

# Protokół z posiedzenia Komisji Założeń Planu Urządzenia Lasu dla Nadleśnictwa Lębork na lata 2023-2032

## Część A: Wytyczne w sprawie organizacji prac urządzeniowych

Posiedzenie Komisji Założeń Planu odbyło się w dniu 24 września 2020r., w ósmym roku obowiązywania dotychczasowego planu urządzenia lasu. Wzięło w nim udział 18 osób. Komisji Założeń Planu przewodniczył Paweł Januschewski – Zastępca Dyrektora Regionalnej Dyrekcji Lasów Państwowych w Gdańsku d.s. Gospodarki Leśnej. Lista uczestników Komisji została załączona do protokołu (załącznik nr 1).

Na podstawie przedstawionego referatu Nadleśniczego Nadleśnictwa Lębork – Jana Dominieckiego, koreferatu Naczelnika Wydziału Zarządzania Zasobami Leśnymi RDLP w Gdańsku – Marcina Naderzy oraz zgłoszonych wniosków i uwag, Komisja przyjęła założenia do planu urządzenia lasu dla Nadleśnictwa Lębork na lata 2023-2032 i zakres projektowanych uzgodnień do prognozy oddziaływania tego planu na środowisko i obszary Natura 2000.

Prace urządzeniowe VI rewizji dla Nadleśnictwa Lębork zostaną wykonane wg stanu na 1.01.2023r.

## Wytyczne w sprawie organizacji prac urządzeniowych

### **1. Prace siedliskowe**

Prace urządzeniowe powinny być przeprowadzone z wykorzystaniem operatu siedliskowego obecnie wykonywanego przez BULiGL dla Nadleśnictwa Lębork. Zgodnie z zawartą umową planowany termin zakończenia prac przypada na 31 maja 2021 roku.

### **2. Prace przygotowawcze**

2.1 Podstawowe założenia polityki zagospodarowania przestrzennego regionu dotyczące gospodarki leśnej z uwzględnieniem regionalnych strategii rozwoju.

W projekcie planu urządzenia lasu należy uwzględnić podstawowe założenia polityki zagospodarowania przestrzennego regionu, dotyczące gospodarki leśnej i ochrony przyrody z uwzględnieniem regionalnych strategii rozwoju oraz regionalnych programów ochrony

środowiska. Spośród aktów prawnych mogących mieć wpływ na gospodarowanie na obszarach leśnych Nadleśnictwa Lębork należy wymienić:

- **Strategia Rozwoju Województwa Pomorskiego 2020**, załącznik nr 1 do uchwały nr 458/XXII/12 Sejmiku Województwa Pomorskiego z dnia 24.09.2012 r.  
- do 30 czerwca 2020 r. trwały konsultacje społeczne projektu **Strategii Rozwoju Województwa Pomorskiego 2030**;  
**Program Ochrony Środowiska Województwa Pomorskiego na lata 2018-2021 z perspektywą do roku 2025** - przyjęty uchwałą nr 461/XLIII/18 Sejmiku Województwa Pomorskiego z dnia 26.02.2018 r.
- **Strategia Rozwoju Powiatu Lęborskiego** została przyjęta do realizacji Uchwałą Rady Powiatu nr XIII/96/07 z dnia 20.12.2007 r.  
**Strategia Rozwoju Powiatu Lęborskiego- aktualizacja na lata 2014-2020** - przyjęta podczas VI Sesji Rady Powiatu Lęborskiego – załącznik do uchwały nr VII/33/2015 Rady Powiatu Lęborskiego z dnia 27.03.2015 r.  
**Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Lęborskiego na lata 2016 – 2020 z uwzględnieniem perspektywy na lata 2021-2025**
- **GMINY:**  
Strategia Rozwoju Gminy Wicko na lata 2015 – 2022  
Program Ochrony Środowiska dla Gminy Wicko na lata 2014 – 2017 z perspektywą na lata 2018 – 2021  
Strategia Rozwoju Gminy Nowa Wieś Lęborska na lata 2010 – 2020  
Program Ochrony Środowiska dla Gminy Nowa Wieś Lęborska na lata 2012 – 2015 z perspektywą na lata 2016 – 2019  
Strategia Rozwoju Gminy Cewice na lata 2016 – 2022 ( Uchwała NR XX/213/2016 Rady Gminy Cewice z dnia 29 grudnia 2016 r.)  
Program Ochrony Środowiska dla Gminy Cewice na lata 2016-2019 z perspektywą na lata 2020-2023  
Strategia Rozwoju Gminy Miejskiej Łeba na lata 2014 – 2025 ( Uchwała NR LV/522/2014 Rady Miejskiej w Łebie z dnia 5 listopada 2014 r.)  
Program Ochrony Środowiska dla Miasta Łeba na lata 2012 – 2015 z perspektywą do roku 2019  
Strategia Rozwoju Miasta Lęborka 2020 uchwalone w 2015 r. (w opracowaniu Strategia Rozwoju Miasta Lęborka na lata 2021-2030)  
Aktualizacja Programu Ochrony Środowiska dla Miasta Lęborka na lata 2017-2020 z perspektywą na lata 2021-2024.
- **Strategia Rozwoju Powiatu Wejherowskiego na lata 2011-2020** (Uchwała nr III/XLVII/419/10 Rady Powiatu Wejherowskiego z dnia 29 października 2010 r.)  
**Program Ochrony Środowiska dla Powiatu Wejherowskiego na lata 2004 – 2011.** Obwieszczenie o wyłożeniu do publicznego wglądu projektu" Programu Ochrony Środowiska dla Powiatu Wejherowskiego na lata 2020-2023 z perspektywą do roku 2027 (wyłożony do 26.11.2019)  
**GMINY:**  
Programy ochrony środowiska dla Gmin Choczewo i Łęczyce na lata 2004-2011 opracowane w ramach projektu pt. „Program Ochrony Środowiska powiatu wejherowskiego i gmin powiatu na lata 2004 – 2011”
- **Strategia Rozwoju Społeczno- Gospodarczego Powiatu Słupskiego** na lata 2012-2022 (aktualizacja kwiecień 2013 r.) (Uchwała Nr XXX/326/2014 Rady Powiatu Słupskiego z dnia 1 kwietnia 2014 r.)

**Program Ochrony Środowiska dla Powiatu Słupskiego** na lata 2014 - 2017 z perspektywą do 2021 roku (Uchwała Nr XXXIV/398/2014 Rady Powiatu Słupskiego z dnia 4 listopada 2014 r.)

**GMINY:**

Strategia Rozwoju Gminy Potęgowo do roku 2020;

Strategia Rozwoju Gminy Główczyce na lata 2015 – 2022;

Program ochrony środowiska dla Gminy Główczyce na lata 2015-2018 z perspektywą na lata 2019-2022.

Znaczącym utrudnieniem w kompleksowej ocenie polityki zagospodarowania przestrzennego gmin jest brak całościowych planów zagospodarowania przestrzennego i innych dokumentów dotyczących tej tematyki. Nadleśnictwo uczestniczy na bieżąco w uzgodnieniach dotyczących sporządzania miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego i wydawania decyzji o warunkach zabudowy dla terenów znajdujących się w zarządzie nadleśnictwa, jak również terenów w bliskim sąsiedztwie w celu zapewnienia prowadzenia prawidłowej gospodarki leśnej i minimalizowania negatywnego wpływu planowanych zamierzeń. **Gminy w swoich miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego nie przewidują obecnie gruntów do zalesienia.** Zaznaczyć jednak należy, iż grunty leśne Nadleśnictwa coraz częściej wykorzystywane są na cele inwestycji lokalnych/pomadlokalnych drogowych lub innych na mocy tzw. specustaw. Obecnie spodziewać się należy zmian powierzchniowych w Nadleśnictwie Lębork wynikających z zastosowania tej formy przejmowania gruntów leśnych (Trasa Kaszubska, Obwodnica Wschodnia Lęborka, linia kolejowa 202 na odcinku Lębork- Słupsk).

## 2.2 Lasy ochronne

Nadleśnictwo wnioskuje o sporządzenie wniosku do ministra o anulowanie wszystkich lasów ochronnych obecnie obowiązujących (Decyzja Ministra Środowiska nr DLP-lpn-612-19/37021/13/ŁP z dnia 16 września 2013 roku) i zatwierdzenie lasów spełniających kryteria do uznania za ochronne na nowo (z aktualnymi powierzchniami). Wykonawca projektu planu u.l. przedstawi odpowiednie zestawienia i sporządzi projekt wniosku.

## 2.3 Drzewostany czasowo i trwale wyłączone z użytkowania

KZP postanowiła pozostawić bez wskazań gospodarczych i wyłączyć w PUL z użytkowania głównego drzewostany o łącznej powierzchni 881,56 ha.

Powierzchnie czasowo zalane w wyniku bytowania bobra europejskiego zaliczyć do gruntów leśnych, do sukcesji lub w przypadku małych powierzchni jako pnsw – bagno.

Wykonawca planu urządzenia lasu zweryfikuje listę drzewostanów wyłączonych z użytkowania pod kątem zapisów opracowywanych i zmienianych planów zadań ochronnych dla obszarów Natura 2000 oraz planów ochrony rezerwatów.

Utrzymanie tych powierzchni w osobnych wydzieleniach taksacyjnych lub ich wyodrębnienie w osobne wydzielania powinno być zgodne z wymogami IUL.

### **3. Kompletność i poprawność danych z zakresu ewidencji gruntów, forma przekazania bazy silp**

Nadleśnictwo przygotowuje, wykorzystując najnowszą wersję programu „Taksator” i prześle protokolarnie wykonawcy planu urządzenia lasu na nośniku optycznym kopię danych z zakresu ewidencji gruntów zaktualizowaną w SILP-LAS wraz z bazą geometryczną w standardzie LMN, oraz pozostałe dokumenty geodezyjne (stan na 1.01.2021r.), które nie zostały wprowadzone do bazy SILP-LAS nadleśnictwa.

Nadleśniczy w swoim referacie podaje, że nadleśnictwo kontroluje zgodność danych ujawnianych w prowadzonym przez nadleśnictwo rejestrze gruntów z ewidencją gruntów i budynków prowadzoną przez starostów, a stwierdzane niezgodności są korygowane na bieżąco.

Należy podkreślić, że zgodność danych rejestru gruntów nadleśnictwa z ewidencją gruntów i budynków prowadzoną przez starostów w zakresie działek, użytków gruntowych, granic własności jest sprawą zasadniczą i wymagającą dokładnego ustalenia przed przystąpieniem do prac urządzeniowych. Wszelkie rozbieżności nadleśnictwo winno w pilnym trybie wyjaśnić i usunąć. Nadleśniczy winien uregulować powyższy stan przed przekazaniem danych do prac urządzeniowych (I kw. 2021r).

