

Protokół z posiedzenia Komisji Założeń Planu Urządzenia Lasu dla Nadleśnictwa Wejherowo na lata 2025-2034

Część A: Wytyczne w sprawie organizacji prac urządzeniowych

Posiedzenie Komisji Założeń Planu odbyło się w dniu 26 września 2022r., w ósmym roku obowiązywania dotychczasowego planu urządzenia lasu. Wzięło w nim udział 31 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 Wejherowo – Jacka Szulca, 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 Wejherowo na lata 2025-2034 oraz zakres projektowanych uzgodnień do prognozy oddziaływania tego planu na środowisko i obszary Natura 2000.

Prace urządzeniowe VI rewizji dla Nadleśnictwa Wejherowo zostaną wykonane wg stanu na 1.01.2025r.

Wytyczne w sprawie organizacji prac urządzeniowych.

1. Prace siedliskowe i fitosocjologiczne

Prace urządzeniowe powinny być przeprowadzone z wykorzystaniem operatu siedliskowego wykonanego przez BULiGL oddział w Gdyni dla Nadleśnictwa Wejherowo wg. stanu na 01.01.2013r. oraz opracowania fitosocjologicznego „Charakterystyka roślinności rzeczywistej oraz współczesnej potencjalnej roślinności naturalnej Leśnego Kompleksu Promocyjnego Lasu Oliwsko-Darżlubskie” wg stanu na 01.01.2008r. wykonanego przez BULiGL oddział w Gdyni.

2. Prace przygotowawcze

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

W projekcie planu urządzenia lasu, oprócz właściwych ustaw i instrukcji, 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 oraz innych dokumentów mogących mieć wpływ na gospodarowanie na obszarach leśnych Nadleśnictwa Wejherowo należy wymienić:

- Strategia Rozwoju Województwa Pomorskiego 2030 (załącznik do uchwały nr 376/XXXI/21 Sejmiku Województwa Pomorskiego z dnia 12 kwietnia 2021 r.).
- Program Ochrony Środowiska Województwa Pomorskiego na lata 2018-2021 z perspektywą do 2025 (załącznik do uchwały nr 461/XLIII/18 Sejmiku Województwa Pomorskiego z dnia 26 lutego 2018 r.).
- Plan Zagospodarowania przestrzennego województwa pomorskiego 2030 przyjęty Uchwałą Nr 318/XXX/2016 Sejmiku Województwa Pomorskiego z dnia 29 grudnia 2016 r.
- Strategia Rozwoju Ziemi Puckiej na lata 2016-2025 (przyjęta uchwałą Nr XIX/120/2016 Rady Powiatu Puckiego z dnia 13 kwietnia 2016 r.).

- Program Ochrony Środowiska dla Powiatu Puckiego na lata 2017-2020 z perspektywą do roku 2025 (przyjęty Uchwałą XXXIX/284/2018 Rady Powiatu Puckiego z dnia 29 maja 2018 r.) opracowywany jest Program Ochrony Środowiska dla Powiatu Puckiego do roku 2024, z perspektywą do roku 2028.
- Strategia Rozwoju Powiatu Wejherowskiego 2021-2030 (przyjęta uchwałą Nr VI/XXIII/344/21 Rady Powiatu Wejherowskiego z dnia 3 września 2021 r.).
- Program Ochrony Środowiska dla Powiatu Wejherowskiego na lata 2020-2023 z perspektywą do roku 2027 (przyjęty uchwałą nr VI/XI/189/19 Rady Powiatu Wejherowskiego z dnia 13 grudnia 2019 r.).
- Plan zagospodarowania przestrzennego morskich wód wewnętrznych, morza terytorialnego i wyłącznej strefy ekonomicznej w skali 1:200 000 został przyjęty rozporządzeniem Rady Ministrów z dnia 14 kwietnia 2021 r. (Dz.U. z 2021 r. poz. 935). Rozporządzenie zaczęło obowiązywać w dniu 22 maja 2021 r.
- Wytyczne i ustalenia Komisji Założeń Planu, Narady Techniczno – Gospodarczej,
- Jednolity program gospodarczo-ochronny Leśnego Kompleksu Promocyjnego „Lasy Oliwsko-Darżlubskie” 2012 (akt.),
- protokoły uzgodnień – po zaakceptowaniu uzgodnień przez Dyrektora RDLP w Gdańsku lub osobę przez niego upoważnioną,
- zakres planów zadań ochronnych dla obszarów Natura 2000,
- Docelowa Sieć Drogowa Nadleśnictwa Wejherowo.

Strategia Rozwoju Województwa Pomorskiego 2030 kładzie duży nacisk na wszelkie działania ochronne ukierunkowane na czystość powietrza, ochronę terenów cennych przyrodniczo, powiększanie zasobów wodnych regionu. To właśnie gospodarka wodna oraz zwiększanie udziału i utrzymanie istniejących terenów zielonych połączonych z małą retencją stanowi jeden z głównych tematów opracowania. Poruszone są tu kwestie przemyślanego podejścia do rozwoju sieci osadniczej, czynnej ochrony terenów nadmorskich, NATURA 2000 itp., bądź gospodarczych zysków z turystycznego wykorzystania terenów przyrodniczych. Chęć utrzymania walorów krajobrazowych regionu będzie z pewnością dalej oddziaływać na prowadzoną przez nadleśnictwo gospodarkę leśną.

W Programie Ochrony Środowiska Województwa Pomorskiego zauważono dużą atrakcyjność regionu ze względu na ogromne walory przyrodnicze. Jako zagrożenia przyrodnicze uznano fragmentację terenów przyrodniczych oraz presję urbanistyczną związaną z rozwojem miast. Zwrócono tu jednak uwagę na rozwiązania związane z inwestycjami w ochronę i monitoring warunków przyrodniczych oraz pro przyrodnicze podejście do kwestii planowania miejscowego.

W Strategii Rozwoju Ziemi Puckiej zwrócono uwagę na fakt, że obszary Natura 2000, wykluczając obszary wodne, stanowią 17,2% powierzchni gmin. Powoduje to negatywne zjawisko, związane z presją inwestycyjną, w wyniku której następuje degradacja wielu terenów o wysokiej atrakcyjności przyrodniczo-krajobrazowej, dotyczy nie tylko obszarów o zachowanych cennych walorach przyrodniczych nie objętych ochroną, ale także obszarów chronionych (zwłaszcza obszarów chronionego krajobrazu oraz parków krajobrazowych w tym nadmorskiego).

Program Ochrony Środowiska dla Powiatu Puckiego do roku 2024 wskazuje, że negatywnie na stan fauny i flory mogą wpływać procesy przestrzenne przemian krajobrazu, w tym najbardziej rozpowszechniony – fragmentacja siedlisk. Fragmentacja polega na rozpadzie zwartego dotychczas obszaru (siedlisk, ekosystemów lub typów użytkowania gruntu) na mniejsze części (fragmenty). W jej

efekcie zdecydowanie zwiększa się liczba płątów i długość granic krajobrazowych, zmniejsza natomiast zwartość krajobrazu. Fragmentacja jest jednym z najbardziej rozpowszechnionych procesów transformacji, prowadzącym do zmniejszania bioróżnorodności oraz przyspieszenia lokalnego zanikania roślin i zwierząt.

Projekty planów zagospodarowania przestrzennego, planów ochrony środowiska i strategii oraz innych opracowań, a także projekty ich zmian i aktualizacji, są na bieżąco opiniowane i uzgadniane przez Nadleśnictwo Wejherowo. Wspomniana wcześniej bliskość terenów zurbanizowanych, wymusza potrzebę pogodzenia tej kwestii z prowadzoną gospodarką leśną. Główny nacisk kładziony jest na zabezpieczenie dostępności sieci dróg leśnych z drogami publicznymi i ochroną przed spływami wód opadowych. Dodatkowo kontroli podlegają wydawane decyzje o warunkach zabudowy dla terenów sąsiadujących, mając na celu zabezpieczenie kwestii dojazdowych oraz bezpieczeństwa zabudowy powstającej przy granicy z gruntami leśnymi.

Program Ochrony Środowiska dla Powiatu Wejherowskiego na lata 2020-2023 z perspektywą do roku 2027 wyznacza jako kierunek rozwoju wzrost znaczenia przemysłu drzewnego w powiecie przy jednoczesnym wzroście lesistości (zalesienia). Na uwagę zasługują zapisy dotyczące konieczności ustalenia lokalizacji gruntów możliwych do zalesienia w miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego gmin.

Plan Zagospodarowania Przestrzennego Polskich Obszarów Morskich zakłada usytuowanie farm wiatrowych na morzu na wysokości miejscowości Łeba – Dębki.

Nadleśnictwo Wejherowo uczestniczy na bieżąco w uzgodnieniach dotyczących sporządzania miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego i wydawania decyzji o warunkach zabudowy dla terenów znajdujących się w zarządzie nadleśnictwa, a także dla terenów sąsiadujących, w celu zapewnienia prowadzenia prawidłowej gospodarki leśnej i minimalizowaniu negatywnego wpływu planowanych zamierzeń. Gminy w swoich miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego nie przewidują obecnie gruntów do zalesienia, brak jest „wykazów gruntów przeznaczonych do zalesienia”. Obecnie obowiązujące miejscowe plany zagospodarowania przestrzennego zawierają zapisy, które nie skutkują powstaniem istotnych konfliktów z gospodarką leśną i w sposób prawidłowy regulują kwestie ochrony terenów leśnych.

2.2 Lasy ochronne

Lasy Nadleśnictwa Wejherowo zostały uznane za ochronne Decyzją Ministra Środowiska nr DL.lp-0233-8/05 z dnia 8 marca 2005 roku oraz Decyzją Ministra Środowiska nr DLP-I-612-21/46711/14/ŁP z dnia 18 listopada 2014 roku. Lasy ochronne w Nadleśnictwie Wejherowo zajmują powierzchnię 15 020,56 ha, co stanowi 79,5% powierzchni leśnej; lasy gospodarcze – 3 861,55 ha (20,5%).

Na etapie opracowania projektu PUL należy zweryfikować powierzchnię lasów ochronnych w związku z przekazaniem lub przejęciem gruntów, a także aktualizacją powierzchni działek ewidencyjnych na przestrzeni ostatnich dziesięciu lat.

Wykonawca projektu planu urządzenia lasu sporządzi odpowiednie zestawienia i projekt wniosku o uznanie lasów za ochronne.

2.3 Drzewostany czasowo i trwale wyłączane z użytkowania

Nadleśnictwo posiada drzewostany, które zgodnie z decyzją Nadleśniczego zostały wyłączone z użytkowania. Wykaz tych powierzchni zostanie udostępniony wykonawcy projektu planu. Wykonawca planu urządzenia lasu zweryfikuje listę drzewostanów wyłączonych z użytkowania pod kątem ich zasadności oraz 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 wydzielienia powinno być zgodne z wymogami IUL.

2.4 Wyznaczenie lasów o zwiększonej funkcji społecznej zgodnie z Zarządzeniem nr 58 Dyrektora Generalnego LP z dnia 5 lipca 2022 r.

