,10
Ogółem		810,18	26,53		3,73	1,12						841,56

Ocena odnowień podokapowych oraz upraw i młodników po rębniach złożonych

Tabela nr XII

Nadleśnictwo Gołębki, Obręb GOŁĘBKI (12-08-1)

Wyszczególnienie	Typ siedl. lasu (TSL)	Leśne siedlisko przyrodnicze (LSP)	Gatunek panujący młodego pokolenia	Powierzchnia manipulacyjna w ha	Przeciętny % pokrycia (zadrzewienie)	Przeciętna jakość hodowlana
1	2	3	4	5	6	7
KO	BMSW		DB.B	7,80	30,0	11
	LMŚW		BK			
	LMŚW		DB	59,34	34,0	12
	LMŚW		DB.B	167,55	30,8	11
			9170	5,6	33,4	12
			9190	28,9	29,9	12
	LMŚW		DB.S	3,30	40,0	11
			9170	1,71	30,0	11
	LMŚW		SO	6,63	40,0	11
	LMW		DB.B	2,07	30,0	11
	LŚW		BK	0,61	60,0	12
			9130	30,36	70,4	12
	LŚW		DB			
			9170	7,84	52,8	12
	LŚW		DB.B	16,74	50,8	11
		9170	10,38	35,8	12	
		9190	6	40,0	12	
LŚW		DB.S	35,51	47,3	11	
		9170	3,45	80,0	12	
Razem				393,79	38,0	12
KDO	LMŚW		BRZ	7,18	10,0	11
	LMŚW		DB	11,52	14,7	12
	LMŚW		DB.B	17,91	20,0	12
Razem			36,61	16,4	12	
Uprawy i młodniki po rębniach złożonych	BMSW		SO	2,73	100,0	11
	LMŚW		BK	11,70	37,9	11
	LMŚW		DB	52,29	70,4	11
	LMŚW		DB.B	8,17	95,5	11
	LMŚW		SO	599,32	100,5	11
	LMW		DB	3,91	40,0	12
	LŚW		BK	9,24	92,7	21
	LŚW		DB	37,91	98,8	11
	LŚW		DB.S	15,77	97,1	11
	LŚW		SO	8,44	90,0	12
	LW		DB	1,34	100,0	11
Razem				750,82	96,7	11
Ogółem				1181,22	74,7	11

Ocena odnowień podokapowych oraz upraw i młodników po rębniach złożonych

Tabela nr XII

Nadleśnictwo Gołębki, Obręb SZCZEPANOWO (12-08-2)

Wyszczególnienie	Typ siedl. lasu (TSL)	Leśne siedlisko przyrodnicze (LSP)	Gatunek panujący młodego pokolenia	Powierzchnia manipulacyjna w ha	Przeciętny % pokrycia (zadrzewienie)	Przeciętna jakość hodowlana
1	2	3	4	5	6	7
KO	LMŚW		DB	41,34	30,0	11
		9170		1,38	30,0	11
	LMŚW		DB.B	109,92	34,1	11
	LMŚW		DB.S	11,77	34,5	11
	LMW		DB.B	0,91	40,0	11
	LŚW		BK	36,04	38,9	11
	LŚW		DB	15,09	34,6	11
		9170		13,93	50,5	21
		9110		7,32	33,8	12
	LŚW		DB.B	80,31	36,7	11
		9170		7,48	40,0	12
		9110		12,73	33,3	11
	LŚW		DB.S	100,72	47,7	11
		9170		10,2	40,0	11
	LŚW		DG	5,53	40,0	12
LŚW		MD	3,89	40,0	12	
LW		DB.S	1,27	30,0	13	
Razem				459,83	38,4	11
KDO	LMŚW		DB.B	2,26	20,0	22
Razem				2,26	20,0	22
Uprawy i młodniki po rębniach złożonych	BMŚW		SO	10,92	100,0	12
	LMŚW		BK	0,17	100,0	0
	LMŚW		DB	26,27	75,5	11
		9,10E+01		3,95	30,0	11
	LMŚW		DB.B	6,41	30,0	11
	LMŚW		SO	234,76	102,1	11
	LŚW		BK	5,60	73,9	12
		9170		4,98	100,0	11
	LŚW		DB	303,92	98,3	11
		9170		26,84	92,8	11
		9,10E+01		6,83	100,0	12
		9110		9,15	100,0	11
	LŚW		DB.B	9,14	100,0	11
		9170		8,18	100,0	12
	LŚW		DB.S	30,59	98,2	11
		9170		15,98	96,4	11
	LŚW		SO	36,94	100,0	12
LW		OL	1,14	100,0	12	
LW		SO	2,16	100,0	12	
OL		OL	1,64	90,0	12	
Razem				745,57	97,5	11
Ogółem				1207,66	74,9	11

Ocena odnowień podokapowych oraz upraw i młodników po rębniach złożonych

Tabela nr XII

Nadleśnictwo Gołębki (12-08)

Wyszczególnienie	Typ siedl. lasu (TSL)	Leśne siedlisko przyrodnicze (LSP)	Gatunek panujący młodego pokolenia	Powierzchnia manipulacyjna w ha	Przeciętny % pokrycia (zadrzewienie)	Przeciętna jakość hodowlana	
1	2	3	4	5	6	7	
KO	BMSW		DB.B	7,80	30,0	11	
	LMŚW		BK				
	LMŚW		DB	100,68	32,4	11	
	LMŚW	9170		1,38	30,0	11	
	LMŚW		DB.B	277,47	32,1	11	
			9170		5,6	33,4	12
			9190		28,9	29,9	12
	LMŚW		DB.S	15,07	35,7	11	
			9170		1,71	30,0	11
	LMŚW		SO	6,63	40,0	11	
	LMW			DB.B	2,98	33,1	11
	LŚW			BK	36,65	39,3	11
			9130		30,36	70,4	12
	LŚW			DB	15,09	34,6	11
			9170		21,77	51,3	11
			9110		7,32	33,8	12
	LŚW			DB.B	97,05	39,1	11
			9170		17,86	37,5	12
			9190		6	40,0	12
			9110		12,73	33,3	11
LŚW			DB.S	136,23	47,6	11	
		9170		13,65	50,1	11	
LŚW			DG	5,53	40,0	12	
LŚW			MD	3,89	40,0	12	
LW			DB.S	1,27	30,0	13	
Razem				853,62	38,2	11	
KDO	LMŚW		BRZ	7,18	10,0	11	
	LMŚW		DB	11,52	14,7	12	
	LMŚW		DB.B	20,17	20,0	12	
Razem			38,87	16,6	12		

Wyszczególnienie	Typ siedl. lasu (TSL)	Leśne siedlisko przyrodnicze (LSP)	Gatunek panujący młodego pokolenia	Powierzchnia manipulacyjna w ha	Przeciętny % pokrycia (zadrzewienie)	Przeciętna jakość hodowlana	
1	2	3	4	5	6	7	
Uprawy i młodniki po rębniach złożonych	BMŚW		SO	13,65	100,0	11	
	LMŚW		BK	11,87	38,8	11	
	LMŚW	9,10E+01	DB	78,56	72,1	11	
					3,95	30,0	11
	LMŚW		DB.B	14,58	66,7	11	
	LMŚW		SO	834,08	101,0	11	
	LMW		DB	3,91	40,0	12	
	LŚW		BK	14,84	85,6	11	
	LŚW	9170		4,98	100,0	11	
	LŚW		DB	341,83	98,3	11	
			9170		26,84	92,8	11
			9,10E+01		6,83	100,0	12
			9110		9,15	100,0	11
	LŚW		DB.B	9,14	100,0	11	
	LŚW	9170		8,18	100,0	12	
	LŚW		DB.S	46,36	97,8	11	
	LŚW	9170		15,98	96,4	11	
	LŚW		SO	45,38	98,1	12	
	LW		DB	1,34	100,0	11	
	LW		OL	1,14	100,0	12	
LW		SO	2,16	100,0	12		
OL		OL	1,64	90,0	12		
Razem				1496,39	97,1	11	
Ogółem				2388,88	74,8	11	

Tabela XIII.

Porównanie powierzchni leśnej i zasobów drzewnych w kolejnych planach urządzenia lasu dla Obrębu Gołąbki

OBRĘB GOŁĄBKII									
Lp.	Wyszczególnienie	Jedn.	Stan na:						
			01.10. 1965	01.01. 1974	01.01 1983	01.01. 1995	01.01. 2005	01.01. 2015	01.01. 2025
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Powierzchnia leśna zalesiona i niezalesiona	ha	6729	6773	7608	7835	8115	8163	8519
2.	Zasoby miąższości	tys. m ³	905	1022	1179	1421	1886	2273	2171
3.	Przeciętna zasobność drzewostanów na 1 ha w podklasach wieku IIa	m ³	90	112	91	116	124	157	159
	IIb	m ³	155	168	179	170	200	185	220
	IIIa	m ³	199	214	217	197	244	277	255
	IIIb	m ³	238	242	258	223	277	323	321
	IVa	m ³	274	287	267	235	295	323	356
	IVb	m ³	320	294	303	253	305	373	353
	Va	m ³	328	334	308	257	333	380	350
	Vb	m ³	310	358	336	283	355	388	364
	VI	m ³	315	350	340	284	354	393	375
	VII i st.	m ³	258	303	367	229	338	426	420
	KO	m ³	-	-	230	158	241	275	245
	KDO	m ³	-	-	295	-	202	262	268
	BP	m ³	-	-	-	-	-	-	-
4.	Przeciętna zasobność na 1 ha (pow. leśnej zalesionej i niezalesionej)	m ³	135	153	158	182	232	278	255
5.	Przeciętny wiek drzewostanów	lat	40	41	43	52	55	62	59
6.	Spodziewany bieżący przyrost roczny drzewostanów na 1 ha - tablicowy	m ³	bd	bd	bd	6,75	7,07	7,04	6,14
7.	Przeciętna miąższość użytków rębnych na 1 ha (za okres ubiegły)	m ³	bd	2,70	1,40	0,43	1,13	1,71	4,58
8.	Przeciętna miąższość użytków przed- rębnych na 1 ha (za okres ubiegły)	m ³	bd	1,50	2,10	2,89	2,54	3,18	4,24
9.	Uzyskany w ubiegłym okresie bieżący roczny przyrost drzewostanów na 1 ha	m ³	bd	bd	bd	bd	bd	9,67	7,68

Tabela XIII.

Porównanie powierzchni leśnej i zasobów drzewnych w kolejnych planach urządzenia lasu dla Obręb Szczępanowo

OBRĘB SZCZEPANOWO									
Lp.	Wyszczególnienie	Jedn.	Stan na:						
			01.10. 1961	01.01. 1971	01.01 1983	01.01. 1995	01.01. 2005	01.01. 2015	01.01. 2025
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	Powierzchnia leśna zalesiona i niezalesiona	ha	4613	4787	5098	5161	5442	5484	5454
2.	Zasoby miąższości	tys. m ³	805	884	1020	942	1271	1499	1312
3.	Przeciętna zasobność drzewostanów na 1 ha w podklasach wieku IIa	m ³	103	108	77	99	113	126	146
	IIb	m ³	190	180	189	164	178	231	163
	IIIa	m ³	223	248	246	192	227	249	263
	IIIb	m ³	250	271	276	221	284	298	282
	IVa	m ³	262	288	305	219	316	349	285
	IVb	m ³	299	297	313	239	313	396	344
	Va	m ³	312	330	326	247	343	379	394
	Vb	m ³	306	321	355	259	316	415	355
	VI	m ³	264	325	426	265	350	381	369
	VII i st.	m ³	212	274	327	178	427	398	372
	KO	m ³		144	190	174	206	267	211
	KDO	m ³	-	-	222	-	183	308	253
	BP	m ³	-	-	-	-	-	-	-
4.	Przeciętna zasobność na 1 ha (pow. leśnej zalesionej i niezalesionej)	m ³	178	188	203	185	234	273	240
5.	Przeciętny wiek drzewostanów	lat	46	46	51	58	59	65	65
6.	Spodziewany bieżący przyrost roczny drzewostanów na 1 ha - tablicowy	m ³	bd	Bd	Bd	5,93	6,45	6,50	6,06
7.	Przeciętna miąższość użytków rębnych na 1 ha (za okres ubiegły)	m ³	bd	2,00	1,80	0,89	1,34	2,30	4,79
8.	Przeciętna miąższość użytków przed- rębnych na 1 ha (za okres ubiegły)	m ³	bd	1,20	2,20	4,59	2,40	2,83	4,02
9.	Uzyskany w ubiegłym okresie bieżący roczny przyrost drzewostanów na 1 ha	m ³	bd	bd	bd	bd	bd	9,32	5,42

Tabela XIII.