Należy zwrócić uwagę, że grunty trwale wyłączone z produkcji leśnej na podstawie decyzji Dyrektora RDLP winny być ujawnione w ewidencji gruntów i budynków jako grunty nieleśne. Grunty czasowo wyłączone z produkcji leśnej, po zakończonej rekultywacji winny być ponownie ujawnione w ewidencji gruntów jako grunty w użytkowaniu leśnym.

Aktualnie przed urzędami państwowymi nie toczą się żadne postępowania administracyjne dotyczące zwrotu poprzednim właścicielom lub ich następcom prawnym gruntów będących w zarządzie Nadleśnictwa.

Zgodnie z referatem Nadleśniczego Nadleśnictwo Lębork ma uregulowany stan prawny wszystkich zarządzanych gruntów. Posiada jednak grunt sporny, działkę 202/12-L (22-08-032-0010) o powierzchni 0,0270ha (objąć pracami urządzeniowymi) oraz grunty stanowiące współwłasność (22-08-042-0009-95/17L; 22-08-052-0006-348 ) o powierzchni 0,3637 ha.

Niezbędne jest informowanie wykonawcy PUL na jakim etapie są inwestycje realizowane na gruntach leśnych, związane ze zmianą sposobu użytkowania tych gruntów.

Należy zwrócić uwagę na konieczność współpracy pomiędzy wykonawcą PUL a Nadleśnictwem w zakresie przekazywania informacji o ewentualnych rozbieżnościach w zakresie stanu posiadania, stwierdzonych na dzień przystąpienia do wykonywania PUL , a także ujawnionych w trakcie prac urzędniowych.

Należy zaniechać dokonywania zmian w stanie posiadania po 30.06.2022 r.

#### **4. Korekta podziału powierzchniowego, oznaczenie granic**

Nie przewiduje się zmian granic obrębów leśnych. Nadleśnictwo przewiduje zmiany w dotychczasowym podziale powierzchniowym i numeracji leśnictw z uwagi na konieczność dokonania przeadresowania dotyczącego likwidacji dwóch leśnictw. Ponadto po likwidacji leśnictw w poprzedniej rewizji urzędniowej pozostały „puste” numery. Obecnie planowana jest likwidacja leśnictw: Strzeszewo na obrębie Łeba i Małoszyce na obrębie Lębork.

W zakresie potrzeby poszerzenia lub oczyszczenia linii oddziałowych, dróg leśnych dla celów ppoż. wykonawca PUL wyszczególnia wskazania w tym zakresie zgodnie z § 45 p.4 IUL.

Prace z zakresu uzupełniania i konserwacji znaków oddziałowych, jak również prace dotyczące poszerzania i oczyszczania linii podziału przestrzennego lasu stanowią obowiązek nadleśnictwa (§ 12. p.7. IUL).

Pozostawić bez zmian w numeracji, powierzchni i przebiegu granic wydziełów:

1. zarejestrowanych w Krajowym Rejestrze Leśnego Materiału Podstawowego (BNL):
  - wyłączonych drzewostanów nasiennych,
  - gospodarczych drzewostanów nasiennych,
2. upraw pochodnych,
3. drzewostanów referencyjnych,
4. użytków ekologicznych,
5. strefy ochrony gniazd,
6. numeracji wydziełów rezerwatów, pomników przyrody,
7. zlokalizowanych na obszarach Natura 2000 siedlisk przyrodniczych będących przedmiotem ochrony
8. innych uregulowanych odrębnymi przepisami.

Wykonawca planu powinien dążyć do zmniejszania ilości wydziełów poprzez ich łączenie – zgodnie z IUL

## **5. Oznaczenie niewyraźnych granic wyłączeń oraz ujmowanie w planie urządzenia lasu gruntów stanowiących współwłasność**

Granice pododdziałów powinny być wyraźne i łatwe do identyfikacji w terenie, a w razie potrzeby oznaczone zgodnie z instrukcją urządzenia lasu § 16 pkt1.

Nadleśnictwo posiada grunty leśne we współwłasności, które należy ująć w odrębne wydzielenie i oznaczyć w terenie zgodnie z instrukcją urządzenia lasu § 15-16.

## **6. Wykorzystanie zdjęć lotniczych**

Przewiduje się wykorzystanie zdjęć fotogrametrycznych i fotomapy do prac urządzeniowych, w tym do weryfikacji położenia wydzieleni oraz położenia i kształtu wszystkich powierzchni niestanowiących wydzieleni oraz innych elementów obrazujących bieżącą sytuację.

## **7. Ujmowanie cech drzewostanów w PUL**

Cechy drzewostanów należy ujawniać zgodnie z § 26 IUL. Inne informacje można zapisać w polu tekstowym opisu taksacyjnego, co jednak utrudnia wykorzystywanie ich w zestawieniach, raportach itp. Wskazane jest, aby w polu tekstowym umieszczać zapisy dotyczące istnienia zabudowy (zwłaszcza dotyczy to obiektów dotychczas nieujawnionych, niestanowiących własności nadleśnictwa).

## **8. Zastosowanie jednostek kontrolnych**

Nie przewiduje się stosowania jednostek kontrolnych, o których mowa w §32 IUL.

## **9. Priorytety dotyczące przebudowy drzewostanów**

Przebudowę drzewostanów projektować należy zgodnie z § 40 IUL oraz §§ 57 i 58 ZHL. Drzewostany olszowe - na siedliskach silnie uwodnionych (BMb, LMb, OI) - od kilku lat obserwowany jest postępujący proces zamierania tych drzewostanów. W ostatnich latach intensywność zamierania istotnie nasiliła się do poziomu zagrażającego trwałości drzewostanów. W nadleśnictwie wykonano w bieżącym roku oszacowanie uszkodzonych powierzchni, w wyniku którego określono trzy stopnie uszkodzeń:

- drzewostany osłabione - stanowią 350,40 ha,
- drzewostany mocno uszkodzone - stanowią 108,81 ha ,
- drzewostany obumierające - stanowią 30,59 ha.

Nadleśniczy wnosi aby kwalifikacja uszkodzonych drzewostanów olszowych do przebudowy odbywała się zasadniczo według schematu (dotyczy wyłącznie drzewostanów gdzie

działania gwarantują sukces gospodarczy, w innym przypadku przeznaczyć powierzchnie do sukcesji naturalnej i inicjacji naturalnych procesów odnowieniowych):

- drzewostany mocno uszkodzone – grupa A przebudowy tj. pełna, pilna na powierzchni oszacowanej w toku prac terenowych,
- drzewostany mocno uszkodzone – grupa B przebudowy tj. stopniowa przebudowa pełna rozpoczynana w okresie VI rewizji,
- drzewostany osłabione – grupa C przebudowy tj. częściowa w ramach cięć pielęgnacyjnych.

Pozostałe drzewostany – przebudowę projektować zgodnie z zapisami instrukcji. Wykaz drzewostanów kwalifikujących się do przebudowy” wykonać zgodnie z IUL i skonsultować z Nadleśnictwem po zakończeniu taksacji terenowej. Priorytetowo należy podejść w ramach przebudowy do drzewostanów o składzie gatunkowym niezgodnym z siedliskiem ze szczególnym uwzględnieniem gruntów porolnych w których na dzień dzisiejszy nie widać znaczących cech rozpadu drzewostanu (działania wyprzedzające – II/III kl. wieku) – zgodnie z potrzebami stwierdzonymi podczas taksacji na gruncie.

#### **10. Zwiększenie powierzchni do odnowienia w KO i KDO z tytułu uszkodzeń podczas cięć rębnych**

We wszystkich drzewostanach KO i KDO należy projektować zwiększenie o 10% powierzchni do odnowienia ze względu na zniszczenia podczas cięć rębnych.

#### **11. Dodatkowe pomiary drewna martwego**

Pomiar obliczenia i zestawienia drewna martwego należy dokonać wg metodyki zawartej w § 62 IUL, tj. na co dziesiątej powierzchni próbnej zakładanej dla celów inwentaryzacji miąższości metodą reprezentacyjną w każdej warstwie gatunkowo-wiekowej.

W związku z zapisami w planie zadań ochronnych dla Obszaru Natura 2000 dotyczącymi docelowego wskaźnika posuszu na siedlisku przyrodniczym, wnioskuje się o wykonanie oszacowania wzrokowego ilości drewna martwego w celu określenia aktualnego wskaźnika ilości drewna martwego na przedmiotowym siedlisku w obrębie tego obszaru.

#### **12. Sporządzanie i wydruk map**

Uzgodniono sporządzenie następujących map:

Lp	Wyszczególnienie	Skala	Nadleśnictwo	RDLP	DGLP	Forma	Zakres
1.	Mapy gospodarcze - obrębami	1:5000	1 komplet dla nadleśnictwa  Po 1 dla	1 komplet		Atlas (37cmx30cm) z numeracją	

Lp	Wyszczególnienie	Skala	Nadleśnictwo	RDLP	DGLP	Forma	Zakres
			każdego leśnictwa			stron  oprawa twarda z opisem zawartości	
2.	Mapy przeglądowe drzewostanów - obrębami	1:25000	4 komplety	1 komplet	1 komplet	Dla Nadleśnictwa na podkładach płóciennych, laminowane	
3.	Mapy przeglądowe siedlisk leśnych - obrębami	1:25000	1 komplet	1 komplet	1 komplet	Zgodnie z IUL	
4.	Mapy przeglądowe siedlisk przyrodniczych - obrębami	1:25000	1 komplet			Zgodnie z IUL	
5.	Mapy przeglądowe lub sytuacyjno- przeglądowe obszarów chronionych i funkcji lasu	1:25000	1 komplet	3 (w tym dla RDOŚ i PWIS	1	Zgodnie z IUL	Jako załącznik do prognozy oddziaływania planu urządzenia lasu na środowisko i obszary Natura 2000
6.	Mapy przeglądowe walorów przyrodniczo- kulturowych – obrębami	1:25000	1 komplet	1 komplet	1 komplet	Zgodnie z IUL	elementy standardowe oraz wymienione w § 111 IUL, a także obiekty małej retencji
7.	Mapa sytuacyjna obszaru terytorialnego zasięgu działania nadleśnictwa	1:50000	2	1	1	Zgodnie z IUL	
8.	Mapy przeglądowe projektowanych cięć rębnych - obrębami	1:25000	1 komplet	1 komplet		Dla Nadleśnictwa na podkładach płóciennych, laminowane	
9.	Mapy przeglądowe ochrony lasu - obrębami	1:25000	1 komplet	1 komplet		Zgodnie z IUL	elementy standardowe oraz wymienione § 102 IUL
10.	Mapa przeglądowa ochrony przeciwpożarowej - obrębami	1:25000	1 komplet	1 komplet		Zgodnie z IUL	elementy standardowe oraz wymienione  w § 104 IUL, a także siedziby urzędów gmin,