Wyznaczenie powierzchni lasów o zwiększonej funkcji społecznej powinno ściśle wiązać się z koncentracją rekreacyjnego ich wykorzystywania a proces nadawania statusu tego typu lasu powinien uwzględniać konsultacje z lokalną społecznością reprezentowaną poprzez członków Zespołu Lokalnej Współpracy. Planowanie kierunków i sposobów zagospodarowania w lasach zaliczonych do tzw. gospodarstwa lasów oddziaływania społecznego będzie uwzględniało wymogi bezpieczeństwa, a planowane użytkowanie lasu należy traktować jako narzędzie kształtujące zróżnicowane wiekowo, gatunkowo i piętrowo lasy, poprawiające stan zdrowotny drzewostanów i kształtujące krajobraz. Planowane na tym obszarze cięcia w rębniach złożonych o charakterze nieschematycznym będą się charakteryzowały długim lub bardzo długim okresem odnowienia z pozostawianymi przestojami. Preferowana jest tu rębnia IV lub V a odnowienie oparte na odnowieniu naturalnym przy jak najmniejszej ingerencji w pokrywę glebową.

Strefa zrównoważonego oddziaływania to obszar w tych samych kompleksach leśnych, w których zidentyfikowano strefy intensywnego oddziaływania, przy czym presja na nie jest dużo mniejsza i okazjonalna.

3. Kompletność i poprawność danych z zakresu ewidencji gruntów, forma przekazania bazy SILP

3.1 Weryfikacja rejestru gruntów Nadleśnictwa i warstw LMN (§ 152 ust.1 IUL) z ewidencją gruntów i budynków

Nadleśnictwo Wejherowo prowadzi ewidencję lasów, gruntów i innych nieruchomości zgodnie z zarządzeniem nr 2 Dyrektora Generalnego Lasów Państwowych z dnia 10 stycznia 2019 r. w sprawie sposobu ewidencjonowania lasów, gruntów i innych nieruchomości w Lasach Państwowych znak: ES.2200.4.2018.

Grunty pozostające w zarządzie nadleśnictwa są ewidencjonowane w formie elektronicznej w bazie LAS Systemu Informatycznego Lasów Państwowych. Dane te są aktualizowane i weryfikowane na bieżąco. Nadleśnictwo dokonuje corocznie kontroli zgodności ewidencji branżowej z ewidencją gruntów i budynków znajdującą się w zasobie powiatowych ośrodków dokumentacji geodezyjnej i kartograficznej.

3.3 Weryfikacja i ocena zgodności przebiegu napowietrznych linii energetycznych
Wykonawca projektu planu urządzenia lasu zobowiązany jest dokonać weryfikacji przebiegu napowietrznych linii energetycznych tzn. określi rzeczywisty przebieg w terenie wraz z określeniem powierzchni wyciętego drzewostanu (powierzchnię pod linią).

Zlokalizowane na terenie Nadleśnictwa Wejherowo linie operatorów ENERGA OPERATOR S.A. i PSE S.A. zostały w latach 2012 i 2013 zainwentaryzowane i objęte umowami służebności przesyłu a następnie w kolejnych latach na bieżąco aktualizowane. Nadleśnictwo wnosi o ujednoczenie, zgodnie z instrukcją urządzania lasu (korekta granic wyłączeń taksacyjnych §15 pkt. 1 i 2), podział na wyłączenia.

3.4 Grunty objęte roszczeniami reprivatyzacyjnymi

Aktualnie przed urzędami państwowymi toczy się postępowanie administracyjne dotyczące zwrotu poprzednim właścicielom lub ich następcom prawnym gruntów położonych w obrębie ewidencyjnym Starzyński Dwór (gmina Krokowa) działka nr 349 będąca w zarządzie Nadleśnictwa Wejherowo.

3.5 Grunty w zarządzie nadleśnictwa o nieuregulowanym stanie prawnym
Nadleśnictwo Wejherowo ma uregulowany stan prawny wszystkich zarządzanych gruntów. Wyjątkiem jest brak założonej księgi wieczystej dla działki położonej w obrębie ewidencyjnym Ostrowo, gmina Władysławowo, działka 630. Trwają prace związane z regulacją stanu posiadania.

3.6 Zmiany w stanie posiadania Nadleśnictwa
Od 01.01.2015 r. do dnia 31.08.2022 r. przejęto w zarząd Nadleśnictwa Wejherowo 38,8508 ha gruntów. Przekazano 107,2826 ha. Na dzień 31.08.2022 r. powierzchnia ewidencyjna Nadleśnictwa Wejherowo wynosi 20 312,3774 ha (ze współwłasnościami) tj. 20 312,57 ha na podstawie sumy opisów taksacyjnych.

3.7 Projektowane inwestycje
Z analizy dokumentacji dotyczących inwestycji celu publicznego, inwestycji drogowych oraz inwestycji strategicznych wynika, że na obszarze administrowanym przez Nadleśnictwo Wejherowo będą lub mogą być realizowane prace mające wpływ na gospodarkę leśną, w tym na wyłączenie gruntów z produkcji leśnej. Są to:
- rozbudowa linii elektroenergetycznych 400 kV z Żarnowca do Gdańska;
- budowa linii elektroenergetycznych 400 kV z Choczewa do Żarnowca;
- budowa przyłącza kablowego HVDC Polska – Litwa.

3.8 Grunty przewidywane do przekazania lub zamiany
Nadleśnictwo nie planuje zamiany lub przekazania gruntów.

3.9 Grunty we współwłasności
Nadleśnictwo Wejherowo posiada 5 działek we współwłasnościach wynikających z częściowej sprzedaży lokali mieszkalnych w budynkach położonych na tych gruntach.

3.10 Zmiana zasięgu terytorialnego nadleśnictwa
Nadleśnictwo Wejherowo nie wnosi o korektę zasięgu terytorialnego nadleśnictwa.

Należy zaniechać dokonywania zmian w stanie posiadania po 30.06.2024 r. (wyjątki do uzgodnienia z wykonawcą – zmiany stanu posiadania wskutek zastosowania specustaw lub pierwokupu – Nadleśnictwo zobowiązane jest do bieżącego informowania wykonawcy planu o takich zmianach).

4. Korekta podziału powierzchniowego, oznaczenie granic

Nie przewiduje się zmian granic obrębów leśnych, a w miarę możliwości należy pozostawić bez zmian numerację i powierzchnię oddziałów i wydzieleń. Brak zmian numeracji wydzieleń leśnych stanowi zasadę we wszystkich powierzchniowych formach ochrony przyrody a przebieg granic wydzieleń w ww. formach należy dostosować do warstw otrzymanych od RDOŚ.

Nadleśnictwo wnosi o pozostawienie bez zmian numeracji i powierzchni wydzieleń zarejestrowanych w Krajowym Rejestrze Leśnego Materiału Podstawowego (BNL) tj. wyłączonych drzewostanów nasiennych, gospodarczych drzewostanów nasiennych, drzewostanów zachowawczych, plantacji nasiennych, plantacyjnych upraw nasiennych, upraw pochodnych.

Konserwacja słupków oddziałowych i linii podziału powierzchniowego powinna odbyć się przed rozpoczęciem prac terenowych nad PUL. 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). Granice pododdziałów powinny być wyraźne i łatwe do identyfikacji w terenie, a w razie potrzeby oznaczone zgodnie z instrukcją urządzania lasu § 16 pkt1. 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.

Nadleśnictwo posiada grunty leśne we współwłasności, które należy ująć w odrębne wydzielania i oznaczyć w terenie zgodnie z instrukcją urządzania lasu § 15-16. Zainwentaryzowane odnowienia naturalne opisać jako warstwę w wydzieleniu. Sporządzić wykaz istniejących odnowień naturalnych, a ich uznanie pozostawić do decyzji nadleśniczego.

Nadleśnictwo Wejherowo wnosi o aktualizację powierzchni rezerwatów przyrody: „Piaśnickie łąki” (rezerwat ten zostanie w najbliższym czasie powiększony, w celu określenia proponowanych zmian granic należy wnioskować do RDOŚ w Gdańsku, nadleśnictwo nie posiada korespondencji w tej sprawie), ponadto „Zielone” i „Darżlubskie Buki”.

Nadleśnictwo wnosi również o dostosowanie granic wydzieleń leśnych pozostałych form ochrony przyrody – zgodnego z obowiązującymi zarządzeniami i decyzjami (dysponentem danych jest RDOŚ w Gdańsku).

Zgodnie z § 45 p.4 IUL wykonawca PUL wyszczególni zadania w zakresie poszerzania lub oczyszczenia linii oddziałowych, dróg leśnych dla celów ppoż.

5. Wykorzystanie zdjęć lotniczych i satelitarnych

Przewiduje się wykorzystanie do prac urzędniowych zdjęć lotniczych, satelitarnych i innych danych zewnętrznych, w tym do weryfikacji położenia wydzieleń oraz położenia i kształtu wszystkich powierzchni niestanowiących wydzieleń oraz innych elementów obrazujących bieżącą sytuację. Źródła danych: CODGiK w Warszawie, PODGiK, GUGiK, zbiory danych pomiarowych dotyczące numerycznego modelu terenu w postaci punktów (chmury punktów) pochodząca z lotniczego skaningu laserowego (LIDAR), zapisane zgodnie ze standardem 1.2 w postaci plików LAS 1.2, zbiory danych dotyczące numerycznego modelu terenu pochodzące z lotniczego skaningu laserowego (LIDAR) w postaci plików ARC/INFO ASCII GRID, zbiory danych dotyczących numerycznego modelu pokrycia terenu pochodząca z lotniczego skaningu laserowego (LIDAR) w postaci plików ARC/INFO ASCII GRID.

Wykonawca planu obligatoryjnie wykorzysta dostępne dane z lotniczego skanowania laserowego w następujących pracach urzędniowych:

- weryfikacja i korekta przebiegu istniejącej sieci drogowej oraz sieci cieków i urządzeń wodnych,
- korekta lokalizacji bagien i terenów podmokłych (nieużytków) na terenach leśnych,
- korekta lokalizacji infrastruktury technicznej (min. lokalizacja budynków i budowli, ustalenie przebiegu napowietrznych linii energetycznych i telefonicznych),
- weryfikacja przebiegu wyłączeń taksacyjnych - przy wykorzystaniu NMPT i aktualnej ortofotomapy,
- weryfikacja takich cech taksacyjnych jak wysokość drzewostanu, zwarcie itp. (dane uzupełniające prace taksacyjne),

- zostaną również zaktualizowane takie cechy opisu taksacyjnego jak: rzeźba, położenie, nachylenie, wystawa (zgodne z numerycznym modelem terenu i analizami nachyleń zboczy i wystawy).

Baza danych obiektów topograficznych (BDOT10k) - zbiory danych w formacie GML zastosowanie:

- uzupełnienie warstw LMN o wszystkie drogi publiczne zawarte w BDOT10k,
- wygenerowanie aktualnych podkładów topograficznych do map leśnych.