Porównanie powierzchni leśnej i zasobów drzewnych w kolejnych planach urządzenia lasu dla Nadleśnictwa Gołębki

NADLEŚNICTWO GOŁĘBKİ							
Lp	Wyszczególnienie	Jedn.	Stan na:				
			01.10. 1983	01.01. 1995	01.01. 2005	01.01. 2015	01.01. 2025
1	2	3	4	5	6	7	8
1.	Powierzchnia leśna zalesiona i niezalesiona	ha	12706	12996	13557	13647	13973
2.	Zasoby miąższości	tys. m ³	2199	2363	3156	3772	3483
3.	Przeciętna zasobność drzewostanów na 1 ha w podklasach wieku IIa	m ³	87	110	121	142	153
	IIb	m ³	182	168	193	199	193
	IIIa	m ³	230	196	239	268	257
	IIIb	m ³	270	222	279	315	310
	IVa	m ³	287	227	305	329	330
	IVb	m ³	308	245	309	384	351
	Va	m ³	317	252	339	380	372
	Vb	m ³	343	272	338	404	360
	VI	m ³	371	276	352	388	372
	VII i st.	m ³	365	214	372	411	397
	KO	m ³	211	171	224	271	229
	KDO	m ³	230	-	194	277	258
	BP	m ³	-	-	-	-	-
4.	Przeciętna zasobność na 1 ha (pow. leśnej zalesionej i niezalesionej)	m ³	176	184	233	276	249
5.	Przeciętny wiek drzewostanów	lat	46	54	57	63	61
6.	Spodziewany bieżący przyrost roczny drzewostanów na 1 ha - tablicowy	m ³	bd	6,43	6,82	6,82	6,11
7.	Przeciętna miąższość użytków rębnych na 1 ha (za okres ubiegły)	m ³	1,60	0,60	1,22	1,95	4,66
8.	Przeciętna miąższość użytków przedrębnych na 1 ha (za okres ubiegły)	m ³	2,20	3,56	2,49	3,04	4,15
9.	Uzyskany w ubiegłym okresie bieżący roczny przyrost drzewostanów na 1 ha	m ³	bd	bd	bd	9,53	6,80

**Zestawienie powierzchni manipulacyjnej użytków rębnych
wg rodzajów rębni w gospodarstwach**

Tabela nr XV

Nadleśnictwo Gołębki, Obręb GOŁĘBKI (12-08-1-)

Gospodarstwo Sposób zagosp.	Rębnie zupełne	Rębnie częściowe, gniazdowe i stopniowe			Rębnia przerębowa 1)	Ogółem
		cięcia uprząt.	cięcia pozost.	razem		
ha						
1	2	3	4	5	6	7
SPECJALNE (S)	5,01	138,21	457,38	595,59		600,60
LASÓW OCHRONNYCH (O)	8,79	26,49	99,11	125,60		134,39
LASÓW GOSPODARCZYCH (GZ)	50,63					50,63
LASÓW GOSPODARCZYCH (GPZ)		130,43	286,99	417,42		417,42
LASÓW GOSPODARCZYCH (GP)						
RAZEM GOSPODARSTWO (G)	50,63	130,43	286,99	417,42		468,05
OGÓŁEM OBRĘB	64,43	295,13	843,48	1138,61		1203,04
OGÓŁEM NADLEŚNICTWO	80,84	532,34	1860,66	2393,00		2473,84

1) - należy zaliczyć również rębnię stopniową udoskonaloną z okresem odnowienia ponad 40 lat

**Zestawienie powierzchni manipulacyjnej użytków rębnych
wg rodzajów rębni w gospodarstwach**

Tabela nr XV

Nadleśnictwo Gołąbki, Obręb SZCZEPANOWO (12-08-2-)

Gospodarstwo Sposób zagosp.	Rębnie zupełne	Rębnie częściowe, gniazdowe i stopniowe			Rębnia przerębowa 1)	Ogółem
		cięcia uprząt.	cięcia pozost.	razem		
ha						
1	2	3	4	5	6	7
SPECJALNE (S)	0,85	96,80	373,76	470,56		471,41
LASÓW OCHRONNYCH (O)	4,12	44,18	227,19	271,37		275,49
LASÓW GOSPODARCZYCH (GZ)	9,90					9,90
LASÓW GOSPODARCZYCH (GPZ)	1,54	96,23	416,23	512,46		514,00
LASÓW GOSPODARCZYCH (GP)						
RAZEM GOSPODARSTWO (G)	11,44	96,23	416,23	512,46		523,90
OGÓŁEM OBRĘB	16,41	237,21	1017,18	1254,39		1270,80
OGÓŁEM NADLEŚNICTWO	80,84	532,34	1860,66	2393,00		2473,84

1) - należy zaliczyć również rębnię stopniową udoskonaloną z okresem odnowienia ponad 40 lat

**Zestawienie powierzchni manipulacyjnej użytków rębnych
wg rodzajów rębni w gospodarstwach**

Tabela nr XV

Nadleśnictwo Gołębki (12-08-)

Gospodarstwo Sposób zagosp.	Rębnie zupełne	Rębnie częściowe, gniazdowe i stopniowe			Rębnia przerębowa 1)	Ogółem
		cięcia uprząt.	cięcia pozost.	razem		
ha						
1	2	3	4	5	6	7
SPECJALNE (S)	5,86	235,01	831,14	1066,15		1072,01
LASÓW OCHRONNYCH (O)	12,91	70,67	326,30	396,97		409,88
LASÓW GOSPODARCZYCH (GZ)	60,53					60,53
LASÓW GOSPODARCZYCH (GPZ)	1,54	226,66	703,22	929,88		931,42
LASÓW GOSPODARCZYCH (GP)						
RAZEM GOSPODARSTWO (G)	62,07	226,66	703,22	929,88		991,95
OGÓŁEM OBRĘB	80,84	532,34	1860,66	2393,00		2473,84
OGÓŁEM NADLEŚNICTWO	80,84	532,34	1860,66	2393,00		2473,84

1) - należy zaliczyć również rębnię stopniową udoskonaloną z okresem odnowienia ponad 40 lat

Zestawienie zbiorcze powierzchni drzewostanów zaprojektowanych do użytkowania przedrębego we wskazaniach gospodarczych opisu taksacyjnego wg rodzajów cięć i gatunków panujących oraz klas i podklas wieku

Tabela nr XVI

Nadleśnictwo Gołębki, Obręb GOŁĄBKII (12-08-1-)

Rodzaj cięcia	Gatunek panujący	Powierzchnia (ha)* wg klas i podklas wieku												Razem	
		I		II		III		IV		V		VI	VII		
		1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-120	121 i wyżej		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
Czyszczenia późne (CPR)	Razem														
Trzebieże wczesne (TW)	SO	8,46	75,68	345,81	94,15									524,1	
	MD		0,62	9,92	2,78									13,32	
	ŚW			1,28	2,71									3,99	
	DG			12										12	
	BK		2	9,19										11,19	
	DB		24,89	60,7	24,75									110,34	
	DB.S	2,58												2,58	
	BRZ			52,25	23,24									75,49	
	OL		18,95	93,88	12,44									125,27	
	Razem		11,04	122,14	585,03	160,07								878,28	
Trzebieże późne (TP)	SO	2,45		0,5	70,87	298,47	930,22	1145,03	759,09	248,89	1,51	3,05	1,15	3461,23	
	MD				22,24	27,43	42,83	6,27						98,77	
	ŚW				3,38	3,78	6,03	0,58						13,77	
	DG				0,58					2,12	6,07			8,77	
	BK				0,76	5,77								6,53	
	DB				12,01	51,77	41,79	77,29	16,59	15,12	33,61	104,45	23,87	376,5	
	JW					7,12	1,28							8,4	
	GB							2,41	1,55					3,96	
	BRZ				26,4	161,92	24,81	2						215,13	
	OL				12,43	11,95	13,55	3,77	1,65					43,35	
	AK						2,14							2,14	
	Razem		2,45		0,5	148,67	568,21	1062,65	1237,35	778,88	266,13	41,19	107,5	25,02	4238,55

Rodzaj cięcia	Gatunek panujący	Powierzchnia (ha)* wg klas i podklas wieku												Razem	
		I		II		III		IV		V		VI	VII		
		1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-120	121 i wyżej		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
Razem trzebieże	SO	10,91	75,68	346,31	165,02	298,47	930,22	1145,03	759,09	248,89	1,51	3,05	1,15	3985,33	
	MD		0,62	9,92	25,02	27,43	42,83	6,27						112,09	
	ŚW			1,28	6,09	3,78	6,03	0,58						17,76	
	DG			12	0,58					2,12	6,07			20,77	
	BK		2	9,19	0,76	5,77								17,72	
	DB		24,89	60,7	36,76	51,77	41,79	77,29	16,59	15,12	33,61	104,45	23,87	486,84	
	DB.S	2,58												2,58	
	JW					7,12	1,28							8,4	
	GB							2,41	1,55					3,96	
	BRZ			52,25	49,64	161,92	24,81	2						290,62	
	OL		18,95	93,88	24,87	11,95	13,55	3,77	1,65					168,62	
	AK							2,14						2,14	
	Razem		13,49	122,14	585,53	308,74	568,21	1062,65	1237,35	778,88	266,13	41,19	107,5	25,02	5116,83
	Łącznie	SO	10,91	75,68	346,31	165,02	298,47	930,22	1145,03	759,09	248,89	1,51	3,05	1,15	3985,33
MD			0,62	9,92	25,02	27,43	42,83	6,27						112,09	
ŚW				1,28	6,09	3,78	6,03	0,58						17,76	
DG				12	0,58					2,12	6,07			20,77	
BK			2	9,19	0,76	5,77								17,72	
DB			24,89	60,7	36,76	51,77	41,79	77,29	16,59	15,12	33,61	104,45	23,87	486,84	
DB.S		2,58												2,58	
JW						7,12	1,28							8,4	
GB								2,41	1,55					3,96	
BRZ				52,25	49,64	161,92	24,81	2						290,62	
OL			18,95	93,88	24,87	11,95	13,55	3,77	1,65					168,62	
AK								2,14						2,14	
Ogółem			13,49	122,14	585,53	308,74	568,21	1062,65	1237,35	778,88	266,13	41,19	107,5	25,02	5116,83

*- dotyczy rzeczywistej powierzchni manipulacyjnej, bez powtórzeń (nawrotów) w 10. leciu

Zestawienie zbiorcze powierzchni drzewostanów zaprojektowanych do użytkowania przedrębne w wskazaniach gospodarczych opisu taksacyjnego wg rodzajów cięć i gatunków panujących oraz klas i podklas wieku

Tabela nr XVI

Nadleśnictwo Gołębki, Obręb SZCZEPANOWO (12-08-2-)

Rodzaj cięcia	Gatunek panujący	Powierzchnia (ha)* wg klas i podklas wieku												Razem
		I		II		III		IV		V		VI	VII	
		1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-120	121 i wyżej	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Czyszczenia późne (CPR)	Razem													
Trzebieże wczesne (TW)	SO	1,77	64,33	180,64	106,77	0,59								
	MD			7,22	4,05									
	ŚW				4,55									
	DG		1,65	3,91										
	BK		0,17	11,33	1,15									
	DB		8,21	273,39	85,04									
	DB.S		0,61											
	DB.C			2,32										
	BRZ			11,39	4,08									
	OL		5,45	14,15	0,98									
	Razem	1,77	80,42	504,35	206,62	0,59								
Trzebieże późne (TP)	SO			1,95	33,98	131,63	252,76	482,02	220,27	136,83			1,19	
	SO.C				0,97									
	MD				2,88	18,5	16,36	5,65	0,98					
	ŚW				1,01		9,93							
	BK							0,59		2,57				
	DB			1,22	36,19	42,53	129,59	266,64	40,45	64,78	42,54	127,01	16,08	
	DB.B												12,87	
	DB.C										1,17		4,08	
	JW									1,6				
	BRZ				9,46	29,53		0,65						
	OL				6,1	26,96	7,35							
	AK						1,91							
	Razem			3,17	90,59	249,15	417,9	755,55	261,7	205,78	42,54	128,18	34,22	

Rodzaj cięcia	Gatunek panujący	Powierzchnia (ha)* wg klas i podklas wieku												Razem	
		I		II		III		IV		V		VI	VII		
		1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-120	121 i wyżej		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
Razem trzebieże	SO	1,77	64,33	182,59	140,75	132,22	252,76	482,02	220,27	136,83				1,19	1614,73
	SO.C				0,97										0,97
	MD			7,22	6,93	18,5	16,36	5,65	0,98						55,64
	ŚW				5,56		9,93								15,49
	DG		1,65	3,91											5,56
	BK		0,17	11,33	1,15				0,59		2,57				15,81
	DB		8,21	274,61	121,23	42,53	129,59	266,64	40,45	64,78	42,54	127,01	16,08		1133,67
	DB.S		0,61												0,61
	DB.B													12,87	12,87
	DB.C			2,32								1,17	4,08		7,57
	JW										1,6				1,6
	BRZ			11,39	13,54	29,53		0,65							55,11
	OL		5,45	14,15	7,08	26,96	7,35								60,99
	AK						1,91								1,91
	Razem		1,77	80,42	507,52	297,21	249,74	417,9	755,55	261,7	205,78	42,54	128,18	34,22	2982,53
Łącznie	SO	1,77	64,33	182,59	140,75	132,22	252,76	482,02	220,27	136,83				1,19	1614,73
	SO.C				0,97										0,97
	MD			7,22	6,93	18,5	16,36	5,65	0,98						55,64
	ŚW				5,56		9,93								15,49
	DG		1,65	3,91											5,56
	BK		0,17	11,33	1,15				0,59		2,57				15,81
	DB		8,21	274,61	121,23	42,53	129,59	266,64	40,45	64,78	42,54	127,01	16,08		1133,67
	DB.S		0,61												0,61
	DB.B													12,87	12,87
	DB.C			2,32								1,17	4,08		7,57
	JW										1,6				1,6
	BRZ			11,39	13,54	29,53		0,65							55,11
	OL		5,45	14,15	7,08	26,96	7,35								60,99
	AK						1,91								1,91
	Ogółem		1,77	80,42	507,52	297,21	249,74	417,9	755,55	261,7	205,78	42,54	128,18	34,22	2982,53

*- dotyczy rzeczywistej powierzchni manipulacyjnej, bez powtórzeń (nawrotów) w 10. leciu

Zestawienie zbiorcze powierzchni drzewostanów zaprojektowanych do użytkowania przedrębne w wskazaniach gospodarczych opisu taksacyjnego wg rodzajów cięć i gatunków panujących oraz klas i podklas wieku

Tabela nr XVI

Nadleśnictwo Gołębki (12-08-)

Rodzaj cięcia	Gatunek panujący	Powierzchnia (ha)* wg klas i podklas wieku												Razem	
		I		II		III		IV		V		VI	VII		
		1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-120	121 i wyżej		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
Czyszczenia późne (CPR)	Razem														
Trzebieże wczesne (TW)	SO	10,23	140,01	526,45	200,92	0,59								878,2	
	MD		0,62	17,14	6,83									24,59	
	ŚW			1,28	7,26									8,54	
	DG		1,65	15,91										17,56	
	BK		2,17	20,52	1,15									23,84	
	DB		33,1	334,09	109,79									476,98	
	DB.S	2,58	0,61											3,19	
	DB.C			2,32										2,32	
	BRZ			63,64	27,32									90,96	
	OL		24,4	108,03	13,42									145,85	
	Razem		12,81	202,56	1089,38	366,69	0,59								1672,03
	Trzebieże późne (TP)	SO	2,45		2,45	104,85	430,1	1182,98	1627,05	979,36	385,72	1,51	3,05	2,34	4721,86
SO.C						0,97								0,97	
MD					25,12	45,93	59,19	11,92	0,98					143,14	
ŚW					4,39	3,78	15,96	0,58						24,71	
DG					0,58					2,12	6,07			8,77	
BK					0,76	5,77		0,59		2,57				9,69	
DB				1,22	48,2	94,3	171,38	343,93	57,04	79,9	76,15	231,46	39,95	1143,53	
DB.B													12,87	12,87	
DB.C											1,17	4,08		5,25	
JW						7,12	1,28			1,6				10	
GB								2,41	1,55					3,96	
BRZ					35,86	191,45	24,81	2,65						254,77	
OL					18,53	38,91	20,9	3,77	1,65					83,76	
AK							4,05							4,05	
Razem			2,45		3,67	239,26	817,36	1480,55	1992,9	1040,58	471,91	83,73	235,68	59,24	6427,33