Lp	Wyszczególnienie	Skala	Nadleśnictwo	RDLP	DGLP	Forma	Zakres
							starostw (oraz granice ich zasięgu) ośrodki zdrowia, siedziby ochotniczych i państwowych straży pożarnych, podział administracyjny kraju musi uwzględniać również gminy
11.	Mapa przeglądowa gospodarki łowieckiej	1:25000	1 komplet			Zgodnie z IUL grodenia upraw i gniazd – warstwy LMN	elementy zgodne z § 107 IUL  ze wszystkimi istniejącymi grodeniami upraw i gniazd
12.	Mapa przeglądowa zagospodarowania rekreacyjnego – obrębami	1:25000	1 komplet			Zgodnie z IUL	elementy wymienione w § 109 IUL
13.	Mapa przeglądowa selekcji i nasiennictwa - obrębami	1:25000	1 komplet	1		Zgodnie z IUL	elementy standardowe oraz założone uprawy pochodne, wyznaczone bloki upraw pochodnych, d-stany nasienne, plantacje nasienne, źródła nasion
14.	Mapy gospodarczo – przeglądowe leśnictw	1:10000	1 komplet			na podkładach płóciennych, laminowane	
15.	Warstwa infrastruktury technicznej na gruntach Nadleśnictwa i służebności	1:25000	1 komplet			Warstwa LMN  Wg danych nadleśnictwa	

Mapy i materiały nie wymienione w tabeli (np. mapa ścienna dla PAD) nadleśnictwo może zamówić odrębnym zleceniem.

Wydział ZS RDLP w Gdańsku proponuje, aby rozpoznać możliwość wykorzystania jako danych podkładowych Bazy Danych Obiektów Topograficznych BDOT 10k.

### 13. Podział na obręby leśne i leśnictwa

Zasięg terytorialny Nadleśnictwa Lębork został zmieniony Zarządzeniem nr 76 Dyrektora Generalnego Lasów Państwowych z dnia 29 grudnia 2014r.. Decyzją nr 25/2016 Dyrektora

RDLP w Gdańsku z dnia 09.12.2016r. dostosowano przebieg granic obrębów leśnych. W związku z tym nadleśnictwo nie wnosi o korektę ich przebiegu.

Nie przewiduje się zmian granic obrębów leśnych, planowana natomiast jest likwidacja dwóch leśnictw: Strzeszewo na obrębie Łeba i Małoszyce na obrębie Lębork.

Zdaniem nadleśnictwa liczba leśnictw oraz ich granice powinny być dostosowane do wielkości i rozmiaru zadań gospodarczych wynikających z PUL. Ewentualna korekta granic i liczby leśnictw nastąpi po ustaleniu ich rozmiaru (III kwartał 2022 roku).

#### **14. Definicje obszarów zagrożonych uporczywym występowaniem szkód**

Na terenie Nadleśnictwa Lębork dotychczas nie wyznaczono obszarów zagrożonych uporczywym występowaniem szkód. Periodycznie występowały zagrożenia od wielu czynników szkodotwórczych, nie objęły one jednak stałych, jednolitych powierzchni możliwych do konkretnego oznaczenia granic.

Obecnie, nadleśnictwo proponuje zainwentaryzowanie uszkodzeń w drzewostanach olszowych i zaklasyfikowanie ich jako obszary zagrożone uporczywym występowaniem szkód powodowanych przez zakłócenie stosunków wodnych [WODNE].

Na pozostałych obszarach, w trakcie taksacji wykonawca winien klasyfikować stopień uszkodzenia drzewostanu zgodnie z § 39 IUL.

#### **15. Terminy i sposoby kontroli prac urządzeniowych**

Niniejsze prace podlegają kontroli dokonywanej w myśl wytycznych Zarządzenia nr 63 Dyrektora Generalnego Lasów Państwowych z dnia 13 sierpnia 2002 r. w sprawie kontroli i odbioru robót urządzeniowych zleczanych przez regionalne dyrekcje Lasów Państwowych. Prace związane ze sporządzeniem projektu planu urządzenia lasu odbierane będą w ramach kontroli bieżących. Kontrola bieżąca może być wykonywana przez jednego upoważnionego pracownika.

Końcową kontrolę i odbiór robót terenowych i końcową kontrolę i odbiór robót kameralnych przeprowadza Zespół Zadaniowy powołany zarządzeniem Dyrektora RDLP w Gdańsku. Projekt planu, w tym opisy taksacyjne oraz wskazówki gospodarcze, będzie na bieżąco uzgadniany ze służbą terenową nadleśnictwa, wszelkie zmiany nadleśnictwa do projektu zostaną rozpatrzone przez wykonawcę pod nadzorem rdlp. Wprowadzenie ich do planu oraz brak uwag do pozostałych zapisów planu zostanie potwierdzony na piśmie przez nadleśniczego.

Pomiar miąższości oraz test kontroli pomiaru miąższości zostanie wykonany w 2022 r.

Niezbędna jest ścisła współpraca pomiędzy taksatorami a pracownikami Nadleśnictwa.

Rodzaj wykonywanych prac	Termin wykonania
Prace przygotowawcze Narada z udziałem Wykonawcy oraz Kierownictwa nadleśnictwa, przekazanie baz danych SILP – <b>bezwzględny udział przedstawicieli RDLP odpowiedzialnych za plan.</b> Prace terenowe	<b>I – II kw. 2021</b>
Prace terenowe – wg opisu przedmiotu zamówienia Prace kameralne – wg opisu przedmiotu zamówienia	<b>III-IV kw. 2021</b>
Prace kameralne – wg opisu przedmiotu zamówienia Prace terenowe: inwentaryzacja zasobów drzewnych Odbiór próbnych pow. kołowych do <b>30 czerwca</b>	<b>I-II kw. 2022</b>
Prace kameralne – wg opisu przedmiotu zamówienia Opracowanie, uzgodnienie z RDLP i Nadleśnictwem planów gospodarczych: użytkowania rębneho i przedrębneho, planu hodowli lasu – <b>do 31 VIII.</b> Opracowywanie referatów i koreferatów na Naradę Techniczno-Gospodarczą Opracowanie prognozy oddziaływania planu urządzenia lasu na środowisko	<b>III kw. 2022</b>
Prace kameralne, uzgodnienia, weryfikacja projektu, opiniowanie, zakończenie prac : <ul style="list-style-type: none"> <li>• Opracowanie Projektu planu urządzenia lasu oraz prognozy oddziaływania planu urządzenia lasu na środowisko</li> <li>• Posiedzenie NTG <b>do 31 października.</b></li> <li>• Przekazanie ostatecznej bazy danych oraz LMN - <b>do 15 listopada.</b></li> <li>• Przekazanie Projektu planu urządzenia lasu oraz prognozy oddziaływania planu urządzenia lasu na środowisko do opiniowania - <b>do 15 listopada.</b></li> <li>• Rozpatrzenie uwag do projektu planu wniesionych przez organy opiniujące.</li> <li>• Wydruk i przekazanie całości opracowania po zakończeniu opiniowania prognozy i projektu PUL, nie później niż <b>do 30 grudnia.</b></li> <li>• Podpisanie protokołu końcowej kontroli i odbioru robót urządzeniowych do <b>31 marca 2023 r.</b></li> </ul>	<b>IV kw. 2022</b> <b>I kw. 2023</b>

## 16. Forma oprawy opisów taksacyjnych i map

Forma wydruku i oprawy inroligatorskiej materiałów analogowych zostaną szczegółowo określone w specyfikacji istotnych warunków zamówienia (SIWZ).

Elaborat, opisy taksacyjne, program ochrony przyrody należy wykonać w oprawie inroligatorskiej z właściwym opisem na grzbietach.

Komplety mapowe należy umieścić w futerałach o wymiarach 31 cm x 22 cm (grubość dostosowana do ilości map) pełny opis na froncie (nazwa RDLP, nazwa nadleśnictwa, nazwa obrębu, stan inwentaryzowanego obiektu, okres obowiązywania planu), na grzbiecie opis skrócony (nazwa nadleśnictwa, nazwa obrębu).

Opracowanie materiałów dla każdego leśnictwa:

Część opisowa w twardych okładkach (A4) winna zawierać:

- wyciąg z opisu ogólnego Nadleśnictwa (tj. opis gleb i siedlisk, wieki rębności, typy drzewostanów, składy gatunkowe upraw)
- opis taksacyjny lasu danego leśnictwa
- wykazy: projektowanych cięć rębnych, drzewostanów przewidzianych do użytkowania przedrębego wg kategorii cięć, zadań hodowlanych, wykaz drzewostanów do przebudowy w danym leśnictwie.

Forma, wygląd i ilość składników projektu planu urządzenia lasu

Lp	Wyszczególnienie	Nadleśnictwo	RDLP	DGLP	RDOŚ	PIOŚ	forma
1.	Elaborat	1	1	1			wydruk i oprawa twarda, z właściwym opisem na okładce i grzbietach  format A4
2.	Opisy taksacyjne - obrębami	1 komplet	1 komplet				wydruk i oprawa twarda, z właściwym opisem na okładce i grzbietach, format A4
3.	Wskazania gospodarcze	1					wydruk i oprawa twarda, z właściwym opisem na okładce i grzbietach  format A4
4.	Program ochrony przyrody	1	1	1			wydruk i oprawa

Lp	Wyszczególnienie	Nadleśnictwo	RDLP	DGLP	RDOŚ	PIOŚ	forma
							twarda, z właściwym opisem na okładce i grzbietach  format A4,
5.	Prognoza Oddziaływania na Środowisko wraz z mapą	1	1	1	1		wydruk i oprawa miękka, z właściwym opisem na okładce,  format A4
6.	Materiały dla leśnictw	1 komplet					wydruk i oprawa twarda, z właściwym opisem na okładce, format A4
7.	Wersja elektroniczna opracowania na nośniku optycznym  bazy programu TAKSATOR (dane opisowe i geometryczne) do aktualizacji bazy LAS	1	1	1	1	1	Elaborat, Program Ochrony Przyrody, prognoza –MsWord,  pozostałe składniki PUL w PDF, wydruki mapy w GeoPDF

### **17. Ustalenia dotyczące postępowania w sprawie strategicznej oceny oddziaływania planu urządzenia lasu na środowisko i na obszary Natura 2000**

RDLP w Gdańsku pełnić będzie rolę koordynatora spraw związanych z wystąpieniem do właściwych instytucji w zakresie szczegółowych informacji dotyczących strategicznej oceny oddziaływania planu urządzenia lasu na środowisko i obszary Natura 2000.