Dane pochodzące z Powiatowych Ośrodków Dokumentacji Geodezyjnej i Kartograficznej (baza danych ewidencji gruntów i budynków) - zakres danych obejmujący: granice działek ewidencyjnych, granice użytków gruntowych, punkty graniczne, kontury budynków udostępnione w formie plików SWDE oraz wypisy z rejestru gruntów w postaci plików tekstowych.

- zapewnienie zgodności z ewidencją warstw LMN i rejestru gruntów.

Baza danych geodezyjnej sieci uzbrojenia terenu (GESUT) – zakres danych obejmujących lokalizację sieci uzbrojenia terenu na gruntach w zarządzie Nadleśnictwa w postaci pików wektorowych (w szczególności napowietrzne linie elektroenergetyczne, gazowe i telekomunikacyjne).

- zapewnienie zgodności LMN z bazą danych GESUT,
- weryfikacji istniejących umów służebności przesyłu oraz aktualizacja umów dzierżawy.

6. Ujmowanie cech drzewostanów w PUL

Opis cech drzewostanów należy wykonać zgodnie z § 26 ust.1 Instrukcji Urządzania Lasu (drzewostany porolne również w II pokoleniu) oraz aktualnym słownikiem. Inne informacje można zapisać w polu tekstowym opisu taksacyjnego. Wskazane jest, aby w polu tekstowym umieszczać zapisy dotyczące istnienia zabudowy (zwłaszcza dotyczy to obiektów nie ujętych w EGiB).

Nadleśnictwo Wejherowo przekaże wykonawcy projektu PUL niezbędne wykazy istniejących gospodarczych drzewostanów nasiennych, WDN i otuliny WDN, projektowanych bloków upraw pochodnych i założonych upraw pochodnych.

Wykonawca sporządzi wykaz drzewostanów według cech, który następnie zostanie przekazany do uzgodnienia nadleśnictwu wraz z próbnymi wydrukami opisów taksacyjnych. Cechę naturalności drzewostanu należy nadać drzewostanom naturalnym zgodnie z zapisami obowiązującego PUL oraz bieżącymi protokołami uznania odnowień naturalnych sporządzonymi w trakcie obowiązywania obecnego PUL.

Wykaz drzewostanów wg cech wraz z uzgodnieniem nadleśnictwa zostanie zaprezentowany przez wykonawcę projektu PUL na naradzie NTG.

7. Zastosowanie jednostek kontrolnych, o których mowa w § 32 IUL

Nadleśnictwo Wejherowo wnosi o zastosowania jednostek kontrolnych, o których mowa w §86 IUL na terenie leśnictwa Jastarnia.

8. Priorytety dotyczące przebudowy drzewostanów oraz wytyczne w sprawie „Wykazu drzewostanów kwalifikujących się do przebudowy”

Przebudowę drzewostanów projektować należy zgodnie z § 40 IUL oraz § 57 ZHL. Nadleśnictwo proponuje zakwalifikować do przebudowy:

1. W ramach przebudowy pełnej pilnej oraz stopniowej – drzewostany na gruntach porolnych uszkodzone przez szkodniki owadzie, grzyby oraz trwale uszkodzone przez zwierzynę, a także z wartościowym odnowieniem podokapowym pochodzenia sztucznego bądź naturalnego, wymagającym odsłonięcia, w drzewostanach przedrębnych. W drzewostanach bliskorębnych niezgodnych z TD, wnioskujemy o zaplanowanie przebudowy typu B.

2. W ramach przebudowy częściowej – drzewostany na gruntach porolnych, uszkodzone przez wiatr lub szkodniki owadzie i grzyby, Dotyczy to również drzewostanów nieuszkodzonych lecz niezgodnych z TD, takich jak drzewostany brzoze i świerkowe na silnych siedliskach, celem wyprzedzającego wprowadzenia właściwych gatunków nowego pokolenia.

„Wykaz drzewostanów kwalifikujących się do przebudowy” wykonać zgodnie z IUL i skonsultować z nadleśnictwem po zakończeniu taksacji terenowej.

9. Zwiększenie powierzchni do odnowienia w KO i KDO z tytułu uszkodzeń podczas cięć rębnych

Powierzchnie do odnowienia w KDO i KO należy zwiększyć o 5%. Wynika to z problematycznego usuwania drzewostanu z miejsc z odnowieniem naturalnym.

10. Pomiary drewna martwego

Pomiar drewna martwego należy wykonać na wszystkich powierzchniach kołowych zakładanych do inwentaryzacji miąższości w całym Nadleśnictwie. Obliczenia zostaną wykonane w programie TAKSATOR i przedstawione dla całego nadleśnictwa. Dodatkowe pomiary, obejmujące całość powierzchni kołowych, pozwolą lepiej rozpoznać zasoby martwego drewna na terenie LKP oraz będą stanowić materiał porównawczy do dalszych badań.

11. Definicje obszarów zagrożonych uporczywym występowaniem szkód

Zgodnie z Instrukcją Urządzenia Lasu Nadleśnictwo Wejherowo proponuje przyjąć następujące definicje obszarów zagrożonych:

- od szkodników owadzych – obszary, głównie drzewostanów sosnowych, świerkowych ze stwierdzonymi w trakcie inwentaryzacji terenowej istotnymi uszkodzeniami spowodowanymi okresowymi pojawami szkodników wtórnych,
- od chorób grzybowych – obszary, gdzie w trakcie inwentaryzacji terenowej stwierdzono istotne i powtarzające się uszkodzenia spowodowane przez grzyby korzeniowe,
- od zwierzyny – obszary, gdzie w trakcie inwentaryzacji terenowej stwierdzono utrzymujące się permanentnie uszkodzenia spowodowane bytowaniem zwierzyny z naciskiem na uporczywe uszkodzenia ze strony zwierzyny płowej,
- od czynników abiotycznych – obszary, gdzie w trakcie inwentaryzacji terenowej stwierdzono istotne uszkodzenia spowodowane przez wiatr, przymrozki, podtopienia,
- od czynników antropogenicznych – obszary z funkcjonującym intensywnym ruchem turystycznym, na których w trakcie inwentaryzacji terenowej stwierdzono istotne szkody spowodowane czynnikiem ludzkim (wydeptywanie, zaśmiecanie, zajeżdżanie),
- zakłócenia stosunków wodnych – obszary, gdzie w trakcie inwentaryzacji terenowej stwierdzono istotne szkody związane z zaburzeniami stosunków wodnych.

12. Terminy i sposób kontroli prac urzędziowych

Zgodnie z zarządzeniem nr 63 Dyrektora Generalnego LP z dnia 13 sierpnia 2002 r. prace taksacyjne będą kontrolowane i dokumentowane na bieżąco przez przedstawicieli RDLP w Gdańsku w obecności przedstawicieli Nadleśnictwa Wejherowo oraz wykonawcy projektu PUL.

Problemy jakie będą się pojawiać w trakcie prac terenowych, będą rozwiązywane w trakcie bieżących konsultacji z nadleśnictwem lub RDLP w Gdańsku. Nadleśnictwo udostępni wykonawcy wszelkie posiadane przez siebie materiały potrzebne do sporządzenia projektu Planu Urządzenia Lasu. Zasady współpracy:

- Przed rozpoczęciem prac w poszczególnych leśnictwach członkowie drużyn urzędziowych powinni uzgodnić z leśniczymi szczególne uwarunkowania terenu,
- Stwierdzone w trakcie prac elementy wymagające wyjaśnień należy uzgadniać na bieżąco z leśniczymi i zastępcą nadleśniczego, a w sytuacjach szczególnych z nadleśniczym,
- Po zakończeniu prac terenowych w poszczególnych leśnictwach odbędą się uzgodnienia przeprowadzone szczegółowo dla wszystkich taksowanych oddziałów. W pracach tych wezmą udział leśniczowie, podleśniczowie oraz przedstawiciele kierownictwa Nadleśnictwa. Z uzgodnień będzie spisywany protokół. Materiały do uzgodnień szczegółowych należy przekazać leśniczym w terminie co najmniej 14 dni przed planowanym spotkaniem.
- Pomiar miąższości oraz test kontroli pomiaru miąższości zostanie wykonany w I poł. 2024 r.

Wykonawca projektu PUL udostępni wstępne wydruki opisów taksacyjnych wraz ze wskazaniem gospodarczymi, celem weryfikacji i wniesienia ewentualnych uwag, przy czym czas na weryfikację opisów taksacyjnych i wskazań gospodarczych będzie wynosił minimum 30 dni.

Terminy obowiązujące podczas opracowania PUL:

Rodzaj wykonywanych prac	Termin wykonania
Prace przygotowawcze Narada z udziałem Wykonawcy oraz Kierownictwa nadleśnictwa, przekazanie baz danych SILP – bezwzględny udział przedstawicieli RDLP odpowiedzialnych za plan. Prace terenowe	I – II kw. 2023
Prace terenowe – wg opisu przedmiotu zamówienia Prace kameralne – wg opisu przedmiotu zamówienia	III-IV kw. 2023
Prace kameralne – wg opisu przedmiotu zamówienia Prace terenowe: inwentaryzacja zasobów drzewnych Odbiór próbnych pow. kołowych do 30 czerwca	I-II kw. 2024
Prace kameralne – wg opisu przedmiotu zamówienia Opracowanie, uzgodnienie z RDLP i Nadleśnictwem planów gospodarczych: użytkowania rębego i przedrębego, planu hodowli lasu – do 31 VIII. Opracowywanie referatów i koreferatów na Naradę Techniczno-Gospodarczą Opracowanie prognozy oddziaływania planu urządzenia lasu na środowisko	III kw. 2024

Prace kameralne, uzgodnienia, weryfikacja projektu, opiniowanie, zakończenie prac : <ul style="list-style-type: none"> • Opracowanie Projektu planu urządzania lasu oraz prognozy oddziaływania planu urządzania lasu na środowisko • Posiedzenie NTG do 31 października. • Przekazanie ostatecznej bazy danych oraz LMN - do 15 listopada. • Przekazanie Projektu planu urządzania lasu oraz prognozy oddziaływania planu urządzania lasu na środowisko do opiniowania - do 15 listopada. • Rozpatrzenie uwag do projektu planu wniesionych przez organy opiniujące. • Wydruk i przekazanie całości opracowania po zakończeniu opiniowania prognozy i projektu PUL, nie później niż do 30 grudnia. • Podpisanie protokołu końcowej kontroli i odbioru robót urzędzeniowych do 31 marca 2025 r. 	IV kw. 2024 I kw. 2025
---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------

13. Sporządzanie i wydruk map

Wykonawca projektu PUL zaktualizuje leśną mapę numeryczną w standardzie obowiązującym w PGL LP, a także uzupełni odpowiednio o nowe szczegóły sytuacji wewnętrznej, ustalone w toku bieżącej inwentaryzacji lasu. Mapy i materiały nie wymienione w tabeli poniżej (np. mapa ścienna dla PAD) nadleśnictwo może zamówić odrębnym zleceniem. Dane podkładowe (matryca) to aktualny podkład z Bazy Danych Obiektów Topograficznych BDOT 10k.