Rodzaj cięcia	Gatunek panujący	Powierzchnia (ha)* wg klas i podklas wieku												Razem
		I		II		III		IV		V		VI	VII	
		1-10	11-20	21-30	31-40	41-50	51-60	61-70	71-80	81-90	91-100	101-120	121 i wyżej	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Razem trzebieże	SO	12,68	140,01	528,9	305,77	430,69	1182,98	1627,05	979,36	385,72	1,51	3,05	2,34	5600,06
	SO.C				0,97									0,97
	MD		0,62	17,14	31,95	45,93	59,19	11,92	0,98					167,73
	ŚW			1,28	11,65	3,78	15,96	0,58						33,25
	DG		1,65	15,91	0,58						2,12	6,07		26,33
	BK		2,17	20,52	1,91	5,77			0,59		2,57			33,53
	DB		33,1	335,31	157,99	94,3	171,38	343,93	57,04	79,9	76,15	231,46	39,95	1620,51
	DB.S	2,58	0,61											3,19
	DB.B												12,87	12,87
	DB.C			2,32								1,17	4,08	7,57
	JW					7,12	1,28				1,6			10
	GB								2,41	1,55				3,96
	BRZ			63,64	63,18	191,45	24,81	2,65						345,73
	OL		24,4	108,03	31,95	38,91	20,9	3,77	1,65					229,61
	AK							4,05						4,05
Razem		15,26	202,56	1093,05	605,95	817,95	1480,55	1992,9	1040,58	471,91	83,73	235,68	59,24	8099,36
Łącznie	SO	12,68	140,01	528,9	305,77	430,69	1182,98	1627,05	979,36	385,72	1,51	3,05	2,34	5600,06
	SO.C				0,97									0,97
	MD		0,62	17,14	31,95	45,93	59,19	11,92	0,98					167,73
	ŚW			1,28	11,65	3,78	15,96	0,58						33,25
	DG		1,65	15,91	0,58					2,12	6,07			26,33
	BK		2,17	20,52	1,91	5,77			0,59		2,57			33,53
	DB		33,1	335,31	157,99	94,3	171,38	343,93	57,04	79,9	76,15	231,46	39,95	1620,51
	DB.S	2,58	0,61											3,19
	DB.B												12,87	12,87
	DB.C			2,32								1,17	4,08	7,57
	JW					7,12	1,28				1,6			10
	GB								2,41	1,55				3,96
	BRZ			63,64	63,18	191,45	24,81	2,65						345,73
	OL		24,4	108,03	31,95	38,91	20,9	3,77	1,65					229,61
	AK							4,05						4,05
Ogółem		15,26	202,56	1093,05	605,95	817,95	1480,55	1992,9	1040,58	471,91	83,73	235,68	59,24	8099,36

*- dotyczy rzeczywistej powierzchni manipulacyjnej, bez powtórzeń (nawrotów) w 10. leciu

Tabela nr XVII

**Zestawienie łączne etatu użytków głównych
według kategorii cięć**

Nadleśnictwo Gołębki, Obręb GOŁĘBKI (12-08-1)

Kategoria cięć	Powierzchnia ha		Miąższość grubizny w m3	
	cięć* (manipulacyjna)	do odnowienia	brutto	netto
1	2	3	4	5
I. Użytki rębne:				
A. Zaliczone na poczet przyjętego etatu (powierzchniowego)	1203,04	487,32	159990	133288
Spodziewany przyrost 5% miąższości użytków rębnych			8000	6667
Łącznie użytki rębne ze spodziew. przyrostem	1203,04	487,32	167990	139955
B. Nie zaliczone na poczet przyjętego etatu (powierzchniowego)			65	55
1. uprzągnięcie płazowin	0,81	0,81		
2. uprzągnięcie nasien- ników i przestojów			196	173
3. pozostałe	0,09		15	12
Razem nie zaliczone	0,90	0,81	276	240
Razem użytki rębne	1203,94	488,13	168266	140195
II. Użytki przedrębne				
A. Czyszczenia			0	0
B. Trzebieże	5116,83		319750	255800
Razem użytki przedrębne (m3 wg przyjęt. etatu)	5116,83		319750	255800
Ogółem użytki główne (I+II)	6320,77	488,13	488016	395995

* dotyczy rzeczywistej powierzchni manipulacyjnej bez uwzględniania powtórzeń (nawrotów) w 10-leciu

Orientacyjna porównawcza wielkość użytkowania ogółem z uwzględnieniem etatu wg pożądanego kierunku rozwoju zasobów drzewnych = 39599 m³ grubizny netto/1 rok (obliczenie brutto > netto z zastosowaniem odpowiednich proporcji)

Tabela nr XVII

**Zestawienie łączne etatu użytków głównych
według kategorii cięć**

Nadleśnictwo Gołąbki, Obręb SZCZEPANOWO (12-08-2)

Kategoria cięć	Powierzchnia ha		Miąższość grubizny w m3	
	cięć* (manipulacyjna)	do odnowienia	brutto	netto
1	2	3	4	5
I. Użytki rębne:				
A. Zaliczone na poczet przyjętego etatu (powierzchniowego)	1270,80	458,60	150805	125053
Spodziewany przyrost 5% miąższości użytków rębnych			7540	6249
Łącznie użytki rębne ze spodziew. przyrostem	1270,80	458,60	158345	131302
B. Nie zaliczone na poczet przyjętego etatu (powierzchniowego)				
1. uprzętnięcie płazowin	0,95	0,95	65	55
2. uprzętnięcie nasien- ników i przestojów			144	125
3. pozostałe				
Razem nie zaliczone	0,95	0,95	209	180
Razem użytki rębne	1271,75	459,55	158554	131482
II. Użytki przedrębne				
A. Czyszczenia			0	0
B. Trzebieże	2982,53		186375	149100
Razem użytki przedrębne (m3 wg przyjęt. etatu)	2982,53		186375	149100
Ogółem użytki główne (I+II)	4254,28	459,55	344929	280582

* dotyczy rzeczywistej powierzchni manipulacyjnej bez uwzględniania powtórzeń (nawrotów) w 10-leciu

Orientacyjna porównawcza wielkość użytkowania ogółem z uwzględnieniem etatu wg pożądanego kierunku rozwoju zasobów drzewnych = 28058 m³ grubizny netto/1 rok (obliczenie brutto > netto z zastosowaniem odpowiednich proporcji)

**Zestawienie łączne etatu użytków głównych
według kategorii cięć**

Nadleśnictwo Gołębki (12-08)

Kategoria cięć	Powierzchnia ha		Miąższość grubizny w m3	
	cięć* (manipulacyjna)	do odnowienia	brutto	netto
1	2	3	4	5
I. Użytki rębne:				
A. Zaliczone na poczet przyjętego etatu (powierzchniowego)	2473,84	945,92	310795	258341
Spodziewany przyrost 5% miąższości użytków rębnych			15540	12916
Łącznie użytki rębne ze spodziew. przyrostem	2473,84	945,92	326335	271257
B. Nie zaliczone na poczet przyjętego etatu (powierzchniowego)			130	110
1. uprzętnięcie płazowin	1,76	1,76		
2. uprzętnięcie nasien- ników i przestojów			340	298
3. pozostałe	0,09		15	12
Razem nie zaliczone	1,85	1,76	485	420
Razem użytki rębne	2475,69	947,68	326820	271677
II. Użytki przedrębne				
A. Czyszczenia			0	0
B. Trzebieże	8099,36		506125	404900
Razem użytki przedrębne (m3 wg przyjęt. etatu)	8099,36		506125	404900
Ogółem użytki główne (I+II)	10575,05	947,68	832945	676577

* dotyczy rzeczywistej powierzchni manipulacyjnej bez uwzględniania powtórzeń (nawrotów) w 10-leciu

Orientacyjna porównawcza wielkość użytkowania ogółem z uwzględnieniem etatu wg pożądanego kierunku rozwoju zasobów drzewnych = 67658m³ grubizny netto/1 rok (obliczenie brutto › netto z zastosowaniem odpowiednich proporcji)

Zestawienie zbiorcze wskaźników gospodarczych z opisów taksacyjnych w zakresie hodowli lasu

Tabela nr XVIII

Nadleśnictwo Gołębki, Obręb GOŁĄBK I (12-08-1-)

Typ siedliskowy lasu	Odnowienia i zalesienia							Poprawki i uzupełnienia	Ogółem odnowienia i zalesienia oraz poprawki i uzupełnienia	Wprowadzanie podszyców	Pielęgnowanie				Melioracje	
	otwarte			pod osłoną			razem				upraw		młodników	razem	wodne	agrotechniczne
	halizny, płazowiny, zręby	grunty nieleśne	zręby projektowane	przy rębniach złożonych	posadzenia	dolesianie luk i przerzedzeń					pielęgnowanie gleby	czyszczenia wczesne				
	1	2	3	4	5	6					7	8				
BMŚW	5,24		48,88	7,25	2,95	1,11	65,43		65,43		15,85	61,21	163,66	240,72		
BMW													18,79	18,79		
BŚW																
LMŚW	9,26	2,02	8,69	385,47	4,90	1,49	411,83	0,70	412,53		116,51	387,18	597,58	1101,27		
LMW			5,27	3,69			8,96		8,96		3,10	2,05	13,90	19,05		
LŚW	2,61		1,59	56,62		0,49	61,31		61,31		31,34	67,89	77,96	177,19		
LW				0,47			0,47		0,47		0,47	12,75	3,55	16,77		
OL													20,58	20,58		
OLJ													2,25	2,25		
OGOŁEM	17,11	2,02	64,43	453,50	7,85	3,09	548,00	0,70	548,70		167,27	531,08	898,27	1596,62		
Dane zredukowane na projektowanych odnowieniach i zalesieniach			51,54 ¹⁾	362,80 ¹⁾				104,88 ²⁾				258,97 ³⁾				414,34 ⁴⁾
Wartości przyjęte do planu	17,11	2,02	51,54¹⁾	362,80¹⁾	7,85	3,09	444,41	105,58	549,99		167,27	790,05	898,27	1855,59		414,34⁴⁾

¹⁾ powierzchnia zrębów projektowanych zredukowana do 80% decyzją KZP

²⁾ powierzchnia poprawek i uzupełnień na projektowanych odnowieniach i zalesieniach przyjęto na poziomie 12% poza uporczywym pędraczymkiem, natomiast w obrębie uporczywego pędraczyska na poziomie 40% - decyzją KZP

³⁾ powierzchnia pielęgnowania (CW) upraw przewidzianych do odnowienia na zrębach projektowanych na 10-lecie przyjęto na poziomie 50% decyzją KZP

⁴⁾ 80% powierzchni zrębów projektowanych przyjęto decyzją KZP

Zestawienie zbiorcze wskaźników gospodarczych z opisów taksacyjnych w zakresie hodowli lasu

Tabela nr XVIII

Nadleśnictwo Gołębki, Obręb SZCZEPANOWO (12-08-2-)

Typ siedliskowy lasu	Odnowienia i zalesienia							Poprawki i uzupełnienia	Ogółem odnowienia i zalesienia oraz poprawki i uzupełnienia	Wprowadzanie podszyców	Pielęgnowanie				Melioracje	
	otwarte			pod osłoną			razem				upraw		młodników	razem	wodne	agrotechniczne
	halizny, płazowiny, zręby	grunty nieleśne	zręby projektowane	przy rębniach złożonych	posadzenia	dolesianie luk i przereźzeń					pielęgnowanie gleby	czyszczenia wczesne				
	Powierzchnia zredukowana - ha															
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17
BMŚW	16,47		10,80	11,09			38,36		38,36		32,12	5,83	38,76	76,71		
LMŚW	5,95		4,90	216,69	16,46	1,31	245,31	2,73	248,04		92,05	109,12	150,90	352,07		
LMW				0,59			0,59		0,59		0,32	0,08	1,37	1,77		
LŚW			0,71	281,94	13,76	1,63	298,04	0,87	298,91		119,70	107,26	351,81	578,77		
LW				0,89			0,89		0,89			0,72	6,25	6,97		
OL													0,95	0,95		
OLJ																
OGÓŁEM	22,42		16,41	511,20	30,22	2,94	583,19	3,60	586,79		244,19	223,01	550,04	1017,24		
Dane zredukowane na projektowanych odnowieniach i zalesieniach			13,13 ¹⁾	408,96 ¹⁾				87,68 ²⁾				263,81 ³⁾				422,09 ⁴⁾
Wartości przyjęte do planu	22,42		13,13¹⁾	408,96¹⁾	30,22	2,94	477,67	91,28	568,95		244,19	486,82	550,04	1281,05		422,09⁴⁾

¹⁾ powierzchnia zrębów projektowanych zredukowana do 80% decyzją KZP

²⁾ powierzchnia poprawek i uzupełnień na projektowanych odnowieniach i zalesieniach przyjęto na poziomie 12% poza uporczywym pędraczyskiem, natomiast w obrębie uporczywego pędraczyska na poziomie 40% - decyzją KZP

³⁾ powierzchnia pielęgnowania (CW) upraw przewidzianych do odnowienia na zrębach projektowanych na 10-letnie przyjęto na poziomie 50% decyzją KZP

⁴⁾ 80% powierzchni zrębów projektowanych przyjęto decyzją KZP

Zestawienie zbiorcze wskaźników gospodarczych z opisów taksacyjnych w zakresie hodowli lasu

Tabela nr XVIII

Nadleśnictwo Gołębki (12-08-)