## Protokół z posiedzenia Komisji Założeń Planu

### Urządzenia Lasu dla Nadleśnictwa Lębork na lata 2023-20232

#### Część B: Założenia do planu urządzenia lasu

Zgodnie z § 126 pkt.2.2 Instrukcji Urządzania Lasu (Zarządzenie DGLP nr 55 z 21.11.2011 r.) Komisja Założeń Planu przyjęła następujące ustalenia:

#### **1) Obszary chronione i funkcje lasu**

Zestawienie danych o obszarach chronionych w nadleśnictwie i funkcjach lasu:

##### **Lasy ochronne**

Wykaz lasów uznanych za ochronne na mocy art. 16 Ustawy o lasach z dnia 28 września 1991 zawarty jest w Decyzji Ministra Środowiska DLP-lpn-612-19/37021/13/ŁP z dnia 16 września 2013 roku. Nadleśnictwo wnioskuje o sporządzenie wniosku do ministra o anulowanie wszystkich lasów ochronnych obecnie obowiązujących i zatwierdzenie lasów spełniających kryteria do uznania za ochronne na nowo (z aktualnymi powierzchniami). Wykonawca planu urządzenia lasu przedstawi odpowiednie zestawienia i sporządzi projekt wniosku o uznanie lasów za ochronne.

##### **Obszary Natura 2000**

Na terenie Nadleśnictwa Lębork znajdują się 5 obszarów Natura 2000. Są to:

##### Specjalne Obszary Ochrony Siedlisk

- Mierzeja Sarbska PLH220018
- Górkowski Las PLH220045
- Łebskie Bagna PLH220040
- Ostoja Słowińska PLH220023

##### Specjalny Obszar Ochrony Ptaków

- Pobrzeże Słowińskie PLB220003

##### **Rezerваты przyrody**

Na terenie Nadleśnictwa Lębork znajdują się 5 rezerwatów przyrody:

- Mierzeja Sarbska
- Las Górkowski

- Nowe Wicko
- Czarne Bagno
- Łebskie Bagno

### Obszary chronionego krajobrazu

W zasięgu administracyjnym Nadleśnictwa Lębork znajduje się obszar chronionego krajobrazu – „Fragment Pradoliny Łeby i Wzgórza Morenowe na Południe od Lęborka” oraz „Nadmorski”.

Łączna powierzchnia OCHK na terenie nadleśnictwa wynosi 6 201,16 ha.

### Pomniki przyrody

Na terenie Nadleśnictwa Lębork znajdują się 43 pomniki przyrody.

Lp.	Forma / nazwa	Aktualna lokalizacja pomnika przyrody	Podstawa prawna
1.	Db sz.	I-ctwo Strzeszewo oddz. 73g	Orzeczenie PWRN z dn. 30.12.1970 r.
2.	Grupa 3 Bk	I-ctwo Strzeszewo oddz. 74a	Orzeczenie PWRN z dn. 30.12.1970 r.
3.	Db sz.	I-ctwo Strzeszewo oddz. 73s	Rozporządzenie nr 51/95 Wojewody Słupskiego z dnia 28 sierpnia 1995 r.
4.	Db sz.	I-ctwo Strzeszewo oddz. 66n	Rozporządzenie nr 51/95 Wojewody Słupskiego z dnia 28 sierpnia 1995 r.
5	Db sz.	I-ctwo Strzeszewo oddz. 97d	Rozporządzenie nr 51/95 Wojewody Słupskiego z dnia 28 sierpnia 1995 r.
6.	Bk o czterech pniach	I-ctwo Strzeszewo oddz. 229h	Rozporządzenie nr 51/95 Wojewody Słupskiego z dnia 28 sierpnia 1995 r.
7.	Bk o trzech pniach	I-ctwo Strzeszewo oddz. 229h	Rozporządzenie nr 51/95 Wojewody Słupskiego z dnia 28 sierpnia 1995 r.
8.	Bk	I-ctwo Strzeszewo oddz. 222a	Rozporządzenie nr 51/95 Wojewody Słupskiego z dnia 28 sierpnia 1995 r.
9.	Bk	I-ctwo Strzeszewo oddz. 224g	Rozporządzenie nr 51/95 Wojewody Słupskiego z dnia 28 sierpnia 1995 r.
10.	Db sz.	I-ctwo Strzeszewo oddz. 219k	Rozporządzenie nr 51/95 Wojewody Słupskiego z dnia 28 sierpnia 1995 r.
11.	Bk	I-ctwo Strzeszewo oddz. 205g	Rozporządzenie nr 51/95 Wojewody Słupskiego z dnia 28 sierpnia 1995 r.
12.	Grupa 2 Bk (1 wywrot z 2016 r.)	I-ctwo Strzeszewo oddz. 227f	Rozporządzenie nr 51/95 Wojewody Słupskiego z dnia 28 sierpnia 1995 r.
13.	Grupa 4 Db sz.	I-ctwo Stęknica oddz. 120h, 120f	Orzeczenie PWRN z dn. 30.12.1970 r.
14.	Grupa 3 Db sz.	I-ctwo Stęknica oddz. 120h	Orzeczenie PWRN z dn. 30.12.1970 r.
15.	So zw.	I-ctwo Stęknica oddz. 164d	Orzeczenie PWRN z dn. 30.12.1970 r.
16.	Grupa 2 Db sz.	I-ctwo Stęknica oddz. 165a	Orzeczenie PWRN z dn. 30.12.1970 r.
17.	Db sz.	I-ctwo Stęknica oddz. 121b	Rozporządzenie nr 51/95 Wojewody Słupskiego z dnia 28 sierpnia 1995 r.
18.	So zw.	I-ctwo Stęknica oddz. 121c	Rozporządzenie nr 51/95 Wojewody Słupskiego z dnia 28 sierpnia 1995 r.
19	Grupa 2 Md eur.	I-ctwo Stęknica oddz. 164d	Rozporządzenie nr 51/95 Wojewody Słupskiego z dnia 28 sierpnia 1995 r.
20.	Grupa 2 Db sz.	I-ctwo Stęknica oddz. 120h	Rozporządzenie nr 51/95 Wojewody Słupskiego z dnia 28 sierpnia 1995 r.

21.	Db sz. (wywrot z 2014 r.)	I-ctwo Stęknica oddz. 55h	Rozporządzenie nr 51/95 Wojewody Słupskiego z dnia 28 sierpnia 1995 r.
22.	Bk odmiana purpurowa	I-ctwo Wrzeście oddz. 234i	Rozporządzenie nr 51/95 Wojewody Słupskiego z dnia 28 sierpnia 1995 r.
23.	Daglezja zielona	I-ctwo Wrzeście oddz. 234i	Rozporządzenie nr 51/95 Wojewody Słupskiego z dnia 28 sierpnia 1995 r.
24.	Kasztan jadalny	I-ctwo Wrzeście oddz. 234i	Rozporządzenie nr 51/95 Wojewody Słupskiego z dnia 28 sierpnia 1995 r.
25.	Bk o 4 zrośniętych pniach	I-ctwo Wrzeście oddz. 238c	Rozporządzenie nr 51/95 Wojewody Słupskiego z dnia 28 sierpnia 1995 r.
26.	Db sz.	I-ctwo Wrzeście oddz. 251o	Rozporządzenie nr 51/95 Wojewody Słupskiego z dnia 28 sierpnia 1995 r.
27.	Grupa 7 Db sz.	I-ctwo Wrzeście oddz. 234g, 234h	Rozporządzenie nr 51/95 Wojewody Słupskiego z dnia 28 sierpnia 1995 r.
28.	Jesion wyniosły	I-ctwo Wrzeście oddz. 238i	Rozporządzenie nr 51/95 Wojewody Słupskiego z dnia 28 sierpnia 1995 r.
29.	Bk	I-ctwo Wrzeście oddz. 238i	Rozporządzenie nr 51/95 Wojewody Słupskiego z dnia 28 sierpnia 1995 r.
30.	Grupa 2 Bk	I-ctwo Wrzeście oddz. 238i	Rozporządzenie nr 51/95 Wojewody Słupskiego z dnia 28 sierpnia 1995 r.
31	Lp drobnolistna	I-ctwo Łebień oddz. 281a	Rozporządzenie nr 51/95 Wojewody Słupskiego z dnia 28 sierpnia 1995 r.
32.	Grupa 3 Db sz.	I-ctwo Darżewo oddz. 130a	Rozporządzenie nr 51/95 Wojewody Słupskiego z dnia 28 sierpnia 1995 r.
33.	Db sz.	I-ctwo Darżewo oddz. 129n	Rozporządzenie nr 51/95 Wojewody Słupskiego z dnia 28 sierpnia 1995 r.
34.	Db sz.	I-ctwo Darżewo oddz. 129t	Rozporządzenie nr 51/95 Wojewody Słupskiego z dnia 28 sierpnia 1995 r.
35.	Db sz.	I-ctwo Darżewo oddz. 231g	Rozporządzenie nr 51/95 Wojewody Słupskiego z dnia 28 sierpnia 1995 r.
36.	Db sz.	I-ctwo Darżewo oddz. 231a	Rozporządzenie nr 51/95 Wojewody Słupskiego z dnia 28 sierpnia 1995 r.
37.	Db sz.	I-ctwo Darżewo oddz. 296c	Rozporządzenie nr 51/95 Wojewody Słupskiego z dnia 28 sierpnia 1995 r.
38.	Db sz.	I-ctwo Darżewo oddz. 297a	Rozporządzenie nr 51/95 Wojewody Słupskiego z dnia 28 sierpnia 1995 r.
39.	Grupa 3 Bk	I-ctwo Darżewo oddz. 234t	Rozporządzenie nr 51/95 Wojewody Słupskiego z dnia 28 sierpnia 1995 r.
40.	Db sz.	I-ctwo Janowice oddz. 356a	Rozporządzenie nr 51/95 Wojewody Słupskiego z dnia 28 sierpnia 1995 r.
41.	Bk	I-ctwo Janowice oddz. 368i	Rozporządzenie nr 51/95 Wojewody Słupskiego z dnia 28 sierpnia 1995 r.
42.	Db sz.	I-ctwo Janowice oddz. 371a	Rozporządzenie nr 51/95 Wojewody Słupskiego z dnia 28 sierpnia 1995 r.
43.	Głaz narzutowy	I-ctwo Nowa Wieś oddz. 311n	Orzeczenie PWRN z dn. 30.12.1970 r.