Lp	Wyszczególnienie	Skala	Nadleśnictwo	RDLP i DGLP	Forma	Zakres
1.	Mapy gospodarcze - obrębami	1:5000	1 komplet dla nadleśnictwa Po 1 dla każdego leśnictwa	Wersja elektroniczna	Atlas (37cmx30cm) z numeracją stron oprawa twarda z opisem zawartości	
2.	Mapy przeglądowe drzewostanów - obrębami	1:25000	1 komplet		Zgodnie z IUL	
3.	Mapy przeglądowe siedlisk leśnych - obrębami	1:25000	1 komplet		Zgodnie z IUL	
4.	Mapy przeglądowe siedlisk przyrodniczych - obrębami	1:25000	1 komplet		Zgodnie z IUL	
5.	Mapy przeglądowe lub sytuacyjno-przeładowe obszarów chronionych i funkcji lasu	1:25000	1 komplet		Zgodnie z IUL	Jako załącznik do prognozy oddziaływania planu urządzania lasu na środowisko i obszary Natura 2000
6.	Mapy przeglądowe walorów przyrodniczo-kulturowych – obrębami	1:25000	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		Zgodnie z IUL	

Lp	Wyszczególnienie	Skala	Nadleśnictwo	RDLP i DGLP	Forma	Zakres
8.	Mapy przeglądowe projektowanych cięć rębnych - obrębami	1:25000	1 komplet		Dla Nadleśnictwa laminowane	
9.	Mapy przeglądowe ochrony lasu - obrębami	1:25000	1 komplet		Zgodnie z IUL	elementy standardowe oraz wymienione § 102 IUL
10.	Mapa przeglądowa ochrony przeciwpożarowej - obrębami	1:25000	1 komplet		Zgodnie z IUL	elementy standardowe oraz wymienione w § 104 IUL, a także siedziby urzędów gmin, 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 grodzenia upraw i gniazd – warstwy LMN	elementy zgodne z § 107 IUL ze wszystkimi istniejącymi grodzeniami 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		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		laminowane	
15.	Warstwa infrastruktury technicznej na gruntach Nadleśnictwa i służebności	1:25000	1 komplet		Warstwa LMN Wg danych nadleśnictwa	

14. Formy oprawy opisów taksacyjnych i map, w tym map dodatkowych oraz form prezentowania elaboratu, POP, POOŚ i wskazań gospodarczych

Forma wydruku i oprawy introligatorskiej materiałów analogowych zostaną szczegółowo określone w specyfikacji istotnych warunków zamówienia (SIWZ). Elaborat, opisy taksacyjne, program ochrony przyrody należy wykonać w oprawie introligatorskiej z właściwym opisem na grzbietach. Komplet mapowy 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 twardej okładce (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 i DGLP	RDOŚ	PIOŚ	forma
	Elaborat	1	Wersja elektroniczna			wydruk i oprawa twarda, z właściwym opisem na okładce i grzbietach format A4
	Opisy taksacyjne - obrębami	1 komplet				wydruk i oprawa twarda, z właściwym opisem na okładce i grzbietach, format A4
	Wskazania gospodarcze	1				wydruk i oprawa twarda, z właściwym opisem na okładce i grzbietach format A4
	Program ochrony przyrody	1				wydruk i oprawa twarda, z właściwym opisem na okładce i grzbietach format A4,
	Prognoza Oddziaływania na Środowisko wraz z mapą	1		1		wydruk i oprawa miękka, z właściwym opisem na okładce, format A4
	Materiały dla leśnictw	1 komplet				wydruk i oprawa twarda, z właściwym opisem na okładce, format A4
	Wersja elektroniczna opracowania na nośniku optycznym bazy programu TAKSATOR (dane opisowe i geometryczne) do aktualizacji bazy LAS	1		1	1	Elaborat, Program Ochrony Przyrody, prognoza – w PDF i MsWord, pozostałe składniki PUL w PDF, wydruki mapy w GeoPDF

Nie jest wymagane sporządzenie prognozy ekonomicznej.

15. Sporządzenie dodatkowej tabeli XXII dla gatunków chronionych nie objętych obszarem Natura 2000 (§ 110 ust. 11 IUL)

Podczas prac należy sporządzić dodatkową tabelę XXII dla gatunków chronionych nie objętych obszarem Natura 2000 (§ 110 ust. 11 IUL).

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

Podczas prac nad PUL zastosowanie ma pełna procedura w zakresie oddziaływania planu urządzenia lasu na środowisko i obszary Natura 2000. Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych w Gdańsku będzie koordynować sprawy związane z wystąpieniem do Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Gdańsku i Pomorskiego Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego o zakres prognozy a następnie jej uzgodnienie.

Protokół z posiedzenia Komisji Założeń Planu Urządzenia Lasu dla Nadleśnictwa Wejherowo na lata 2025-2034

Część B: Założenia do planu urządzania lasu

1. Zestawienie obszarów chronionych i funkcji lasu na terenie Nadleśnictwa Wejherowo

Nadleśnictwo zobowiązuje się do przekazania wykonawcy PUL wszelkich posiadanych informacji o formach ochrony przyrody. W przypadku stwierdzenia przez wykonawcę rozbieżności pomiędzy granicami obszarów chronionych w LMN a załącznikami mapowymi do aktów powołujących te formy ochrony przyrody - przedstawi on nadleśnictwu zestawienie różnic.

Wnioskuje się ponadto o dostosowanie granicy wydziełów leśnych do granic powierzchniowych form ochrony przyrody: rezerwaty przyrody, obszary Natura 2000, park krajobrazowy, obszary chronionego krajobrazu, użytki ekologiczne, stanowisko dokumentacyjne, zespół przyrodniczo-krajobrazowy, stanowiska archeologiczne posiadające wpis do rejestru zabytków, obiekty dziedzictwa kulturowego – tzw. Groby piaszniczne itp.

Lista gatunków chronionych znajdująca się w POP powinna być określona na podstawie inwentaryzacji terenowych prowadzonych w trakcie prac taksacyjnych oraz waloryzacji przyrodniczo-leśnej wykonywanej na bieżąco przez służbę terenową nadleśnictwa.

Nadleśnictwo Wejherowo wnioskuje o weryfikację i aktualizację opisów taksacyjnych dla gatunków chronionych i rzadkich wraz z podaniem ilości dla gatunków szczególnie rzadkich. Dane w bazie SILP były na bieżąco aktualizowane i są wprowadzane na bieżąco (Opis taksacyjny – w zakładce 3 – Osobliwości, nie uwzględniają zmian rozporządzeń i ich obowiązującej listy).

Nadleśnictwo Wejherowo wnioskuje o sporządzenie zestawień obszarów chronionych z podziałem na powierzchnię leśną i nieleśną oraz zredukowaną leśną i nieleśną – dla parków krajobrazowych, obszarów chronionego krajobrazu i zespołu przyrodniczo-krajobrazowego.

1.1 Obszary Natura 2000

W zasięgu terytorialnym Nadleśnictwa Wejherowo znajduje się 11 obszarów, a 9 obszarów Natura 2000 położonych jest na gruntach nadleśnictwa. Ich łączna powierzchnia wynosi 9295,39 ha (część obszarów SOO nakłada się z OSO). Są to:

- PLB220005 Zatoka Pucka – brak PZO – poza gruntami Nadleśnictwa;
- PLB220007 Puszcza Darżłubska – PZO z 9 maja 2014 r. z późn. zmianami;
- PLB220010 Bielawskie Błota – PZO z 11 czerwca 2014 r.;
- PLH220019 Orle – PZO z 4 lipca 2016 r.;
- PLH220021 Piaszniczne Łąki – PZO z 4 listopada 2016 r.;
- PLH220029 Trzy Młyny – PZO z 2 września 2016 r.;
- PLH220032 Zatoka Pucka i Półwysep Helski – brak PZO;
- PLH220054 Widowo – brak PZO;

- PLH220063 Bielawa i Bory Bażynowe – PZO z dnia 20 marca 2020 r.;
- PLH220072 Kaszubskie Klify – brak PZO – poza gruntami Nadleśnictwa;
- PLH220099 Opalińskie Buczyny – brak PZO.

W bezpośrednim sąsiedztwie Nadleśnictwa Wejherowo znajdują się obszar Natura 2000 PLB990002 Przybrzeżne wody Bałtyku.

1.2 Rezerваты przyrody

Na terenie Nadleśnictwa Wejherowo znajduje się 7 rezerwatów przyrody. Są to:

1. **„Piaśnickie łąki”**, powierzchnia wg Zarządzenia Nr 358 Min. Leśnictwa i Przemysłu Drzewnego z dnia 5.11.1959 r. – wynosi 54,70 ha; wg ewidencji nadleśnictwa 56,43 ha. Rezerwat położony na terenie Leśnictwa Lisewo.
2. **„Widowo”**, powierzchnia wg Zarządzenia Nr 119/99 Woj. Pom. z dnia 20.07.1999 r. – wynosi 97,11 ha; na gruntach nadleśnictwa 38,47 ha. Rezerwat położony na terenie Leśnictwa Lisewo.
3. **„Zielone”**, powierzchnia wg Zarz. Nr 151 Min. Leśnictwa i Przemysłu drzewnego z dnia 24.11.1983 r. – wynosi 16,08 ha; wg Zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku z dnia 5 lipca 2017 r. w sprawie rezerwatu przyrody „Zielone” – 17,02 ha; wg ewidencji nadleśnictwa wynosi 17,08 ha. Rezerwat położony na terenie Leśnictwa Lisewo.
4. **„Źródlika Czarnej Wody”**, powierzchnia wg Zarządzenia Nr 139/99 Woj. Pom. z dnia 16.09.1999 r. – wynosi 50,58 ha. Rezerwat położony na terenie Leśnictwa Starzyno.
5. **„Bielawa”**, powierzchnia wg Zarządzenia Nr 165/99 Woj. Pom. z dnia 19.11.1999 r. – wynosi 721,41 ha; na gruntach nadleśnictwa 132,11 ha. Rezerwat położony na terenie Leśnictwa Starzyno.
6. **„Darżlubskie Buki”**, powierzchnia wg Zarządzenia Nr 151 Min. Leśnictwa i Przemysłu Drzewnego z dnia 1.02.1960 r. – wynosi 27,08 ha; wg ewidencji nadleśnictwa 28,31 ha. Rezerwat położony na terenie Leśnictwa Darżlubie.
7. **„Helskie Wydmy”**, powierzchnia wg Rozporządzenia Nr 91/06 Woj. Pom z dnia 5.12.2006 r. – wynosi 108,48 ha; na gruntach nadleśnictwa 97,24 ha. Rezerwat położony na terenie Leśnictwa Jastarnia.

W zasięgu nadleśnictwa znajdują się ponadto następujące rezerваты przyrody: Beka (wraz z otuliną), Dolina Chłapowska (wraz z otuliną), Przylądek Rozewski (wraz z otuliną) oraz Słone Łąki (wraz z otuliną).

1.3 Użytki ekologiczne.

Na terenie Nadleśnictwa Wejherowo powołano 18 użytków ekologicznych na łącznej powierzchni 117,66 ha. Powierzchnia leśna stanowi 0,59 ha, nieleśna 117,07 ha.