Typ siedliskowy lasu	Odnowienia i zalesienia							Poprawki i uzupełnienia	Ogółem odnowienia i zalesienia oraz poprawki i uzupełnienia	Wprowadzanie podszytów	Pielęgnowanie				Melioracje		
	otwarte			pod osłoną							upraw		młodników	razem	wodne	agrotechniczne	
	halizny, piazowiny, zręby	grunty nieleśne	zręby projektowane	przy rębniach złożonych	podsadzenia	dolesianie luk i przerzedzeń	razem				pielęgnowanie gleby	czyszczenia wczesne					
	1	2	3	4	5	6	7				8	9	10	11	12	13	14
BMSW	21,71		59,68	18,34	2,95	1,11	103,79		103,79		47,97	67,04	202,42	317,43			
BMW													18,79	18,79			
BŚW																	
LMŚW	15,21	2,02	13,59	602,16	21,36	2,80	657,14	3,43	660,57		208,56	496,30	748,48	1453,34			
LMW			5,27	4,28			9,55		9,55		3,42	2,13	15,27	20,82			
LŚW	2,61		2,30	338,56	13,76	2,12	359,35	0,87	360,22		151,04	175,15	429,77	755,96			
LW				1,36			1,36		1,36		0,47	13,47	9,80	23,74			
OL													21,53	21,53			
OLJ													2,25	2,25			
OGOŁEM	39,53	2,02	80,84	964,70	38,07	6,03	1131,19	4,30	1135,49		411,46	754,09	1448,31	2613,86			
Dane zredukowane na projektowanych odnowieniach i zalesieniach			64,67 ¹⁾	771,76 ¹⁾					192,56 ²⁾			522,78 ³⁾					836,43 ⁴⁾
Wartości przyjęte do planu	39,53	2,02	64,67¹⁾	771,76¹⁾	38,07	6,03	922,08	196,86	1118,94		411,46	1276,87	1448,31	3136,64			836,43⁴⁾

¹⁾ powierzchnia zrębów projektowanych zredukowana do 80% decyzją KZP

²⁾ powierzchnia poprawek i uzupełnień na projektowanych odnowieniach i zalesieniach przyjęto na poziomie 12% poza uporczywym pędraczyskiem, natomiast w obrębie uporczywego pędraczyska na poziomie 40% - decyzją KZP

³⁾ powierzchnia pielęgnowania (CW) upraw przewidzianych do odnowienia na zrębach projektowanych na 10-lecie przyjęto na poziomie 50% decyzją KZP

⁴⁾ 80% powierzchni zrębów projektowanych przyjęto decyzją KZP

Zestawienie miąższości drewna martwego

Nadleśnictwo Gołębki (12-08)

Typ siedliskowy lasu	Powierzchnia w ha	Miąższość drewna martwego					
		Drewno martwych drzew stojących i złomów		Drewno drzew leżących i fragmentów drzew martwych		Razem	
		m3/ha	m3	m3/ha	m3	m3/ha	m3
BMSW	784,05	1,27	993,01	1,56	1226,04	2,83	2219,05
BMW	1,67	2,88	4,81	9,91	16,55	12,79	21,35
BŚW	2,14	0,00	0,00	0,29	0,62	0,29	0,62
LMŚW	4649,76	2,16	10053,91	2,66	12387,80	4,82	22441,71
LMW	84,04	3,06	257,02	6,22	522,40	9,28	779,43
LŚW	892,82	3,73	3330,74	3,96	3533,85	7,69	6864,59
LW	137,65	2,97	409,11	1,81	249,11	4,78	658,21
OL	260,74	4,16	1084,94	3,55	925,47	7,71	2010,41
OLJ	59,29	2,70	160,24	0,58	34,23	3,28	194,47
Razem obręb 1	6872,16	2,37	16293,78	2,75	18896,07	5,12	35189,85
BMŚW	354,24	1,33	472,31	2,60	920,34	3,93	1392,65
LMŚW	1549,88	2,45	3789,81	3,02	4682,45	5,47	8472,26
LMW	19,22	6,43	123,68	7,28	139,98	13,71	263,66
LŚW	2558,79	4,09	10476,10	3,57	9141,15	7,66	19617,25
LW	19,55	9,04	176,68	11,78	230,22	20,82	406,91
OL	53,33	9,73	518,70	17,34	924,69	27,07	1443,39
OLJ	20,50	11,56	237,04	17,68	362,46	29,24	599,50
Razem obręb 2	4575,51	3,45	15794,32	3,58	16401,31	7,04	32195,62
Ogółem n-ctwo	11447,67	2,80	32088,09	3,08	35297,38	5,88	67385,47

Nadleśnictwo Gołębki, Obręb GOŁĘBKII (12-08-1)

Oddz. pododdz. (nr działki manipul.)	Gospodarstwo	Rodzaj rębni i % miąższości	Skrócony opis d-stanu: TSL, gat. pan., wiek, bonit.,zadrzew.	Powierzchnia - ha		Razem grub. (m3)
				manipulacyjna	do odnow.	brutto/netto
1	2	3	4	5	6	7
1 -i	S	IIIA 40	LMŚW, SO 133 II 0,8	0,84	0,34	106 88
3 -j	S	IVD 20	LMŚW, SO 79 I 0,9	25,57	5,11	1861 1561
4 -g	S	IVD 40	LMŚW, BRZ 76 I 1,0	3,20	1,28	448 372
6 -c	S	IVD 30	LŚW, SO 96 I 0,9	2,79	0,84	378 316
7 -b	S	IVD 30	LMŚW, SO 91 I 0,9	10,17	3,05	1375 1157
13 -f	S	IIIA 40	LMŚW, BRZ 79 I 0,7	1,10	0,44	120 100
14 -i	S	IVD 20	LMŚW, SO 136 II KO	3,78	0,76	190 156
14 -j	S	IVD 20	LŚW, SO 136 II 0,5	3,42	0,67	242 197
15 -d	S	IIIB 20	LMŚW, SO 131 II KO	5,30	1,06	267 217
15 -h	S	IVD 30	LMŚW, SO 131 II 0,8	15,59	4,68	1525 1235
16 -c	S	IIIAU 95	LMŚW, SO 101 I KO	0,92	0,67	219 176
16 -d	S	IIIAU 95	LMŚW, SO 101 I KO	1,69	1,18	409 337
17 -b	S	IIIAU 95	LMŚW, SO 121 II KO	2,54	1,88	551 465
21 -b	S	IVD 30	LŚW, DB 126 II 0,8	11,28	3,28	1396 1124
22 -a	S	IVD 30	LMŚW, SO 91 I 0,8	4,43	1,33	494 407
22 -c	S	IVD 20	LMŚW, DB 121 III 0,8	24,53	4,91	1786 1408
22 -f	S	IVD 30	LŚW, SO 91 I 0,8	3,84	1,15	417 342
23 -a	S	IVD 20	LŚW, DB 121 II 0,7	4,60	0,92	370 297
23 -f	S	IVD 20	LŚW, DB 121 II 0,7	6,59	1,32	530 426
23 -g	S	IVD 20	LMŚW, DB 121 II 0,7	5,21	1,05	419 337
25 -a	S	IVD 30	LMŚW, SO 96 I 0,8	5,14	1,54	588 498
25 -c	S	IVD 30	LŚW, SO 96 II 0,7	2,81	0,84	208 174
27 -j	S	IIIA 40	LŚW, BRZ 76 I 0,7	1,08	0,43	118 98
28 -b	S	IIIAU 95	LMŚW, SO 141 II KO	1,86	0,88	346 280
30 -b	S	IVD 30	LMŚW, SO 91 I 0,8	8,68	2,60	892 735
30 -f	S	IVD 30	LMŚW, SO 94 I 0,7	2,75	0,83	248 205

Oddz. pododdz. (nr działki manipul.)	Gospodarstwo	Rodzaj rębni i % miąższości	Skrócony opis d-stanu: TSL, gat. pan., wiek, bonit.,zadrzew.	Powierzchnia - ha		Razem grub. (m3)
				manipulacyjna	do odnow.	brutto/netto
1	2	3	4	5	6	7
32 -j	S	IVD 30	LMŚW, SO 76 I 0,6	2,80	0,84	192 160
33 -d	S	IVD 30	LMŚW, DB 121 III 0,8	10,67	3,20	1042 831
33 -h	S	IVD 30	LMŚW, DB 121 III 0,8	3,08	0,93	306 243
34 -f	S	III AU 95	LMŚW, SO 111 II KO	5,70	3,99	979 802
34 -g	S	III AU 95	LMŚW, SO 111 II KO	5,97	4,40	1026 845
34 -k	S	IVD 40	LMŚW, SO 111 II 0,7	3,43	1,03	350 282
35 -a	S	III A 30	LMŚW, SO 96 I 0,8	4,96	1,49	538 453
35 -f	S	IVD 30	LMŚW, SO 86 I 0,8	3,35	1,00	354 297
37 -b	S	IVD 30	LMŚW, SO 83 I 0,9	2,84	0,85	296 248
38 -d	S	IVD 30	LMŚW, SO 91 I 0,6	4,25	1,28	411 352
47 -a	S	IVD 30	LMŚW, SO 83 I 0,9	11,27	3,38	1224 1026
48 -a	S	IVD 20	LMŚW, SO 91 I 0,8	13,20	3,96	979 820
50 -a	S	III A 30	LŚW, SO 86 I 0,9	1,83	0,55	204 170
50 -g	S	III A 30	LMŚW, SO 86 I 0,8	1,58	0,47	171 144
52 -h	S	IVD 20	LMŚW, SO 141 II KO	2,58	0,52	101 83
55 -f	S	III AU 95	LMŚW, SO 136 II KO	4,98	3,19	907 736
56 -c	S	III AU 95	LMŚW, SO 111 II KO	4,94	3,58	1225 1026
56 -d	S	III AU 95	LMŚW, SO 111 II KO	2,59	1,61	589 489
56 -g	S	III A 30	LMŚW, SO 111 II 0,7	4,89	1,47	473 388
58 -c	S	III AU 95	LMŚW, SO 121 II KO	3,49	2,25	1045 888
58 -j	S	III AU 95	LMŚW, SO 121 II KO	1,74	1,04	537 456
61 -a	S	IVD 30	LMŚW, SO 101 II 0,7	6,00	1,80	569 465
63 -c	S	III AU 70	LMŚW, DB 130 IV KO	3,25	2,27	318 252
64 -f	S	IVD 30	LMŚW, SO 101 I KO	3,73	1,12	352 292
65 -b	GPZ	III AU 95	LŚW, SO 103 I KO	5,70	3,42	926 765
65 -c	GPZ	IVD 30	LŚW, SO 103 II 0,9	5,70	1,71	516 430
66 -c	GPZ	III BU 95	LŚW, SO 128 II KO	5,68	0,80	546 451

Oddz. pododdz. (nr działki manipul.)	Gospodarstwo	Rodzaj rębni i % miąższości	Skrócony opis d-stanu: TSL, gat. pan., wiek, bonit.,zadrzew.	Powierzchnia - ha		Razem grub. (m3)
				manipulacyjna	do odnow.	brutto/netto
1	2	3	4	5	6	7
66 -f	GPZ	III AU 95	LŚW, SO 111 II KO	5,50	3,30	579 480
66 -g	GPZ	III AU 95	LŚW, SO 111 II KO	4,63	2,71	641 542
67 -c	GPZ	III B 30	LŚW, SO 97 II 0,7	4,23	1,27	398 334
71 -a	S	III A 30	LMŚW, SO 91 I 0,8	5,15	1,55	572 478
75 -b	S	III B 30	LMŚW, DB 137 IV 1,0	1,70	0,54	174 138
76 -a	S	IV D 30	LMŚW, SO 94 I 0,9	6,31	1,89	689 571
76 -g	S	III AU 95	LMŚW, DB 126 III KO	1,31	0,79	214 171
76 -j	S	III B 30	LMŚW, SO 126 II KO	3,09	0,93	264 216
78 -h	S	IV D 20	LMŚW, DB 126 III 0,8	3,06	1,22	232 198
80 -j	S	II AU 60	LŚW, BK 137 I KO	5,19	1,04	564 534
80 -k	S	II A 30	LŚW, BK 137 I KO	5,21	1,56	472 447
80 -l	S	II A 20	LŚW, BK 137 I KO	5,67	1,13	513 486
81 -f	S	III AU 95	LMŚW, SO 106 II KO	1,84	1,29	385 323
81 -h	S	III A 30	LMŚW, SO 106 I 0,9	2,37	0,71	288 240
81 -j	S	III AU 95	BMŚW, SO 106 I KO	3,33	2,33	698 580
81 -l	S	III A 30	BMŚW, SO 106 I 0,9	3,45	1,03	420 350
85 -f 1	S	III A 30	LMŚW, DB 123 III 0,8	4,64	1,39	526 428
86 -a	S	III B 30	LŚW, DB 121 III KO	6,00	1,80	443 354
86 -d	S	IV D 30	LMŚW, SO 121 II 1,0	3,89	1,16	440 356
90 -n	S	IB 100	BMŚW, SO 95 II 0,8	0,52	0,52	150 125
90 -r	S	IB 100	LMŚW, SO 60 I 0,7	0,65	0,65	155 130
91 -a	S	II AU 95	LŚW, BK 137 II KO	14,29	2,00	2052 1943
91 -c	O	III A 30	LŚW, SO 92 I 0,8	0,90	0,27	108 89
91 -f	S	III A 30	LŚW, SO 97 II 0,8	1,36	0,41	145 119
94 -a	S	III AU 95	LMŚW, SO 98 II KO	5,13	3,59	1079 888
94 -c 1	S	III A 30	LMŚW, SO 98 I 0,8	5,21	1,56	540 445
95 -c	S	III AU 95	LMŚW, SO 121 II KO	5,21	3,65	1325 1074