Nadleśnictwo wnioskuje o dokonanie oceny stanu zdrowotności wszystkich drzew pomnikowych, weryfikację wymiarów a także ustalenie ich współrzędnych z naniesieniem na LMN.



### Strefy ochrony ostoi i miejsc gniazdowania

Na obszarze nadleśnictwa wyznaczono 9 stref ochrony miejsca rozrodu i regularnego przebywania zwierząt objętych ochroną gatunkową wokół stanowiska bielika (3 strefy), kani rudej (3 strefy), orlika krzykliwego (2 strefy) i bociana czarnego (1 strefa). Jedna strefa wspólna dla orlika krzykliwego i kani rudej (I. Darzewo).

### Obiekty podlegające ochronie konserwatora zabytków

Na gruntach zarządzanych przez Nadleśnictwo Lębork znajdują się następujące obiekty wpisane do rejestru zabytków:

- Obiekty wpisane do rejestru zabytków

Lp.	Nazwa obiektu Numer w ewidencji WKZ	Lokalizacja	Pow. obiektu (ha)	Nr i data wpisu do rejestru
1.	Grodzisko wczesnośredniowieczne z X-XII wieku AZP 5-35/51	Wrzeście oddz. 250B m	3,29	Dec. KLIV/620/2427/70 z dn. 10.07.1970 r.
2.	Grodzisko wczesnośredniowieczne oraz cmentarzysko kultury łużycko-pomorskiej AZP 6-35/2	Wrzeście oddz. 284 d	2,16	Dec. KLIV/620/1266/71 z dn. 25.03.1971 r.
3.	Grodzisko średniowieczne, a w jego sąsiedztwie osada ludności kultury łużycko-pomorskiej i obozowisko ludności pucharów lejkowatych AZP 7-35/121 m.3	Nowa Wieś oddz. 320 h, i	3,22	Dec. KLIV/620/2423/70 z dn. 10.07.1970 r.

- Parki podworskie w ewidencji Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków

Lp.	Nazwa obiektu	Lokalizacja	Pow. obiektu (ha)
1.	Park w Niebędzinie	L. Janowice oddz. 368 l	1,02
2.	Park w Żelazkowie	L. Janowice oddz. 398 a	6,39
3.	Park w Maszewku	L. Wrzeście oddz. 234 g, h, i	3,20
4.	Park we Wrześcienku	L. Wrzeście oddz. 238 i	3,60
5.	Park w Lędziechowie	L. Łebień oddz. 250C h	0,77

- Stanowiska archeologiczne w ewidencji Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków

Lp.	Numer w ewidencji Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków	Nazwa obiektu (rodzaj stanowiska, chronologia, znaleziska)	Lokalizacja Leśnictwo, oddz.
-----	---	--	------------------------------

1.	AZP 3-35/10	Toporek kamienny	L-ctwo Ulinia Płd. część oddz. 76
2.	AZP 3-34/9	Ślad osadniczy z epoki neolitu Tzw. wał nowościński- z relikdami neolitycznej osady i znaleziskami luźnymi narzędzi krzemiennych. Fragmenty ceramiki- kafli garnkowych	L-ctwo Ulinia Płd. część oddz. 22
3.	AZP 3-35/34	Cmentarzysko kurhanowe- kultury łużyckiej ? Zweryfikowano w lesie liczne kopce, w większości naturalne ( wydmy? ) oraz trudno od nich odróżnialne antropogeniczne- kurhany o wys. 0,4-1m. Uważane za kurhany kopce o wys. 3m są formami naturalnymi. Niezbędny monitoring stanowiska, badania weryfikacyjne, plan sytuacyjno-wysokościowy	L-ctwo Strzeszewo Oddz. 134b,c,g
4.	AZP 4-35/25-34	Ślady osadnicze z epoki neolitycznej, cmentarzysko kultury pomorskiej –wczesna epoka żelaza. Groby skrzynkowe	L-ctwo Strzeszewo oddz. 231a
5.	AZP 3-35/28	Cmentarzysko kultury pomorskiej- wczesna epoka żelaza. 1 grób skrzynkowy, 3 popielnice	L-ctwo Strzeszewo, zachodnia część oddz. 66
6.	AZP 3-35/27	Huta szkła- okres nowożytny, XIX-XX w. W trakcie badań zarejestrowano strefę występowania materiałów będących pozostałością po hucie- tzn. wysypisko materiałów produkcyjnych, identyfikując je z rozmiarami całej huty- faktycznie większej niż to wynika z map archiwalnych.	L-ctwo Strzeszewo Wschodnia część oddz. 66
7.	AZP 3-35/20	Osada prapolska-wczesne średniowiecze. Fragmenty ceramiki	L-ctwo Szczecurze Centralna część oddz. 84
8.	AZP 3-35/19	Osada produkcyjna- późne średniowiecze Fragmenty ceramiki, 2 bryłki żużla, polepa	L-ctwo Szczecurze oddz. 80 b
9.	AZP 3-35/17	Osada- chronologia nieznana. Fragmenty ceramiki, 3 bryłki żużla	L-ctwo Szczecurze płn. zach. część oddz. 79
10.	AZP 3-35/15	Cmentarzysko kultury wielbarskiej. Zapinka, bransoleta, grot, tarczka, haczyk, sierp, sprzączka, paciorek	L-ctwo Szczecurze Płn. zach. część oddz. 79
11.	AZP 6-35/170	Cmentarzysko ludności kultury pomorskiej	L-ctwo Łebień oddz.278
12.		Punkt osadniczy ludności pucharów lejkowatych	L-ctwo Łebień Oddz. 255 i
13.	AZP 6-35/157	Cmentarzysko ludności kultury pomorskiej	L-ctwo Łebień Oddz. 273 a w części SE
14.	AZP 6-35/168	Cmentarzysko ludności kultury pomorskiej. Groby skrzynkowe	L-ctwo Łebień Oddz. 274 j, 277 a
15.	AZP 5-35/18m.32	Cmentarzysko ludności kultury pomorskiej	L-ctwo Wrzeście Oddz. 244i, j, k, m, n
16.	AZP 5-35/97	Ślad osadnictwa kultury oksywsko-pomorskiej. Fragmenty ceramiki	L-ctwo Wrzeście płd.- wsch. część oddz.

			282
17.	AZP 5-35/88	Ślad osadnictwa- okres nowożytny. Fragmenty ceramiki	L-ctwo Wrzeście ptn. zach. część oddz. 282
18.	AZP 4-35/1	Cmentarzisko kultury pomorskiej- wczesny i późny okres laterański. Groby skrzynkowe	L-ctwo Wrzeście Zach. część oddz. 195B
19.	AZP 7-35/99	Ślady osadnictwa kultury łużycko-pomorskiej. Fragmenty ceramiki	L-ctwo Nowa Wieś ptn. część oddz. 342i
20.	AZP 7-35/17	Cmentarzisko kultury łużyckiej oraz nieznane. Kurhany, grób popielnicowy	L-ctwo Janowice oddz. 382 d, g; poł. część f
21.	AZP 7-35/63	Ślady osadnictwa- wczesne średniowiecze. Fragmenty ceramiki	L-ctwo Janowice Oddz. 382 i
22.	AZP 7-35/88	Ślady osadnictwa kultury łużycko-pomorskiej. Fragmenty ceramiki	L-ctwo Janowice Płd. część oddz. 344
23.	AZP 7-34/18	Cmentarzisko kultury pomorskiej. Grób skrzynkowy 1-popielnicowy	L-ctwo Janowice płd. część oddz. 381g, 381f, 381d
24.	AZP 8-35/57	Cmentarzisko ludności kultury pomorskiej.	L-ctwo Małoszyce, oddz. 114 c
25.		Osada ludności kultury łużyckiej	L-ctwo Darzewo oddz. 130g, h, i
26.		Domniemane grodzisko	L-ctwo Darzewo, oddz. 131 a
27.		Grodzisko. Nowa lokalizacja z 2017 r.	L-ctwo Darzewo, oddz. 183g
28.	AZP 8-34/33	Punkt osadniczy-okres nieznany. W bagnie na ok. 1m głębokości natrafiono na drewniane konstrukcje związane z drogą lub przeprawą	L-ctwo Darzewo oddz. 26 b
29.	AZP- 8-34/34	Domniemane grodzisko-wczesne średniowiecze	L-ctwo Darzewo oddz. 53 d

Nadleśnictwo Lębork postuluje o uaktualnienie wykazu rejestru zabytków (w tym stanowisk archeologicznych) oraz miejsc pamięci znajdujących się w granicach administracyjnych Nadleśnictwa. W przypadku ujawnienia nowych stanowisk należy ująć je w oddzielnym wykazie.

## 2) Typy siedliskowe lasu

Należy przyjąć typy siedliskowe lasu na podstawie obecnie sporządzanego przez BULiGL Oddział w Gdyni operatu siedliskowego.

## 3) Typy drzewostanów (TD) o kierunku ochronnym lub o kierunku gospodarczym

Komisja Założeń Planu przyjęła opracowane na podstawie prowadzonych aktualnie prac siedliskowych propozycje typów lasu i typów drzewostanów dla Nadleśnictwa Lębork, jako ramowe hodowlane i ochronne cele gospodarowania dla typu siedliskowego lasu, dopuszczając możliwość ich modyfikacji w konkretnym drzewostanie, z uwzględnieniem stanu siedliska, stopnia uwilgotnienia oraz specyfiki i stanu zbiorowiska roślinnego. Ze względu na trwającą chorobę jesionu możliwe jest zastąpienie go innym gatunkiem zgodnym z typem siedliskowym lasu. W drzewostanach świerkowych dopuszcza się stosowanie rębni I (zpełnej). Na siedliskach Bśw i BMśw w celu uzyskania większej ilości odnowień naturalnych sosny zaleca się stosowanie zmodyfikowanej, opartej na niewielkich powierzchniach zrębowych o kształcie łukowym, rębni IV.

Na siedliskach bagiennych składy gatunkowe upraw uznaje się za kierunkowe. Na tych siedliskach preferować maksymalne wykorzystywanie odnowień naturalnych. Nadleśnictwo Lębork postuluje w stosunku do siedlisk: Bb, BMb, LMb, Lł, Ol, OIJ, na których występują skrajnie wilgotne warianty uwilgotnienia, o możliwość ograniczenia czynności gospodarczych do stymulowania odnowienia naturalnego z pozostawieniem części drzew do fizjologicznej śmierci i pozostawienia większej niż przeciętna ilości drewna do naturalnego rozkładu.

Skład gatunkowy drzewostanów użytkowanych gospodarczo kształtować aktywnie na etapie cięć pielęgnacyjnych.

Na siedliskach przyrodniczych położonych na obszarach Natura 2000, rodzaj rębni oraz składy gatunkowe należy dostosować do założeń wynikających z PZO dla obszaru Natura 2000.

Przyjęte typy drzewostanów przedstawiają tabele:

Kraina I Bałtycka, Mezoregiony: Wysoczyzny Żarnowieckiej, Pojezierza Kaszubskiego, Pradoliny Redy i Łeby i Równiny Słupskiej oraz Mezoregion Wybrzeża Słowińskiego - siedliska niezakwalifikowane jako nadmorskie

TSL	Zbiorowisko roślinne	Struktura	Typ d-stanu (TD)	Gatunki, udział w składzie upraw w %		Sposób zagospodarowania
				główne	domieszkowe	
Bśw 1-2	<i>Leucobryo - Pinetum</i>	Ip	So	So 80 - 90%	Brz 10 - 20%	I/IV
Bw 0-2	<i>Molinio - Pinetum</i>	Ip	So	So 80 - 90%	Brz 10 - 20%	I/IV
Bb 0-3	<i>Vaccinio uliginosi - Pinetum</i>	Ip	So	So 80% -90%	Brzo, Brz 10 - 20%	V/pozostawienie drzew do śmierci fizjologicznej, odnowienie naturalne
BMśw 1-2	<i>Leucobryo – Pinetum, zdegenerowane postaci Fago-Quercetum</i>	IIp	So	So 80%	Dbb 10% Bk, Brz, Os 10%	I/IV
BMśw 1-2	<i>Fago – Quercetum Luzulo pilosae - Fagetum</i>	IIp	Bk – So	So 60 - 70% Bk 20%	Dbb, Md, Brz, Os, Św 10 - 20%	III/IV
BMw 0-2	<i>Fago - Quercetum</i>	IIp	Db – So	So 50 - 60% Dbb 20%	Św 10 - 20% Bk, Brz, Os, Kl, Jw do 10%	III/IV
BMb 0-3	<i>Vaccinio uliginosi - Betuletum pubescentis</i>	Ip	So - Brz	Brzo 50% So 40 - 50%	Brz do 10 %	V/pozostawienie drzew do śmierci fizjologicznej, odnowienie naturalne
LMśw 1-2	<i>Fago – Quercetum</i>	IIp	Bk –So –Db	Dbb 30 - 40% So 20 - 40% Bk 20%	Brz, Os, Lp, Kl, Jw, Md, Św do 10%	III/IV
LMśw 1-2	<i>Luzulo pilosae – Fagetum</i>	Ip	So – Bk	Bk 50 - 60% So 20 - 40%	Dbb, Dbs, Md, Św, Jw, Dg, Brz 10 - 20%	II/IV
LMśw 1-2	<i>Stellario holosteeae - Carpinetum betuli</i>	IIp	So – Db	Dbb, Dbs 40 - 50% So 20% - 30%	Bk 10% - 20% Lp, Jw, Kl, Gb, Brz, Os, Md, Św, Dg do 10%	III/IV
LMw 0-2	<i>Stellario holosteeae - Carpinetum betuli</i>	IIp	So – Db	Dbs 40 - 50% So 30 - 40%	Św, Brzo, Gb, Kl, Jw, Lp, Os, Ol, Md 10 - 20%	III/IV
LMb 0-3	<i>Vaccinio uliginosi - Betuletum pubescentis</i>	Ip	Brz	Brzo 50 - 70%	Ol 10 - 20% So 10 - 20% Os, Dbs, Kl, Św, Brz do 10%	V/pozostawienie drzew do śmierci fizjologicznej, odnowienie naturalne
LMb 0-3	<i>Sphagno squarrosi - Alnetum</i>	Ip	Brz – Ol	Ol 50 - 70%	So, Brz, Św 10 - 20%	V/pozostawienie drzew do

TSL	Zbiorowisko roślinne	Struktura	Typ d-stanu (TD)	Gatunki, udział w składzie upraw w %		Sposób zagospodarowania
				główne	domieszkowe	
				Brzo 20 - 30%		śmierci fizjologicznej, odnowienie naturalne
Lśw 1-2	<i>Galio odorati – Fagetum</i>	Ip	Bk	Bk 70 - 80%	Db 10 - 20% Jw, Kl, Md, Dg do 10%	II/IV
Lśw 1-2	<i>Stellario holostea - Carpinetum betuli typicum</i>	IIp	Db	Db 60 - 80%	Bk 10% - 20% Kl, Jw, Lp, Gb, Md, Dg 10 - 20%	III/IV
Lw 0-2	<i>Stellario holostea - Carpinetum betuli ficarietosum</i>	IIp	Db	Db 70 - 90%	Lp, Jw, Wz, Ol, Js, Gb, Bk 10 - 30%	III/IV
Lł 0-2	<i>Ficario – Ulmetum minoris</i>	IIp	Db	Db 40 - 70%	Js 10 – 20% Wz 10 – 20% Tpb, Tpc, Ol, Lp, Kl, Św 10 - 20%	IV/V/ pozostawienie drzew do śmierci fizjologicznej, odnowienie naturalne
Ol 0-3	<i>Ribeso nigri – Alnetum</i>	Ip	Ol	Ol 90 - 100%	Brzo, Js do 10%	V/IV lub pozostawienie drzew do śmierci fizjologicznej, odnowienie naturalne
OIJ 0-2	<i>Fraxino – Alnetum i Carici remotae-Fraxinetum</i>	Ip	Js – Ol	Ol 60-70% Js 20 - 30%	Db, Wz, Kl do 10%	IV/V pozostawienie drzew do śmierci fizjologicznej, odnowienie naturalne

Ze względu na trwającą chorobę jesionu możliwe jest zastąpienie go innym gatunkiem zgodnym z siedliskiem (ze szczególnym uwzględnieniem gatunku wiąz).  
W drzewostanach świerkowych dopuszcza się stosowanie rębni I (zupełnej).

Kraina I Bałtycka, Mezoregion Wybrzeża Słowińskiego – siedliska nadmorskie

TSL	Zbiorowisko roślinne	Struktura	Typ d-stanu (TD)	Gatunki, udział w składzie upraw w %		Sposób zagospodarowania
				główne	domieszkowe	
BsN	<i>Empetro nigri–Pinetum</i>	Ip	So	So 95 - 100%	Brz do 5%	V/pozostawienie drzew do śmierci fizjologicznej, odnowienie naturalne
BśwN 1-2	<i>Empetro nigri–Pinetum</i>	Ip	So	So 90 - 100%	Brz do 10%	IV/V
BwN 0-2	<i>Empetro nigri–Pinetum</i>	Ip	So	So 80 - 90%	Brz, Brzo 10 - 20%	V/pozostawienie drzew do śmierci fizjologicznej, odnowienie naturalne
BbN 0-3	<i>Vaccinio uliginosi - Pinetum</i>	Ip	So	So 80 -90%	Brzo, Brz 10 - 20%	V/pozostawienie drzew do śmierci fizjologicznej, odnowienie naturalne
BMśwN 1-2	<i>Betulo–Quercetum</i>	IIp	Brz - Db - So	So 50 - 60% Dbb 20 - 30% Brz 20%	Os, Św pjd	IV/V
BMwN 0-2	<i>Betulo–Quercetum</i>	IIp	Brz - Db - So	So 40 - 60% Dbb 20 - 30% Brz 20%	Św, Os, Ol do 10%	IV/V pozostawienie drzew do śmierci fizjologicznej, odnowienie naturalne
BMbN 0-3	<i>Vaccinio uliginosi - Betuletum pubescentis</i>	Ip	So - Brz	Brzo 50% So 40% - 50%	Brz do 10 %	V/pozostawienie drzew do śmierci fizjologicznej, odnowienie naturalne
LMśwN 1-2	<i>Betulo–Quercetum</i>	IIp	Brz –So –Db	Dbb 40 - 50% So 20 - 40% Brz 20%	Kl, Jw, Os, Św, Md, do 10%	IV/V
LMwN 0-2	<i>Betulo–Quercetum</i>	IIp	Brz –So –Db	Dbb 40 - 50% So 20 - 40% Brz 20%	Kl, Jw, Os, Św, Md, do 10%	IV/V
LMb 0-3	Zbiorowiska z klasy <i>Alnetea glutinosae</i>	Ip	Brz - Ol	Ol 50 – 70% Brzo 20 - 30%	So, Brz, Św 10 - 20%	IV/V pozostawienie drzew do śmierci fizjologicznej, odnowienie naturalne

#### 4) Wieki rębności dla głównych gatunków drzew

Przyjęto następujące wieki rębności dla głównych gatunków drzew:

Gatunek	Wiek rębności (w latach)
Sosna, Modrzew, Jodła, Daglezja	100
Świerk	80
Dąb	160
Buk, Jesion, Wiąz	120
Brzoza, Klon, Lipa, Olsza, Grab	80
Osika, Olsza „odroślowa”	60

#### 5) Podział lasu na gospodarstwa

Na podstawie dominujących funkcji pełnionych przez lasy Nadleśnictwa Lębork proponuje się utworzenie trzech gospodarstw: specjalnego (S) wielofunkcyjnych lasów ochronnych (O) i wielofunkcyjne lasów gospodarczych (G).

- Do gospodarstwa specjalnego (S) należy zaliczyć drzewostany zgodnie z § 82 IUL.
- Do gospodarstwa wielofunkcyjnych lasów ochronnych zalicza się wszystkie lasy ochronne nie zaliczone do gospodarstwa specjalnego, które uzyskały właściwą decyzję Ministra Środowiska.
- Do gospodarstwa wielofunkcyjnego lasów gospodarczych zalicza się pozostałe obszary z wiodącą funkcją produkcyjną.

#### 6) Wytyczne w sprawie cięć rębnych w poszczególnych gospodarstwach

- Dla gospodarstwa specjalnego, zgodnie z IUL, wielkość planowanego użytkowania wynika ze stwierdzonych potrzeb hodowlanych i ochronnych drzewostanów w zależności od przypisanych im form ochrony, specjalnych funkcji oraz stanu lasu. Dla obiektów wymagających realizacji odrębnych planów ochrony, projektować zadania w uzgodnieniu z właściwymi organami i służbami przy uwzględnieniu zapisów stosownych dokumentów (np. planów ochrony).
- Dla gospodarstwa wielofunkcyjnego lasów ochronnych wielkość planowanego użytkowania powinna łączyć realizację funkcji ochronnych i produkcyjnych wynikających z dojrzałości drzewostanów oraz okresów uprzętnięcia w KO i KDO.
- Sposób zagospodarowania cięciami rębnymi przedstawiono w tabeli TD. Weryfikacji terenowej podlegać będzie możliwość zastosowania rębni przerębowej (V) na siedliskach Bb, BMb, LMb, Lł, Ol, OIJ (uzyskanie odnowienia naturalnego) jak również możliwość zaprzestania użytkowania na siedliskach powyższych na których



występują skrajnie wilgotne warianty uwilgotnienia (z uwzględnieniem wykazu drzewostanów wyłączonych z użytkowania). W drzewostanach w których zostanie podjęta decyzja zaprzestania użytkowania należy dopuścić w tych drzewostanach wykonywanie cięć sanitarnych z uwagi na konieczność prowadzenia zabiegów przeciwko szkodliwym owadom. Dla drzewostanów świerkowych zakwalifikowanych do wycięcia ze względu na ich stan zdrowotny w zależności od stanu drzewostanu i siedliska stosować rębnię zupełną lub rębnię złożoną (zwłaszcza IVd), dla pilnej przebudowy z krótkim okresem odnowienia. Dla drzewostanów ze znacznym udziałem świerka, zwłaszcza uszkodzonych, preferować stosowanie rębni IVd.

- Drzewostany w KO przydzielać do cięć całymi pododdziałami.
- Przy projektowaniu cięć w blokach upraw pochodnych oraz pod uprawy zachowawcze należy uwzględnić projektowany skład gatunkowy przyszłych odnowień. Przed rozpoczęciem projektowania cięć w blokach upraw pochodnych należy dokonać weryfikacji ich lokalizacji w oparciu o wykonany przegląd i uzgodnienia z RDLP.
- Dla rębni projektowanych na obszarach Natura 2000 uwzględnić zapisy dotyczące pozostawiania fragmentów starodrzewów wynikające z zatwierdzonych planów zadań ochronnych.
- Przy projektowaniu cięć rębnych przy głównych drogach oraz kolejowych szlakach komunikacyjnych dopuszcza się zastosowanie rębni zupełnej w sąsiedztwie dróg krajowych, wojewódzkich, powiatowych i gminnych z jednoczesnym kształtowaniem strefy przejściowej za pomocą ekotonu (§ 27 ZHL), w uzgodnieniu z Nadleśnictwem.
- Wielkość rębni zupełnej dostosować do ograniczeń wynikających z zapisów FSC .
- Zrębów zupełnych nie stosować w drzewostanach zalewanych, źródliskach, a także położonych wzdłuż rzek, jezior i na stromych zboczach jarów i wąwozów (§ 31 ZHL). W przypadkach koniecznych w bezpośrednim sąsiedztwie terenów otwartych, bagien, jezior, torfowisk, źródlisk, źródeł, cieków wodnych, położonych wzdłuż rzek oraz na stromych zboczach jarów i wąwozów, projektować pozostawienie pasa wyłączonego z cięć zupełnych. Na granicy terenów podmokłych i otwartych używać cięć których celem jest kształtowanie ekotonu.
- Planowanie usuwania przestojów ograniczyć do niezbędnego minimum wynikającego jedynie z potrzeb hodowlanych młodego pokolenia i potrzeb zachowania bezpieczeństwa publicznego.

## **7) Wytyczne w sprawie sporządzenia Wykazu drzewostanów kwalifikujących się do przebudowy**

W uzgodnieniu z nadleśnictwem i RDLP należy sporządzić wykaz drzewostanów kwalifikujących się do przebudowy, według zapisów § 40 Instrukcji Urządzania Lasu i wzoru nr 3 z Rozdziału IX IUL.

## **8) Wytyczne w sprawie pielęgnowania lasu, w tym cięć pielęgnacyjnych.**

- W zabiegach pielęgnacyjnych (czyszczeniach i trzebieżach), rodzaj zabiegów projektować na podstawie aktualnych potrzeb wynikających z taksacji na gruncie. Jako priorytetowe należy traktować trzebieże w II i III kl.w.
- Nie należy planować zabiegów II nawrotowych. Intensywność zabiegów należy dostosować do potrzeb na gruncie. W projektowaniu cięć pielęgnacyjnych uwzględnić wykonanie szlaków gospodarczych w drzewostanach.
- Przy planowaniu natężenia zabiegów w użytkowaniu przedrębnym należy uwzględnić uzyskaną intensywność tych zabiegów w ubiegłym okresie.
- Klasy wieku V i VI, szczególnie z udziałem buka, powinny być wyłączone z użytkowania przedrębnego. Ma to na celu uwzględnienie okresu ciszy w d-stanie przed użytkowaniem rębnym oraz nieinicjowanie odnowień naturalnych na etapie cięć pielęgnacyjnych.
- Wyliczony etat powinien uwzględniać pozyskanie wykonywane w ramach cięć sanitarnych i przygodnych na poziomie średniorocznym za okres miniony na poziomie nie mniejszym niż 10 % planowanych cięć przedrębnych. Należy również uwzględnić zaprzestanie wykonania cięć pielęgnacyjnych na siedliskach BMb, LMb, LŁ, OI, OIJ na których występują skrajnie wilgotne warianty uwilgotnienia (zgodnie z wykazem drzewostanów wyłączonych z użytkowania).

## **9) Wytyczne w sprawie hodowli lasu**

### **– Odnowienia i zalesienia.**

Orientacyjne składy gatunkowe upraw, takie jak w tabelach „Typy drzewostanów (TD)”.

Do wprowadzania II piętra ująć wyłącznie drzewostany zakwalifikowane do stopniowej przebudowy pełnej lub częściowej. Nie projektować podszytów.

Projektować luki do dolesienia gwarantujące szansę wzrostu młodego pokolenia drzew lub utrwalające stan posiadania nadleśnictwa (bez ograniczeń wielkości).

Nie przeznaczać do uproduktywnienia luk odgrywających istotną rolę w ochronie bioróżnorodności oraz kształtowania klimatu wnętrza lasu.

Nadleśniczy Nadleśnictwa Lębork wnioskuje o sporządzenie wykazu wszystkich opisanych w trakcie prac UL powierzchni z odnowieniem naturalnym. Wykaz ten powinien być zaprezentowany podczas obrad NTG i wykorzystany do monitoringu odnowień naturalnych w Nadleśnictwie.

– **Poprawki i uzupełnienia.**

Poprawki i uzupełnienia planować dla nowo zakładanych lub uznawanych upraw w wysokości 10%.

Wprowadzanie II pietra planować wyłącznie w drzewostanach, gdzie wynika to z przewidzianej przebudowy. Wydzielenia, gdzie zaplanowano wprowadzanie II pietra uzgodnić z Nadleśnictwem.

– **Pielegnowanie upraw.**

**Czyszczenia wczesne**

Zaplanować dla upraw istniejących, w oparciu o potrzeby stwierdzone na gruncie. W planowanych do wykonania odnowieniach proponuje się projektować zabiegi czyszczeń wczesnych na powierzchni nie przekraczającej 20% ogólnej powierzchni do odnowienia bez ujmowania w planie hodowli lasu.

**Czyszczenia późne**

Zaplanować w oparciu o potrzeby stwierdzone na gruncie. Przyjąć założenie planowania 1 nawrotu w dziesięcioleciu. Nie należy projektować CPP, tylko zabiegi z hodowli lasu.

– **Melioracje agrotechniczne**

Planować na powierzchniach przewidzianych do odnowień wg potrzeb ustalonych na gruncie.

**10) Wytyczne w sprawie ogólnej ochrony lasu i ochrony przeciwpożarowej**

Stan lasów Nadleśnictwa Lębork pod względem sanitarnym i zdrowotnym jest dobry. Należy jednak zwrócić uwagę na następujące bieżące problemy takie jak:

- występowanie szkodników owadzych wtórnych z których niewielkie szkody powoduje przyplaszczek granatek występujący najczęściej na gruntach porolnych, w szczególności na powierzchniach pokłeskowych;
- drzewostany występujące na gruntach porolnych (szczególnie jako pierwsze pokolenie) wykazujące stosunkowo małe zróżnicowanie gatunkowe, gdzie występują szkody związane z działaniem patogenicznych grzybów korzeniowych;
- obumieranie drzewostanów olszowych wynikające najprawdopodobniej z wielu synergicznych czynników w tym: zakłóceń stosunków wodnych, długotrwałych susz,

rozwoju fitofloroz, owadów (wykonana w bieżącym roku lustracja drzewostanów olszowych na ogólnej powierzchni 1.106,36 ha wykazała, że niemal połowa drzewostanów - 489,80 ha jest w różnym stadium chorobowym);

- zakłócenia stosunków wodnych (narastającą kwestią jest zalewanie drzewostanów wynikające z działalności bobrów) - pozostawienie części niestabilnych i rozpadających się drzewostanów na gruntach, na których nastąpiło znaczne zakłócenie stosunków wodnych do naturalnej sukcesji gatunkami rodzimymi, dostosowanymi do warunków glebowych i odtworzenie się w ten sposób układów naturalnych;
- utrzymująca się liczebność zwierzyny płowej (szczególnie jeleni i saren) skutkuje rosnącą presją z jej strony w niektórych leśnictwach (obecnie populacje sarny i jelenia są w trakcie istotnego obniżania i oczekiwać należy znaczącego zmniejszenia szkód);
- wzmożona antropopresja niosąca ze sobą problem zaśmiecania terenów leśnych, w szczególności związana z turystyką, jak również innymi formami korzystania z lasu oraz z intensywnym rozwojem zabudowy, zarówno całorocznej, jak i rekreacyjnej.

Pozostałe zagadnienia opracować zgodnie z IUL (§101 i 102)

W części opisowej i graficznej wyróżnić drzewostany poniżej 30 lat wzdłuż dróg publicznych, w których zachodzi konieczność utrzymania pasów przeciwpożarowych - z podaniem ich długości - w nawiązaniu do treści zapisów § 10, ust. 1 rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 22 marca 2006r. w sprawie szczegółowych zasad zabezpieczenia przeciwpożarowego lasów (Dz. U. z 2006r. Nr 58, poz. 405), oraz wyróżnić drzewostany zlokalizowane wzdłuż czynnych szlaków kolejowych - z podaniem ich długości, w których istnieje obowiązek wykonania bruzdy o szerokości co najmniej 4 mb.

W uzgodnieniu z Nadleśnictwem należy zweryfikować stan dróg pożarowych o nowo powstałe oraz pozostałą infrastrukturę p.poż.

Nadleśnictwo Lębork postuluje o zweryfikowanie stopnia zagrożenia pożarowego lasu i dostosowanie planowanych działań w zakresie ochrony przeciwpożarowej do realnego zagrożenia.

W trakcie taksacji dokonać weryfikacji terenowej wydzieleń na których możliwe jest lokalizowanie zbiorników małej retencji – wykaz wydzieleń.

## **11) Wytyczne w sprawie zagospodarowania rekreacyjnego**

Na terenie Nadleśnictwa Lębork istnieją następujące obiekty turystyczne:

- Ośrodek edukacji leśnej „Uroczysko Drętowo”
- Ścieżka edukacyjna Drętowo – 0,98 km
- Ścieżka edukacyjna Leśnice - 3,46 km

- Ścieżka przyrodniczo- historyczna „Grodzisko Białogarda” – 0,36 km
- Parking leśny Stęknica – 1 szt.
- Parking leśny – 2 szt. w dzierżawie
- Miejsce postoju pojazdów – 8 szt.
- Miejsce odpoczynku- 2 szt.
- Ścieżki konne- 4 szt. o łącznej długości na terenie nadleśnictwa 14,41 km
- Szlaki rowerowe- 7 szt. o łącznej długości na terenie nadleśnictwa 29,31 km
- Szlaki piesze (Nordic Walking, szlaki PTTK, inne) - 7 szt.

Nadleśnictwo nie przewiduje znaczącej rozbudowy istniejącej infrastruktury rekreacyjnej. Wskazane jednak jest uaktualnienie przebiegu tras konnych na Obrębie Łeba, a w przypadku przebiegu trasy S6 przez obecny kompleks Drętowo – wyznaczenie lokalizacji i budowa nowego ośrodka edukacji przyrodniczo-leśnej.

Nadleśnictwo wnioskuje o aktualizację map pod względem lokalizacji wszystkich elementów zagospodarowania turystycznego w oparciu o zaistniałe zmiany.

Nie przewiduje się istotnej rozbudowy infrastruktury rekreacyjnej i turystycznej. W trakcie prac urzędniowych należy dokonać weryfikacji istniejących obiektów służących turystyce i rekreacji pod kątem istniejących konfliktów z innymi funkcjami lasu oraz pod kątem minimalizacji szkód w środowisku leśnym. Wyniki weryfikacji należy skonsultować z nadleśnictwem.

Przy projektowaniu zabiegów hodowlanych należy uwzględnić ich wpływ na zagospodarowanie obiektów i szlaków turystycznych zgodnie z wytycznymi zawartymi w zasadach Hodowli Lasu § 71, jak również na atrakcyjność miejsc o szczególnym znaczeniu dla turystyki i rekreacji oraz dokonać stosownych modyfikacji działań.

## **12) Wytyczne w sprawie użytkowania ubocznego oraz zagospodarowania łowieckiego**

### **• Użytkowanie uboczne.**

W ramach użytkowania ubocznego prowadzona jest sprzedaż choinek i stroiszu. Na terenie nadleśnictwa funkcjonuje obecnie 9,35 ha plantacji choinkowych. Plantacje założone są głównie na gruntach rolnych i będą odtwarzane w wymiarze zgodnym z przewidywanym popytem.

### **• Gospodarka łąkowa i rolno-środowiskowa**

Nadleśnictwo prowadzi działania rolno-środowiskowo-klimatyczne w ramach PROW 2014-2020 realizowane w zakresie wariantów siedliskowych 5.6.1 pakietu w latach 2019-2024. Łączna powierzchnia wynosi 12,32 ha. Dalsze prowadzenie gospodarki w tym zakresie uzależnione będzie od trwałości programu unijnego.

- **Gospodarka łowiecka**

Sporządzić w oparciu o § 106 i 107 IUL.

Na terenie nadleśnictwa funkcjonuje 13 obwodów łowieckich w ramach Lęborskiego Rejonu Hodowlanego Nr I. Gospodarka łowiecka prowadzona jest w oparciu o Wieloletni Łowiecki Plan Hodowlany dla Rejonu Hodowlanego Nr I „Lęborski” na lata od 01 kwietnia 2017r. do 31 marca 2027r.

### **13) Wytyczne w sprawie ujmowania w planie urządzenia lasu zagadnień dotyczących infrastruktury nadleśnictwa**

Zagadnienia dotyczące infrastruktury nadleśnictwa należy ujawniać zgodnie ze wskazaniem zawartymi w powyższych punktach oraz uzgodnionymi z nadleśnictwem zadaniami zawartymi w wieloletnim planie inwestycyjnym.

W planie urządzenia lasu wskazać potrzeby w zakresie infrastruktury, jako kierunkowe. Zadania te mogą być realizowane przez Nadleśnictwo niezależnie od zapisów planu u.l.

### **14) Wytyczne dotyczące charakterystyki ekonomicznej**

Zgodnie z § 118 IUL w Elaboracie, podrozdziale „Charakterystyka warunków ekonomicznych gospodarki leśnej oraz prognoza spodziewanego wyniku ekonomicznego” zamieścić:

- 1) syntetyczną ocenę uwarunkowań ekonomicznych w granicach zasięgu terytorialnego nadleśnictwa;
- 2) charakterystykę warunków ekonomicznych gospodarki leśnej nadleśnictwa wraz z zestawieniem wskaźników tej gospodarki (tabela XIX);
- 3) orientacyjną prognozę spodziewanych efektów ekonomicznych gospodarki leśnej nadleśnictwa w okresie obowiązywania planu urządzenia lasu (tabela XX).

Nadleśnictwo wnioskuje o odstąpienie od sporządzenia prognozy ekonomicznej jako osobnego dokumentu.

### **15) Szczegółowość prognozy stanu zasobów drzewnych na koniec przyszłego okresu gospodarczego**

Prognozę wykonać zgodnie z § 123 instrukcji ul.

### **16) Weryfikacja i aktualizacja programu ochrony przyrody**

Weryfikację sporządzić zgodnie z „Zasadami weryfikacji i aktualizacji programu ochrony przyrody dla nadleśnictwa” oraz Instrukcji Urządzania Lasu.

Nadleśnictwo wnioskuje o uaktualnienie Programu Ochrony Przyrody o elementy nie uwzględnione w dotychczasowym programie. W szczególności wykonać należy weryfikację i uzupełnienie POP o ustalenia nowych planów ochrony dla rezerwatów: Łebskie Bagno, Czarne Bagno, Las Górkowski (plany opracowane w 2007 roku), Nowe Wicko (plan w trakcie opracowania) oraz planów zadań ochronnych dla obszarów Natura 2000: Mierzeja Sarbska (plan z 2016 r), Łebskie Bagna (plan z 2014 r), Górkowski Las (plan z 2013 r) Ostoja Słowińska i Pobrzeże Słowińskie (plan w trakcie opracowania).

Lista gatunków chronionych powinna być określona na podstawie inwentaryzacji terenowych prowadzonych w trakcie prac taksacyjnych oraz waloryzacji przyrodniczo – leśnej wykonywanej rokrocznie przez służbę terenową nadleśnictwa. Dodatkowo nadleśnictwo wnioskuje o utworzenie warstwy z aktualnymi osobliwościami przyrodniczymi zgodnie ze standardem LMN.

Lokalizację siedlisk chronionych określonych w planach zadań ochronnych „Natura 2000” należy zestawiać tabelarycznie podając: siedlisko, adres leśny i gminę. Informacje o siedlisku „naturowym” należy umieścić w opisie taksacyjnym

Obiekty podlegające ochronie jako dziedzictwo kulturowe powinny być ujęte w zestawienia tabelaryczne (wykazane wg rodzaju obiektu: np. kamienie pamiątkowe, cmentarze, mogiły, kapliczki, krzyże, ruiny, grodziska, parki itp).

Nadleśnictwo posiada aktualne informacje o formach ochrony (łącznie z zasięgami terytorialnymi) z obszaru Nadleśnictwa Lębork pozyskane z Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Gdańsku, które przekaże celem ich weryfikacji wykonawcy PUL.

#### **17) Wydruk map tematycznych.**

Mapy tematyczne należy wykonać zgodnie z instrukcją techniczną sporządzania i wydruku map leśnych, zawartych w tomie III IUL.

#### **18) Projekt wystąpienia do regionalnego dyrektora ochrony środowiska w sprawie zakresu i szczegółowości prognozy oddziaływania planu ul na środowisko i obszary Natura 2000.**

Przyjęto projekt wystąpienia do regionalnego dyrektora ochrony środowiska w sprawie zakresu i stopnia szczegółowości prognozy oddziaływania planu ul na środowisko i obszary Natura 2000.

Dyrektor Regionalnej Dyrekcji Lasów Państwowych w Gdańsku wystąpi o uzgodnienie zakresu i stopnia szczegółowości informacji wymaganych w prognozie oddziaływania na środowisko dla tworzonego projektu Planu Urządzenia Lasu dla Nadleśnictwa Lębork na lata

2023-2032 na podstawie art. 46 ust. 2 i 3 w związku z art. 51 ust. 2, 52 ust. 2 oraz 53 ustawy 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 (Dz. U. z 2008 r., Nr 199, poz. 1227)

### **19) Inne zagadnienia projektowe**

Wszelkie zagadnienia projektowe nie omówione w trakcie KZP prowadzić należy zgodnie ze wskazaniami Instrukcji Urządzenia Lasu, a także przepisami związanymi z konkretną problematyką.

Nadleśnictwo Lębork wnioskuje, by wykonawca planu urządzenia lasu wykorzystywał wszelkie dostępne materiały, w tym zdjęcia lotnicze i ortofotomapę, dane z zasobu CODGiK, operat glebowo-siedliskowy, informacje dostępne na geoportalach np. <https://mapy.zabytek.gov.pl/nid/> - informacje o zabytkach.

Postuluje się, o możliwie częste spotkania wykonawcy planu z przedstawicielami nadleśnictwa, poza terminami ustalonych kontroli i odbioru prac, celem bieżącego uzgadniania elementów planu, analizowania postępu prac i umożliwienia weryfikowania proponowanych zapisów w terenie.

Protokół sporządził:

Przewodniczący