Wykaz użytków ekologicznych

Lp.	Nr rejestru	Nazwa	Pow. [ha]	Lokalizacja	Akt prawny
1	209	Helskie Wydmy	67,08	L. Jastarnia oddz. 252 a, 253 a, 254 a, 255 a, 256 a, 257 a	Zarządzenie Wojewody Pomorskiego Nr 163/99 z dnia 16 listopada 1999 r. (Dz. Urz. Woj. Pom. Nr 121, poz. 1073)
2	210	Jezioro Witalicz (Rogoźnica)	8,51	L. Domatowo oddz. 60 c, f, g	Zarządzenie Wojewody Pomorskiego Nr 163/99 z dnia 16 listopada 1999 r. (Dz. Urz. Woj. Pom. Nr 121, poz. 1073)
3	211	Świecińska Topiel	1,25	L. Domatowo oddz. 83 d	Zarządzenie Wojewody Pomorskiego Nr 163/99 z dnia 16 listopada 1999 r. (Dz. Urz. Woj. Pom. Nr 121, poz. 1073)
4	212	Łuczywne Błoto	3,62	L. Mechowo oddz. 76 c	Zarządzenie Wojewody Pomorskiego Nr 163/99 z dnia 16 listopada 1999 r. (Dz. Urz. Woj. Pom. Nr 121, poz. 1073)
5	213	Księża Łąka	3,8	L. Piaśnica oddz. 96 c	Zarządzenie Wojewody Pomorskiego Nr 163/99 z dnia 16 listopada 1999 r. (Dz. Urz. Woj. Pom. Nr 121, poz. 1073)
6	214	Porąbski Moczar	1,19	L. Lisewo oddz. 47 g	Zarządzenie Wojewody Pomorskiego Nr 163/99 z dnia 16 listopada 1999 r. (Dz. Urz. Woj. Pom. Nr 121, poz. 1073)
7	215	Lisewskie Łąki	2,46	L. Starzyno oddz. 24 h	Zarządzenie Wojewody Pomorskiego Nr 163/99 z dnia 16 listopada 1999 r. (Dz. Urz. Woj. Pom. Nr 121, poz. 1073)
8	216	Głuszewskie Moczary	3,22	L. Starzyno oddz. 53 d, h	Zarządzenie Wojewody Pomorskiego Nr 163/99 z dnia 16 listopada 1999 r. (Dz. Urz. Woj. Pom. Nr 121, poz. 1073)
9	217	Mechowska Łąka	3,85	L. Darżlubie oddz. 145 f	Zarządzenie Wojewody Pomorskiego Nr 163/99 z dnia 16 listopada 1999 r. (Dz. Urz. Woj. Pom. Nr 121, poz. 1073)
10	218	Darżlubskie Źródlika	1,2	L. Darżlubie oddz. 156 f	Zarządzenie Wojewody Pomorskiego Nr 163/99 z dnia 16 listopada 1999 r. (Dz. Urz. Woj. Pom. Nr 121, poz. 1073)
11	219	Muzowa Łąka	0,67	L. Kępino oddz. 31 d	Zarządzenie Wojewody Pomorskiego Nr 163/99 z dnia 16 listopada 1999 r. (Dz. Urz. Woj. Pom. Nr 121, poz. 1073)

12	241	Nanicka Łąka	4,6	L. Kępino/L. Nanice oddz. 166 k, 189 j	Zarządzenie Wojewody Pomorskiego Nr 183/2000 z dnia 28 listopada 2000 r.
13	242	Nanicki Szuwar	1,41	L. Kępino oddz. 166 l	Zarządzenie Wojewody Pomorskiego Nr 183/2000 z dnia 28 listopada 2000 r.
14	243	Piaśnickie Oparzelisko	1,17	L. Domatowo oddz. 166 w, 200 c, i	Zarządzenie Wojewody Pomorskiego Nr 183/2000 z dnia 28 listopada 2000 r.
15	244	Kępiński Moczar	2,16	L. Kępino oddz. 103 c	Zarządzenie Wojewody Pomorskiego Nr 183/2000 z dnia 28 listopada 2000 r.
16	245	Pryśniewska Łąka	3,66	L. Orle oddz. 47 n, o, s	Zarządzenie Wojewody Pomorskiego Nr 183/2000 z dnia 28 listopada 2000 r.
17	246	Migowa Łąka	7,06	L. Orle oddz. 160 d	Zarządzenie Wojewody Pomorskiego Nr 183/2000 z dnia 28 listopada 2000 r.
18	359	Migowe Wzgórza	0,75	L. Orle oddz. 158 m 01	Uchwała Rady Gminy Wejherowo Nr XVI/190/2012 z dn. 21 marca 2012 r.

1.4 Parki krajobrazowe

W zasięgu administracyjnym Nadleśnictwa Wejherowo znajduje się fragment Nadmorskiego Parku Krajobrazowego wraz z otuliną zatwierdzony Uchwałą Nr IX/49/78 Wojewódzkiej Rady Narodowej w Gdańsku z dnia 5 stycznia 1978 r. (Dz.Urz.WRN w Gdańsku z 1978 r. Nr 1, poz. 3). Powierzchnia wg Uchwały nr 142/VII/11 Sejmiku Woj.Pom. z dnia 27.04.2011 r.; wynosi – 18804 ha powierzchni lądowej; na gruntach nadleśnictwa – 1890,43 ha. Położony na terenie leśnictw: Jastarnia, Lisewo, Darżlubie.

1.5 Obszary chronionego krajobrazu

W zasięgu administracyjnym Nadleśnictwa Wejherowo znajdują się następujące obszary chronionego krajobrazu:

1. **Nadmorski**, powierzchnia wg Uchwały nr 1161/XLVII/10 Sejmiku Woj.Pom. z dnia 28.04.2010 r. – wynosi 14940 ha; na gruntach nadleśnictwa – 850,89 ha. Położony na terenie leśnictw: Starzyno i Lisewo.
2. **Puszczy Darżlubskiej**, powierzchnia wg Uchwały nr 1161/XLVII/10 Sejmiku Woj.Pom. z dnia 28.04.2010 r. – wynosi 15908 ha; na gruntach nadleśnictwa – 13124,58 ha. Położony na terenie leśnictw: Starzyno, Domatowo, Mechowo, Darżlubie, Lisewo, Piaśnica, Rybno, Sławutówko, Kępino, Orle, Nanice.
3. **Pradoliny Redy-Łeby**, powierzchnia wg Uchwały nr 1161/XLVII/10 Sejmiku Woj.Pom. z dnia 28.04.2010 r. – wynosi 19516 ha; na gruntach nadleśnictwa – 224,81 ha. Położony na terenie leśnictw: Rybno i Orle.

4. **Bielawski**, powierzchnia wg Uchwały NR 424/XXXV/21 Sejmiku Woj.Pom. z dnia 26.07.2021 r. wynosi 466,755 ha. Położony jest na terenie Leśnictwa Starzyno.
5. **Doliny Rzeki Płutnicy**, powierzchnia wg Uchwały NR 425/XXXV/21 Sejmiku Woj.Pom. z dnia 16.07.2021 r., wynosi 16,21 ha. Położony jest na terenie leśnictw: Starzyno, Mechowo, Darżlubie.

1.6 Zespoły przyrodniczo – krajobrazowe

Na terenie nadleśnictwa znajduje się zespół przyrodniczo-krajobrazowy Helski Cypel utworzony Uchwałą Nr XXVI/155/08 Rady Miasta Helu z dnia 29 października 2008 r. w sprawie ustanowienia zespołu przyrodniczo-krajobrazowego „Helski Cypel” (Dz. Urz. Woj. Pom. z 2008 r. Nr 136, poz. 3453). Na gruntach nadleśnictwa zajmuje on 279,96 ha.

1.7 Pomniki przyrody

W Nadleśnictwie Wejherowo znajduje się 57 pomników przyrody. Nadleśnictwo wnioskuje o dokonanie oceny stanu zdrowotności wszystkich drzew pomnikowych, weryfikację wymiarów a także ustalenie ich współrzędnych z naniesieniem na LMN.

1.8 Strefy ochrony ostoi, miejsc gniazdowania i regularnego przebywania

Na obszarze nadleśnictwa wyznaczono siedem stref ochrony miejsca rozrodu i regularnego przebywania bielika, jedną – kani rudej, trzy – włośchatki oraz jedną strefę ochrony dla granicznika płucnika. Nadleśnictwo Wejherowo postuluje o uaktualnienie wykazów w SILP zgodnie z obowiązującymi Decyzjami RDOŚ.

1.9 Obiekty podlegające ochronie konserwatora zabytków

Na gruntach zarządzanych przez Nadleśnictwo Wejherowo, znajdują się stanowiska archeologiczne wpisane do rejestru zabytków, zabytki nieruchome wpisane do rejestru zabytków oraz inne obiekty o charakterze dziedzictwa kulturowego.

Nadleśnictwo Wejherowo postuluje o uaktualnienie wykazu rejestru zabytków (w tym stanowisk archeologicznych) oraz miejsc pamięci znajdujących się w zarządzie nadleśnictwa w uzgodnieniu z WKUOZ, ze szczególnym doprecyzowaniem lokalizacji obiektów na Półwyspie Helskim. W przypadku ujawnienia nowych stanowisk należy ująć je w oddzielnym wykazie i określić w miarę możliwości granice w celu ochrony/wyłączenia z prac.

1.10 Stanowisko dokumentacyjne

Stanowisko w Szarym Dworze – powołane Zarządzeniem Nr 162/99 Woj.Pom. z dnia 16-11-1999 r., zajmuje pow. 0,50ha. Położone jest na terenie Leśnictwa Lisewo. Zgłoszone w Gminie Krokowa do likwidacji ze względu na utratę walorów ekspozycyjno-edukacyjnych.

2. Typy siedliskowe lasu

Prace nad PUL dla Nadleśnictwa Wejherowo należy wykonać w oparciu o dane z operatu pt. „Charakterystyka roślinności rzeczywistej oraz współczesnej potencjalnej roślinności naturalnej Leśnego Kompleksu Promocyjnego Lasy Oliwsko - Darżlubskie” z 2008 r. oraz operatu glebowo-siedliskowego opracowanego w 2013 przez Biuro Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej oddział w Gdyni.

3. Typy drzewostanów oraz orientacyjne składy gatunkowe upraw

Na bazie opracowań fitosocjologicznego i glebowo-siedliskowego wypracowano propozycję typów lasu i typów drzewostanów. Gatunki domieszkowe należy uwzględnić zgodnie z zarządzeniem nr 86 DGLP w sprawie korekty ZHL. Przy doborze gatunków do odnowień należy wykorzystywać potencjalne zasięgi występowania głównych gatunków lasotwórczych drzew w Polsce. W drzewostanach powstałych z odnowienia naturalnego (z samosiewu) należy pozostawiać typ drzewostanu i uwzględnić wartościowe odnowienie naturalne w składzie gatunkowym. Ze względu na trwającą chorobę jesionu możliwe jest zastąpienie go innym gatunkiem zgodnym z siedliskiem. Podstawa: § 23 Instrukcja Urządzania Lasu, Regionalizacja Przyrodniczo-Leśna Polski 2010.