Oddz. pododdz. (nr działki manipul.)	Gospodarstwo	Rodzaj rębni i % miąższości	Skrócony opis d-stanu: TSL, gat. pan., wiek, bonit.,zadrzew.	Powierzchnia - ha		Razem grub. (m3)
				manipulacyjna	do odnow.	brutto/netto
1	2	3	4	5	6	7
95 -f	S	IIIA 30	LMŚW, SO 121 II 0,9	5,03	1,51	536 436
96 -c	S	IVD 30	LMŚW, SO 91 I 0,9	5,67	1,70	678 558
103 -a	S	IIIA 30	LMŚW, SO 96 II 0,9	2,73	0,82	244 203
103 -c	S	IB 100	LMŚW, SO 75 I 0,5	1,32	1,32	275 230
104 -d 1	S	IIIA 30	LMŚW, SO 111 II 0,9	3,61	1,08	454 382
104 -d 2	S	IIIA 30	LMŚW, SO 111 II 0,9	4,00	1,20	504 423
106 -d	S	IIIAU 75	LMŚW, SO 131 II KO	5,91	4,16	1132 927
107 -b	S	IVD 30	LMŚW, SO 106 I KO	5,26	1,58	513 422
107 -h	S	IVD 30	LMŚW, DB 126 III 0,8	1,99	0,60	243 192
110 -d	S	IIIA 40	LMŚW, SO 156 II 0,8	5,89	2,36	980 800
110 -i	S	IIIAU 95	LMŚW, SO 156 II KO	2,92	2,04	893 727
111 -f	S	IIIAU 95	LMŚW, SO 131 II KO	4,25	2,97	912 746
112 -b	S	IB 100	LMŚW, SO 69 I 0,4	1,79	1,79	285 240
112 -d	S	IIIAU 95	LMŚW, SO 116 II KO	3,28	2,30	722 598
112 -f	S	IIIA 30	LMŚW, SO 116 II 0,8	3,79	1,14	350 290
116 -b	S	IVD 20	LMŚW, SO 86 I 0,8	19,98	4,00	1335 1120
118 -c	S	IVD 30	LMŚW, DB 121 III 0,9	2,46	0,74	270 216
118 -d	S	IVD 30	LMŚW, DB 121 III 0,9	3,16	0,95	347 280
119 -c	S	IIIB 40	LMŚW, SO 121 II KO	5,70	2,28	432 350
119 -d	S	IIIB 30	LMŚW, SO 121 II 0,9	1,04	0,31	110 90
119 -f	S	IVD 30	LMŚW, DB 121 III 0,9	3,63	1,09	387 314
120 -a	S	IIIAU 80	LMŚW, SO 91 I KO	5,60	3,92	1172 960
120 -b	S	IIIAU 80	LMŚW, SO 116 II KO	1,30	0,99	244 200
120 -c	S	IVD 30	LMŚW, SO 116 II 1,0	1,80	0,54	244 200
120 -d	S	IVD 30	LMŚW, SO 91 I 0,9	6,99	2,10	784 654
120 -f	S	IIIAU 80	LMŚW, SO 91 I KO	1,55	1,12	372 308
120 -g	S	IIIAU 80	LMŚW, SO 91 I KO	1,47	1,12	300 252

Oddz. pododdz. (nr działki manipul.)	Gospodarstwo	Rodzaj rębni i % miąższości	Skrócony opis d-stanu: TSL, gat. pan., wiek, bonit.,zadrzew.	Powierzchnia - ha		Razem grub. (m3)
				manipulacyjna	do odnow.	brutto/netto
1	2	3	4	5	6	7
120 -h	S	III AU 100	LMŚW, SO 91 I KO	0,96	0,47	170 140
120 -k	S	IV D 30	LMŚW, SO 91 I 0,8	6,14	1,84	681 568
121 -a 1	S	III A 30	LMŚW, SO 106 I 0,8	4,54	1,36	525 438
121 -a 2	S	III A 30	LMŚW, SO 106 I 0,8	3,51	1,05	406 339
121 -c	S	III A 30	LMŚW, SO 106 I 0,8	4,27	1,28	495 412
122 -c	S	III A 30	LMŚW, SO 126 II 0,8	1,66	0,50	153 128
124 -g	S	III AU 95	LMŚW, SO 136 II KO	3,14	2,23	660 541
125 -i	S	III A 30	LMŚW, SO 96 I 0,8	2,23	0,67	253 210
127 -a	S	III A 30	LMŚW, SO 96 II 0,9	3,13	0,94	302 253
127 -k	S	IB 70	LMW, ŚW 48 I 0,7	0,73	0,73	151 129
127 -l 1	S	IV D 30	LMŚW, SO 73 I 0,7	2,81	0,84	226 191
128 -h 1	S	IV D 30	LMŚW, SO 91 I 0,9	1,80	0,54	218 182
128 -h 2	S	IV D 30	LMŚW, SO 91 I 0,9	4,11	1,23	496 416
129 -b	S	IV D 30	LMŚW, SO 111 I KO	4,49	3,14	409 342
129 -c	S	IV D 30	LMŚW, SO 111 I 0,9	5,22	1,57	714 596
129 -d	S	IV D 30	LMŚW, SO 111 I KO	2,90	0,87	275 229
130 -k	S	IV D 20	LMŚW, SO 101 I 1,0	9,19	1,84	728 590
131 -i	S	IV D 20	LMŚW, SO 101 I 1,0	0,80	0,80	62 51
133 -c	S	III AU 95	LMŚW, SO 126 II KO	5,24	3,62	1349 1126
133 -d	S	IV D 20	LMŚW, SO 126 II 0,9	8,64	1,73	635 526
135 -a	S	III A 30	LMŚW, SO 104 I 0,9	2,77	0,83	378 313
135 -b	S	III A 30	LMŚW, SO 104 II 0,9	1,54	0,46	160 133
137B -f	S	IV D 30	LŚW, DB.S 95 II KO	4,38	1,31	382 306
137C -b	GPZ	III A 30	LŚW, SO 71 I 0,6	2,38	0,95	178 148
137C -c	GPZ	III A 30	LMŚW, SO 80 I 0,9	4,76	1,90	550 459
137C -n	O	III A 40	LŚW, SO 90 I 0,8	3,64	1,46	458 380
138 -a	GPZ	III BU 95	LŚW, SO 98 I KO	7,36	1,92	1582 1316

Oddz. pododdz. (nr działki manipul.)	Gospodarstwo	Rodzaj rębni i % miąższości	Skrócony opis d-stanu: TSL, gat. pan., wiek, bonit.,zadrzew.	Powierzchnia - ha		Razem grub. (m3)
				manipulacyjna	do odnow.	brutto/netto
1	2	3	4	5	6	7
139 -c	S	IVD 30	LŚW, DB 125 II 0,8	2,68	1,60	273 223
139 -k	S	IVD 30	LŚW, BRZ 60 I 0,6	1,71	0,51	105 86
139 -m 1	O	IB 95	LŚW, OS 60 II 0,7	0,91	0,91	219 190
141 -f	GZ	IB 95	LMŚW, SO 93 I 0,7	0,96	0,96	280 233
142 -k	GZ	IB 95	BMSW, SO 100 I 0,8	3,16	3,16	1074 888
142 -o	GZ	IB 95	BMSW, SO 100 I 0,8	2,97	2,97	1007 836
143 -c 1	GZ	IB 95	BMSW, SO 95 I 0,9	2,68	2,68	1012 841
143 -f 1	GPZ	IIIA 30	LMŚW, SO 98 I 0,7	3,60	1,00	567 491
143 -f 2	GPZ	IIIA 30	LMŚW, SO 98 I 0,7	3,38	1,00	534 461
144 -g	O	IIIAU 95	LMŚW, SO 93 I KO	3,91	2,77	1173 973
144 -l	GPZ	IIIAU 95	LMŚW, SO 95 I KO	3,99	2,65	1487 1253
144 -m	GPZ	IVD 30	LŚW, SO 95 I KO	4,70	1,41	489 413
145 -a	O	IVD 20	BMSW, SO 89 I 0,8	19,47	3,89	1414 1179
145 -d	GPZ	IVD 30	LŚW, SO 89 I 0,7	3,88	1,16	474 398
146 -a 1	O	IB 95	BMSW, SO 89 I 0,7	3,34	3,34	1036 869
146 -f	S	IIIBU 95	LŚW, DB 140 II KO	4,46	1,36	1192 969
146 -g	S	IIIBU 95	LŚW, DB 140 II KO	3,45	0,83	988 808
147 -d	S	IIIB 50	LŚW, SO 140 I KO	3,38	2,00	372 308
148 -c	GPZ	IIIAU 80	LŚW, ŚW 83 II KO	2,29	1,48	628 544
154 -c	GPZ	IIIB 50	LŚW, DB 130 III 0,8	1,94	0,97	353 282
155 -f	GPZ	IIIA 40	LŚW, BRZ 64 I 0,8	1,05	0,42	108 90
156B -l	GZ	IB 100	BMSW, SO.C 105 III 0,6	0,58	0,58	100 90
156B -p	GZ	IB 95	BMSW, SO 100 I 0,8	2,54	2,54	860 717
156C -f	GPZ	IIIAU 95	LMŚW, BRZ 71 I KO	2,32	1,58	508 423
156C -h	O	IIIAU 95	LMW, BRZ 71 I KO	2,07	1,45	413 347
157 -c	GPZ	IIIA 30	LMŚW, SO 88 I 0,7	5,22	1,57	437 364
157 -h	GPZ	IIIAU 95	LMŚW, BRZ 88 II KO	2,73	1,91	575 479

Oddz. pododdz. (nr działki manipul.)	Gospodarstwo	Rodzaj rębni i % miąższości	Skrócony opis d-stanu: TSL, gat. pan., wiek, bonit.,zadrzew.	Powierzchnia - ha		Razem grub. (m3)
				manipulacyjna	do odnow.	brutto/netto
1	2	3	4	5	6	7
157 -i	GPZ	IIIA 40	LMŚW, BRZ 80 I 0,7	1,01	0,40	116 98
174B -h	GZ	IB 100	LMŚW, SO 59 IA 0,5	1,29	1,29	255 215
178 -h	S	IIIB 30	LŚW, DB 145 II 0,8	2,48	0,74	342 296
178 -j	GPZ	IVD 30	LŚW, SO 88 I KO	6,39	2,00	558 469
179 -a	GZ	IB 100	LŚW, SO 90 I 0,6	0,68	0,68	150 125
179 -f	GPZ	IVD 30	LŚW, SO 90 I KO	3,64	1,09	301 251
180 -b	GPZ	IVD 30	LŚW, SO 88 I KO	6,36	1,90	576 480
181 -b	GPZ	IVD 30	LMŚW, SO 78 IA KO	5,71	1,76	396 332
181 -g	GPZ	IIAU 90	LŚW, BK 160 II KO	0,61	0,21	130 126
182 -h	GPZ	IIIA 30	LMŚW, SO 100 I 0,6	2,24	0,67	308 261
184 -c	GPZ	IVD 30	LŚW, SO 57 IA 0,6	4,28	1,68	279 228
188A -o	GPZ	IIIA 30	LMŚW, SO 110 I 0,6	1,66	0,50	174 146
190 -c	GPZ	IIIAU 95	LMŚW, SO 110 I KO	4,25	2,98	775 647
191 -d	S	IIIAU 95	LMŚW, SO 110 I KO	1,40	1,01	228 180
193 -b	GPZ	IVD 50	LMŚW, SO 140 II KO	7,04	2,11	1237 1018
193 -f	GPZ	IVDU 95	LMŚW, SO 140 I KO	8,96	4,36	1543 1273
194 -d	GPZ	IVD 70	LMŚW, SO 125 I KO	8,84	2,50	1122 932
195 -b	GPZ	IVD 30	LMŚW, SO 100 I 0,7	10,39	3,12	1261 1065
197 -a	GZ	IB 95	LMŚW, SO 105 I 0,5	1,50	1,50	290 237
197 -d	GPZ	IVD 30	LMŚW, SO 105 I KO	7,78	2,00	540 457
197 -f	GPZ	IVD 30	LMŚW, SO 90 I KO	6,63	2,80	360 298
198 -b	GPZ	IVD 20	LMŚW, SO 66 I KDO	3,05	1,88	110 93
198 -d	GPZ	IVD 30	LMŚW, SO 66 I KO	3,55	1,00	192 162
200 -h	O	IVD 30	LMŚW, SO 101 I 0,9	5,25	1,58	627 517
201 -a	GPZ	IIIA 30	LMŚW, SO 95 I 0,8	3,33	1,00	346 291
202 -b	GPZ	IVD 30	LMŚW, SO 91 I KDO	6,05	2,42	567 476
202 -d	GPZ	IVD 30	LMŚW, SO 91 I 0,8	5,48	2,20	570 478

Oddz. pododdz. (nr działki manipul.)	Gospodarstwo	Rodzaj rębni i % miąższości	Skrócony opis d-stanu: TSL, gat. pan., wiek, bonit.,zadrzew.	Powierzchnia - ha		Razem grub. (m3)
				manipulacyjna	do odnow.	brutto/netto
1	2	3	4	5	6	7
202 -f	GPZ	IVD 30	LMŚW, SO 91 I KDO	7,18	2,80	672 564
203 -b	GPZ	III AU 95	LMŚW, SO 101 II KO	5,41	3,77	774 646
203 -c	GPZ	IVD 30	LMŚW, SO 101 I KO	8,57	2,57	802 669
204 -a	O	IVD 30	LMŚW, SO 88 IA KO	13,96	4,20	1474 1227
206 -a	O	III AU 95	LMŚW, SO 104 I KO	5,11	3,45	1316 1112
206 -b	GPZ	III AU 95	LMŚW, SO 104 I KO	5,70	3,42	1249 1050
206 -d	GPZ	III A 30	LMŚW, SO 104 I 0,9	4,29	1,29	524 436
208 -d	GPZ	IVD 20	LMŚW, SO 81 I KDO	5,47	1,64	323 271
209 -a	GPZ	III AU 95	LMŚW, SO 116 II KO	3,50	2,39	736 613
209 -d	GZ	IB 95	LMŚW, SO 116 II 0,7	1,18	1,18	309 256
209 -f	GPZ	IVD 30	LMŚW, SO 116 II 0,8	4,26	1,28	392 327
209 -k	GPZ	III AU 95	LMŚW, SO 116 II KO	2,33	1,42	413 336
209 -l	GPZ	IVDU 100	LMŚW, SO 116 II KO	5,13	2,44	930 775
210 -h	GPZ	III AU 95	LMŚW, SO 101 I KO	5,25	3,71	1154 960
210 -i	O	III AU 95	LMŚW, SO 101 I KO	4,94	3,46	1178 983
217 -k	O	IB 100	LMW, DB 65 II 0,5	0,72	0,72	120 100
218 -a	O	IVD 30	LMŚW, SO 91 I 0,7	27,01	8,10	2496 2080
220 -b	GPZ	III AU 95	LMŚW, SO 121 II KO	5,65	3,96	1026 850
220 -d	GPZ	III A 30	LMŚW, SO 96 I 0,8	3,05	0,91	318 266
221 -a	GPZ	IVD 30	LMŚW, SO 88 I KDO	17,91	5,54	1402 1174
223 -d	S	III AU 95	LMŚW, SO 104 I KO	5,37	3,76	1406 1159
224 -a	S	III AU 95	LMŚW, SO 104 I KO	3,86	2,60	997 816
231 -a	GPZ	IVD 20	LMŚW, SO 84 I 0,9	15,62	3,12	1221 1024
232 -c	S	III AU 95	LMŚW, SO 146 II KO	4,06	2,84	893 751
232 -d	S	III AU 95	LMŚW, SO 146 II KO	4,02	2,81	998 836
232 -i	GPZ	III A 30	LMŚW, SO 146 II 0,7	4,85	1,45	522 427
233 -h	GPZ	III AU 95	LMŚW, SO 141 II KO	4,44	3,12	1102 903

Oddz. pododdz. (nr działki manipul.)	Gospo- darstwo	Rodzaj rębni i % miąższości	Skrócony opis d-stanu: TSL, gat. pan., wiek, bonit.,zadrzew.	Powierzchnia - ha		Razem grub. (m3)
				manipulacyjna	do odnow.	brutto/netto
1	2	3	4	5	6	7
235 -c	O	III AU 70	LMŚW, SO 121 II KO	4,61	3,28	731 598
236 -a	GPZ	III AU 95	LMŚW, SO 106 II KO	3,33	2,39	793 660
236 -c	GPZ	IV D 30	LMŚW, SO 106 I 0,8	15,43	4,63	1750 1456
236 -d	GPZ	III AU 95	LMŚW, SO 106 II KO	3,34	2,45	798 660
237 -a	GPZ	IV D 20	LMŚW, SO 88 I 0,8	25,41	5,08	1845 1544
238 -c	GPZ	IV D 30	LMŚW, SO 121 II KO	7,07	2,14	288 238
238 -f	GPZ	III AU 95	LMŚW, SO 121 II KO	4,00	2,77	879 732
238 -g	GPZ	III AU 95	LMŚW, SO 121 II KO	2,31	1,53	508 423
238 -h	GPZ	III A 30	LMŚW, SO 121 II 0,7	1,86	0,56	178 148
239 -a 1	GPZ	III A 30	LMŚW, SO 92 I 0,8	5,49	1,65	572 477
239 -a 2	GPZ	III A 30	LMŚW, SO 92 I 0,8	5,39	1,62	561 470
241 -j	GZ	IB 100	BMSW, SO 61 I 0,5	1,63	1,63	315 270
245 -i	GZ	IB 95	BMSW, SO 76 I 0,6	3,40	3,40	774 651
246 -c	GZ	IB 80	BMSW, SO 60 I 0,6	1,66	1,66	296 252
247 -c	GZ	IB 100	BMSW, SO 76 I 0,5	0,66	0,66	130 110
250 -a	GPZ	III AU 95	LMŚW, SO 106 II KO	2,70	1,89	670 551
250 -b 1	GPZ	III A 30	LMŚW, SO 106 II 1,0	1,88	0,56	241 200
250 -g	GPZ	III AU 95	LMŚW, SO 106 II KO	3,25	2,27	803 660
250 -h 1	GPZ	III A 30	LMŚW, SO 106 II 1,0	3,60	1,08	465 382
251 -c	O	III AU 95	LMŚW, SO 131 II KO	5,85	4,05	1558 1282
252 -g	GPZ	III AU 95	LMŚW, SO 118 II KO	3,90	2,22	803 665

Oddz. pododdz. (nr działki manipul.)	Gospodarstwo	Rodzaj rębni i % miąższości	Skrócony opis d-stanu: TSL, gat. pan., wiek, bonit.,zadrzew.	Powierzchnia - ha		Razem grub. (m3)
				manipulacyjna	do odnow.	brutto/netto
1	2	3	4	5	6	7
252 -h	O	IVD 20	LMŚW, SO 112 II 0,9	3,94	1,18	305 254
254 -c	GPZ	III AU 95	LMŚW, SO 101 II KO	2,45	1,58	466 394
254 -d	GPZ	III AU 95	LMŚW, SO 101 I KO	4,77	3,34	1639 1378
255 -a 1	GZ	IB 95	BMŚW, SO 85 I 0,9	3,90	3,90	1482 1249
255 -b 1	GZ	IB 95	BMŚW, SO 85 I 0,9	4,00	4,00	1520 1278
256 -f 1	GZ	IB 95	BMŚW, SO 126 II 0,8	1,46	1,46	437 366
256 -j 1	GZ	IB 95	BMŚW, SO 126 II 0,8	2,73	2,73	822 684
261 -d	O	IB 80	LMW, ŚW 53 I 0,6	1,99	1,99	404 352
262 -f	GZ	IB 95	BMŚW, SO 76 I 0,6	2,84	2,84	646 546
262A -b	O	IB 100	LMW, SO 58 I 0,3	1,83	1,83	175 150
263 -d	GZ	IB 95	BMŚW, SO 74 I 0,6	1,84	1,84	418 352
264 -m	GPZ	III A 20	LMŚW, SO 76 I 0,6	3,88	1,50	185 157
265 -j	GPZ	III A 40	LMŚW, BRZ 77 II 0,9	2,47	0,99	278 232
266 -c	GPZ	III AU 95	LMŚW, SO 124 II KO	5,17	3,57	1135 945
267 -a	O	IVD 20	LMŚW, SO 87 I 0,9	24,94	5,00	1995 1670
269 -b 1	GZ	IB 95	BMŚW, SO 88 II 0,9	1,55	1,55	494 418
269 -d 1	GZ	IB 95	BMŚW, SO 108 II 0,9	1,55	1,55	513 428
270 -h 1	GZ	IB 95	BMŚW, SO 100 II 0,8	2,93	2,93	831 698
270 -h 2	GZ	IB 95	BMŚW, SO 100 II 0,8	2,94	2,94	831 703
271 -h	GPZ	III A 30	LMŚW, SO 130 II 0,7	3,13	0,94	260 216
272B -a	GPZ	III A 40	LMŚW, BRZ 68 I 0,9	1,29	0,52	172 142
277 -h	GPZ	III AU 95	LMŚW, SO 131 II KO	3,78	2,50	651 537
291 -r	GPZ	IVD 40	LMŚW, ŚW 55 I KO	4,62	1,80	536 472

Oddz. pododdz. (nr działki manipul.)	Gospodarstwo	Rodzaj cięcia i % miąższości przy rębniach złożonych	Gatunek panujący, wiek	Powierzchnia - ha		Razem grub. (m3) brutto/netto	Orientacyjna miąższość grubizny netto na całej powierzchni wg gatunków drzew (m3)								
				manipulacyjna	do odnow.		So, Md	Św	Jd, Dg	Db, Js, Kl, Wz, Jw	Bk	Gb	Brz, Ak	OI	Os, Tp, Wb, Lp
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Razem	GPZ	X	X	0,61	0,21	130									
	IIAU					126					126				
	GPZ	X	X	69,81	22,48	7594									
	IIIA					6362	5800						562		
	GPZ	X	X	102,69	68,33	21718									
	IIIAU					18096	16650	544					902		
	GPZ	X	X	6,17	2,24	751									
	IIIB					616	334			282					
	GPZ	X	X	13,04	2,72	2128									
	IIIBU					1767	1767								
	GPZ	X	X	211,01	63,34	18779									
	IVD					15719	15247	472							
	GPZ	X	X	14,09	6,80	2473									
IVDU					2048	2048									
GPZ	X	X	417,42	166,12	53573										
Razem					44734	41846	1016		282	126		1464			
GZ	X	X	50,63	50,63	14846										
IB					12443	12443									
GZ	X	X	50,63	50,63	14846										
Razem					12443	12443									
O	X	X	8,79	8,79	1954										
IB					1661	1019	352		100					190	
O	X	X	4,54	1,73	566										
IIIA					469	469									

Oddz. pododdz. (nr działki manipul.)	Gospodarstwo	Rodzaj cięcia i % miąższości przy rębniach złożonych	Gatunek panujący, wiek	Powierzchnia - ha		Razem grub. (m3) brutto/netto	Orientacyjna miąższość grubizny netto na całej powierzchni wg gatunków drzew (m3)								
				manipulacyjna	do odnow.		So, Md	Św	Jd, Dg	Db, Js, Kl, Wz, Jw	Bk	Gb	Brz, Ak	OI	Os, Tp, Wb, Lp
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
	O IIIAU	X	X	26,49	18,46	6369 5295	4948						347		
	O IVD	X	X	94,57	23,95	8311 6927	6927								
	O Razem	X	X	134,39	52,93	17200 14352	13363	352		100			347		190
	S IB	X	X	5,01	5,01	1016 854	725	129							
	S IIA	X	X	10,88	2,69	985 933					933				
	S IIAU	X	X	19,48	3,04	2616 2477					2477				
	S IIIA	X	X	87,16	27,04	9961 8261	7635			428			198		
	S IIIAU	X	X	110,82	76,55	24300 20055	19632			423					
	S IIIB	X	X	28,69	9,66	2404 1969	1181			788					
	S IIIBU	X	X	7,91	2,19	2180 1777				1777					
	S IVD	X	X	330,65	91,46	30909 25433	18580			6395			458		
	S Razem	X	X	600,60	217,64	74371 61759	47753	129		9811	3410		656		
	Razem	X	X	1203,04	487,32	159990 133288	115405	1497		10193	3536		2467		190

Wykaz projektowanych cięć rębnych

Nadleśnictwo Gołębki, Obręb SZCZEPANOWO (12-08-2)

Oddz. pododdz. (nr działki manipul.)	Gospo- darstwo	Rodzaj rębni i % miąższości	Skrócony opis d-stanu: TSL, gat. pan., wiek, bonit.,zadrzew.	Powierzchnia - ha		Razem grub. (m3)
				manipulacyjna	do odnow.	brutto/netto
1	2	3	4	5	6	7
1A -g	O	III AU 95	LMŚW, SO 126 III KO	5,40	3,52	380 314
1A -h	O	III A 30	LMŚW, SO 126 III 0,8	5,09	1,53	362 298
1B -g	O	III AU 100	LMW, BRZ 53 I KO	0,91	0,59	70 60
2A -h	O	IV D 30	BMŚW, SO 52 I 0,6	4,13	2,00	243 208
3 -a	GPZ	IV D 30	LMŚW, BRZ 48 I 0,9	6,17	1,85	448 374
3A -i	O	IB 95	BMŚW, SO 58 I 0,6	2,49	2,49	489 418
3B -g	GZ	IB 90	LMŚW, SO 58 I 0,6	2,22	2,22	392 333
3B -o	GPZ	IB 95	LMŚW, SO 58 I 0,6	0,83	0,83	157 133
6 -g	O	III AU 95	LMŚW, SO 54 IA KO	2,43	1,38	494 418
6 -k	O	IV D 30	LŚW, SO 97 I 0,8	13,90	4,17	1714 1420
7 -c 1	O	III A 30	LMŚW, SO 89 I 1,0	5,34	1,60	666 557
7 -c 2	O	III A 30	LMŚW, SO 89 I 1,0	3,75	1,13	468 390
9 -a 1	GPZ	IV D 40	LŚW, SO 96 I 0,9	5,30	1,59	770 640
9 -a 2	GPZ	IV D 40	LŚW, SO 96 I 0,9	3,96	1,19	574 478
10 -b	GPZ	IV D 30	LŚW, SO 93 I 0,9	7,21	2,16	919 761
12 -a	GPZ	IV D 30	LMŚW, SO 82 I 1,0	7,93	2,38	1186 981
13 -d	GPZ	III B 40	LŚW, SO 94 I 0,6	2,67	1,08	306 258
13 -f	GPZ	III AU 95	LŚW, SO 102 II KO	5,55	3,33	907 741
15 -d	GPZ	IV D 30	LŚW, SO 90 I 0,9	4,18	1,25	481 399
17 -b	GPZ	IV D 30	LŚW, SO 104 II 0,7	20,00	6,00	2610 2167
17 -f	GPZ	III AU 70	LŚW, SO 104 I KO	5,00	2,50	718 609
18 -b	S	IV D 30	LŚW, DB 123 II 0,7	19,31	5,79	2148 1710
21 -a	O	IV D 30	LŚW, SO 89 I 0,9	27,28	8,18	3144 2622
24 -a	O	IV D 40	LŚW, SO 97 I 0,9	4,07	1,22	642 534
25 -b	O	III B 30	LŚW, SO 105 I KO	3,91	1,17	250 208
25 -d	O	IV D 30	LŚW, SO 105 I 0,8	5,26	1,58	532 440

Oddz. pododdz. (nr działki manipul.)	Gospodarstwo	Rodzaj rębni i % miąższości	Skrócony opis d-stanu: TSL, gat. pan., wiek, bonit.,zadrzew.	Powierzchnia - ha		Razem grub. (m3)
				manipulacyjna	do odnow.	brutto/netto
1	2	3	4	5	6	7
25 -i	O	IIIB 30	LŚW, SO 104 I KO	1,82	0,55	122 101
25 -j	O	IIIB 30	LŚW, SO 104 I KO	1,59	0,48	102 86
25 -k	O	IVD 30	LŚW, SO 104 I 0,8	1,64	0,49	143 116
26 -a	O	IVD 30	LŚW, SO 90 I 0,9	7,35	2,20	910 749
28 -g	GPZ	III AU 95	LŚW, SO 104 I KO	5,14	3,08	722 603
29 -a 1	GPZ	IVD 30	LŚW, SO 97 I 0,9	12,34	3,70	1555 1290
29 -b	GPZ	IVD 30	LŚW, SO 97 I KO	5,58	1,67	247 206
30 -b	GPZ	III AU 95	LŚW, SO 123 II KO	5,53	3,32	518 423
30 -c	GPZ	IVD 40	LŚW, SO 123 II 0,8	13,21	5,28	2048 1680
31 -a	GPZ	III AU 95	LŚW, SO 91 I KO	5,95	3,57	684 565
31 -b	GPZ	III AU 95	LŚW, SO 91 I KO	4,82	2,89	556 461
33 -b	GPZ	IVD 30	LŚW, SO 107 I KO	5,47	1,64	292 236
33 -f	GPZ	IVD 30	LŚW, SO 86 I 1,0	9,84	2,95	1216 1018
34 -f	GPZ	III BU 95	LMSW, SO 103 I KO	6,37	2,47	1012 841
35 -a	GPZ	IVD 30	LMSW, SO 90 I 0,7	21,50	6,45	2109 1760
35 -b	GPZ	IVD 30	LŚW, SO 90 I 0,8	4,12	1,24	563 477
36 -g	GPZ	III AU 95	LMSW, SO 124 II KO	5,39	3,72	1116 912
37 -a 1	GPZ	IVD 40	LŚW, SO 98 I 0,8	2,40	0,96	340 284
37 -b 1	GPZ	IVD 40	LMSW, SO 94 II 0,8	3,60	1,44	426 360
38 -f	O	III A 40	LMSW, SO 88 I 0,8	4,97	1,99	672 566
39 -d	GPZ	III BU 95	LŚW, SO 99 II KO	9,10	2,10	1368 1135
40 -a	GPZ	IVD 40	LŚW, SO 92 II 0,8	6,17	1,85	684 574
40 -d	GPZ	IVD 30	LŚW, SO 84 II 0,9	6,81	2,04	679 565
40 -h	GPZ	IB 100	LŚW, SO 91 II 0,8	0,66	0,66	205 175
41 -a	GPZ	IVD 30	LŚW, SO 90 II 0,9	18,10	5,43	2166 1820
44 -d	GPZ	III BU 95	LŚW, SO 134 II KO	2,21	1,24	290 242
44 -f	GPZ	III AU 95	LŚW, SO 134 II KO	5,25	3,15	551 456
44 -h	GPZ	IVD 40	LŚW, SO 104 I 0,9	6,00	2,40	898 744

Oddz. pododdz. (nr działki manipul.)	Gospodarstwo	Rodzaj rębni i % miąższości	Skrócony opis d-stanu: TSL, gat. pan., wiek, bonit.,zadrzew.	Powierzchnia - ha		Razem grub. (m3)
				manipulacyjna	do odnow.	brutto/netto
1	2	3	4	5	6	7
44 -j	GPZ	III AU 95	LŚW, SO 134 II KO	5,42	2,72	552 451
45 -f	GPZ	III AU 95	LŚW, SO 120 II KO	2,48	1,49	171 147
45 -g	GPZ	III AU 95	LŚW, SO 120 II KO	4,94	2,96	484 399
46 -b	GPZ	IV D 30	LŚW, SO 83 I 0,9	11,18	3,35	1322 1104
47 -f	GPZ	III A 30	LŚW, SO 100 I 0,8	1,27	0,38	125 102
47 -k	GPZ	III A 30	LŚW, SO 100 I 0,8	2,19	0,66	252 209
48 -h	GPZ	IV D 30	LŚW, SO 92 I 0,8	4,19	1,26	410 341
51 -b	S	IV D 30	LŚW, SO 115 II KO	4,67	1,40	321 258
52 -b 1	S	III AU 95	LŚW, SO 129 II KO	2,63	1,64	485 394
52 -b 2	S	III AU 95	LŚW, SO 129 II KO	4,85	2,94	897 736
52 -c	S	III AU 95	LMŚW, SO 129 II KO	5,62	3,20	1691 1377
52 -d	S	III B 40	LMŚW, SO 129 II 0,8	6,72	2,69	1008 826
53 -b	S	IV D 30	LŚW, SO 101 I KO	5,72	1,72	574 484
53 -d	S	IV D 20	LMSW, SO 101 I 0,6	12,78	2,56	788 655
58 -b	GPZ	III B 30	LŚW, SO 104 I KO	6,00	1,80	318 264
58 -c	GPZ	III B 20	LŚW, SO 104 I KO	3,13	0,63	134 111
58 -d	GPZ	III B 40	LŚW, SO 88 I 0,9	1,66	0,66	262 218
58 -j	O	III B 40	LŚW, SO 88 I 0,9	1,70	0,68	278 230
59 -a	GPZ	III B 40	LŚW, SO 84 I 1,0	2,80	1,12	478 396
59 -c	O	III B 40	LŚW, SO 84 I 0,9	3,74	1,50	590 490
60 -d	O	III AU 100	LŚW, SO 109 I KO	0,78	0,47	45 40
60 -f	O	III AU 95	LŚW, SO 109 I KO	3,60	1,87	601 498
60 -h	O	III AU 95	LŚW, SO 109 I KO	3,26	1,86	242 204
60 -k	O	III B 30	LŚW, SO 94 I 0,7	2,06	0,62	264 217
61 -b	S	III B 20	LŚW, DB 142 III KO	4,44	0,89	127 104
64 -a	S	III B 30	LŚW, DB 137 II 0,8	6,40	1,92	868 687
64 -d	S	III B 30	LŚW, DB 137 III KO	7,48	2,24	606 480
65 -d	O	III AU 95	LW, OS 59 I KO	1,27	0,89	199 180

Oddz. pododdz. (nr działki manipul.)	Gospodarstwo	Rodzaj rębni i % miąższości	Skrócony opis d-stanu: TSL, gat. pan., wiek, bonit.,zadrzew.	Powierzchnia - ha		Razem grub. (m3)
				manipulacyjna	do odnow.	brutto/netto
1	2	3	4	5	6	7
65 -h	O	IIIB 30	LŚW, SO 107 I KO	3,99	1,20	351 289
67 -c	S	IIIAU 95	LMŚW, SO 129 I KO	2,94	2,06	570 466
67 -f	S	IIIAU 95	LMŚW, SO 129 II KO	2,39	1,67	475 390
68 -a	S	IIIAU 95	LMŚW, SO 93 I KO	5,83	4,05	1339 1112
68 -b 1	S	IIIA 40	LMŚW, SO 93 I 0,9	5,98	2,39	922 766
68 -c	S	IIIAU 95	LMŚW, SO 93 I KO	5,06	3,81	1135 945
68 -d	S	IIIA 30	LMŚW, SO 93 I 0,9	2,81	0,84	308 254
69 -a	S	IIIAU 95	LMŚW, SO 99 I KO	5,70	4,09	1558 1292
69 -b 1	S	IIIA 30	LMŚW, SO 99 II 0,8	4,47	1,41	517 430
71 -f	S	IIIB 30	LŚW, SO 107 I KO	1,91	0,57	147 121
71 -j	S	IIIB 30	LMŚW, SO 107 I KO	2,13	0,64	160 130
74 -b	S	IIIAU 95	LMŚW, SO 109 II KO	5,55	3,94	956 784
74 -c	S	IIIA 30	LMŚW, SO 109 II 1,0	5,42	1,63	601 494
75 -a	S	IIIB 30	LŚW, DB 139 III KO	1,08	0,32	90 72
75 -c	S	IIIB 30	LŚW, DB 139 II 0,8	3,80	1,14	516 408
75 -f	S	IIIB 30	LŚW, DB 139 III KO	2,34	0,70	155 124
75 -h	S	IIIAU 95	LMŚW, SO 116 II KO	4,86	3,47	1139 940
75 -i	S	IIIAU 95	LMŚW, SO 116 II KO	2,96	2,18	641 522
75 -j	S	IVD 30	LŚW, DB 116 III KO	5,17	1,55	375 296
76 -d	O	IIIB 30	LŚW, DB 147 II KO	4,54	1,36	266 213
76 -f	S	IIIBU 70	LŚW, DB 149 II KO	2,78	1,67	396 318
76 -j	O	IVD 20	LŚW, SO 101 I KO	4,94	0,99	93 78
77 -c	S	IIIB 20	LŚW, DB 144 III KO	4,14	0,83	200 160
78 -b	GPZ	IIIB 30	LŚW, SO 100 II KO	4,46	1,34	368 304
78 -h	GPZ	IIIAU 95	LŚW, SO 100 II KO	1,57	0,68	185 148
80 -a	GPZ	IVD 30	LMŚW, SO 86 I 1,0	7,77	2,33	923 770
83 -f	S	IVD 20	LŚW, DB 110 III KO	4,47	0,90	133 105
86 -a	S	IVD 30	LMŚW, SO 88 I 1,0	8,40	2,52	1144 962

Oddz. pododdz. (nr działki manipul.)	Gospodarstwo	Rodzaj rębni i % miąższości	Skrócony opis d-stanu: TSL, gat. pan., wiek, bonit.,zadrzew.	Powierzchnia - ha		Razem grub. (m3)
				manipulacyjna	do odnow.	brutto/netto
1	2	3	4	5	6	7
88 -b	GPZ	IIIB 30	LŚW, SO 93 II 0,7	2,34	0,70	177 144
88 -f	GPZ	IIIB 30	LŚW, SO 98 II 0,7	1,78	0,53	135 111
89 -g	S	IIIB 30	LŚW, DB 134 III 0,7	2,62	0,79	244 198
90 -a	GPZ	IVD 30	LŚW, SO 96 I 0,7	7,06	2,12	648 537
97 -c	GPZ	IIIB 20	LŚW, SO 104 I KO	5,10	1,02	190 157
97 -d	GPZ	IVD 40	LŚW, SO 104 I 0,7	10,26	4,10	1240 1018
101 -a	GPZ	IIIB 20	LMŚW, SO 98 I KO	5,33	1,07	228 192
101 -d	GPZ	IVD 30	LMŚW, SO 98 I 0,7	17,97	5,40	1601 1344
102 -b	S	IIIB 20	LMŚW, SO 106 I KO	2,00	0,40	90 75
102 -f	S	IVD 30	LŚW, SO 106 I 0,6	9,10	2,70	992 826
102 -g	S	IIIB 30	LŚW, SO 106 I KO	2,70	0,81	180 152
103 -c	S	IVD 30	LŚW, SO 87 I KO	3,13	0,94	201 166
103 -h	S	IIB 30	LŚW, DB 138 III 0,7	0,77	0,20	68 52
104 -b	S	IVD 20	LŚW, SO 72 I KO	3,89	0,75	108 90
105 -d	S	IVD 30	LŚW, DB 131 III 0,5	9,34	2,80	626 510
106 -i	S	IVD 50	LŚW, SO 141 II KO	3,33	1,00	375 306
109A -c	O	IIIAU 95	LMŚW, SO 101 I KO	5,08	3,56	1434 1192
109A -d	O	IIIA 30	LMŚW, SO 101 I 1,0	5,10	1,53	663 550
110 -a	GPZ	IIIB 30	LŚW, BRZ 69 II KO	2,65	0,80	132 112
110A -c	GPZ	IIIA 30	LMŚW, SO 104 I 0,8	3,23	0,97	345 286
111 -b	GPZ	IVD 20	LMŚW, SO 77 I KO	13,49	2,70	602 505
113 -c	S	IVD 30	LŚW, SO 104 I KO	5,90	1,77	444 369
113 -h	S	IVD 30	LŚW, SO 104 I 0,7	5,95	1,79	538 448
114 -c	S	IB 100	LMŚW, SO 92 I 0,6	0,85	0,85	230 190
114 -f	S	IIIA 30	LMŚW, SO 81 I 0,7	1,42	0,43	124 105
115 -f	S	IIIA 40	LMŚW, SO 78 II 0,6	3,63	1,45	280 234
116 -b	O	IIIA 30	LMŚW, SO 99 I 0,9	3,08	0,92	364 306
116 -d	O	IVD 30	LŚW, SO 99 I 0,9	5,83	1,75	691 578

Oddz. pododdz. (nr działki manipul.)	Gospodarstwo	Rodzaj rębni i % miąższości	Skrócony opis d-stanu: TSL, gat. pan., wiek, bonit.,zadrzew.	Powierzchnia - ha		Razem grub. (m3)
				manipulacyjna	do odnow.	brutto/netto
1	2	3	4	5	6	7
117 -k	S	IVD 30	LŚW, SO 91 I 0,7	2,97	0,89	272 228
117 -r	O	III AU 95	LMŚW, SO 107 I KO	1,38	0,83	342 285
118 -a	S	III AU 95	LMŚW, SO 75 I KO	3,98	2,96	808 674
120 -b	S	III AU 95	LMŚW, SO 104 II KO	4,32	3,02	917 765
120 -c	S	III AU 90	LMŚW, SO 104 II KO	2,02	1,34	472 396
121 -c	O	IVD 30	LŚW, SO 89 I 1,0	16,62	4,99	2264 1902
122 -a	S	III AU 95	LŚW, BRZ 79 I KO	1,39	0,81	342 284
122 -b	S	IVD 30	LŚW, SO 88 I KDO	1,02	0,34	86 72
122 -c	S	IVD 30	LŚW, SO 88 I 1,0	5,32	1,60	724 606
122 -d	S	IVD 30	LŚW, SO 88 I KDO	2,70	1,15	196 164
122 -f	S	IVD 30	LŚW, SO 88 I 1,0	9,98	2,97	1359 1138
124 -g	O	IB 100	LMŚW, SO 112 II 0,7	1,00	1,00	210 175
125 -i	GZ	IB 95	BMŚW, SO 101 II 0,8	0,89	0,89	247 209
125 -k	GZ	IB 95	BMŚW, SO 101 II 0,9	3,10	3,10	1021 850
126 -c	GZ	IB 95	BMŚW, SO 94 I 0,8	2,25	2,25	788 660
126 -g	GZ	IB 95	BMŚW, SO 94 I 0,8	1,44	1,44	504 423
128 -f	O	III AU 90	LMŚW, SO 101 I KO	5,09	3,56	1107 922
130 -a	O	III AU 95	LMŚW, SO 101 I KO	3,68	2,39	974 812
130 -g	O	III AU 95	LMŚW, SO 134 II KO	3,42	1,89	1012 836
130 -i	O	III A 30	LMŚW, SO 101 I 0,9	4,58	1,37	548 458
131 -g	O	III A 40	LMŚW, SO 124 II 0,7	1,10	0,44	124 104
131 -i	O	III A 40	LMŚW, SO 104 I 0,9	1,03	0,41	164 138
131 -j	O	IVD 30	LMŚW, SO 104 I 0,8	2,49	1,00	279 232
132 -a	GPZ	III A 40	LMŚW, SO 100 II 0,8	4,01	1,60	490 408
132 -h	GPZ	III A 40	BMŚW, SO 132 I 0,8	4,52	1,80	674 560
133 -a	S	III A 30	BMŚW, SO 135 II 0,8	5,88	1,76	584 480
133 -d	GPZ	IVD 30	LMŚW, SO 104 I KO	4,76	1,43	385 323
133 -f	GPZ	IVD 50	LMŚW, SO 104 I 0,8	5,85	2,92	1152 963

Oddz. pododdz. (nr działki manipul.)	Gospodarstwo	Rodzaj rębni i % miąższości	Skrócony opis d-stanu: TSL, gat. pan., wiek, bonit.,zadrzew.	Powierzchnia - ha		Razem grub. (m3)
				manipulacyjna	do odnow.	brutto/netto
1	2	3	4	5	6	7
133 -l	GPZ	IVD 30	LŚW, OL 70 III 0,5	1,87	0,56	81 63
133 -o	GPZ	IVD 30	LMŚW, SO 100 II 0,9	5,09	1,53	517 430
136 -a 1	O	IIIA 30	BMŚW, SO 81 I 1,1	5,19	1,56	694 584
137 -g	O	IB 90	BMŚW, SO 129 II 0,8	0,63	0,63	171 144
137 -w	O	IIIB 30	BMŚW, SO 110 II 0,8	1,59	0,48	167 138
138 -d	S	IVD 20	LMŚW, SO 129 II KO	3,15	0,63	150 125
138 -i	S	IVD 40	LMŚW, SO 90 I 1,0	7,77	3,11	1324 1104
139 -b	S	IIIB 30	LMŚW, SO 89 I 0,9	1,97	0,59	212 174
139 -n	S	IVD 20	LMŚW, SO 109 II 0,8	17,32	3,50	1220 1015
139 -o	GPZ	IVD 30	LŚW, SO 75 I 0,7	5,15	1,55	401 334
139 -w	S	IIIAU 95	LMŚW, SO 110 II KO	3,40	2,30	894 746
141 -b	O	IIIA 30	BMŚW, SO 104 II 0,8	5,33	1,60	486 405
142 -b	S	IVD 20	LMŚW, SO 89 II 1,0	23,45	4,69	1674 1397
143 -b	S	IVD 30	LMŚW, SO 102 I 0,8	13,18	3,95	1680 1425
144 -d	S	IIIAU 95	LMŚW, SO 122 II KO	3,38	2,27	632 513
144 -f	S	IVD 30	LMŚW, SO 92 I 0,8	9,48	2,84	937 779
145 -d	S	IVD 30	LŚW, SO 80 II 0,8	9,55	2,87	796 669
145 -f	S	IVD 30	LMŚW, SO 80 II 0,9	3,72	1,12	326 274
146 -b	O	IIIA 20	LMŚW, SO 130 II KDO	2,26	0,45	110 90
146 -d 1	O	IIIA 40	BMŚW, SO 130 II 0,9	2,34	0,94	292 242
146 -d 2	O	IIIA 40	BMŚW, SO 130 II 0,9	2,37	0,95	298 246
146 -f	O	IIIAU 90	LMŚW, SO 129 II KO	3,80	2,76	986 810
146 -g	O	IIIA 30	LMŚW, SO 130 II 0,6	3,16	0,90	216 178
146 -h 1	O	IIIA 40	LMŚW, SO 129 II 0,9	3,30	1,32	426 352
146 -h 2	O	IIIA 40	LMŚW, SO 129 II 0,9	3,10	1,24	398 330
147 -g	S	IIIAU 95	LMŚW, SO 132 II KO	3,47	2,60	846 698
148 -a	S	IIIAU 95	LMŚW, SO 101 I KO	1,68	1,10	451 375
148 -b	S	IVD 20	LMŚW, SO 101 I 0,8	8,57	1,71	667 556

Oddz. pododdz. (nr działki manipul.)	Gospodarstwo	Rodzaj rębni i % miąższości	Skrócony opis d-stanu: TSL, gat. pan., wiek, bonit.,zadrzew.	Powierzchnia - ha		Razem grub. (m3)
				manipulacyjna	do odnow.	brutto/netto
1	2	3	4	5	6	7
148 -d	S	IVD 30	LMŚW, SO 130 II 0,9	9,03	2,71	898 739
149 -a	S	IVD 30	LŚW, SO 99 I 0,9	10,64	3,19	1389 1154
149 -f	S	IIIA 30	LMŚW, SO 99 II 0,9	5,69	1,71	631 523
150 -j	S	IVD 30	LMŚW, SO 108 I 0,9	6,92	2,08	855 711
151 -g	S	IIIAU 95	LMŚW, SO 117 II KO	5,22	3,65	988 817
152 -g	O	IVD 20	LMŚW, SO 129 II KO	3,64	0,73	176 145
152 -h	O	IVD 30	LMŚW, SO 129 II 0,6	3,04	0,91	260 215
152 -i	O	IVD 20	LŚW, SO 129 I KO	2,60	0,52	160 132
154 -d	S	IIIA 40	LŚW, SO 88 I 0,8	1,40	0,56	194 156
155 -c	S	IIIB 30	LŚW, DB 138 III 0,5	2,20	0,66	227 188
156 -a	O	IVD 30	LMŚW, SO 89 I 1,1	7,64	2,29	1044 874
157 -a	O	IVD 20	LMŚW, SO 89 I 1,0	15,90	3,20	1323 1101
157 -b	O	IVD 30	LMŚW, SO 76 I 0,8	4,11	1,23	396 331
160 -h	O	IIIAU 95	LŚW, DB 127 III KO	4,08	2,78	451 365
160 -j	O	IVD 30	LŚW, DB 127 III 0,7	5,30	1,59	513 408
166 -a	GPZ	IIIAU 95	LŚW, SO 106 II KO	3,63	2,18	452 366
166 -b	GPZ	IIIBU 100	LŚW, SO 106 II KO	0,66	0,05	30 25
166 -f	GPZ	IVD 40	LŚW, SO 84 I 0,8	9,79	3,92	1358 1134
167 -j	GPZ	IIIB 40	LŚW, DB 129 II 0,7	2,58	1,03	390 312
168 -b	S	IIIB 30	LŚW, DB 135 II 0,7	3,09	0,93	359 289
168 -f	S	IIIB 30	LŚW, DB 135 II KO	4,37	1,31	329 265
168 -h	GPZ	IIIA 40	LŚW, SO 87 I 0,7	2,25	0,90	276 230
170 -b	GPZ	IIIBU 100	LŚW, SO 106 I KO	1,19	0,10	25 25
170 -c	S	IIIBU 95	LŚW, SO 106 I KO	4,94	0,89	784 651

Oddz. pododdz. (nr działki manipul.)	Gospodarstwo	Rodzaj rębni i % miąższości	Skrócony opis d-stanu: TSL, gat. pan., wiek, bonit.,zadrzew.	Powierzchnia - ha		Razem grub. (m3)
				manipulacyjna	do odnow.	brutto/netto
1	2	3	4	5	6	7
170 -f	S	IIIBU 95	LŚW, SO 106 I KO	4,61	0,51	100 86
171 -a	S	IVD 30	LŚW, DB 129 II 0,7	5,68	2,50	658 546
171 -f	S	IID 50	LŚW, DB 144 II KO	0,80	0,40	153 127
171 -g	S	IIIAU 100	LŚW, DB 144 II KO	0,55	0,18	130 115
171 -m	S	IID 50	LŚW, DB 144 II KO	1,78	1,00	340 287
171 -n	S	IIIAU 100	LŚW, DB 144 II KO	0,67	0,15	100 85
172 -b	S	IVD 40	LŚW, DB 130 II 0,6	5,79	1,74	808 642
172 -d	S	IIIB 40	LŚW, DB 130 II 0,6	1,74	0,70	242 192
172 -i	GPZ	IVD 40	LŚW, SO 82 I 0,7	5,29	2,12	638 532
178 -a	S	IVD 30	LŚW, DB 137 II 0,7	11,25	3,37	1288 1048
178 -f	S	IIIB 30	LŚW, DB 135 II 0,7	3,93	1,18	447 362
179 -a	GPZ	IIIAU 95	LŚW, SO 98 I KO	3,97	2,34	979 789
179 -b	GPZ	IVD 20	LŚW, SO 98 I KO	4,03	0,81	169 137
179 -i	GPZ	IVD 20	LŚW, SO 102 I KO	3,52	0,70	163 134
181 -a	GPZ	IIIA 40	LŚW, SO 84 I 0,6	2,90	1,16	288 238
181 -g	S	IIAU 50	LŚW, DB 145 III KO	6,00	2,05	305 245
182 -a	GPZ	IB 100	LŚW, SO 105 II 0,7	0,05	0,05	10 10
182 -c	GPZ	IVD 20	LŚW, SO 105 I KO	5,36	1,07	259 218
182 -f	GPZ	IVD 30	LŚW, SO 85 I 1,0	5,47	1,64	699 586
183 -d	GPZ	IIAU 95	LŚW, BRZ 40 I KO	2,46	0,46	152 128
187 -h	GPZ	IVD 30	LŚW, SO 88 I 0,7	10,31	3,09	1256 1034
187 -i	O	IVD 30	LŚW, SO 100 I 0,6	2,13	0,64	243 197
188 -a	O	IVD 30	LŚW, SO 93 I 0,7	3,29	0,99	317 264
188 -c	GPZ	IVD 30	LŚW, SO 92 I 0,8	8,09	2,43	801 672
190 -d	GPZ	IIIAU 95	LMŚW, SO 134 I KO	4,39	2,53	812 674
190A -b	GPZ	IIIAU 95	LMŚW, SO 134 II KO	5,21	3,13	1059 874
191 -h	GPZ	IVD 30	LŚW, SO 98 I 0,7	5,85	1,76	690 586
191A -b	GPZ	IIIB 20	LŚW, SO 100 I KO	5,95	1,19	366 314

Oddz. pododdz. (nr działki manipul.)	Gospodarstwo	Rodzaj rębni i % miąższości	Skrócony opis d-stanu: TSL, gat. pan., wiek, bonit.,zadrzew.	Powierzchnia - ha		Razem grub. (m3)
				manipulacyjna	do odnow.	brutto/netto
1	2	3	4	5	6	7
191A -c	GPZ	IIIB 20	LŚW, SO 100 I KO	4,00	0,80	245 211
192 -c	GPZ	IIIA 30	LMŚW, SO 92 I 0,8	3,99	1,20	417 348
192 -f	GPZ	IVD 30	LMŚW, SO 115 I KO	6,93	2,08	638 545
192 -g	GPZ	IVD 30	LŚW, SO 115 I KO	5,57	1,67	528 450
192 -h	GPZ	IVD 30	LMŚW, SO 115 I 0,7	6,68	2,00	931 794

Oddz. pododdz. (nr działki manipul.)	Gospodarstwo	Rodzaj cięcia i % miąższości przy rębniach złożonych	Gatunek panujący, wiek	Powierzchnia - ha		Razem grub. (m3) brutto/netto	Orientacyjna miąższość grubizny netto na całej powierzchni wg gatunków drzew (m3)								
				manipulacyjna	do odnow.		So,Md	Św	Jd, Dg	Db, Js, Kl, Wz, Jw	Bk	Gb	Brz, Ak	OI	Os, Tp, Wb, Lp
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
Razem	GPZ IB	X	X	1,54	1,54	372 318		318							
	GPZ IIAU	X	X	2,46	0,46	152 128							128		
	GPZ IIIA	X	X	24,36	8,67	2867 2381	2381								
	GPZ IIIAU	X	X	74,24	43,59	10466 8618	8618								
	GPZ IIIB	X	X	50,45	13,77	3729 3104	2680			312			112		
	GPZ IIIBU	X	X	19,53	5,96	2725 2268	2268								
	GPZ IVD	X	X	341,42	106,01	37623 31368	30931							374	63
	GPZ Razem	X	X	514,00	180,00	57934 48185	47196			312				614	63
	GZ IB	X	X	9,90	9,90	2952 2475	2475								
	GZ Razem	X	X	9,90	9,90	2952 2475	2475								
	O IB	X	X	4,12	4,12	870 737	737								
	O IIIA	X	X	61,09	19,88	6951 5794	5794								
	O IIIAU	X	X	44,18	28,35	8337 6936	6331				365			60	180

Oddz. pododdz. (nr działki manipul.)	Gospodarstwo	Rodzaj cięcia i % miąższości przy rębniach złożonych	Gatunek panujący, wiek	Powierzchnia - ha		Razem grub. (m3) brutto/netto	Orientacyjna miąższość grubizny netto na całej powierzchni wg gatunków drzew (m3)								
				manipulacyjna	do odnow.		So, Md	Św	Jd, Dg	Db, Js, Kl, Wz, Jw	Bk	Gb	Brz, Ak	OI	Os, Tp, Wb, Lp
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16
	O IIIB	X	X	24,94	8,04	2390 1972	1759			213					
	O IVD	X	X	141,16	40,67	15087 12546	12138			408					
	O Razem	X	X	275,49	101,06	33635 27985	26759			986			60		180
	S IB	X	X	0,85	0,85	230 190	190								
	S IIAU	X	X	6,00	2,05	305 245				245					
	S IIB	X	X	0,77	0,20	68 52				52					
	S IID	X	X	2,58	1,40	493 414				414					
	S IIIA	X	X	36,70	12,18	4161 3442	3442								
	S IIIAU	X	X	78,47	53,43	17466 14426	13942			200			284		
	S IIIB	X	X	65,06	19,31	6207 5007	1478			3529					
	S IIIBU	X	X	12,33	3,07	1280 1055	737			318					
	S IVD	X	X	268,65	75,15	26074 21577	16720			4857					
	S Razem	X	X	471,41	167,64	56284 46408	36509			9615			284		
	Razem	X	X	1270,80	458,60	150805 125053	112939			10913			958	63	180

Wykaz pozycji niezaliczonych na poczet etatu

Nadleśnictwo Gołębki, Obręb GOŁĘBKKI (12-08-1)

Oddz. pododdz.	Rodzaj powierzchni	powierzchnia manipulacyjna	Miąższość	
			brutto	netto
1	2	3	4	5
Uprzątnięcie płazowin:				
174A -a	PŁAZ	0,81	65	55
Uprzątnięcie nasienników i przestojów:				
196 -i	D-STAN		11	8
182A -a	D-STAN		72	67
90 -p	D-STAN		66	55
181 -i	D-STAN		47	43
Pozostałe:				
87 --a	LINIE	0,09	15	12

Wykaz pozycji niezaliczonych na poczet etatu

Nadleśnictwo Gołębki, Obręb SZCZEPANOWO (12-08-2)

Oddz. pododdz.	Rodzaj powierzchni	powierzchnia manipulacyjna	Miąższość	
			brutto	netto
1	2	3	4	5

Uprzątnięcie płazowin:

3B -i	PŁAZ	0,95	65	55
-------	------	------	----	----

Uprzątnięcie nasienników i przestojów:

133 -b	D-STAN		20	17
192 -i	D-STAN		40	37
173 -b	D-STAN		50	42
103 -i	D-STAN		34	29

Pozostałe:

brak pozycji