Na obszarach Natura 2000 rodzaj rębni oraz składy gatunkowe należy dostosować do założeń wynikających z planów zadań ochrony obszaru Natura 2000. Zabiegi trzebieży winny kształtować skład pożądany z siedliskiem przyrodniczym. W przypadku składów gatunkowych odnowień należy utrzymać zasadę preferowania odnowień naturalnych, z dopuszczalnym wprowadzaniem odnowień sztucznych tylko w odniesieniu do gatunków rodzimych, zgodnych z siedliskiem i typem zbiorowiska przyjętym za opracowaniem fitosocjologicznym, którym dysponuje nadleśnictwo.

Szczegółowe składy gatunkowe zaproponowano w tabeli „Typy lasu i typy drzewostanów TD dla Nadleśnictwa Wejherowo” (poniżej).

Nadleśnictwo Wejherowo – docelowe typy drzewostanów
Mezoregiony: Mierzei Helskiej i Wybrzeża Słowińskiego

Typ siedliskowy lasu i wariant wilgotnościowy	Zespół roślinny i trofizm siedliska	Typ lasu	Struktura	Typ drzewostanu TD	Gatunki główne	Gatunki domieszkowe	Sposób zagospodarowania
Bs	<i>Empetro nigri - Pinetum</i> suche oligotroficzne rodzaje siedlisk	So	Ip	So	So 95% - 100%	Brz do 5%	V
Bśw 1 – 2	<i>Empetro nigri - Pinetum</i> świeże i silnie świeże oligotroficzne rodzaje siedlisk	So	Ip	So	So 90% - 100%	Brz do 10%	V
Bw 1 – 2	<i>Empetro nigri - Pinetum</i> wilgotne i silnie wilgotne oligotroficzne rodzaje siedlisk	So	Ip	So	So 80% - 100%	Brz, Brzo do 20%	pozostawienie drzewostanu, odnowienie naturalne
Bb 1 – 2	<i>Vaccinio uliginosi - Pinetum</i> wszystkie oligotroficzne rodzaje siedlisk na torfach wysokich	So	Ip	So	So 80% - 90%	Brz, Brzo 10% - 20%	pozostawienie drzewostanu, odnowienie naturalne
BMśw 1 – 2	<i>Betulo - Quercetum roboris</i> oligo- i mezotroficzne rodzaje siedlisk świeżych i silnie świeżych	Brz – Db	Ip	Brz– So – Db	Dbś 20% - 50% So 20% - 40% Brz 20-30%	Os, Św pjd.	IV/V
BMw 1 – 2	<i>Betulo - Quercetum roboris</i> wszystkie oligo- i mezotroficzne rodzaje siedlisk wilgotnych i silnie wilgotnych	Brz – Db	Iip	Brz– So – Db	Dbś 20% - 50% So 20% - 40% Brz 20-30%	Ip Św, Ol, Os do 10% Iip Dbś, Dbb	V/pozostawienie drzewostanu, odnowienie naturalne

Typ siedliskowy lasu i wariant wilgotnościowy	Zespół roślinny i trofizm siedliska	Typ lasu	Struktura	Typ drzewostanu TD	Gatunki główne	Gatunki domieszkowe	Sposób zagospodarowania
BMb 1 - 2	<i>Vaccinio uliginosi - Pinetum</i> oligotroficzne rodzaje siedlisk bagiennych	So	Ip	So	So 80% - 90%	Ip Brzo, Brz 10 – 20 %	V/pozostawienie drzewostanu, odnowienie naturalne
BMb 1	<i>Vaccinio uliginosi - Betuletum pubescentis</i> i Las sosnowo-brzozowy na zmurszałym torfie mezotroficzne rodzaje siedlisk bagiennych	Brz	Ip	So - Brz	Brzo 50% So 40% - 50%	Brz do 10 %	V/pozostawienie drzewostanu, odnowienie naturalne
LMśw 1 – 2	<i>Betulo - Quercetum roboris</i> mezotroficzne siedliska świeże i silnie świeże	Brz – Db	Iip	Brz – So – Db	Db 40% - 50% So 20 - 30% Brz 20%	Ip Os, Kl, Ol, Jw do 10% Iip Kl, Jw	IV/V
LMśw 1 – 2	<i>Fago - Quercetum</i> mezotroficzne siedliska świeże i silnie świeże	Bk – Db	Iip	Bk – So – Db	Db 30% - 50% So 20% - 30% Bk 20%	Ip Brz, Os, Św, Md, Lp, Kl, Jw do 10% Iip Bk, Db	IV/V
LMśw 1 – 2	<i>Stellario holostea - Carpinetum betuli</i> mezotroficzne siedliska świeże i silnie świeże	Gb – Db	Iip	Db	Db, Dbs 50% - 70%	Bk 10% - 20% So 10-20% Lp, Jw, Kl, Gb, Brz, Os, Md do 10% Iip Gb, Bk, Lp, Kl, Jw	IV/V
LMw 1 – 2	<i>Betulo - Quercetum roboris</i> mezotroficzne siedliska wilgotne i silnie wilgotne	Brz – Db	Iip	Brz – So – Db	Db 40% - 50% So 20% Brz 20%	Ip Os, Kl, Ol, Jw 10% - 20% Iip Kl, Jw	IV/V

Typ siedliskowy lasu i wariant wilgotnościowy	Zespół roślinny i trofizm siedliska	Typ lasu	Struktura	Typ drzewostanu TD	Gatunki główne	Gatunki domieszkowe	Sposób zagospodarowania
LMw 1 – 2	Formy degeneracyjne <i>Ribeso nigri</i> - <i>Alnetum</i> siedliska wilgotne i silnie wilgotne okresowo podtapiane	Ol	Iip	Db – Ol	Ol 50% - 60% Dbs 20%	Ip Św 10% Os, Brzo, Kl, Jw, So, Lp 10% - 20% Iip Lp, Kl, Jw, Gb	IV/V
Lw 1 - 2	<i>Betulo</i> - <i>Quercetum roboris</i> eutroficzne siedliska wilgotne i silnie wilgotne	Brz – Db	Iip	Db	Dbs 60% - 80%	Ip Brz 10 – 20% Kl, Jw, Lp, Js, 10 - 20% Iip Dbs, Kl, Jw	IV/V
Ol 1 – 3	<i>Ribeso nigri</i> - <i>Alnetum</i> wszystkie rodzaje siedlisk na torfach niskich	Ol	Ip	Ol	Ol 90% - 100%	Brzo, Js do 10%	pozostawienie drzewostanu, odnowienie naturalne

Mezoregiony: Wysoczyzny Żarnowieckiej i Pradoliny Redy i Łeby

Typ siedliskowy lasu i wariant wilgotnościowy	Zespół roślinny i trofizm siedliska	Typ lasu	Struktura	Typ drzewostanu TD	Gatunki główne	Gatunki domieszkowe	Sposób zagospodarowania
Bśw 1	<i>Leucobryo - Pinetum</i> świeże oligotroficzne rodzaje siedlisk	So	Ip	So	So 90% - 100%	Brz do 10%	I/IV/V
Bb 1 – 3	<i>Vaccinio uliginosi - Pinetum</i> wszystkie oligotroficzne rodzaje siedlisk na torfach wysokich	So	Ip	So	So 80% - 90%	Brz, Brzo 10% - 20%	V/pozostawienie drzewostanu, odnowienie naturalne
BMśw 1	<i>Leucobryo - Pinetum</i> świeże	So	Iip	So	So 80%	Ip Dbb 10% Bk, Brz, Os, Md do 10% Iip Bk, Dbb	I/IV/V
BMśw 1 – 2	<i>Fago - Quercetum</i> mezotroficzne rodzaje siedlisk świeżych i silnie świeżych	Bk – Db	Iip	Bk – Db - So	So 40% - 50% Dbb 30% Bk 20%	Ip Md, Brz, Os, Św do 10% Iip Bk, Dbb	III/IV/V
BMśw 1	<i>Luzulo pilosae - Fagetum</i> mezotroficzne rodzaje siedlisk świeżych	Bk	Iip	So – Bk	Bk 60% So 30%	Ip Dbb, Md, Brz, Os, Św 10 - 20% Iip Bk, Dbb	III/IV/V
BMw 1 – 2	<i>Fago - Quercetum</i> wszystkie mezotroficzne rodzaje siedlisk wilgotnych i silnie wilgotnych	Bk – Db	Iip	Bk – So – Db	Dbb 30% - 50% So 20% - 30% Bk 20%	Ip Brz, Os, Św, Md, Lp, Kl, Jw do 10% Iip Bk, Dbb	III/IV/V
BMb 1 - 3	<i>Vaccinio uliginosi - Pinetum</i> oligotroficzne rodzaje siedlisk bagiennych	So	Ip	So	So 80% - 90%	Ip Brzo, Brz 10 – 20 %	V/pozostawienie drzewostanu,

Typ siedliskowy lasu i wariant wilgotnościowy	Zespół roślinny i trofizm siedliska	Typ lasu	Struktura	Typ drzewostanu TD	Gatunki główne	Gatunki domieszkowe	Sposób zagospodarowania
							odnowienie naturalne
BMb 1 - 3	<i>Vaccinio uliginosi - Betuletum pubescentis</i> mezotroficzne rodzaje siedlisk bagiennych	Brz	Ip	So - Brz	Brzo 50% So 40% - 50%	Brz do 10 %	V/pozostawienie drzewostanu, odnowienie naturalne
LMśw 1 – 2	<i>Fago - Quercetum</i> mezotroficzne siedliska świeże i silnie świeże	Bk – Db	Iip	So – Bk – Db	Dbb 30% - 50% Bk 20% - 30% So 20% - 30%	Ip Brz, Os, Św, Md, Lp, Kl, Jw do 10% Iip Bk, Dbb	III/IV/V
LMśw 1 – 2	<i>Luzulo pilosae – Fagetum</i> mezotroficzne siedliska świeże i silnie świeże	Bk	Ip	Bk	Bk 60% - 70%	So do 20% Dbb do 10% Md, Św, Jw, Brz do 10%	II/IV/V
LMśw 1 – 2	<i>Stellario holostea - Carpinetum betuli</i> mezotroficzne siedliska świeże i silnie świeże	Gb – Db	Iip	Db	Dbb, Dbs 50% - 70%	So 10%-20% Bk 10% - 20% Lp, Jw, Kl, Gb, Brz, Os, Md do 10% Iip Gb, Bk, Lp, Kl, Jw	III/IV/V
LMśw 1	Żyzna dąbrowa ze związku <i>Quercion robori-petraeae</i> mezotroficzne siedliska świeże	Db	Iip	Db	Dbb 70% - 80%	Ip Bk do 20% So do 20% Dbs, Jw, Kl, Lp, Md, Brz do 10%	IV/V

Typ siedliskowy lasu i wariant wilgotnościowy	Zespół roślinny i trofizm siedliska	Typ lasu	Struktura	Typ drzewostanu TD	Gatunki główne	Gatunki domieszkowe	Sposób zagospodarowania
						Iip Bk, Db, Kl, Jw, Lp	
LMw 1	<i>Stellario holostearum - Carpinetum betuli</i> mezotroficzne siedliska wilgotne	Gb – Db	Iip	Db	Db 60% - 70%	So 10-20% Ip Brzo, Kl, Jw, Lp, Os, Ol, Św 10% - 20% Iip Gb, Lp, Kl, Jw	III/IV/V
LMw 1	<i>Fago - Quercetum</i> mezotroficzne siedliska wilgotne	Bk – Db	Iip	Db	Db 50% - 70%	So 10 - 20% Ip Bk do 10% Brzo, Kl, Jw, Lp, Os, Ol, Św do 10% Iip Bk, Lp, Kl, Jw	III/IV/V
LMw 1 - 2	Formy degeneracyjne <i>Fraxino - Alnetum</i> i <i>Ribeso nigri - Alnetum</i> mezotroficzne siedliska wilgotne i silnie wilgotne okresowo podtapiane	Js - Ol	Iip	Db – Ol	Ol 50% - 60% Db 20%	Ip Js, Św, Os, Brzo, Kl, Jw, Wz So, Lp 10% - 20% Iip Lp, Kl, Jw, Gb	III/IV/V
LMb 1 - 2	<i>Vaccinio uliginosi - Betuletum pubescentis</i> siedliska mokre odwodnione i mokre	Brz	Ip	Brz	Brzo 50% - 70%	Ol 10% - 20% So 10% - 20% Os, Dbs, Kl, Św, Brz do 10%	V/pozostawienie drzewostanu, odnowienie naturalne
LMb 2 – 3	<i>Sphagno squarrosi - Alnetum</i> siedliska mokre i bardzo mokre	Ol	Ip	Brz – Ol	Ol 50% - 70% Brzo 20% - 30%	So, Brz, Św 10% - 20%	V/pozostawienie drzewostanu,

Typ siedliskowy lasu i wariant wilgotnościowy	Zespół roślinny i trofizm siedliska	Typ lasu	Struktura	Typ drzewostanu TD	Gatunki główne	Gatunki domieszkowe	Sposób zagospodarowania
							odnowienie naturalne
Lśw 1 – 2	<i>Galio odorati – Fagetum</i> eutroficzne rodzaje siedlisk w wariacie świeżym i silnie świeżym	Bk	Ip	Bk	Bk 70% - 80%	Db do 20% Jw, Kl, Md do 10% Iip Gb, Lp, Kl	II/IV/V
Lśw 1 – 2	<i>Stellario holosteaie - Carpinetum betuli typicum</i> eutroficzne siedliska świeże i silnie świeże	Gb – Db	Iip	Db	Dbs 60% - 80%	Ip Bk 10% - 20% Dbb, Kl, Jw, Lp, Gb, Md 10% - 20% Iip Gb, Lp, Kl	III/IV/V
Lw 1 – 2	<i>Stellario holosteaie - Carpinetum betuli ficarietosum</i> eutroficzne siedliska wilgotne i silnie wilgotne	Gb – Db	Iip	Db	Dbs 70% - 90%	Ip Lp, Jw, Wz, Ol, Js, Gb, Bk 10% - 30% Iip Gb, Lp, Kl, Wz	III/IV/V
Lw 1 – 2	<i>Fraxino – Alnetum</i> i <i>Stellario nemorum-Alnetum glutinosae</i> eutroficzne siedliska wilgotne i silnie wilgotne	Js – Ol	Iip	Db - Ol	Ol 50% - 60% Dbs 20 - 30%	Ip Js 10 – 20% Lp, Jw, Wz, Ol, Wz, Jw do 10% Iip Lp, Kl, Wz	III/IV/V
Lw 1 – 2	<i>Ficario – Ulmetum minoris</i> eutroficzne siedliska wilgotne i silnie wilgotne	Js – Wz	Iip	Db	Dbs 50 - 70%	Ip Js 10 – 20% Wz 10 – 20% Ol, Lp, Kl do 10% Iip Lp, Kl, Wz	III/IV/V
Lł 0 – 2	<i>Ficario – Ulmetum minoris</i> eutroficzne rodzaje siedlisk niezalewane, zalewane i	Js – Wz	Iip	Db	Dbs 40% - 70%	Ip Js 10 – 20% Wz 10 – 20%	V/pozostawienie drzewostanu,

Typ siedliskowy lasu i wariant wilgotnościowy	Zespół roślinny i trofizm siedliska	Typ lasu	Struktura	Typ drzewostanu TD	Gatunki główne	Gatunki domieszkowe	Sposób zagospodarowania
	podtapiane, na tarasach zalewowych i nadzalewowych małych rzek i strumieni					Tpb, Tpc, Ol, Lp, Kl 10 - 20% Iip Lp, Kl, Wz	odnowienie naturalne
Ol 1 – 3	<i>Ribeso nigri - Alnetum</i> eutroficzne siedliska bagienne	Ol	Ip	Ol	Ol 90% - 100%	Brzo, Js do 10%	I/IV/V pozostawienie drzewostanu, odnowienie naturalne
Ol 1 – 2	<i>Fraxino – Alnetum</i> eutroficzne siedliska na torfach niskich	Ol	Ip	Ol	Ol 80% - 90%	Js, Brzo do 20%	I/IV/V pozostawienie drzewostanu, odnowienie naturalne
OlJ 1 – 2	<i>Fraxino – Alnetum i Carici remotae-Fraxinetum</i> eutroficzne siedliska na torfach niskich, namulach i murszach	Js - Ol	Iip	Js – Ol	Ol 60% - 70% Js 20% - 30%	Ip Dbs, Wz, Kl do 10% Iip Wz, Js	I/IV/V pozostawienie drzewostanu, odnowienie naturalne

Ze względu na trwającą chorobę jesionu możliwe jest zastąpienie go innym gatunkiem zgodnym z siedliskiem.

4. Wiek rębności dla głównych gatunków drzew

Komisja Założeń Planu przyjęła poniższe przeciętne wieki rębności na poziomie poprzedniej rewizji Planu Urządzenia Lasu, tj:

Gatunek	Wiek rębności (w latach)
Sosna, Modrzew, Jodła, Dąglezja	100
Świerk	80
Dąb, Jesion, Wiąz	160
Buk	120
Brzoza, Klon, Lipa, Olsza, Grab	80
Osika	60
Topola, Wierzba	40

Na obszarach Natura 2000 dla siedlisk przyrodniczych będących przedmiotem ochrony przyjęć zapisy PZO.

5. Podział lasu na gospodarstwa, w tym kwalifikowanie do gospodarstwa specjalnego

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

- Do gospodarstwa specjalnego (S) należy zaliczyć: rezerwy przyrody wraz z otulinami, lasy stanowiące cenne fragmenty rodzimej przyrody, lasy glebochronne na wydmach nadmorskich w pasie nadbrzeżnym oraz na stokach o nachyleniu powyżej 45° i na stromych zboczach jarów, wąwozów i wzgórz, lasy wodochronne na siedliskach wilgotnych i bagiennych oraz w strefie ujęć i źródeł wody, lasy kryjące zabytki archeologiczne, fragmenty cmentarzysk, miejsca Pamięci Narodowej, parki podworskie oraz dodatkowo lasy o dominującej funkcji społecznej.
- Do gospodarstwa wielofunkcyjnych lasów ochronnych (O) należy zaliczyć wszystkie lasy ochronne nie zaliczone do gospodarstwa specjalnego, które uzyskały właściwą decyzję Ministra Środowiska.
- Do gospodarstwa wielofunkcyjnego lasów gospodarczych (G) zalicza się pozostałe obszary z wiodącą funkcją produkcyjną.

6. Wytyczne w sprawie cięć rębnych w poszczególnych gospodarstwach

- 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 wykonywanie cięć sanitarnych z uwagi na konieczność prowadzenia zabiegów przeciwko szkodliwym owadom.
- Cięcia w lasach o dominującej funkcji społecznej należy prowadzić za pomocą RB IVD lub V.

- Dla rębni projektowanych na obszarach Natura 2000 uwzględnić zapisy wynikające z zatwierdzonych planów zadań ochronnych (PZO).
- Przy projektowaniu cięć rębnych przy głównych drogach oraz kolejowych szlakach komunikacyjnych (w uzgodnieniu z Nadleśnictwem) dopuszcza się zastosowanie rębni zupełnej lub cięć zupełnych w sąsiedztwie dróg krajowych, wojewódzkich, powiatowych i gminnych z jednoczesnym kształtowaniem strefy przejściowej za pomocą ekotonu § 27 ZHL. .
- Przy projektowaniu rębni należy dążyć do maksymalnego wykorzystania istniejących i możliwych do uzyskania odnowień naturalnych.
- Planowanie usuwania przestojów ograniczyć do niezbędnego minimum wynikającego jedynie z potrzeb hodowlanych młodego pokolenia i potrzeb zachowania bezpieczeństwa publicznego.
- Zręby zupełne planować z pozostawieniem pasa wyłączonego z cięć zupełnych w sąsiedztwie, bagien, torfowisk, źródlisk, źródeł, cieków wodnych.
- W drzewostanach pasa nadmorskiego stosować rębnie IVd, tam gdzie to możliwe Rb V (ciągłą), na siedlisku Bs odstąpić od planowania cięć rębnych.
- Rębnię stopniową należy planować w tych drzewostanach, w których możliwe jest uzyskanie, głównie w drodze odnowienia naturalnego, drzewostanów wielogatunkowych o złożonej strukturze wiekowej i przestrzennej, w drzewostanach jednogatunkowych oraz niezgodnych z siedliskiem, tam gdzie jest możliwa ich przebudowa.

7. Szczegółowe 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 w rozmiarze 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).
- Nie należy projektować CP-P, tylko zabiegi z zakresu hodowli lasu.

8. Wytyczne w sprawie hodowli lasu, w tym orientacyjnych składów gatunkowych upraw

- Dla potrzeb projektowania składów gatunkowych odnowień, należy uwzględnić opracowanie „Charakterystyka roślinności rzeczywistej oraz współczesnej, potencjalnej roślinności naturalnej”, zatwierdzone Zarządzeniem Dyr. RDLP

nr 15/2008 z 24.07.2008 r. Jako preferowaną formę odnowienia dla drzewostanów na właściwych siedliskach przyjąć odnowienia naturalne.

- CW i CP – planować tylko w uprawach i młodnikach, w których zabieg jest niezbędny do wykonania, decyduje stan lasu na gruncie. CW dla nowopowstałych upraw zaplanować na poziomie 20 % powierzchni przewidzianej do odnowienia, bez ujmowania w planie hodowli lasu.
- Wprowadzanie II piętra planować we wszystkich drzewostanach przewidzianych do przebudowy oraz w drzewostanach, w których zabieg jest zasadny na gruncie w istniejącym drzewostanie.
- Luki – planować dolesienie luk tylko w warunkach stwarzających szansę wzrostu młodego pokolenia drzew, bez kryterium powierzchniowego 10 arów, drobnych luk i przerzedzeń odgrywających korzystną rolę w ochronie różnorodności biologicznej oraz kształtowaniu klimatu wnętrza lasu nie należy przeznaczać do dolesienia.
- Plan powierzchni do odnowień należy zredukować o 20% przy planowanych rębniach zupełnych i 30% przy planowanych rębniach złożonych.
- Na podstawie Zarządzenia nr 58/2012 DGLP oraz zapisów IUL wykonawca planu sporządzi jeden wykaz wszystkich powierzchni z występującym odnowieniem naturalnym, opisanych w trakcie prac urzędniowych. Lista zawierać będzie odnowienia naturalne uznane przez nadleśnictwo z informacją o protokołach nadleśnictwa (nr i datę protokołu) uznających dane odnowienie naturalne (posiadających cechę: DRZ NAT dla wydzielenia oraz poszczególnych gatunków) oraz odnowienie naturalne jeszcze nie uznane, których opis o naturalności zostanie zawarty w: „informacjach różnych” danego wydzielenia (do monitoringu). Lista odnowień naturalnych uzgodniona z nadleśnictwem zostanie zaprezentowana przez wykonawcę PUL na naradzie NTG.

9. Wytyczne w sprawie ogólnej ochrony lasu i ochrony przeciwpożarowej

W trakcie prac taksacyjnych należy uwzględnić aktualny oraz przewidywany stan uszkodzenia drzewostanów na skutek niekorzystnego oddziaływania czynników biotycznych, abiotycznych, antropogenicznych oraz opracować kierunkowe zadania z zakresu ochrony lasu. Należy szczególnie uwzględnić następujące przyczyny uszkodzeń lasu:

9.1 Występowanie szkodników owadzych

W ostatnich latach w Nadleśnictwie Wejherowo nie zaobserwowano gradacji owadzych szkodników pierwotnych i wtórnych drzewostanów. Prowadzony monitoring szkodników owadzych nie wskazuje na występowanie potencjalnego zagrożenia dla drzewostanów.

9.2. Grzyby patogeniczne

W chwili obecnej w nadleśnictwie występuje niewielkie zagrożenie ze strony grzybów patogenicznych. W trakcie taksacji uwagi wymagają drzewostany występujące na gruntach porolnych wykazujące stosunkowo małe zróżnicowanie gatunkowe, gdzie występują szkody związane z działaniem patogenicznych grzybów korzeniowych.

9.3. Zwierzyna

Wysoka liczebność zwierzyny utrzymująca się na terenie nadleśnictwa powoduje presję, szczególnie na drzewostany z udziałem dęba oraz innych gatunków chętnie

zgryzanych. Niezbędnym jest, aby w trakcie prac związanych ze sporządzeniem planu urządzenia lasu zwrócić uwagę na stan upraw i młodników.

9.4 Zakłócenia stosunków wodnych

W trakcie prac taksacyjnych należy uwzględnić aktualny stan uwilgotnienia siedlisk i wyodrębnić tereny nienadające się do hodowli lasu, w szczególności ze stałym lub czasowym występowaniem lustra wody. Należy przeprowadzić weryfikację terenową wydzieleń na których możliwe jest lokalizowanie zbiorników małej retencji – wykaz wydzieleń.

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

9.5 Antropopresja

Lasy nadleśnictwa, narażone są na silną antropopresję w okresie niemal całego roku. W związku z intensywnym rozwojem zabudowy, zarówno całorocznej jak i rekreacyjnej oraz usługowej, a także z planowaną budową infrastruktury elektro-energetycznej (farmy wiatrowe, fotowoltaiczne) na obszarze zasięgu administracyjnego nadleśnictwa należy zakładać, że szkody związane z antropopresją będą się nasilać. Główne problemy z tym związane to:

- lokalizacja stref zabudowy na terenach niegdyś rolniczych w bezpośrednim sąsiedztwie lasów;
- fragmentacja kompleksów leśnych przez sieć dróg;
- nielegalne korzystanie z lasu z wykorzystaniem rowerów, samochodów, quadów, motocykli, w tym rajdy;
- płoszenie zwierząt, wydeptywanie, zaśmiecanie.

9.6 Ochrona przeciwpożarowa

Kierunkowe wytyczne z zakresu ochrony przeciwpożarowej lasu należy opracować, uwzględniając istniejący stan zabezpieczenia p.poż. z proponowanymi zmianami dojazdów pożarowych w nadleśnictwie wykazany w opracowaniu "Sposób postępowania na wypadek powstania pożaru". Nadleśnictwo wnioskuje o uwzględnienie przyjętych w obecnym PUL zmian w zakresie ilości i przebiegu dojazdów pożarowych.

W obecnym okresie obowiązywania PUL nieznacznie wzrosła liczba pożarów oraz innych zdarzeń pożarowych, natomiast znacząco spadła ich powierzchnia. Pożary oraz inne zdarzenia pożarowe miały miejsce na niewielkiej przeciętnej powierzchni, niestanowiącej zagrożenia dla trwałości lasu.

10. Wytyczne w sprawie zagospodarowania rekreacyjnego lasów, w tym sporządzenia odpowiedniej mapy przeglądowej

W ostatnim okresie Nadleśnictwo Wejherowo znacznie rozbudowało infrastrukturę rekreacyjno-turystyczną. W kolejnych latach działania w tej materii skupione będą na konserwacji i utrzymaniu istniejących obiektów. Nadleśnictwo wnioskuje o aktualizację LMN pod kątem lokalizacji i przebiegu elementów infrastruktury zagospodarowania turystycznego, rekreacyjnego i edukacyjnego. Przy projektowaniu zabiegów hodowlanych należy uwzględnić ich wpływ na zagospodarowanie obiektów i szlaków turystycznych zgodnie z wytycznymi zawartymi w ZHL §71, jak również na atrakcyjność miejsc o szczególnym znaczeniu dla turystyki i rekreacji oraz dokonać stosownych modyfikacji działań gospodarczych.

11. Wytyczne w sprawie użytkowania ubocznego i zagospodarowania łowieckiego

11.1 Użytkowanie uboczne

W ramach użytkowania ubocznego prowadzona jest sprzedaż choinek oraz stroiszu świerkowego i jodłowego. Nadleśnictwo Wejherowo w chwili obecnej posiada 7,85 ha plantacji choinkowych, które w kolejnych latach zostaną utrzymane. Nadleśnictwo wnioskuje o uwzględnienie w opisach taksacyjnych istniejących plantacji choinkowych.

11.2 Gospodarka łąkowa i rolno-środowiskowa

Nadleśnictwo prowadzi gospodarkę rolno-środowiskową na powierzchni 34,72 ha (21,70 ha – płatności w ramach systemów wsparcia bezpośredniego; 13,02 ha – płatności rolno-środowiskowo-klimatyczne w ramach PROW 2022-2027). W ramach Działania rolno-środowiskowo-klimatycznego dla Nadleśnictwa Wejherowo wyróżniono następujące warianty ochrony siedlisk:

- Wariant: 4.6.1 Torfowiska-wymogi obowiązkowe (ochrona i zachowanie torfowisk na obszarach Natura 2000) – 2,33 ha.
- Wariant: 5.6.1 Torfowiska-wymogi obowiązkowe (ochrona i zachowanie torfowisk poza obszarami Natura 2000) – 5,92 ha.
- Wariant: 5.6.2 Torfowiska-wymogi obowiązkowe i uzupełniające (cenne siedliska poza obszarami Natura 2000) – 4,77 ha..

11.3 Wytyczne w sprawie zagospodarowania łowieckiego

Określenie kierunkowych zadań z zakresu gospodarki łowieckiej należy dokonać zgodnie z § 106 i § 107 IUL (w tym poprawa warunków bytowania zwierzyny oraz zwiększenie naturalnej bazy żerowej).

Na terenie nadleśnictwa funkcjonuje 15 obwodów łowieckich w ramach Rejonu Hodowlanego Nr XIV „Wejherowskiego”, którym zarządza Nadleśnictwo Wejherowo. Dla 13 obwodów łowieckich, które są dzierżawione przez 10 kół łowieckich właściwym do zatwierdzania rocznych planów łowieckich jest Nadleśniczy Nadleśnictwa Wejherowo. Na terenie Nadleśnictwa Wejherowo funkcjonuje Ośrodek Hodowli Zwierzyny, zarządzany przez nadleśnictwo, który tworzą 2 niesąsiadujące ze sobą obwody łowieckie 1 i 16.

Gospodarka łowiecka prowadzona jest w oparciu o Wieloletni Łowiecki Plan Hodowlany dla Rejonu Hodowlanego Nr XIV „Wejherowskiego”. Obecnie trwają prace nad zmianą planu, który będzie obowiązywał od 01 kwietnia 2023 r. do 31 marca 2033 r..

12. Wytyczne w sprawie ujmowania w planie urządzenia lasu zagadnień dotyczących infrastruktury nadleśnictwa

Nadleśnictwo wnioskuje o ujęcie w opisie taksacyjnym obiektów małej retencji nizinnej. Wykaz obiektów nadleśnictwo przekaże wykonawcy PUL

13. Wytyczne dotyczące charakterystyki ekonomicznej

Charakterystykę ekonomiczną opracować zgodnie z zapisami IUL. Nadleśnictwo wnioskuje o odstąpienie od sporządzenia prognozy ekonomicznej jako osobnego dokumentu.

14. Prognoza stanu zasobów drzewnych na koniec przyszłego okresu sprawozdawczego

Nadleśnictwo proponuje sporządzić prognozę stanu zasobów drzewnych na koniec przyszłego roku gospodarczego zgodnie z § 123 IUL. Prognozę wykonuje się według

obrębów i łącznie dla nadleśnictwa. Nie jest celowe tworzenie symulacji stanu drzewostanów dla leśnictw.

15. Wytyczne do weryfikacji i aktualizacji programu ochrony przyrody

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

Weryfikacja stanu siedliska na dzień taksacji w odniesieniu do opracowania „Charakterystyka roślinności rzeczywistej oraz współczesnej potencjalnej roślinności naturalnej Leśnego Kompleksu Promocyjnego Lasu Oliwsko-Darżlubskie” wg stanu na 01.01.2008 r. autorstwa BULiGL Oddział w Gdyni.

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 zestawić 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 zestawieniu tabelaryczne (wykazane wg rodzaju obiektu: np. kamienie pamiątkowe, cmentarze, mogiły, kapliczki, krzyże, ruiny, grodziska, parki itp).

Informacje zawarte w POP powinny odnosić się wyłącznie do terenów zarządzanych przez Nadleśnictwo Wejherowo.

16. Projekt wystąpienia do Dyrektora RDOŚ w Gdańsku w sprawie zakresu oraz szczegółowości prognozy oddziaływania planu urządzenia lasu na środowisko i na 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 Wejherowo na lata 2025-2034 na podstawie art. 46 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).

17. Pozostałe wskazania

Wszystkie nieprzewidziane w niniejszym opracowaniu sytuacje będą na bieżąco konsultowane i wyjaśnione z przedstawicielem nadleśnictwa.

18. Wykaz załączników

Załącznik nr 1 - Lista uczestników Komisji Założeń Planu.

Protokół sporządził:

Przewodniczący: