

PROTOKÓŁ

z posiedzenia Komisji Założeń Planu Urządzenia Lasu

Nadleśnictwa Sokołów na lata 2026 – 2035

z dnia 23 czerwca 2023 r.

Skład Komisji:

- I. Przewodniczący – Waldemar Magiera – Zastępca Dyrektora ds. Gospodarki Leśnej Regionalnej Dyrekcji Lasów Państwowych w Warszawie,
- II. Członkowie:
 1. Cezary Kieszek – kierownik Zespołu Ochrony Lasu w Łodzi
 2. Wojciech Kała – naczelnik Wydziału Gospodarki Leśnej w RDLP w Warszawie
 3. Celina Wielkowska – naczelnik Wydziału Ochrony Lasu w RDLP w Warszawie
 4. Piotr Okapiec – st. specjalista SL w Wydziale Gospodarki Leśnej w RDLP w Warszawie
 5. Robert Płocki – nadleśniczy Nadleśnictwa Sokołów
 6. Maciej Wójcicki – zastępca nadleśniczego Nadleśnictwa Sokołów
 7. Jerzy Wąsowski – inżynier nadzoru w Nadleśnictwie Sokołów
 8. Paweł Tomasiak – st. specjalista SL w Nadleśnictwie Sokołów
 9. Paulina Zgierun – st. specjalista SL w Nadleśnictwie Sokołów
 10. Przemysław Roeding – st. specjalista SL w Nadleśnictwie Sokołów
 11. Dorota Starczewska – Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Warszawie
 12. Maciej Omelaniuk – Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Warszawie

Nazwiska pozostałych uczestników KZP znajdują się na liście obecności stanowiącej załącznik do niniejszego protokołu.

Na posiedzeniu Komisji Założeń Planu w Nadleśnictwie Sokołów, po przedstawieniu referatu przez nadleśniczego i koreferatu przez naczelnika Wydziału Gospodarki Leśnej RDLP w Warszawie oraz po przeprowadzeniu dyskusji z udziałem zaproszonych gości, przyjęto następujące wytyczne w sprawie organizacji prac urzędzeniowych:

Część A: Wytyczne w sprawie organizacji prac urzędniowych

1) Prace siedliskowe, w tym opracowanie fitosocjologiczne

Opracowanie glebowo – siedliskowe dla obszaru Nadleśnictwa Sokołów jest aktualne i zostało wykonane przez BULiGL oddział w Warszawie w 2002 roku, na podstawie umowy nr LP-22 zawartej dnia 22.03.2001 r. Operat zawiera pełną dokumentację siedliskową na ogólnej powierzchni 7077 ha.

Opracowanie fitosocjologiczne jest wykonywane przez BULiGL oddział w Warszawie w oparciu o umowę nr 7/2022 podpisaną w dniu 14 marca 2022. Powierzchnia opracowania wynosi 7504 ha gruntów leśnych. Ostateczny termin realizacji prac przewidziany jest na 01.07.2024 r.

Większość z przejętych gruntów to wąskie działki stanowiące enklawy wśród lasów obcej własności, na których prowadzenie gospodarki leśnej jest szczególnie utrudnione. Stąd nie ma potrzeby, aby były objęte pracami glebowo-siedliskowymi.

2) Prace przygotowawcze, w tym ocena podstawowych założeń zagospodarowania przestrzennego regionu dotyczącego gospodarki leśnej i ochrony przyrody z uwzględnieniem regionalnych strategii rozwoju oraz programów ochrony środowiska. Podjęcie decyzji w sprawie ewentualnej korekty lasów ochronnych oraz uzgodnienie wykazu drzewostanów czasowo wyłączonych z użytkowania głównego

2.1. Podstawowe założenia polityki zagospodarowania przestrzennego regionu, dotyczące gospodarki leśnej i ochrony przyrody z uwzględnieniem regionalnych strategii rozwoju oraz programów ochrony środowiska

Nadleśniczy w swoim referacie szczegółowo omówił założenia polityki zagospodarowania przestrzennego regionu dotyczące gospodarki leśnej i ochrony przyrody, z uwzględnieniem regionalnych strategii rozwoju oraz regionalnych programów ochrony środowiska.

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. Nadleśnictwo Sokołów w swojej opinii zwraca uwagę na zachowanie kierunku zagospodarowania terenów, jako tereny leśne. Biorąc jednak powyższe pod uwagę uwzględnić należy wpływ na prowadzenie gospodarki leśnej następujących zagadnień:

Ochrona gruntu leśnego

MPZP - wykorzystanie gruntów leśnych do prowadzenia gospodarki leśnej, jednak w szczególnych przypadkach uwzględniają także przeznaczenie na inne cele, m.in. pod drogi lokalne.

Rozwój infrastruktury drogowej

Projekty rozwoju sieci drogowych GDDKiA oraz Zarządów Dróg Wojewódzkich, przewidują realizację rozwoju infrastruktury komunikacyjnej w oparciu o ustawę z dnia 10 kwietnia 2003 r., o szczególnych zasadach przygotowania i realizacji inwestycji w zakresie dróg publicznych (Dz. U. z 2013 r. poz. 687). Szczególnie w zakresie modernizacji drogi wojewódzkiej 627 oraz budowy elementów obwodnicy Sokołowa Podlaskiego w ciągu drogi krajowej nr 62.

Zwiększenie lesistości.

Wszystkie dokumenty dotyczące zagospodarowania przestrzennego i ochrony środowiska zakładają zwiększenie lesistości poprzez przeznaczenie do zalesienia gruntów rolnych, przede wszystkim V i VI klasy.

2.2. Dokumenty strategiczne

Na szczeblu krajowym najważniejszym dokumentem z zakresu różnorodności jest Polityka Ekologiczna Państwa PEP2030 przyjęta uchwałą nr 67 Rady Ministrów z dnia 16 lipca 2019 r. w sprawie przyjęcia „Polityki ekologicznej państwa 2030 – strategii rozwoju w obszarze środowiska i gospodarki wodnej”.

W ramach tej polityki wyznaczono działania zmierzające do poprawy różnorodności biologicznej kraju, za których realizację odpowiada PGL – Lasy Państwowe i wszyscy zarządzający lasami i ich właściciele (działanie 44 i 45). Do działań przypisane są konkretne zadania.

Działanie 42. Utrzymanie, a w miarę dostępności gruntów do zalesienia, zwiększenie ogólnej lesistości kraju oraz różnorodności biologicznej

Zadanie 1. Pozyskanie gruntów do zalesiania

Działanie 44. Włączenie leśnictwa do dalszych działań na rzecz ochrony różnorodności biologicznej

Zadanie 1. Wycena wartości pozaprodukcyjnych funkcji lasu i jej odzwierciedlenie w politykach i programach dotyczących lasów

Zadanie 2. Ochrona populacji rzadkich rodzimych gatunków drzew i krzewów w ekosystemach leśnych

Zadanie 3. Ochrona populacji ptaków leśnych w celu zachowania, w niepogorszonym stanie, populacji gatunków leśnych w skali całego kraju (wg wskaźnika Forest Bird Index dla ptaków)

Działanie 45. Ochrona produktywności gruntów leśnych (SOR)

Zadanie 1. Zwiększenie udziału różnych typów martwego drewna w ekosystemach leśnych

Zadanie 2. Przebudowa drzewostanów, prowadząca do pełnego dostosowania składów gatunkowych drzewostanów do warunków siedliskowych.

2.3. Obszary chronione w nadleśnictwie i funkcje lasu z uwzględnieniem obszarów Natura 2000 wyznaczonych na gruntach zarządzanych przez nadleśnictwo. Podjęcie decyzji w sprawie ewentualnej korekty lasów ochronnych oraz uzgodnienie wykazu drzewostanów czasowo wyłączonych z użytkowania głównego

Nadleśnictwo sporządziło wstępną wersję mapy obszarów chronionych i funkcji lasu w formie elektronicznej, obejmującej: lokalizację, nazwę, powierzchnię i ewentualne rygory ochronne obszarów chronionych, a także drzewostany rekomendowane do wyłączenia z użytkowania głównego. Mapa z podziałem na poszczególne obręby leśne stanowi załączniki nr 3.a,b,c do niniejszego referatu.

Zasięgi obszarów chronionych przyjęto zgodnie z zatwierdzonymi obszarami wg danych z RDOŚ. Zestawienie danych (§7 i §8 IUL) o obszarach Natura 2000 i funkcjach lasu z uwzględnieniem obszarów Natura 2000 wyznaczonych na gruntach zarządzanych przez nadleśnictwo zostało przedstawione szczegółowo w części B pkt.1. Nowo powstałe formy ochrony przyrody zostaną uwzględnione w planie urządzenia lasu oraz ujęte w Programie Ochrony Przyrody, a granice zostaną przedstawione na odpowiednich mapach przeglądowych i LMN.

Lasy ochronne w Nadleśnictwie Sokołów zostały uznane Decyzją Ministra Środowiska z dnia 19 grudnia 2005 r. Analizę zgodności lasów ochronnych z decyzją ministra wg nowych adresów leśnych należy wykonać w czwartym kwartale 2024 r.

2.4. Porządkowanie stanu posiadania

Ewidencja gruntów w nadleśnictwie prowadzona jest zgodnie z Zarządzeniem nr 2 Dyrektora Generalnego LP z dnia 10 stycznia 2019 roku w sprawie sposobu ewidencjonowania lasów, gruntów i innych nieruchomości w Lasach Państwowych.

2.4.1. Grunty we współwłasności

Nadleśnictwo Sokołów nie posiada gruntów będących we współwłasności.

2.4.2. Grunty sporne

W Nadleśnictwie Sokołów grunty sporne nie występują.

2.4.3. Grunty do zalesień

Nadleśnictwie Sokołów nie planuje przeznaczenia gruntów do zalesień.

2.4.4. Wykaz rozbieżności pomiędzy rejestrem gruntów nadleśnictwa z ewidencją gruntów

Rejestr gruntów nadleśnictwa jest zgodny z ewidencją gruntów wg. stanu na dzień 01.01.2023 i prowadzony jest w oparciu o Zarządzenie nr 2 Dyrektora Generalnego LP z dnia 10 stycznia 2019 roku w sprawie sposobu ewidencjonowania lasów, gruntów i innych nieruchomości w Lasach Państwowych.

Wszystkie zmiany w ewidencji wprowadzane są na bieżąco. Uzgodnienia z ewidencją powszechną prowadzoną przez Starostwo Powiatowe są dokonywane poprzez udostępnioną bazę danych opisowych EGiB. Czynność ta przeprowadzana jest co najmniej raz do roku, na początku każdego roku kalendarzowego.

2.3.5. Grunty nabyte na podstawie art. 37 i 37a ustawy o lasach

Nadleśnictwo Sokołów w latach 2016 – 2023 dokonało zakupu gruntów na podstawie art. 37 ustawy o lasach o powierzchni 51,48 ha. Informacje o zakupionych gruntach przedstawia poniższa tabela.

Gmina	Obręb ewid.	Nr działki	Użytek	Pow.[ha]
Kosów Lacki	Henrysin	161/1, 165	Ls	0,40
Kosów Lacki	Henrysin	185	Ls	0,32
Kosów Lacki	Żochy	453/1, 453/2, 454	Ls	11,40
Kosów Lacki	Nowa Maliszewa	300, 556	Ls	6,46
Kosów Lacki	Kutyski	1296/2, 1297/2, 1298/2, 1299/2	Ls	2,07
Kosów Lacki	Nowa Maliszewa	429	Ls	13,22
Kosów Lacki	Stara Maliszewa	335	Ls	2,93
Kosów Lacki	Henrysin	156	Ls	0,09
Sabnie	Grodzisk	683	Ls	3,46
Sabnie	Grodzisk	34	Ls	1,18
Sokołów Podlaski	Dziegietnia Kolonia	210, 282/1	Ls	1,00
Sabnie	Suchodół Włociański	987	Ls	0,43
Kosów Lacki	Nowa Maliszewa	17/1	Ls	3,03
Kosów Lacki	Nowa Maliszewa	279	Ls	4,14
Kosów Lacki	Jakubiki	512	Ls	1,69
Sterdyń	Chądzyń	121	Ls	0,50
Sabnie	Grodzisk	671	Ls	0,18
Ceranów	Adolfów	251, 684	Ls	2,05
Sterdyń	Kamieńczyk	42/4, 1516/1	Ls	0,75
Sterdyń	Kamieńczyk	1673/2	Ls	1,14
Repki	Gałki	595/2	Ls	1,78

W przypadku zakupu nowych gruntów, nadleśnictwo dostarczy wykonawcy PUL uzupełniony wykaz zakupionych gruntów.

Nadleśnictwo Sokołów skorzystało z prawa pierwokupu i nabyło w latach 2016 - 2023 grunty na podstawie art. 37a ustawy o lasach o powierzchni 20,1783 ha. Informacje na temat nabytych gruntów przedstawiono w poniższej tabeli.

Gmina	Obręb ewid.	Nr działki	Użytek	Pow.[ha]
Kosów Lacki	Tosie	125, 127, 149/2	Ls	6,04
Kosów Lacki	Żochy	424	Ls	2,23
Kosów Lacki	Tosie	463, 582/1	Ls	2,00
Sokołów Podlaski	Podrogów	441/5	Ls	1,17
Kosów Lacki	Żochy	22/1, 22/2	Ls	6,74

W przypadku nabycia w ramach prawa pierwokupu oraz zakupu nowych gruntów, nadleśnictwo dostarczy wykonawcy PUL uzupełniony wykaz zakupionych gruntów.

2.3.6. Grunty nabyte w wyniku zamiany

W trakcie obowiązywania PUL w latach 2016-2023 nabyto gruntów w wyniku zamiany.

Informację o gruntach przejętych w wyniku zamiany przedstawia tabela.

Gmina	Obręb ewid.	Nr działki	Użytek	Pow.[ha]
Kosów Lacki	Henrysin	119/1, 212,186/2, 186/4	Ls	1,8220

2.3.7. Grunty przekazane przez Wojewodę w latach 2018-2023

Gmina	Obręb ewid.	Nr działki	Użytek	Pow.[ha]
Kosów Lacki	Guty	511/4	Ls	0,28
Kosów Lacki	Stara Maliszewa	250, 358	Ls	1,66
Sterdyń	Lebiedzie	142/1	Ls	0,25
Repki	Jasień	51/1	Ls	0,18
Repki	Kanabród	302, 363	Ls	0,32
Bielany	Księżopole Budki	75	Ls	0,15
Sabnie	Zembrów	947/2	Ls	0,15
Ceranów	Ceranów	648	Ls	0,28
Ceranów	Wszebory	220	Ls	0,55
Ceranów	Zawady	117, 119	Ls	0,28
Ceranów	Lubieszka	11/2	Ls	0,40
Jabłonna Lacka	Czekanów	711	Ls	0,27
Jabłonna Lacka	Teofilówka	369/1	Ls	0,20
Jabłonna Lacka	Wieska Wieś	569	Ls	0,12
Jabłonna Lacka	Dzierzby Włociańskie	1309/2, 1253/1, 1260/1, 1350	Ls	0,82

W przypadku przejęcia od Wojewody kolejnych działek, nadleśnictwo dostarczy wykonawcy PUL uzupełniony wykaz zakupionych gruntów.

3) Forma przekazania bazy danych SILP na potrzeby planu urządzenia lasu, w tym zaktualizowanych danych geometrycznych i opisowych oraz ewentualna decyzja w sprawie wstrzymania obrotu gruntami

Zgodnie z Zarządzeniem nr 13 z dnia 20 marca 2007 roku przekazanie baz nastąpi w drodze importu z bazy SILP do programu TAKSATOR w terminie uzgodnionym z wykonawcą planu.

Warstwy leśnej mapy numerycznej aktualizowane są zgodnie z wytycznymi w tym zakresie. Ostatnia aktualizacja została przeprowadzona według stanu na dzień 01 stycznia 2023 r.

W przypadkach zmian w ewidencji gruntów, które nastąpiły w ciągu roku mapa aktualizowana jest na bieżąco. Wszystkie grunty będące w zarządzie nadleśnictwa objęte są leśną mapą numeryczną. Kontrole w zakresie powiązań i atrybutów nie wykazują błędów.

W celu zwiększenia dokładności mapy proponuje się w trakcie prac urządzeniowych oprzeć warstwę obiektów podstawowych na aktualnych granicach ewidencyjnych gruntów i budynków właściwych Starostw.

W ostatnim półroczu obowiązywania Planu Urządzenia Lasu, w miarę możliwości, powinien zostać wstrzymany obrót gruntami w nadleśnictwie. Przed upływem tego terminu wnioskuje się o możliwość przekazywania wykonawcy PUL informacji o zaistniałych zmianach w ewidencji gruntów.

W ostatnim kwartale 2022 r. Nadleśnictwo Sokołów wystąpiło do Wojewody Mazowieckiego, na podstawie art. 74 ust.3 ustawy o lasach, o protokolarne przekazanie 5 działek leśnych Skarbu Państwa z zasobu Państwowego Funduszu Ziemi (PFZ), zlokalizowanych na terenie powiatu sokołowskiego. Wykaz działek przekazanych przez wojewodę zostanie udostępniony wykonawcy w terminie późniejszym.

4) Korekta podziału powierzchniowego oraz ewentualne oznaczanie granic oddziałów

W roku 2022 nadleśnictwo wykonywało prace związane z uzupełnieniem i konserwacją znaków podziału powierzchniowego.

W trakcie prac urządzeniowych nie należy dokonywać zmian numeracji pododdziałów i ich powierzchni w GDN, gruntów objętych użytkowaniem zależnym (np. w dzierżawie, najmie, służebności użyczeniu) oraz powierzchniowych form ochrony przyrody. Nie należy również zmieniać powierzchni upraw pochodnych oraz nie łączyć ich z sąsiednimi wydzieleniami.

Proponuje się natomiast wprowadzenie zmian w przebiegu granic pododdziałów, tak aby przebiegały po granicach wyznaczonych stref gatunków chronionych i po granicach rezerwatów. Należy przeprowadzić aktualizację powierzchni terenów pod liniami elektroenergetycznymi z uwzględnieniem zawartych aktów notarialnych służebności przesyłu. Wyodrębnieniem w oddzielne wydzielania lub kontury należy objąć również miejsca pamięci narodowej. Grunty przejmowane na bieżąco otrzymywały numer sąsiedniego oddziału i były włączane jako kolejne wydzielanie. Grunty w bezpośrednim sąsiedztwie i o podobnym opisie taksacyjnym powiększały istniejące wydzielanie.

W roku 2016 wykonano Aneks do PUL, którym objęto wszystkie nowe działki przyjęte z zasobu PFZ w roku 2015. Przejęte grunty zostały wniesione na LMN. W związku z aneksem utworzono nowe oddziały. Oddziały otrzymały numer od 401 do 512. Przyjęto zasadę tworzenia minimum jednego oddziału w każdym obrębie ewidencyjnym, w którym zlokalizowane były nowoprzyjęte działki.

Podczas prac nad PUL należy zachować dotychczasową numerację oddziałów. Działki objęte aneksem a będące w bezpośrednim sąsiedztwie działek nie aneksowych winny być do nich włączone. W miarę możliwości literowe oznaczenie pododdziałów należy przyjmować jak w poprzednim PUL.

Wykonawca PUL sporządzi zestawienie oznaczeń wydzieleni w układzie (adres i powierzchnia wydzielenia) przed i po zmianie.

Wykonawca PUL przeprowadzi inwentaryzację słupków oddziałowych, linii podziału powierzchniowego niezapewniających odpowiedniej widoczności. Inwentaryzację słupków należy wykonać wg poniższych kryteriów:

- istniejący słupek oddziałowy (1);
- niewyraźny opis na słupku (2);
- uszkodzony słupek oddziałowy do wymiany (3);
- brak słupka oddziałowego (0).

Z inwentaryzacji należy wyłączyć oddziały składające się z drobnych działek zlokalizowanych poza dużymi kompleksami nadleśnictwa m.in. w lasach prywatnych.

Przebieg dróg należy przyjąć z sieci docelowej dróg.

5) Oznaczenie niewyraźnych granic wyłączeń oraz ujmowanie w planie urządzenia lasu gruntów stanowiących współwłasność

W celu zapewnienia czytelności przebiegu granic wewnętrznych wnioskuje się o oznaczenie nieczytelnych granic wydzieleń i pododdziałów na wylotach i skrzyżowaniach obrączkami – na wysokości około 1,5m.

W miarę możliwości literowe oznaczenia pododdziałów należy przyjmować jak w poprzednim planie urządzenia lasu. W przypadku, gdy numeracja pododdziałów ulegnie zmianie, proszę o sporządzenie zestawienia, w którym wykazany będzie stan przed i po zmianie – w układzie adres i powierzchnia wydzielenia.

6) Wykorzystanie zdjęć lotniczych do planu urządzenia lasu

Do prac taksacyjnych w 2024 r. należy wykorzystać ogólnie dostępne najbardziej aktualne ortofotomapy oraz dane skanowania lidarowego.

Ponadto RDLP w Warszawie dysponuje bezzałogowym statkiem powietrznym, który może wykonać zdjęcia wybranych obszarów w roku 2025 po uzgodnieniu z wykonawcą projektu PUL.

7) Ujmowanie cech drzewostanów w planie urządzenia lasu, w tym cechy „Inne”.

W trakcie prac urządzeniowych, należy opisać cechy drzewostanów zgodnie z § 26 IUL oraz dodatkowo cechy inne w polu informacje różne:

- drzewostany pokłeskowe, w tym drzewostany okresowo podtapiane,
- drzewostany uszkodzone przez jemiolę powyżej 30%,
- drzewostany postrzelane,
- obiekty nasienne znajdujące się w Rejestrze Leśnego Materiału Podstawowego oraz uprawy pochodne.

8) Zastosowanie jednostek kontrolnych

W trakcie prac urządzeniowych nie przewiduje się tworzenia jednostek kontrolnych.

9) Priorytety dotyczące przebudowy drzewostanów

Przy kwalifikowaniu drzewostanów do przebudowy proponuje się przyjęcie następujących kryteriów:

- drzewostany o zadrzewieniu poniżej 0,4,
- drzewostany o składzie niezgodnym z typem drzewostanu,
- drzewostany uszkodzone w stopniu przekraczającym 50 %,
- drzewostany o bardzo niskiej jakości technicznej.

W uzasadnionych przypadkach, gdzie płazowiny są niedostępne np. na gruntach zabagnionych i w bezodpływowych zagłębieniach, zasadnym wydaje się pozostawienie tych fragmentów do sukcesji naturalnej.

Podczas uzgodnień dotyczących wykazu cięć rębnych należy również omówić i uzgodnić wykaz drzewostanów do przebudowy.

10) Zwiększenie powierzchni do odnowienia w KO i KDO z tytułu uszkodzeń podczas cięć rębnych

W drzewostanach będących w klasie odnowienia i w klasie do odnowienia, oszacowaną do odnowienia powierzchnię proponuje się zwiększyć o 20 %.

11) Dodatkowe pomiary drewna martwego

Pomiary drewna martwego na 10 % powierzchni próbnych inwentaryzacji miąższości obrębu leśnego.

12) Sporządzanie i wydruk map gospodarczych, gospodarczo-przeglądowych i przeglądowych (format, zakres, podkład, skala, liczba) oraz mapy sytuacyjnej

Mapy dla RDLP, DGLP i RDOŚ wykonać wyłącznie w formie elektronicznej.

Mapy dla nadleśnictwa:

Mapy gospodarcze (1:5000):

➤ Mapa gospodarcza w skali 1:5000 w formie wielostronicowego albumu (atlasu) z uwzględnieniem niewielkich fragmentów stron sąsiednich tzw. zakładek, laminowanego, zawierająca elementy obligatoryjne a spośród elementów fakultatywnych: numery działek ewidencyjnych, nazwy i granice obrębów ewidencyjnych, kasowniki (dla wybranych obiektów, dla których podział powierzchniowy może nie być czytelny na mapie bez umieszczenia symbolu kasownika) – 1 komplet dla nadleśnictwa.

Mapy gospodarczo – przeglądowe (1:10 000):

➤ Mapy gospodarczo - przeglądowe leśnictw w skali 1:10 000, (czyste) zawierające elementy obligatoryjne a spośród elementów fakultatywnych: kasowniki - dla wybranych obiektów, dla których podział powierzchniowy może nie być czytelny na mapie bez umieszczenia symbolu kasownika – 2 komplety,

➤ Mapa gospodarczo - przeglądowa leśnictw na podkładzie topograficznym w skali 1:10 000 – 1 komplet,

➤ Tematyczne mapy gospodarczo – przeglądowe:

• mapa gospodarczo przeglądowa drzewostanów i projektowanych cięć leśnictw w skali 1:10 000 – 2 komplety w twardej oprawie składane do formatu A5 (na podkładach płóciennych),

• mapa gospodarczo - przeglądowa glebowo siedliskowa leśnictw w skali 1:10000 – 1 komplet w formie atlasu.

Mapy przeglądowe (1:20 000):

➤ Mapa przeglądowa drzewostanów w skali 1:20 000 - 1 komplet (Wielostronicowe atlasy w formacie A3),

➤ Mapa przeglądowa cięć rębnych w skali 1:20 000 - 1 komplet (Wielostronicowe atlasy w formacie A3),

➤ Mapa przeglądowa siedlisk leśnych w skali 1:20 000 - 1 komplet (Wielostronicowe atlasy w formacie A3),

➤ Mapa przeglądowa ochrony lasu w skali 1:20 000, zawierająca elementy standardowe oraz wymienione w § 102 IUL - 1 komplet,

- Mapa przeglądowa ochrony przeciwpożarowej w skali 1:20 000, zawierająca elementy standardowe oraz wymienione w § 104 IUL, a także siedziby urzędów gmin, granice gmin, siedziby OSP, siedziby PSP - 1 komplet (mapa ścienna zalaminowana),
- Mapa przeglądowa gospodarki łowieckiej w skali 1:20 000, zawierająca elementy standardowe oraz wymienione w § 107 IUL - 1 komplet,
- Mapa przeglądowa zagospodarowania rekreacyjnego w nadleśnictwie w skali 1:20 000, zawierająca elementy standardowe oraz wymienione w § 109 - 1 komplet,
- Mapa przeglądowa walorów przyrodniczo - kulturowych w skali 1:20 000, zawierająca elementy standardowe oraz wymienione w § 111 IUL - 1 komplet,
- Mapa z prognozą oddziaływania projektu planu urządzenia lasu na środowisko i obszary Natura 2000 w skali 1:20 000 - 1 komplet,
- Mapa przeglądowa nasiennictwa i selekcji w skali 1:20 000, zawierająca elementy standardowe oraz założone uprawy pochodne, wyznaczone bloki upraw pochodnych, wyznaczone drzewostany nasienne (GDN, WDN), plantacje nasienne oraz źródła nasion - 1 komplet.

Mapy sytuacyjne (1:50 000):

- Mapa sytuacyjna obszaru w granicach zasięgu terytorialnego Nadleśnictwa Sokołów w skali 1:50 000, na podkładzie topograficznym, zawierająca granice nadleśnictwa, granice leśnictw, granice powiatów, granice gmin oraz główne ciągi komunikacyjne – 1 szt. (mapa ścienna zalaminowana),
- Mapa sytuacyjna obszaru w granicach zasięgu terytorialnego Nadleśnictwa Sokołów w skali 1:50 000, na podkładzie topograficznym, zawierająca: granice nadleśnictwa, granice leśnictw, granice powiatów, granice gmin, istniejące dojazdy pożarowe, siedziby leśnictw, siedziby KP PSP, siedziby OSP, koordynaty lotnicze, dostrzegalnie przeciwpożarowe z podziałką kątową, współrzędne geograficzne w ramce mapy w układzie WGS 84 – 1 szt. (mapa ścienna zalaminowana),
- Mapa sytuacyjno-przeglądowa ochrony przeciwpożarowej w skali 1:50 000. zawierająca: granice nadleśnictwa, granice leśnictwa, granice powiatów, granice gmin, drogi pożarowe istniejące i projektowane, pasy przeciwpożarowe, dostrzegalnie pożarowe z podziałką kątową nadleśnictwa Sokołów i sąsiednich nadleśnictw, siedzibę Punktu Alarmowo Dyspozycyjnego, koordynaty lotnicze (szachownica), siedziba nadleśnictwa, siedziby leśnictw, siedziby PSP, siedziby OSP, stanowiska czerpania wody, bazy sprzętu ppoż., miejsca postoju - 1 szt.

- Mapa sytuacyjno-przeładowa obszarów chronionych i funkcji lasu w skali 1:50 000 – 1 szt. (na ścianę),
- Mapa topograficzna z podziałem administracyjnym LP i podziałem administracyjnym kraju z ustaloną siatką koordynatów w skali 1:50 000 – 1 szt.
- Mapa zagrożenia pożarowego wg. klas palności drzewostanów w skali 1:50000 – 1 komplet,
- Mapa obwodów łowieckich w skali w skali 1:50 000 – 1 szt. (mapa ścienna zalaminowana),
- Mapa turystyczna z naniesionymi szlakami turystycznymi i obiektami infrastruktury turystycznej w skali 1:50 000 – 1 szt. (mapa ścienna zalaminowana).

Oprócz wykonania wydruków map wnioskuje się o przygotowanie kompozycji wydruków map tematycznych w format: PDF i JPG.

13) Podział na obręby leśne oraz podział na leśnictwa

Liczba leśnictw w ocenie Nadleśnictwa jest optymalna i nie przewiduje się zmian w tym zakresie.

14) Definicja obszarów zagrożonych uporczywym występowaniem szkód

Do obszarów zagrożonych uporczywym występowaniem szkód w Nadleśnictwie Sokołów należy zaliczyć:

- drzewostany i grunty okresowo podtapiane w stopniu powodującym ich zamieranie,
- drzewostany uszkodzane przez zwierzynę: zgryzane, wydeptywane i łamanie na uprawach i młodnikach – sarna, jeleń i łoś,
- drzewostany położone wzdłuż cieków wodnych, podtapiane uprawy i młodniki oraz zgryzane uprawy i drzewostany przez bobra europejskiego,
- drzewostany dotknięte występowaniem kornika drukarza, kornika ostrozębnego oraz jemioli.

15) Terminy i sposoby kontroli prac urządzeniowych

15.1. Kontrola i odbiór prac urządzeniowych

Prace urządzeniowe kontrolowane i odbierane będą na zasadach określonych w „Instrukcji Urządzania Lasu” oraz zgodnie z zarządzeniem nr 63 Dyrektora Generalnego Lasów Państwowych z 13 sierpnia 2002 r. w sprawie kontroli i odbioru robót urządzeniowych. Terminy tych kontroli określone będą przez Regionalną Dyрекcję Lasów Państwowych w Warszawie.

15.2. Odbiór prac taksacyjnych

Po zakończeniu prac taksacyjnych w każdym leśnictwie powinien odbyć się szczegółowy odbiór prac w obecności leśniczego oraz zastępcy nadleśniczego lub inżyniera nadzoru, w trakcie którego protokolarnemu uzgodnieniu podlegają wskazówki gospodarcze, cięcia i pilności zabiegów, a w szczególności:

- przepadłe uprawy,
- odnowienia naturalne,
- luki do zalesienia (powyżej 0,20 ha),
- halizny, zręby, płazowiny,
- drzewostany do przebudowy,
- drzewostany KO i KDO,
- drzewostany nasienne,
- poletka łowieckie
- plantacje,
- przebieg rowów melioracyjnych i naturalnych cieków wodnych

15.3. Odbiór opisów taksacyjnych

Wydruki opisów taksacyjnych przed ich oprawieniem zostaną skontrolowane przez pracowników nadleśnictwa. Uwagi zostaną przedstawione Wykonawcy na piśmie.

Jednocześnie wskazówki gospodarcze dotyczące użytków rębnych powinny być na bieżąco przekazywane w celu ich weryfikacji.

15.4. Ustalenie planu cięć

Plan cięć rębnych będzie podlegał szczegółowemu uzgodnieniu. Należy zorganizować spotkanie z udziałem leśniczych, przedstawicieli RDLP w Warszawie i Wykonawcy.

Dodatkowo powinny zostać ustalone zręby, które będą realizowane w pierwszym roku obowiązywania nowego planu. Przy sporządzaniu planu cięć wykonawca prac określi lata wykonania cięć.

16) Forma oprawy opisów taksacyjnych i map, w tym map dodatkowych, oraz prezentowania programu ochrony przyrody, a także ewentualnej ekspertyzy docelowej sieci dróg leśnych oraz prognozy ekonomicznej z uwzględnieniem danych wrażliwych

16.1. Oprawa dokumentacji analogowej

Dokumentacja opisowa planu urządzenia lasu powinna być oprawiona w twardą okładkę koloru zielonego z wytłoczonym nadrukiem i nr tomu. Poszczególne części dokumentu powinny być zszyte i sklejone. Dotyczy to następujących dokumentów:

- elaborat oprawiony jako odrębny tom – 1 egz. dla nadleśnictwa;
- opis taksacyjny lasu oprawiony w tomach – 1 egz. dla nadleśnictwa;
- wykazy projektowanych cięć użytkowania rębego i przedrębego, oprawione w tomach - 1 egz. dla nadleśnictwa;
- opracowania dla leśniczych (zawierające opis taksacyjny, wykaz cięć i wykaz wskazań gospodarczych dla danego leśnictwa) oprawione w odrębne operaty dla każdego leśnictwa po 1 egz.;
- program ochrony przyrody oprawiony jako odrębny tom zaopatrzony w kieszeń z podklejoną na płótnie mapą walorów przyrodniczo kulturowych –1 egz. dla nadleśnictwa;
- prognozę oddziaływania planu urządzenia lasu na środowisko jako odrębny tom zaopatrzony w kieszeń z załącznikiem mapowym oraz wymaganymi opiniami do tej prognozy – 1 egz. dla nadleśnictwa;
- zestawienie zbiorcze planu hodowli lasu – 1 egz.

16.2. Forma oraz oprawa dokumentacji kartograficznej

Według zgodności z punktem 12.

16.3. Dokumentacja cyfrowa

Do materiałów analogowych powinny zostać dołączone materiały na nośniku danych cyfrowych USB zawierający: elaborat, opisy taksacyjne, wykazy, POP, prognoza oddziaływania, baza Taksator + LMN oraz komplet innych warstw zawierających obiekty naniesione na mapy analogowe, kompozycje wydruków map tematycznych) - 3 egz.

16.4. Pozostałe

Sposób wykorzystania w PUL ekspertyzy dotyczącej docelowej sieci dróg leśnych reguluje pismo DGLP z dnia 26.10.2020 r. Zn. spr.: ZU.6000.23.2020 w sprawie wytycznych do wykorzystania w pracach nad projektami planów urządzenia lasu danych z docelowych sieci drogowych.

17) Sporządzenie opracowania dla gatunków chronionych, nieobjętych obszarem Natura 2000 wraz z warstwą numeryczną

W Nadleśnictwie Sokołów stanowiska gatunków chronionych są inwentaryzowane w sposób ciągły i nanoszone na LMN jednakże ze względu na dość liczne występowanie gatunków chronionych na terenie nadleśnictwa, zasadne jest sporządzenie analizy w zakresie gatunków chronionych nieobjętych obszarem Natura 2000 wraz z warstwą numeryczną. Opracowując listę gatunków chronionych występujących na terenie nadleśnictwa, należy wskazać, które gatunki znajdują się na najnowszych czerwonych księgach oraz podać kategorię zagrożenia. Należy zaplanować sposób ochronny dla gatunków roślin i grzybów zagrożonych wyginięciem (CR, EN, VU, NT).

Osobliwości przyrodnicze oraz gatunki roślin chronionych powinny zostać naniesione na mapie w faktycznej lokalizacji a nie centroidzie. W POP zamieścić tylko gatunki roślin i grzybów chronione zinwentaryzowane o znanej lokalizacji.

W celu eliminacji ewentualnych sprzeczności dotyczących wytycznych odnośnie cennych zasobów przyrodniczych (m.in. gatunków objętych ochroną, siedlisk przyrodniczych, gatunków znajdujących się na Czerwonych listach gatunków zagrożonych) w opisie taksacyjnym wyłączeń należy wskazać, pod jaką pozycją tabeli XXII i XXIII ujęte są zadania i wskazania z zakresu ochrony przyrody dotyczące danego wyłączenia taksacyjnego.

18) Ustalenia dotyczące postępowania w sprawie strategicznej oceny oddziaływania planu urządzenia lasu na środowisko i na obszary Natura 2000 oraz innych spraw organizacyjnych

Mając na uwadze art. 46 ust. 1 pkt 2 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) w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, nie należy w projekcie planu planować zalesień:

a) pastwisk lub łąk na obszarach narażonych na niebezpieczeństwo powodzi w rozumieniu art. 16 pkt 33 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. – Prawo wodne, a jeżeli została sporządzona mapa zagrożenia powodziowego – na obszarach, o których mowa w art. 169 ust. 2 pkt 2 i 3 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. – Prawo wodne,

b) nieużytków na glebach bagiennych,

c) nieużytków lub innych niż orne użytków rolnych, znajdujących się na obszarach objętych formami ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ust. 1 pkt 1–5, 8 i 9 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, lub w otulinach form ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ust. 1 pkt 1–3 tej ustawy;

d) lub zalesień o powierzchni powyżej 20 ha inne niż ww.

Przed rozpoczęciem prac terenowych należy zorganizować spotkanie robocze z udziałem taksatorów i leśniczych, w celu omówienia sposobu wykonania prac taksacyjnych oraz ustalenia szczegółów organizacyjnych.

We wskazaniach gospodarczych dla poszczególnych wydziełów, należy wprowadzić ustalone w zatwierdzonych planach zadań ochronnych zabiegi przewidziane w obecnych obszarach Natura 2000.

Dyskusja:

Celina Wielkowska: wąskie paski nie były analizowane pod kątem walorów przyrodniczych

Jacek Klusek: przy wąskich działkach gospodarka leśna jest często utrudniona, więc często pozostają one bez wskazań gospodarczych w PUL

Waldemar Magiera: lista wąskich działek będzie poddana analizie pod kątem walorów przyrodniczych

Jacek Klusek: potrzebna jest analiza zgodności geometrii EGIB z LMN. Wykonawca projektu PUL otrzymuje dane ewidencyjne od Nadleśnictwa

Jacek Klusek – proponuję wąskie działki łączyć w wydzielenia nawet jeśli są rozdzielone gruntem obcym

Jacek Klusek – przy inwentaryzacji słupków wykazać oddzielnie słupki uszkodzone i słupki z niewyraźnym opisem

Jacek Klusek – zamiast ortofotomapy, jako podkładu proponuje użyć podkładu topograficznego, podklejone na płótnie tylko egzemplarze map do użytku w terenie

Cezary Kieszek – nie możemy wskazywać bobra, jako szkodnika, bo jest gatunkiem chronionym, kornik drukarz przebudował drzewostany świerkowe,

Celina Wielkowska – czy mapy siedlisk będą zawierały siedliska przyrodnicze

Jacek Klusek – w trakcie sporządzania jest opracowanie fitosocjologiczne do którego zostanie sporządzony komplet map zbiorowisk roślinnych i siedlisk przyrodniczych

Celina Wielkowska – dopisać odnowienia naturalne do uzgodnień prac taksacyjnych

Celina Wielkowska – pozycja z tabeli XXII z zadaniami ochronnymi powinna być wpisana do opisu taksacyjnego wydzielenia

Jacek Klusek – nie wprowadzać buka w dużym udziale na zbiorowiskach roślinnych będących identyfikatorami siedlisk przyrodniczych zagrożonych zniekształceniem dużym udziałem buka

Celina Wielkowska – BMśw – dodać TD DbSo, LMśw dodać TD SoDb, dopisać Gb do Lśw

Dorota Starczewska – na terenie nadleśnictwa buk występuje m.in. jako piękny obszarowy pomnik przyrody

Jacek Klusek – zasięgi zbiorowisk zostały ustalone bardzo dawno temu, na podstawie jeszcze starszych zdjęć fitosocjologicznych, wykonane w ostatnich latach opracowania fitosocjologiczne wielu nadleśnictw i Kampinoskiego PN pokazują trend zmian w zasięgach potwierdzony zdolnością do naturalnego odnowienia takich gatunków jak buk czy jodła

Waldemar Magiera – zostawiamy buka

Celina Wielkowska – proponuję stosować składy dla siedlisk przyrodniczych również poza obszarami N2000

Jacek Klusek – składy gatunkowe dla siedlisk przyrodniczych będą doprecyzowane na NTG na podstawie aktualnego opracowania fitosocjologicznego

Celina Wielkowska – LMśw dodać wariant z brzozą do powielenia cennych populacji

Cezary Kieszek - Brzoza jest alternatywą na siedliskach z których ustępuje świerk

Waldemar Magiera – W przypadku dębu nie jest problemem wiek rębności a sposób zagospodarowania, przy kolejnej rewizji będziemy ograniczać zastosowanie rębni III na korzyść rębni IV

Jacek Klusek – siedliska przyrodnicze w stanie A przeanalizować zwiększenie indywidualnego wieku rębności drzewostanów dębowych

Celina Wielkowska – nie obejmować cięciami zupełnymi drzewostanów wzdłuż cieków naturalnych

Celina Wielkowska – dla owadów i grzybów podać do 3 czynników uszkadzających

Dorota Starczewska – należy zaktualizować wykaz pomników przyrody, wykaz wojewody może być niepełny, gminy po 2009 r. powinny podjąć uchwały porządkujące pomniki przyrody

Dorota Starczewska – podać aktualny akt powołania Siedlecko-Węgrowskiego Obszaru Chronionego Krajobrazu

Sławomir Lipka – proszę o egzemplarz mapy ppoż. dla PSP

Część B: Założenia do planu urządzenia lasu

1) Obszary chronione i funkcje lasu

1.1. Rezerwaty przyrody

Na terenie Nadleśnictwa Sokołów znajdują się 4 rezerwaty przyrody na gruntach Skarbu Państwa wszystkie posiadają aktualne plan ochrony tj. Biele (ważny do 2027 r.), Podjabłońskie (ważny do 2026 r.), Sterdyń (ważny do 2027 r.) i Śnieżyczki (ważny do 2027 r.).

Lp.	Nazwa rezerwatu	Podstawa prawna	Zadania ochronne	Lokalizacja	Pow. z aktu [ha]	Pow. z PUL [ha]	Cel ochrony
1	Biele	Zarządzenie Ministra Ochrony Środowiska, Zasobów Naturalnych i Leśnictwa z dnia 8 grudnia 1989 r. w sprawie uznania za rezerwaty przyrody (M. P. z 1989 r. Nr 44, poz. 357)	Zarządzenie nr 55 RDOŚ w Warszawie z dn. 08.03.2022 ws. ustanowienia zadań ochronnych dla rezerwatu przyrody Biele	Leśnictwo Ceranów, oddz. 15	27,90	27,78	Zachowanie ze względów naukowych i dydaktycznych najbogatszego na Nizinie Południowopodlaskiej stanowiska pełnika europejskiego oraz innych chronionych i rzadkich gatunków roślin.
2	Podjabłońskie	Rozporządzenie Nr 75 Wojewody Mazowieckiego z dnia 29 lipca 2005 r. w sprawie uznania za rezerwat przyrody pod nazwą „Podjabłońskie” (Dz. Urz. Woj. Maz. Nr 191, poz. 6240)	Zarządzenie nr 9 RDOŚ w Warszawie z dn. 19.05.2021 ws. ustanowienia zadań ochronnych dla rezerwatu przyrody Podjabłońskie	Leśnictwo Ceranów, oddz. 48, 53	38,48	38,25	Zachowanie ze względów naukowych i dydaktycznych siedlisk przyrodniczych roślin charakterystycznych dla zbiorowisk dąbrowy świetlistej (<i>Potentillo albae</i> – <i>Quercetum</i>), w tym wielu prawnie chronionych, rzadkich i ginących gatunków roślin.

3	Sterdyń	Zarządzenie Ministra Leśnictwa i Przemysłu Drzewnego z dnia 19 kwietnia 1979 r. w sprawie uznania za rezerwat przyrody (M. P. z 1979 r. Nr 13, poz. 77)	Zarządzenie nr 54 RDOŚ w Warszawie z dn. 08.03.2022 ws. ustanowienia zadań ochronnych dla rezerwatu przyrody Sterdyń	Leśnictwo Holendernia, oddz.: 84h, 85b,d, 85~b,~d, 89d, 89~b, 90a, 90~b,~d	11,91	12,74	Zachowanie fragmentu wielogatunkowego lasu mieszanego z rzadkimi gatunkami roślin runa.
4	Śnieżyczki	Zarządzenie Ministra Leśnictwa i Przemysłu Drzewnego z dnia 15 grudnia 1980 r. w sprawie uznania za rezerwat przyrody (M. P. z 1980 r. Nr 30, poz. 171)	Zarządzenie nr 9 RDOŚ w Warszawie z dn. 31.01.2022 ws. ustanowienia zadań ochronnych dla rezerwatu przyrody Śnieżyczki	Leśnictwo Repki, oddz. 250	25,27	24,92	Zachowanie stanowiska śnieżyczki przebiśniegu.

1.2. Parki krajobrazowe

W granicach terytorialnego zasięgu Nadleśnictwa Sokołów znajdują się Nadbużański Park Krajobrazowy. Obecnie aktem prawnym normalizującym funkcjonowanie parku jest Rozporządzenie nr 3 Wojewody Mazowieckiego z dnia 15 marca 2005 r. w sprawie Nadbużańskiego Parku Krajobrazowego oraz Rozporządzenie nr 58 Wojewody Mazowieckiego z dnia 25 maja 2005 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie Nadbużańskiego Parku Krajobrazowego. Od dnia 1 stycznia 2010 r. Nadbużański Park Krajobrazowy – na podstawie uchwały Nr 201/09 Sejmiku Województwa Mazowieckiego z dnia 16 listopada 2009 r. (Dz. Urz. Woj. Maz. z 2009 r. Nr 204, poz. 5837, z późn. zm.) w sprawie połączenia jednostek budżetowych i utworzenia wojewódzkiej samorządowej jednostki organizacyjnej pod nazwą "Mazowiecki Zespół Parków Krajobrazowych" oraz nadania jej Statutu – wchodzi w skład Mazowieckiego Zespołu Parków Krajobrazowych, z siedzibą w Otwocku.

Park zajmuje 3417,08 ha gruntów zarządzanych przez Nadleśnictwo. W trakcie prac urzędzeniowych wnosi się o aktualizację przebiegu granic parku krajobrazowego na LMN.

1.3. Parki Narodowe

Nadleśnictwo Sokołów nie graniczy z Parkiem Narodowym.

1.4. Obszary chronionego krajobrazu

W granicach zasięgu Nadleśnictwa Sokołów znajdują się dwa obszary chronionego krajobrazu, są nimi Nadbużański Obszar Chronionego Krajobrazu oraz Siedlecko-Węgrowski Obszar Chronionego Krajobrazu.

Nadbużański Obszar Chronionego Krajobrazu obecnie funkcjonuje w oparciu o rozporządzenie Nr 15 Wojewody Mazowieckiego z dnia 15 kwietnia 2005 r. w sprawie Nadbużańskiego Obszaru Chronionego Krajobrazu (Dz. Urz. Woj. Maz. z 2005 r. Nr 91, poz. 2447, z późn. zm.). W jego granicach terytorialnego zasięgu znajduje się ok. 1136,96 ha gruntów w zarządzie Nadleśnictwa.

Siedlecko-Węgrowski Obszar Chronionego Krajobrazu. Niewielki fragment tego obszaru pokrywa się z południowo-zachodnią częścią zasięgu Nadleśnictwa Sokołów. W jego granicach znajduje się ok. 57,25 ha gruntów w zarządzie Nadleśnictwa.

W trakcie prac urzędzeniowych wnosi się o aktualizację przebiegu granic wymienionych obszarów na LMN.

1.5. Użytki ekologiczne

Łączna powierzchnia użytków ekologicznych (29 szt.) na gruntach w zarządzie Nadleśnictwa wynosi 71,87 ha. Chronią one obszary podmokłe o charakterze bagien, ważne dla utrzymania różnorodności biologicznej kompleksów leśnych Nadleśnictwa.

Lp.	Nr wg rejestru woj.	Nr wg wykazu aktual.	Podstawa prawna	Lokalizacja	Powierzchnia [ha]		Ewid. gruntów		Szczególny cel ochrony
					wg aktu prawnego	wg ewid. gruntów (w LP)	nr działki	użytek	
gmina Ceranów									
1	582	563	Rozp. Nr 74 Wojewody Mazowieckiego z dnia 8 lipca 2005 r. w sprawie użytków ekologicznych (Dz. Urz. Woj. Maz. z 2005 r. Nr 175, poz. 5574); rozp. Nr 35A Wojewody Mazowieckiego z dnia	Leśnictwo Ceranów, oddz. 18b	0,5	0,5	2180	E-N	bagno śródleśne
2	583	564		Leśnictwo Holendernia, oddz. 91d (wg aktu prawnego - oddz. 91f)	1,04	1,04	2208	E-N	bagno śródleśne
3	785	766	13 lipca 2007 r. zmieniające rozp. w sprawie użytków ekologicznych (Dz. Urz. Woj. Maz. z 2007 r. Nr 138, poz. 3652); rozp. Nr 59 Wojewody Mazowieckiego z dnia 12 listopada 2007 r. zmieniające rozp. w sprawie użytków ekologicznych (Dz. Urz. Woj. Maz. z 2007 r. Nr 231, poz. 6685).	Leśnictwo Ceranów, oddz. 42f, 43h (wg aktu prawnego - oddz. 42g, 43m)	1,61	1,7	2174, 2173	E-N	bagno leśne z fragmentami linii oddziałowej
4	787	768		Leśnictwo Ceranów, oddz. 19j	2,3	2,3	2179	E-N	bagno śródleśne
gmina Jabłonna Lacka									
5	584	565	Rozp. Nr 74 Wojewody Mazowieckiego z dnia 8 lipca 2005 r. w sprawie użytków ekologicznych (Dz. Urz. Woj. Maz. z 2005 r. Nr 175, poz. 5574); rozp. Nr 35A Wojewody Mazowieckiego z dnia 13 lipca 2007 r. zmieniające rozp. w sprawie użytków ekologicznych (Dz. Urz. Woj. Maz. z 2007 r. Nr 138, poz. 3652); rozp. Nr 59 Wojewody Mazowieckiego z dnia 12 listopada 2007 r. zmieniające rozp. w sprawie użytków ekologicznych (Dz. Urz. Woj. Maz. z 2007 r. Nr 231, poz. 6685).	Leśnictwo Kurowice, oddz. 143g	0,26	0,26	1889	E-N	bagno śródleśne
6	585	566		Leśnictwo Kurowice, oddz. 139Aa	1,66	1,66	65/1, 66/1	E-Ps	bagno
7	586	567		Leśnictwo Kurowice, oddz. 224g	2,03	1,95*	685	E-N	bagno śródleśne
8	587	568	Leśnictwo Kurowice, oddz. 221a,b,c (wg aktu prawnego - oddz. 221a,b)	4,32	4,64*	682	221a - E-N 221b - E-Ł 221c - E-Wp	nieużytek bagieny, dawny staw z rowem, groblą i aleją lipową	

gmina Kosów Lacki									
9	591	572	Rozp. Nr 74 Wojewody Mazowieckiego z dnia 8 lipca 2005 r. w sprawie użytków ekologicznych (Dz. Urz. Woj. Maz. z 2005 r. Nr 175, poz. 5574);	Leśnictwo Treblinka, oddz. 68Cc (wg aktu prawnego - oddz. 68Cd)	1,02	1,02	77	E-N	bagno - Bagno "Starzec"
10	592	573	rozp. Nr 35A Wojewody Mazowieckiego z dnia 13 lipca 2007 r. zmieniające rozp. w sprawie użytków	Leśnictwo Treblinka, oddz. 135Bc	0,23	0,23	113	E-N	bagno - Bagno "Broda"
11	593	574		Leśnictwo Treblinka, oddz. 57b	7,65	7,65	1475	E-N	bagno - Bagno "Topiel"

12	594	575	ekologicznych (Dz. Urz. Woj. Maz. z 2007 r. Nr 138, poz. 3652); rozp. Nr 59 Wojewody Mazowieckiego z dnia 12 listopada 2007 r. zmieniające rozp. w sprawie użytków ekologicznych (Dz. Urz. Woj. Maz. z 2007 r. Nr 231, poz. 6685).	Leśnictwo Treblinka, oddz. 56Ag (wg aktu prawnego - I-ctwo Ceranów, oddz. 56Ab część E)	0,12	0,08	działki na gruntach LP - nr 604 i 605 (całość wg aktu prawnego - nr 1321, 614, 615, 616)	E-N	nieużytek, jezioro śródleśne; 0,04 ha na gruntach innej własności
13	595	576		Leśnictwo Treblinka, oddz. 56Ak (wg aktu prawnego - I-ctwo Ceranów, oddz. 56Af, część N-E)	0,09	0,04	działki na gruntach LP - nr 596 (całość wg aktu prawnego - nr 1322, 604)	E-N	bagno śródleśne; 0,05 ha na gruntach innej własności

14	596	577		Leśnictwo Treblinka, oddz. 51Ab (wg aktu prawnego - l- ctwo Ceranów, oddz. 51Ab,c)	1,78	0,64	działki na gruntach LP - nr 493/1, 502 (całość wg aktu prawneg o - nr 502 (bez rowu), 493/1, 494/1, 496/1, 495/1, 497/1, 503/1, 503/2, 504)	E-N	bagno, nieużytek - Turzyca 1, Turzyca 2; 1,14 ha na gruntach innej własności
15	597	578		Leśnictwo Treblinka, oddz. 51Ah (wg aktu prawnego - l- ctwo Ceranów, oddz. 51Ag)	1,35	0,2	działki na gruntach LP - nr 509 (całość wg aktu prawneg o - nr 509, 512/1,	E-N	bagno śródleśne
							516/1, 510/5, 510/2)		
16	598	579		Leśnictwo Treblinka, oddz. 57m	0,88	0,88	1475	E-N	bagno śródleśne
17	599	580		Leśnictwo Treblinka, oddz. 60h	0,71	0,71	1474	E-N	bagno - Topiel 3
18	600	581		Leśnictwo Treblinka, oddz. 58f,g	37,92	37,92	448	E-Lz	bagno, grunty zakrzewion e i zadrzewion e - Topiel 2, Grząskie
gmina Repki									
19	601	582	Rozp. Nr 74 Wojewody Mazowieckiego z dnia 8 lipca 2005 r. w sprawie użytków ekologicznych (Dz. Urz. Woj. Maz. z 2005 r. Nr 175, poz. 5574);	Leśnictwo Kurowice, oddz. 269Af	0,33	0,33	133	E-N	bagno śródleśne

			rozp. Nr 35A Wojewody Mazowieckiego z dnia 13 lipca 2007 r. zmieniające rozp. w sprawie użytków ekologicznych (Dz. Urz. Woj. Maz. z 2007 r. Nr 138, poz. 3652); rozp. Nr 59 Wojewody Mazowieckiego z dnia 12 listopada 2007 r. zmieniające rozp. w sprawie użytków ekologicznych (Dz. Urz. Woj. Maz. z 2007 r. Nr 231, poz. 6685).						
gmina Sabnie									
20	602	583	Rozp. Nr 74 Wojewody Mazowieckiego z dnia 8 lipca 2005 r. w sprawie użytków ekologicznych (Dz. Urz. Woj. Maz. z 2005 r. Nr 175, poz. 5574);	Leśnictwo Kurowice, oddz. 159d (wg aktu prawnego - oddz. 159f)	0,36	0,36	1661	E-N	bagno śródleśne
21	603	584	rozp. Nr 35A Wojewody Mazowieckiego z dnia	Leśnictwo Kurowice, oddz. 155h	0,88	0,88	1665	E-N	bagno śródleśne
			13 lipca 2007 r. zmieniające rozp. w sprawie użytków ekologicznych (Dz. Urz. Woj. Maz. z 2007 r. Nr 138, poz. 3652); rozp. Nr 59 Wojewody Mazowieckiego z dnia 12 listopada 2007 r. zmieniające rozp. w sprawie użytków ekologicznych (Dz. Urz. Woj. Maz. z 2007 r. Nr 231, poz. 6685).						
gmina Sterdyń									
22	604	585	Rozp. Nr 74 Wojewody Mazowieckiego z dnia 8 lipca 2005 r. w sprawie użytków ekologicznych (Dz. Urz. Woj. Maz. z 2005 r. Nr 175, poz. 5574);	Leśnictwo Ceranów, oddz. 131d	0,25	0,25	1053 (wg aktu prawnego - nr 108)	E-N	bagno śródleśne
23	605	586	rozp. Nr 35A Wojewody Mazowieckiego z dnia 13 lipca 2007 r. zmieniające	Leśnictwo Treblinka, oddz. 163Bi (wg aktu prawnego - l- ctwo	0,41	0,41	259/1	E-N	bagno śródleśne

			rozp. w sprawie użytków ekologicznych (Dz. Urz. Woj. Maz. z 2007 r. Nr 138, poz. 3652); rozp. Nr 59 Wojewody Mazowieckiego z dnia 12 listopada 2007 r. zmieniające rozp. w sprawie użytków ekologicznych (Dz. Urz. Woj. Maz. z 2007 r. Nr 231, poz. 6685).	Holendernia , oddz.163Bh)						
gmina Sokołów Podlaski										
24	606	587	Rozp. Nr 74 Wojewody Mazowieckiego z dnia 8 lipca 2005 r. w sprawie użytków ekologicznych (Dz. Urz. Woj. Maz. z 2005 r. Nr 175, poz. 5574); rozp. Nr 35A Wojewody Mazowieckiego z dnia 13 lipca 2007 r. zmieniające rozp. w sprawie użytków ekologicznych (Dz. Urz. Woj. Maz. z 2007	Leśnictwo Przeździatka, oddz. 183f	0,27	0,27	316	E-N	bagno	
25	607	588	rozp. Nr 35A Wojewody Mazowieckiego z dnia 13 lipca 2007 r. zmieniające rozp. w sprawie użytków ekologicznych (Dz. Urz. Woj. Maz. z 2007	Leśnictwo Przeździatka, oddz. 188d	3,44	3,44	321	E-N	bagno	
26	608	589	r. Nr 138, poz. 3652); rozp. Nr 59 Wojewody Mazowieckiego z dnia 12 listopada 2007 r. zmieniające rozp. w sprawie użytków ekologicznych (Dz. Urz. Woj. Maz. z 2007	Leśnictwo Przeździatka, oddz. - 196l,m,n (wg aktu prawnego - oddz. 196k)	1,00	1,01	340	196l,m - E-N 196n - E-Wp	bagno	
27	609	590	zmieniające rozp. w sprawie użytków ekologicznych (Dz. Urz. Woj. Maz. z 2007 r. Nr 231, poz. 6685).	Leśnictwo Przeździatka, oddz. 198d	0,7	0,71	332	E-N	bagno	
28	610	591		Leśnictwo Przeździatka, oddz. 198n (wg aktu prawnego - oddz. 198l)	0,56	0,55	332	E-N	bagno	
29	611	592		Leśnictwo Przeździatka, oddz. 202c	0,24	0,24	337	E-N	bagno	

*Zmiana powierzchni w związku z modernizacją bazy geodezyjnej

1.6. Strefy ochrony zwierząt chronionych

W Nadleśnictwie znajdują się 3 strefy ochrony ustanowione: dla bielika (2) oraz bociana czarnego (1). Obecnie funkcjonują one w oparciu o następujące decyzje Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie:

- z dnia 13 lipca 2022 r., znak: WPN-I.6442.22.2022.MK.4.BES (bocian czarny),
- z dnia 31 lipca 2020 r., znak: WPN-I.6442.5.2020.MK.4 (bielik),
- z dnia 16 października 2015 r., znak: WPN-I.6442.12.2015.AD (bielik).

Lp.	Nazwa gatunku	Powierzchnia		w tym powierzchnia:	
		całoroczna	okresowa	leśna	nieleśna
		[ha]	[ha]	[ha]	[ha]
1	Bielik	16,59	66,69	83,28	0,00
2	Bocian czarny	7,13	52,65	59,78	0,00
Razem		23,72	119,34	143,06	0,00

1.7. Sieć obszarów Natura 2000

W zasięgu terytorialnym Nadleśnictwa zlokalizowane są (w całości lub w części) 3 obszary sieci Natura 2000.

Nazwa	Powierzchnia gruntów nadleśnictwa [ha]	Podstawa prawna utworzenia	Plan zadań ochronnych	Lokalizacja
Ostoja Nadbużańska PLH140011	67,37	Obszar wyznaczony decyzją Komisji Europejskiej z dnia 13.11.2007 r. w sprawie przyjęcia na mocy dyrektywy Rady 92/43/EWG trzeciego zaktualizowanego wykazu terenów mających znaczenie dla Wspólnoty składającego się na kontynentalny region biogeograficzny (nr aktu normatywnego C(2009) 10422), opublikowaną w Dzienniku Urzędowym Unii Europejskiej w dniu 2.02.2010 r.	Zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie, Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Białymstoku i Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Lublinie z dnia 5 września 2014 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Ostoja Nadbużańska PLH140011 (Dz. Urz. Woj. Maz. poz. 8654)	Leśnictwa: Ceranów, Holendernia, Kurowice, Treblinka

Dolina Dolnego Bugu PLB140001	443,62	Obszar wyznaczony rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 12 stycznia 2011 r. w sprawie obszarów specjalnej ochrony ptaków, które poprzedzone było rozporządzeniem Ministra Środowiska z dnia 21 lipca 2004 r. w sprawie obszarów specjalnej ochrony ptaków Natura 2000	Zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie, Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Białymstoku i Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Lublinie z dnia 5 września 2014r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Dolina Dolnego Bugu PLB 140001 (Dz. Urz. Woj. Maz. poz. 9006, z późn. zm.)	Leśnictwa: Ceranów, Holendernia, Kurowice, Treblinka
Dąbrowy Ceranowskie PLH140024	Wg. SILP 160,64 ha Wg aktu 161,79 ha – do weryfikacji	Obszar wyznaczony ROZPORZĄDZENIEM MINISTRA KLIMATU I ŚRODOWISKA z dnia 4 lutego 2021 r. w sprawie specjalnego obszaru ochrony siedlisk Dąbrowy Ceranowskie (PLH140024)	Zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie z dnia 17 października 2016 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Dąbrowy Ceranowskie PLH140024 (Dz. Urz. Woj. Maz. poz. 8995)	Leśnictwo Ceranów

W trakcie prac urządzeniowych wnosi się o ewentualną korektę granic wydzieleń do granic obszarów chronionych według Centralnego Rejestru Form Ochrony Przyrody. Zaleca się opisanie sposobów realizacji zabiegów gospodarczych na obszarach Natura 2000.

1.8. Pomniki przyrody

Na gruntach Nadleśnictwa Sokołów znajdują się 35 pomników przyrody. Są to głównie pojedyncze drzewa lub ich grupy oraz jeden pomnik „powierzchniowy”.

Lp.	Nr wg rej. woj.	Lp. zał. do obow. rozp.	Akt prawny obowiązujący	Lokalizacja	Obiekt chroniony	Obw. [cm]	Wys. [m]	Uwagi	Zmiany
Gmina Ceranów									
1	-	4	Rozp. Nr 5 Wojewody Mazowieckiego z dnia 2 marca 2009 r. w sprawie ustanowienia pomników przyrody	Leśnictwo Ceranów, oddz. 38k (wg aktu prawnego - oddz. 38m)	Dąglezja zielona	195 165	29 27	grupa drzew	
2	-	5	położonych na terenie powiatu sokołowskiego (Dz. Urz. Woj.	Leśnictwo Ceranów, oddz. 39d	Dąglezja zielona	170	31,5	drzewo	Wywrot z 2022r – pozostawione na miejscu do rozkładu

			Maz. z 2009 r. Nr 36, poz. 859)						
3	274	28	Rozp. Nr 6 Wojewody Mazowieckiego z dnia 2 marca 2009 r. w sprawie ustanowienia pomników przyrody położonych na terenie powiatu sokołowskiego (Dz. Urz. Woj. Maz. z 2009 r. Nr 36, poz. 860)	Leśnictwo Ceranów, oddz. 39f,h	Drzewostan bukowy z dom. dębu i lipy oraz drzewostan sosnowy z dom. dębu	-	-	drzewostan bukowy oraz dębowo- sosnowy	
4	568	29		Leśnictwo Ceranów, oddz. 3Ac (wg aktu prawnego - oddz. 3Af)	Dąb szypułkowy	305	27	drzewo; w lesie, ok. 250 m na płn. od drogi	
5	632	30		Leśnictwo Ceranów, oddz. 38f (wg aktu prawnego - oddz. 38h)	Wiąz szypułkowy	305	25	grupa drzew, obok leśniczówki, jeden z wiązów martwy, przewrócony; s. wejmutka poza gruntami LP	poa wiązy wywroty len z 2011r drugi z 2021r, wywroty złożone do naturalnego rozkładu w wydzieleniu 39c
					Wiąz szypułkowy	329	27		
					Sosna wejmutka	210	25		
6	633	31		Leśnictwo Ceranów, oddz. 39j	Dąb szypułkowy	322	25	drzewo; przy drodże do m. Dąbrowa	
gmina Jabłonna Lacka									

7	347	44	Rozp. Nr 6 Wojewody Mazowieckiego z dnia 2 marca 2009 r. w sprawie ustanowienia pomników przyrody położonych na terenie powiatu sokołowskiego (Dz. Urz. Woj. Maz. z 2009 r. Nr 36, poz. 860)	Leśnictwo Kurowice, oddz. 139b (wg aktu prawnego - oddz. 139c)	Dąb szypułkowy	360	25	drzewo; przy drodże na zakręcie, martwy	
8	571	45		Leśnictwo Kurowice, oddz. 221a (wg aktu prawnego - lctwo Czekanów, oddz. 221a)	Lipa drobnolistna - 47 szt.	150- 290	2023	grupa drzew	Liczne wywroty m.in. z 2023r
gmina Repki									

9	331	69	Rozp. Nr 6 Wojewody Mazowieckiego z dnia 2 marca 2009 r. w sprawie ustanowienia pomników przyrody położonych na terenie powiatu sokołowskiego (Dz. Urz. Woj. Maz. z 2009 r. Nr 36, poz. 860)	Leśnictwo Repki, oddz. 270o (wg aktu prawnego - oddz. 270b,h,k)	Jesion wyniosły - 43 szt.	135282	2530	grupa drzew; park zabytkowy, na obrzeżu drogi	Pozostało 41 szt w tym kilka wywrotów. Dwa z wiązków zniesiony jako forma ochrony przyrody na podstawie Uchwały Rady Gminy Repki XXXIX/239/2021 oraz 240 z 29.09.2021
10	309/1	76		Leśnictwo Repki, oddz. 272f (wg aktu prawnego - oddz. 272c)	Dąb szypułkowy	358	21	grupa drzew, na zachodnim skraju lasu; jeden martwy	
	Dąb szypułkowy				343	20			
	Dąb szypułkowy				339	21			
11	332	77	Leśnictwo Repki, oddz. 270w (wg aktu prawnego - oddz. 270l)	Modrzew europejski	247	36	drzewo; park zabytkowy, przy drodze leśnej		
12	333	78	Leśnictwo Repki, oddz. 270w (wg aktu prawnego - oddz. 270l)	Modrzew europejski	200	29	grupa drzew, park zabytkowy, na polance – grupa 6 drzew		
				Modrzew europejski	252	31			
				Modrzew europejski	208	28			
				Sosna pospolita	253	25			
				Sosna pospolita	200	20			
				Świerk pospolity	254	28			

13	334	79	Leśnictwo Repki, oddz. 270w (wg aktu prawnego - oddz. 270t)	Lipa drobnolistna	293	33	drzewo; park zabytkowy, przy drodze do polanki	
14	335	80	Leśnictwo Repki, oddz. 270c (wg aktu prawnego - oddz. 270o)	Jesion wyniosły	433	36	grupa drzew; park zabytkowy, nad stawem	Jeden z wiązków zniesiony jako forma ochrony przyrody na podstawie Uchwały Rady Gminy Repki XXXIX/220/2021 z

									30.06.2021
				Jesion wyniosły	283	35			
15	336	81	Leśnictwo Repki, oddz. 270r (wg aktu prawnego - oddz. 270w)	Lipa drobnolistna	368	28	grupa drzew; park zabytkowy, płd. skraj pastwiska, przy granicy z 270o; druga z lip martwa		
				Lipa drobnolistna	324	25			
				Dąb szypułkowy	420	28			
16	337	82	Leśnictwo Repki, oddz. 270w (wg aktu prawnego - oddz. 270)	Sosna pospolita	345	23	drzewo, park zabytkowy, przy polanie		
17	442	83	Leśnictwo Repki, oddz. 256a	Dąb szypułkowy	240	24	grupa drzew, jeden martwy	Jeden wywrot z 2022r	
				Dąb szypułkowy	230	24			
				Dąb szypułkowy	230	24			
				Dąb szypułkowy	290	24			
				Dąb szypułkowy	487	24			
18	473	84	Leśnictwo Repki, oddz. 272f (wg aktu prawnego - oddz. 272a)	Dąb szypułkowy	256	20	drzewo		
19	474	85	Leśnictwo Repki, oddz. 272f (wg aktu prawnego - oddz. 272a)	Dąb szypułkowy	263	20	drzewo		
20	475	86	Leśnictwo Repki, oddz. 272f (wg aktu prawnego -	Dąb szypułkowy	228	19	drzewo		

				oddz. 272a)					
21	476	87		Leśnictwo Repki, oddz. 272f (wg aktu prawnego - oddz. 272a)	Dąb szypułkowy	220	19	drzewo	
22	477	88		Leśnictwo Repki, oddz. 272f (wg aktu prawnego - oddz. 272a)	Dąb szypułkowy	255	19	drzewo	
23	478	89		Leśnictwo Repki, oddz. 273b (wg aktu prawnego oddz. 273d)	Modrzew europejski - 36 szt.	87-153	2630	grupa drzew	Kilka wywrotów w tym 6 szt. z 2022r
gmina Sokółów Podlaski									
24	45	101		Leśnictwo Przeździatka, oddz. 191g (wg aktu prawnego - oddz. 191i)	Dąb szypułkowy	415	25	drzewo, "Dąb Powstańców", martwy	
25	348	102	Rozp. Nr 6 Wojewody Mazowieckiego z dnia 2 marca 2009 r. w sprawie ustanowienia pomników przyrody położonych na terenie powiatu sokołowskiego (Dz. Urz. Woj. Maz. z 2009 r. Nr 36, poz. 860)	Leśnictwo Przeździatka, oddz. 229g (wg aktu prawnego - oddz. 229a)	Lipa drobnolistna	270	23	drzewo; 50 m od drogi Wyrąb-Kupientyn.	
26	479	103		Leśnictwo Przeździatka, oddz. 190i	Dąb szypułkowy	370	31	drzewo	
27	480	104		Leśnictwo Przeździatka, oddz. 195g (wg aktu prawnego - oddz. 195a)	Modrzew europejski - 5 szt.	130230	3436	grupa drzew; jeden martwy - przewrócony	
28	93	481		Leśnictwo Przeździatka, oddz. 231r (wg aktu prawnego - park wiejski, działka nr ewid. 284/1)	Lipa drobnolistna	235	20	drzewo	
29	94	482		Leśnictwo Przeździatka, oddz. 231r	Sosna czarna	215	23	drzewo	

				(wg aktu prawnego - park wiejski, działka nr ewid. 284/1)					
30	95	483		Leśnictwo Przeździatka, oddz. 231r (wg aktu prawnego - park wiejski, działka nr ewid. 284/1)	Sosna wejmutka - 2 szt.	183; 203	15; 20	grupa drzew	Brak w terenie nadleśnictwo wnioskowało do Rady Gminy o podjęcie uchwały o wykreśleniu drzew z wykazu
31	96	484		Leśnictwo Przeździatka, oddz. 231r (wg aktu prawnego - park wiejski, działka nr ewid. 284/1)	Żywotnik zachodni - 5 szt.	53-85	8-10	grupa drzew	
					Jałowiec wirginijski 13 szt.	5375	1012		
32	97	485		Leśnictwo Przeździatka, oddz. 231r (wg aktu prawnego - park wiejski, działka nr ewid. 284/1 (północno - wschodnia część)	Dąb szypułkowy	313	19	drzewo	
33	-	-	Uchwała Rady Gminy Sabnie Nr XXX/145/2021 z dnia 26.10.2021	Leśnictwo Kurowice oddz. 156d	Dąb szypułkowy 1 szt.	310	27	drzewo	Utworzony w ramach akcji na 100 lecie RDLP
34	-	-	Uchwała Rady Gminy Repki Nr XXX 196 2021 z dnia 14.04.2021	Leśnictwo Repki oddz. 276Ab	Dąb szypułkowy 1 szt.	375	25	Drzewo	Utworzony w ramach akcji na 100 lecie RDLP
35	-	-	Uchwała Rady Gminy Repki Nr XXX 197 2021 z dnia 14.04.2021	Leśnictwo Repki oddz. 246c	Topola biała 1 szt.	453	30	drzewo	Utworzony w ramach akcji na 100 lecie RDLP

Nadleśnictwo informowało Radę Gminy Sokołów Podlaski o istniejącym w oddz. 228a pomniku przyrody Lipa drobnolistna figurującym w rejestrze pomników przyrody Wojewody Mazowieckiego pod nr 349 (Zarząd. Woj. Sield. Nr 29/85 z 17.12.1985r) – drzewo stoi w wydzieleniu, jest oznakowane tabliczką, ale nie figuruje w Rozporządzeniu nr 6 Wojewody Mazowieckiego z dnia 2 marca 2009r – **do wyjaśnienia.**

Podobna sytuacja dotyczy pomnika w stanie rozkładu Lipa drobnolistna w wydzieleniu 228d, w 2005r nadleśnictwo informowało Wojewódzkiego Konserwatora Przyrody o wyrwoceniu pomnika pod nr 350 (Zarząd. Woj. Sield. Nr 29/85 z 17.12.1985r) w odpowiedzi Mazowiecki Urząd Wojewódzki w Warszawie nakazał pozostawienie drzewa do naturalnego rozkładu. W aktualnym rozporządzeniu nr 6 Wojewody Mazowieckiego z dnia 2 marca 2009r brak jest tego pomnika – **do wyjaśnienia.**

Ponieważ większość pomników znajdujących się na gruntach w zarządzie nadleśnictwa Sokołów zostało ustanowionych na mocy Rozp. Nr 5 Wojewody Mazowieckiego z dnia 2 marca 2009 r. w sprawie ustanowienia pomników przyrody położonych na terenie powiatu sokołowskiego (Dz. Urz. Woj. Maz. z 2009 r. Nr 36, poz. 859) oraz Rozp. Nr 6 Wojewody Mazowieckiego z dnia 2 marca 2009 r. w sprawie ustanowienia pomników przyrody położonych na terenie powiatu sokołowskiego (Dz. Urz. Woj. Maz. z 2009 r. Nr 36, poz. 860), a więc aktów prawa z 2009r a w międzyczasie zmieniły się przepisy i kompetencje ustanawiania, likwidacji pomników przeszły w ręce gmin, w związku z tym wnioskujemy o dokładną inwentaryzację pomników przyrody na gruntach będących w zarządzie Nadleśnictwa Sokołów z wykazami gmin, wraz z aktualizacją ich położenia na LMN.

1.9. Obiekty objęte ochroną konserwatora zabytków

W obszarze zasięgu terytorialnego Nadleśnictwa znajduje się wiele obiektów wpisanych do rejestru zabytków w tym stanowisk archeologicznych.

W związku z tym, że informacje o tych obiektach są często w posiadaniu Ewidencji Gminnej w 2022r Nadleśnictwo zwróciło się do Mazowieckiego Wojewódzkiego Konserwatora Zabytków w sprawie wskazania danych znajdujących się w zbiorach urzędu o obiektach na terenie zarządzanym przez LP. W odpowiedzi otrzymaliśmy rozległą listę obiektów, o których istnieniu nie wiedzieliśmy oraz nakreślone zalecenia konserwatorskie dla

zabytków znajdujących się na gruntach Skarbu Państwa w zarządzie Nadleśnictwa Sokołów.
Wśród obiektów znalazły się:

- obiekty wpisane do rejestru zabytków Lokalizacja: 17-10-1-05-254-g-00

Zalecenia: wszelkie działania, prace, roboty oraz badania prowadzone przy zabytku wpisanym do rejestru zabytków wymagają uzyskania stosownego pozwolenia wojewódzkiego konserwatora zabytków.

Ww. kurhany należy wyłączyć z działań gospodarczych, np. usytuowanie ich w kępie ekologicznej. Obszar wskazany do ścisłej ochrony obejmuje teren wpisany do rejestru zabytków oraz zasięg nasypów kurhanowych wraz z otaczającymi je dookoła rowami.

- obiekty w granicach stanowisk archeologicznych ujętych w gminnej i wojewódzkiej ewidencji zabytków oraz obszarach i obiektach wydzielonym dzięki analizie danych LiDAR, charakteryzujących się bardzo wysokim prawdopodobieństwem, że zarejestrowane kopce są dziełem rąk ludzkich (kurhany, mielerze, kopce graniczne):

17-10-1-05: 254 g, 254h, 225h, 225f, 225g, 257c, 257a, 261a, 263a, 262g

17-10-1-03: 269Bf, 269Bd, 210g, 174b, 211a, 209d, 260b, 260f, 165b, 161Ac, 161Af, 161Ad

17-10-1-02: 92Aa

17-10-1-06: 294f, 294m, 294o

17-10-1-09: 69Bt, 58g, 58i, 59a, 59d, 59f, 59c, 59b

Zalecenia: możliwe jest prowadzenie prac gospodarczych, jednak z pewnymi ograniczeniami: w przypadku prac pozyskaniowych wskazane jest zastosowanie pozyskania maszynowego i nasiębniernej zrywki drewna, bez karczowania części podziemnej pnia. Przemieszczanie maszyn powinno się odbywać jedynie w obrębie istniejących ciągów komunikacyjnych w lesie, poza zasięgiem nasypów kurhanów. Podczas ścinki drzew i transportu materiału nie powinno nastąpić uszkodzenie warstw gruntu w obszarze nasypów oraz ich sąsiedztwie. W przypadku prac odnowieniowych w obrębie zasięgu nasypów kurhanów (lub innych nasypów ziemnych) należy zainicjować odnowienie naturalne, natomiast w przestrzeni pomiędzy nimi dopuszcza się orkę bez pogłębiacza (ograniczoną do rozcięcia ściółki) albo punktowe przygotowanie gleby z sadzeniem ręcznym.

- obiekty, które zostały uznane wg WKZ za domniemaniowe tj:

17-10-1-05: 238d, 238b, 243c, 243d, 243j, 245c, 246d, 260b, 260f

17-10-1-03: 210g01, 209d, 213b, 211a, 174b, 269Bd, 269Bf

Zalecenia: zalecana jest ostrożność w pracach gospodarczych i stosowanie orki bez pogłębiacza. Jeśli w trakcie prac ziemnych zostanie odkryty przedmiot (np. fragmenty ceramiki, narzędzia krzemienne, metalowe i drewniane, ozdoby, broń) albo nawarstwienia kulturowe (np. warstwy spalenizny, bruki, konstrukcje kamienne i drewniane), co do których istnieje przypuszczenie, iż są one zabytkiem, należy:

1) wstrzymać wszelkie roboty mogące uszkodzić lub zniszczyć odkryty przedmiot lub nawarstwienia;

2) zabezpieczyć znalezisko przy użyciu dostępnych środków oraz miejsce jego odkrycia; 3) niezwłocznie zawiadomić o tym wojewódzkiego konserwatora zabytków, a jeśli nie jest to możliwe, właściwego wójta (burmistrza, prezydenta miasta).

Lokalizacja tych obiektów zostały przekazane do oraz dodatkowo zostały one wgrane jako poligonowe obiekty użytkownika do LMN i są dostępne i widoczne m.in. w Szkicowniku Leśniczego. Obiekty te wprowadzono również do SILP w grupach powierzchni K – Obszary chronione z kodem grupy OCHR IND. Poniżej wykaz z bazy SILP.

Rodz.	Kod grupy	Nazwa grupy	liczba wydzieleń	Powierzchnia
K - Obszary chronione				
	OCHR IND	1 Osada z okresu neolitu 2Osada z wczesnego średniowiecza	3	1,27
	OCHR IND	Cmentarzysko kurhanowe nr rej 53-79/22	2	10,97
	OCHR IND	cmentarzysko kurhanowe Rogów-Repki nr ew 53-79/20	2	5,11
	OCHR IND	Cmentarzysko pradziejowe oraz nowożytnie ślady osadnictwa	5	68,47
	OCHR IND	Cmentarzysko kurhanowe 53-79/21	1	16,42
	OCHR IND	Kurhan nr rej 853 dec z dn. 22.01.1970r	1	5,34
	OCHR IND	Nowożytny ślad osadnictwa XV_XVI w	1	37,56
	OCHR IND	Osada neolityczna	1	0,17
	OCHR IND	Osada XIV poł XVI w	1	3,05
	OCHR IND	Osada XI_XII w	1	0,21
	OCHR IND	Park w Repkach	25	21,32
	OCHR IND	Park Żąbków	1	1,23

OCHR IND	Stanowisko osadnicze kultury trzciniekiej	2	4,80
OCHR IND	Stanowisko osadnicze wielofazowe	2	3,68
OCHR IND	ślady dawnego grodziska średniowiecznego	3	10,60
OCHR IND	Ślady osadnictwa z epoki kamienia i prądziejów	1	8,22
OCHR IND	XVI wieczny ślad osadnictwa	1	37,56

Nadleśnictwo wnioskuje o przeprowadzenie szczegółowej inwentaryzacji ujawnionych w ostatnim czasie obiektów objętych ochroną konserwatorską znajdujących się na terenie będącym w zarządzie Nadleśnictwa Sokołów oraz określenie ich oznaczenia w bazie SILP oraz na LMN.

1.10. Lasy ochronne

Lasy ochronne na terenie Nadleśnictwa zostały zatwierdzone decyzją Ministra Środowiska z dnia 19 grudnia 2005 roku. Aktualnie stanowi to 20% powierzchni nadleśnictwa.

Analizę zgodności lasów ochronnych z decyzją ministra wg nowych adresów leśnych należy wykonać w czwartym kwartale 2024 r.

1.11. Stanowiska gatunków chronionych

W Nadleśnictwie Sokołów stanowiska gatunków chronionych są inwentaryzowane w sposób ciągły i nanoszone na LMN.

1.12. Cenne siedliska przyrodnicze

Inwentaryzację siedlisk przyrodniczych przeprowadzono w Nadleśnictwie w latach 2006-2007 na podstawie Zarządzenia nr 31 Dyrektora Generalnego Lasów Państwowych z dnia 19 lipca 2006 r. w sprawie ustalenia systemu okresowej powszechnej inwentaryzacji gatunków roślin, zwierząt, innych organizmów i siedlisk przyrodniczych, mających znaczenie wskaźnikowe przy ocenie stanu lasów oraz prognozowaniu zmian w ekosystemach leśnych, znak: ZO-732-2-18/2006 oraz decyzji nr 5 Dyrektora Generalnego Lasów Państwowych z dnia 30 stycznia 2007 r. w sprawie metodyk inwentaryzacji siedlisk i roślin, znak: ZO-732-65/2007.

Na gruntach Nadleśnictwa wyróżniono 9 tego rodzaju siedlisk przyrodniczych, w tym 4 nieleśne (o łącznej powierzchni 3,67 ha): starorzecza i naturalne eutroficzne zbiorniki wodne (kod 3150), ciepłolubne śródlądowe murawy napiaskowe (kod 6120), ziołorośla nadrzeczne (kod 6430), niżowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie (kod 6510) oraz cztery leśne (o łącznej powierzchni 1720,61 ha): grądy subkontynentalne (kod 9170), bory i lasy bagienne (kod 91D0), łągi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe (kod 91E0), łągowe lasy dębowo-wiązowo-jesionowe (kod 91F0), ciepłolubne dąbrowy (kod 91I0).

2) Typy siedliskowe lasu oraz ich ewentualne uzupełnianie o rozpoznane leśne siedliska przyrodnicze

Przyjęcie TSL z uwzględnieniem opracowania glebowo - siedliskowego z roku 2002. Przy opracowywaniu opisu taksacyjnego należy unikać ujmowania zróżnicowanych typów siedliskowych lasu w ramach jednego wydzielenia, szczególnie dotyczy to małych wydzieleń przeznaczonych do użytkowania rębego. W chwili obecnej prowadzone są wyprzedzająco prace fitosocjologiczne wraz z aktualizacją siedlisk przyrodniczych, których wyniki należy przenieść do projektu Planu Urządzenia Lasu. Po weryfikacji siedlisk przyrodniczych stanowiących przedmiot ochrony w granicach obszarów Natura 2000 i zlokalizowanych poza nimi – występujących na gruntach zarządzanych przez nadleśnictwo - należy dokonać korekt w opisach taksacyjnych wydzieleń (zgodnie z § 22 IUL).

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

3.1. Proponowane Typy Drzewostanu oraz składy gatunkowe upraw

Na podstawie obowiązujących Zasad Hodowli Lasu, uwzględniając opracowania glebowo-siedliskowe oraz lokalne uwarunkowania, a także ustalenia KTG obecnej rewizji planu urządzenia lasu, proponuje się przyjęcie ujętych w tabeli poniżej typów gospodarczych drzewostanów i orientacyjnych składów gatunkowych upraw.

Ponadto do czasu ustąpienia choroby naczyniowej jesionu, w składach gatunkowych upraw wprowadzać gatunki zastępcze – olszę, wiąz, jawor. Jesion wprowadzać w formie zmieszania jednostkowej, grupowej lub drobnokępowej.

Typ drzewostanu DbSo i BkSo na siedlisku BMśw należy zaplanować na mocniejszych utworach glebowych. W pozostałych przypadkach stosować typ gospodarczy So. W uprawach na słabszych siedliskach zaleca się wprowadzać Dbb, na żyzniejszych Dbs. Z uwagi na dużą plastyczność i zadowalające tempo wzrostu Bk na części siedlisk BMśw oraz LMśw1 i LMśw2 należy zaplanować typ drzewostanu BkSo oraz BkDbSo.

Typy drzewostanów zgodnie z IUL mogą ulegać modyfikacji w trakcie realizacji PUL przy zachowaniu gatunku głównego.

Rodzaj rębni powinien być ustalany indywidualnie do każdego wydzielenia. Dotyczy to w szczególności bloku upraw pochodnych oraz wydzielen zlokalizowanych wśród lasów niepaństwowych i wydzielen o wąskim lub nieregularnym kształcie nastroczającym problemy przy lokalizacji gniazd.

Typ siedliskowy lasu	Typ drzewostanu	Orientacyjny skład gatunkowy upraw w %
Bs	So	So 80-90, Brz 20-10
Bśw	So So Brz ⁴⁾	So 70-80, Brz i inne 20-30 So 90, inne 10 Brz 90, inne 10
Bw1	So	So 70-80, Brz, Ol, Św 20-30
Bw2	BrzSo	So 70, Brz 20, Ol, Św i inne 10
	Brz	Brz 80, Św i inne 20
	ŚwSo	So 60, Św 30, Brz i inne 10
BMśw	So ¹⁾	So 70-80, Bk, Brz, Dbb 20-30
	DbSo	So 70, Dbb 20, Md i inne 10
	BkSo ²⁾	So 70, Bk 20, Md i inne 10
	Brz ⁴⁾	Brz 90, inne 10
	MdSo ⁵⁾	So 60, Md 30, Lp, Bk, Db 10
	DbŚwSo	So 50, Św 20, Db 20, Brz, Bk i inne 10
BMw1,2	So ¹⁾	So 70, Brz, Św, Bk, Db 30
BMw1	ŚwSo	So 50, Św 30, Db, Lp, Brz 20
BMw2	BrzŚwSo	So 40, Św 20-30, Brz 20-30, Ol, Db 10
BMb	BrzSo	So 70, Brz 20, Ol i inne 10
LMśw	DbSo	So 60, Db 30, Md i inne 10
	SoDb	Db 50-60 So 30-40 Lp i inne 10
	BkSo	So 50-60 Bk 30-40 Md i inne 10
	BrzSo	So 50-60 Brz 30-40 Db i inne 10

LMśw	Brz ⁴⁾	Brz 90 inne 10
	DbMdSo ⁵⁾	So 40, Md 30, Db 20 Lp, Św i in. 10
	MdBkSo ⁶⁾	So 40, Bk 30, Md 20 Lp i inne 10
	DbŚwSo ⁷⁾	So 40, Św 30, Db 20 Lp i inne 10
LMw1	DbŚwSo	So 50, Św 30, Db i inne 20
LMw2	ŚwSo	So 50, Św 30 Ol, Brz, Db 20
	ŚwDbBrz	Brz 50, Db 30 Św i inne 20
	ŚwDbOl	Ol 50, Db 30, Św i inne 20
LMb	ŚwSo	So 50, Św 30 Ol, Brz 20
Lśw	Db	Db 80, Md, Kl, Bk, Lp, Gb 20
	MdDb	Db 60-70, Md 20-30 Lp, Gb i inne 10
	BrzDb	Db 60-70 Brz 20-30 Lp i inne 10
	BkDb	Db 50 Bk 30-40 Lp i inne 10-20
	SoDb ³⁾	Db 60, So 30 Lp Md, Kl, Bk 10
Lw	Db	Db 80, Js, Ol, Jw i inne 20
	JsDb	Db 70 Js 20 Ol i inne 10
	OlDb	Db 60-70 Ol 20-30 Wz i inne 10
Ol	BrzOl	Ol 60, Brz 20, Św, Js 20
	Ol	Ol 80 Św i inne 20
OlJ	DbJs	Js 60, Db 20, Ol, Wz 20
	OlJs	Js 60 Ol 30 Wz i inne 10
Lł	OlDbJs	Js 40, Db 30, Ol 30

¹⁾ dotyczy drzewostanów rosnących na piaszczystych utworach glebowych np. ps/pl

²⁾ dotyczy drzewostanów rosnących na utworach glebowych piaszczystych i utworach piaszczystych z różnego rodzaju przewarstwieniami utworów zwięzłych np. glin, piasków gliniastych i pyłów

³⁾ dotyczy drzewostanów na glebach RDbr

⁴⁾ dotyczy wydzieleni do 1 ha zlokalizowanych wśród LN

⁵⁾ dotyczy drzewostanów na utworach żwirowatych i glebach przewiewnych

⁶⁾ dla Leśnictwa Przeździatka

⁷⁾ dla Leśnictwa Holendernia

Dla jesionu gatunkami zamiennymi do czasu ustąpienia zamierania są: Ol, Wz, Kl, Db w zależności od warunków siedliskowych.

Odnowienia naturalne

Wykaz odnowień naturalnych powinien być zaprezentowany podczas obrad narady techniczno-gospodarczej i wykorzystywany do monitoringu odnowień naturalnych w nadleśnictwie. Decyzję o uznaniu opisanego przez wykonawcę planu urządzenia lasu odnowienia naturalnego podejmuje nadleśniczy. Sam fakt opisanego odnowienia naturalnego w opisie taksacyjnym nie oznacza jego uznania.

3.2. Proponowane Typy Drzewostanów oraz składy gatunkowe upraw dla gruntów siedlisk naturalnych

W przypadku obszarów Natura 2000 nadleśniczy wnioskuje o przyjęcie składów gatunkowych upraw obowiązujących w aktualnym PZO

Obszar N2000	Siedlisko Natura 2000 Kod	TSL	Orientacyjne składy gatunkowe proponowane przez N-ctwo
Dąbrowy Ceranowskie	9170	LMśw Lśw	Zgodnie z PZO dla danego obszaru 2000
	91E0	OI	
	91I0	Lśw LMśw	
Dolina Dolnego Bugu	91E0	OI Lw OIJ	Zgodnie z PZO dla danego obszaru 2000
Ostoja Nadbużańska	91F0	Lł	Zgodnie z PZO dla danego obszaru 2000

Dla jesionu gatunkami zamiennymi do czasu ustąpienia zamierania są: OI, Wz, KI, Db w zależności od warunków siedliskowych.

W przypadku obszarów z cennymi siedliskami przyrodniczymi będącymi poza obszarem Natura 2000 należy przyjąć docelowe składy gatunkowe drzewostanów wg opracowania fitosocjologicznego.

3.3. Wytyczne do opracowania PUL na lata 2026-2035 w zakresie projektowanych zadań selekcji i nasiennictwa drzew leśnych

Nadleśnictwo Sokołów uczestniczy w realizacji krajowego „Programu zachowania leśnych zasobów genowych i hodowli selekcyjnej drzew w Polsce na lata 2011-2035. Proponowane w programie wielkości zadań rzeczowych dla poszczególnych rodzajów LMP są ściśle powiązane z zabiegami gospodarczymi, projektowanymi w ramach PUL, co powinien uwzględnić w swoich pracach wykonawca PUL.

Bazę nasienną Sokołów stanowią zarejestrowane obiekty w następujących kategoriach LPM (stan na dzień 1.01.2023 r.).

a) ze zidentyfikowanego źródła:

w rodzaju drzewostan:

- gospodarcze d-stany nasienne sosny zwyczajnej (*Pinus sylvestris*) – 165,85 ha
- gospodarcze d-stany nasienne brzozy brodawkowatej (*Betula pendula*) – 65,52 ha
- gospodarcze d-stany nasienne dęba szypułkowego (*Quercus robur*) – 34,45 ha
- gospodarcze d-stany nasienne dęba bezszypułkowego (*Quercus petraea*) – 25,95 ha
- gospodarcze d-stany nasienne olszy czarnej (*Alnus glutinosa*) – 22,12 ha
- gospodarczy d-stany nasienny buka zwyczajnego (*Fagus sylvatica*) – 1,83 ha

w rodzaju źródła nasion:

- źródło nasion lipy drobnolistnej (*Tilia cordata*);
- źródło nasion klonu jaworu (*Acer pseudoplatanus*);
- źródło nasion klonu zwyczajnego (*Acer platanoides*);
- źródło nasion śliwy tarniny (*Prunus spinosa*);
- źródło nasion głogu jednoszyjkowego (*Crataegus monogyna*);
- źródło nasion wiązu szypułkowego (*Ulmus laevis*);
- źródło nasion jabłoni dzikiej (*Malus sylvestris*);
- źródło nasion jarzębu pospolitego (*Sorbus aucuparia*);
- źródło nasion dębu czerwonego (*Quercus rubra*);
- źródło nasion grabu pospolitego (*Carpinus betulus*);
- źródło nasion gruszy pospolitej (*Pyrus pyraster*)
- źródło nasion kaliny koralowej (*Viburnum opulus*)
- źródło nasion trzmieliny pospolitej (*Euonymus europaea*)

b) kwalifikowana:

w rodzaju drzewa mateczne:

- drzewa mateczne olszy czarnej (*Alnus glutinosa*) – 4 szt.

Szczegółowe zestawienie ww. obiektów zostanie przekazane wykonawcy prac urzędzeniowych w pierwszym etapie opracowywania PUL.

W przypadku projektowania cięć przedrębnych w GDN, powinny one mieć charakter trzebieży negatywnych. Ponadto w gospodarczych drzewostanach nasiennych dębowych powinno się zaprojektować większą intensywność cięć w celu doświetlenia drzew, co powinno spowodować lepsze obradzanie żołądzi.

3.3.1. Bloki upraw pochodnych

Na terenie Nadleśnictwa Sokołów znajduje się blok uprawy pochodnej dla sosny z regionu pochodzenia So40.

Blok nr I, So 40, Leśnictwo Holendernia: Oddz.: 101-a/b/c, 102-a/b/c/g/h/i, 108-a/b/c/g, 109a/b/d/f.

Sumaryczne zestawienie powierzchni uprawy pochodnej w bloku przedstawia poniższa tabela:

Nr bloku	Gat. pochodny	Pow. Bloku [ha]	Pow. upraw pochodnych [ha]
I	So	81,25	41,67

4) Wiek rębności dla głównych gatunków drzew

Proponuje się przyjęcie do planu urządzenia lasu wieku rębności dla poszczególnych gatunków zgodnie z obowiązującym planem urządzenia lasu, tj.:

Gatunek	Wiek rębności
Dąb, Jesion, Buk	120
Sosna, Modrzew, Klon, Jawor	100
Świerk, Brzoza, Olsza, Grab, Lipa	80
Olsza odroślowa	60
Osika	50
Topola	40

Podczas taksacji należy określić indywidualny wiek dojrzałości rębnej dla niektórych drzewostanów wyróżniających się stanem zdrowotnym, jakością techniczną, pełnioną funkcją w ekosystemie lub mających znaczenie dla lokalnej ludności pełniąc szczególną funkcję społeczną (drzewostany w granicach wsi i miast).

5) Podział lasów nadleśnictwa na gospodarstwa, w tym kwalifikowanie do gospodarstwa specjalnego

W Nadleśnictwie Sokołów, proponuje się następujący podział uwzględniający dominujące funkcje pełnione przez las ze względu na typ gospodarstwa:

Gospodarstwo Specjalne (S)

Do gospodarstwa specjalnego powinno się kwalifikować obszary funkcjonalne pełniące zadania specyficzne w urządzonym obiekcie, których realizacja wymaga ograniczenia lub zaniechania funkcji produkcyjnych. Gospodarstwo to powinno obejmować następujące grupy powierzchni:

- rezerwaty przyrody wraz z otulinami;
- drzewostany objęte prawnym zakazem pozyskiwania drewna ze względu na szczególne znaczenie dla ochrony przyrody;
- drzewostany na siedliskach Bs, Bb, BMb, LMb, Lł.
- pododdziały uznane za obszary o wyjątkowym znaczeniu ze względów kulturowych, religijnych lub ekologicznych, w tym ekosystemy referencyjno- porównawcze oraz wszystkie tego typu obszary zinwentaryzowane podczas prac urządzeniowych.

Gospodarstwo wielofunkcyjnych lasów ochronnych (O)

Do gospodarstwa lasów ochronnych zgodnie z IUL powinny być włączone lasy ochronne zatwierdzone decyzją Ministra Środowiska, z wyjątkiem zaliczonych do gospodarstwa specjalnego.

Gospodarstwo wielofunkcyjnych lasów gospodarczych (G)

Gospodarstwo ujmujące pozostałe obszary z wiodącą funkcją produkcyjną, której realizacja powinna uwzględnić wymagania ochrony przyrody.

6) Wytoczne w sprawie cięć rębnych w poszczególnych gospodarstwach

Podczas sporządzania opisu taksacyjnego drzewostanów planowanych do użytkowania rębego należy zwrócić szczególną uwagę na płaty nalotów, podrostów i podrostów o charakterze drugiego piętra, które powinny być zachowane podczas realizacji rębni.

Proponuje się, następujące rodzaje rębni na poszczególnych typach siedliskowych lasu, występujących na terenie Nadleśnictwa:

TSL	Gospodarstwo	Rębnia zasadnicza	Rębnia zastępcza	Rębnia zastępcza	Okres odnowienia
Bśw	O,G	I	–	–	4-5
BMśw	O,G	I	III	–	4-5 / 10
BMw	O,G	I	III	–	4-5 / 10
LMśw	O,G	III	IV	I	20/ 30 / 5
LMw	O,G	III	IV	I	20/ 30 / 5
Lśw	O,G	IV	III	I	20/ 30 / 5
Lw	O,G	III	IV	I	20/ 30 / 5
OI	O,G	I	IV	–	5 / 10
OIJ	O,G	III	IV	I	20/ 30 / 5
Lł	O,G	III	IV	-	20 / 30

Wytyczne dotyczące prowadzenia cięć rębnych w Nadleśnictwie:

- wskazane jest sporządzenie wykazu cięć rębnych na drugie dziesięciolecie,
- rodzaj rębni powinien być ustalany indywidualnie do każdego wydzielenia. Podczas uzgadniania planu cięć należy zwrócić szczególną uwagę na rębnie planowane w blokach upraw pochodnych,
- proponuje się utrzymanie podziału na ostępy wg obecnej rewizji pul,
- drzewostany wymagające pilnej przebudowy, bez względu na zajmowane siedlisko użytkować Rb Ib/Ia,
- w przypadkach powierzchni rębnych zlokalizowanych wśród LN, w drzewostanach na małych powierzchniach, do 1,50 ha, rosnących w wydłużonych, nieregularnych wydzieleniach stosować Rb Ib bez względu na siedlisko,
- planowaną miąższość do pozyskania zredukować o 5% (w przypadku drzewostanów użytkowanych Rb I i przy rębniach uprzątających), o projektowane ekotony i kępy starodrzewiu. Pasy manipulacyjne zaprojektować bez ekotonów.
- przy klasyfikowaniu drzewostanów do rębni złożonych należy brać pod uwagę nie tylko TSL, ale również dotychczasowy skład gatunkowy, jakość drzewostanu, stan sanitarny, stopień uwilgotnienia siedliska i sprawność gleby,
- w drzewostanach znajdujących się w bezpośrednim sąsiedztwie miast i wsi należy rozważyć możliwość zaplanowania rębni IVd jako rębni zasadniczej,
- ekotony wzdłuż dróg krajowych i wojewódzkich docelowo powinny być kształtowane rębnią Ic, II lub IV, potrzeby dotyczące kształtowania powinny być oceniane indywidualnie i uzgadniane z nadleśnictwem,
- plan cięć należy sporządzić z podziałem na działki zrębowe oraz z podziałem na poszczególne lata obowiązującego planu, w celu ułatwienia zachowania ładu czasowo-przestrzennego.
- planując cięcia rębne zupełne należy również uwzględnić pozostawienie strefy ochronnej w pasie o szerokości 25 m od linii brzegu naturalnych cieków i zbiorników wodnych.

7) Szczegółowe wytyczne w sprawie sporządzenia „Wykazu drzewostanów kwalifikujących się do przebudowy”

W toku prac urzędzeniowych, wykonawca projektu PUL winien sporządzić „Wykaz drzewostanów kwalifikujących się do przebudowy” z podziałem na trzy grupy: A, B, C - zgodnie z zapisami instrukcji urządzania lasu. Podstawą do określenia potrzeb przebudowy winna być indywidualna ocena każdego drzewostanu pod kątem zapewnienia osiągnięcia celów trwale zrównoważonej gospodarki leśnej, uwzględniając wszystkie elementy określające stan drzewostanu w porównaniu z warunkami siedliskowymi.

Wstępny wykaz drzewostanów proponowanych do przebudowy powinien zostać przedstawiony przez Wykonawcę PUL i uzgodniony z nadleśnictwem przed NTG.

8) Wytyczne w sprawie pielęgnowania lasu, w tym cięć pielęgnacyjnych

Zadania z zakresu pielęgnowania lasu oraz cięć pielęgnacyjnych należy projektować z uwzględnieniem uwag:

- nie należy projektować TP w drzewostanach rębnych i bliskorębnych o zwarcu umiarkowanym i niższym, a także w młodszych o zwarcu luźnym. Nie dotyczy drzewostanów z wartościowymi podrostami wymagającymi odśłaniania;
- pielęgnowanie gleby oraz czyszczenia wczesne należy planować zgodnie z potrzebami istniejących upraw. Dla upraw planowanych do założenia należy przyjąć pielęgnację gleby na poziomie 80%, a czyszczenia wczesne na poziomie 50%.
- pielęgnowanie upraw planować łącznie jako pielęgnowanie gleby i CW;
- nie projektować zabiegów związanych z użytkowaniem lasu na małych i wąskich działkach położonych wśród obcej własności, jak również w miejscach niedostępnych ze względu na podtopienia i inne uwarunkowania terenowe lub pozbawione dojazdu;
- nie należy planować zabiegów II nawrotowych, przy planowaniu intensywności zabiegów w użytkowaniu przedrębnym należy uwzględnić wykonanie szlaków zrywkowych;
- nie należy projektować TW w końcowej fazie II klasy wieku (pow. 38 lat) za wyjątkiem zabiegów pilnych;

- powierzchniowy rozmiar cięć pielęgnacyjnych należy planować, jako wielkość minimalną, która może ulec zmianie w zależności od potrzeb pielęgnacyjnych konkretnych drzewostanów;
- wykaz powierzchni bez planowanych zabiegów zostanie uzgodniony z nadleśnictwem.

9) Wytyczne w sprawie hodowli lasu, w tym orientacyjnych składów gatunkowych upraw

Orientacyjny skład gatunkowy upraw został opisany w części B pkt 3.

Ramowe wytyczne związane z hodowlą lasu:

- na powierzchniach przeznaczonych do zalesień i odnowień projektować melioracje agrotechniczne,
- luki do 0,20 ha przeznaczać do sukcesji naturalnej w ramach mozaikowości ekosystemu. Do dolesień projektować luki powyżej 0,20 ha w miejscach właściwych do wykonania sztucznego odnowienia. Wykaz proponowanych do dolesienia luk powinien zostać przedstawiony nadleśnictwu do uzgodnienia po zakończeniu taksacji w terenie,
- rozmiar poprawek należy zaplanować w rozmiarze 10 % sumarycznej powierzchni projektowanych upraw,
- nie należy planować wprowadzania podszytów,
- CP planować w oparciu o potrzeby hodowlane młodników,
- nie planować zabiegu CP-P,
- CW w uprawach istniejących planować wg potrzeb hodowlanych oraz na 50 % pow. przewidzianej do odnowienia w planowanych rębniach,
- przy projektowaniu cięć rębnych należy zaplanować pozostawienie 5 % powierzchni starego drzewostanu w formie grup i kęp, na etapie rozpoczynania cięć rębnych,
- bloki upraw pochodnych oraz zachowawczych należy przyjąć zgodnie ze stanem obecnym oraz Programem Zachowania Leśnych Zasobów Genowych na lata 2011-2035,
- w opracowaniu planu należy przyjąć aktualną bazę Krajowego Rejestru Leśnego Materiału Podstawowego w Lasach Państwowych,

- decyzję o uznaniu opisanego przez wykonawcę PUL odnowienia naturalnego podejmuje nadleśniczy. Sam fakt opisanego odnowienia naturalnego w postaci nalotu w opisie taksacyjnym nie oznacza jego uznania. Powyższe wynika z zaleceń w zakresie uznawania, ewidencjonowania i oceny odnowień naturalnych stanowiących załącznik nr 1 do Zarządzenia Nr 58 z dnia 31-08-2012r. Dyrektora Generalnego Lasów Państwowych (znak ZH-711-10/2012),
- należy sporządzić wykaz wszystkich opisanych w trakcie taksacji powierzchni z odnowieniem naturalnym,
- plan odnowień powinien stanowić 80% powierzchni cięć użytków rębnych. Wynika to z planowanych odnowień naturalnych oraz przelegiwania zrębów,
- planując wskazania gospodarcze, podawać należy rodzaj projektowanych czynności i ich powierzchnię jednorazowo, tj. bez zwielokrotniania o przewidywane nawroty zgodnie z wytycznymi zawartymi w ZHL.

10) Wytyczne w sprawie ogólnej ochrony lasu oraz ochrony przeciwpożarowej

Podczas taksacji powinna zostać wykonana inwentaryzacja powierzchni, na których wystąpiły szkody z jednoczesnym określeniem stopnia uszkodzenia z powodu:

- presji zwierzyny,
- działalności szkodliwych owadów pierwotnych i wtórnych,
- występowania grzybów pasożytniczych i jemioty,
- zakłócenia stosunków wodnych w skutek działalności bobra europejskiego,
- zakłócenia stosunków wodnych w skutek obniżenia lub podniesienia się poziomu wód gruntowych,
- pożarów,
- wiatrów i innych czynników wymienionych w § 101 Instrukcji Urządzania Lasu,
- oddziaływań antropogenicznych tj. zaśmiecania, nadmiernej presji turystycznej, dewastacji środowiska przyrodniczego.

Do oddziaływań antropogenicznych mających największy wpływ na prowadzenie prawidłowej gospodarki leśnej należą:

- lokalizacja zabudowań na styku las- tereny rekreacyjne,

- presja turystyczna: zorganizowana i indywidualna,
- wysokie oczekiwania rozwoju turystyczno-rekreacyjnego na gruntach leśnych Skarbu Państwa w zasięgu administracyjnym gmin przy jednoczesnym bardzo dużym problemie zaśmiecania i dewastacji istniejących obiektów turystycznych,
- dewastacja środowiska przyrodniczego i problem nielegalnego wjazdu do lasu pojazdami mechanicznymi,
- pożary.

Aby ograniczyć w przyszłości występowanie zagrożenia ze strony wymienionych czynników szkodliwych należy określić kierunki działania w tym zakresie m.in. drzewostany silnie porażone przez jemiotę przeznaczyć do przebudowy.

10.1. Ochrona przeciwpożarowa

W PUL obecnej rewizji Nadleśnictwo Sokołów, ze względu na warunki klimatyczne, przyrodniczo – leśne, częstotliwości i ilości zaistniałych pożarów oraz czynniki antropogeniczne zostało zaliczone do III kategorii zagrożenia pożarowego.

Wskazane jest przeprowadzenie analizy i oceny elementów ochrony przeciwpożarowej, takich jak: sieć punktów systemu obserwacyjno-alarmowego, sieć punktów czerpania wody i dojazdów do nich, rozmieszczenie i wyposażenie baz sprzętu, sieci pasów przeciwpożarowych, dojazdów pożarowych i innych elementów, wymienionych w § 103 Instrukcji Urządzania Lasu. Wynikiem tych działań powinny być konkretne wytyczne w zakresie niezbędnych korekt i uzupełnień.

Całość zagadnień, dotyczących ochrony przeciwpożarowej powinna zostać naniesiona na mapę przeglądową ppoż. w uzgodnieniu z Mazowieckim Komendantem Wojewódzkim Państwowej Straży Pożarnej w Warszawie.

Lasy Nadleśnictwa Sokołów położone są na terenie działania Komendy Powiatowej Państwowej Straży Pożarnej w Sokołowie Podlaskim oraz Ostrowi Mazowieckiej. Nadleśnictwo posiada opracowany, corocznie aktualizowany i uzgadniany z PSP dokument pod nazwą „Sposoby postępowania na wypadek powstania pożaru lasu”.

Na terenie nadleśnictwa istnieje sieć obserwacji naziemnej wraz z systemem łączności – 1 dostrzegalnia przeciwpożarowa wyposażona w kamerę (w leśnictwie Ceranów),

obsługiwana przez punkt alarmowo-dyspozycyjny (PAD), zlokalizowany przy siedzibie nadleśnictwa Ostrów Mazowiecka w leśnictwie Biel, miejscowość Żachy Pawły. Takie funkcjonowanie powstało od 2022r na mocy Porozumienia obu nadleśnictw z dnia 23.03.2022r w którym określono m.in. że obserwacja i koordynowanie działań z zakresu ochrony przeciwpożarowej lasu w imieniu Nadleśnictwa Sokołów prowadzone będzie przez punkt alarmowo dyspozycyjny Nadleśnictwa Ostrów Mazowiecka.

Przez nadleśnictwo przebiega sieć dojazdów pożarowych oraz innych dróg zakwalifikowanych jako dojazdy pożarowe, która wymaga zaktualizowania oraz sprawdzenie w zakresie zgodności z wymaganiami zawartymi w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 22 marca 2006 r.

Nadleśnictwo dysponuje jedną główną bazą sprzętu przeciwpożarowego służącego do gaszenia i zabezpieczenia pożarzystk – główna baza zlokalizowana jest przy siedzibie nadleśnictwa przy czym z wyposażenia bazy jedynie hydronetki plecakowe znajdują się w leśnictwach oraz pług LPZ zlokalizowany w leśnictwie Treblinka.

Nadleśnictwo nie posiada samochodu patrolowo-gaśniczego.

Na terenie będącym w zarządzie nadleśnictwa zlokalizowane są miejsca poboru wody, zapewniające wodę do celów gaśniczych (zbiorniki sztuczne, naturalne, sieci hydrantów).

W ramach prac urzędzeniowych należy przeanalizować i ewentualnie skorygować lokalizację pasów ppoż. oraz istniejących punktów czerpania wody, zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Mapa przeglądowa ochrony przeciwpożarowej

Zgodnie z § 104 IUL Mapa przeglądowa ochrony przeciwpożarowej dla nadleśnictwa powinna – oprócz szczegółów mapy przeglądowej zawartych w standardzie LMN – zawierać:

- kategorie zagrożenia pożarowego,
- pasów przeciwpożarowych,
- punkty obserwacyjne ochrony przeciwpożarowej,
- przebieg linii kolejowych oraz przejazdy przez tory kolejowe,
- naniesioną bazę sprzętu przeciwpożarowego,

- punkty czerpania wody i drogi dojazdu do nich oraz budowle wodne (jazy, zapory, mosty, przepusty),
- lotniska i lądowiska dla samolotów gaśniczych, patrolowych,
- pola biwakowe, miejsca postojowe, parkingi (podobnie jak na mapie zagospodarowania rekreacyjnego),
- powierzchnie leśne o wyjątkowej palności faktycznej i potencjalnej (duże powierzchnie upraw, itp.),
- siedziby jednostek państwowych i ochotniczych straży pożarnych oraz obrony cywilnej,
- drogi o nawierzchni utwardzonej i inne drogi przeciwpożarowe (umożliwiające przejazd ciężkiego zmechanizowanego sprzętu gaśniczego),
- sieć dróg publicznych i dojazdów pożarowych wraz z ich oznakowaniem,
- podziałkę azymutalną w stosunku do każdej dostrzegalni przeciwpożarowej,
- granice stref operacyjnych, ustalonych w planie działań ratowniczych powiatu,
- koordynaty adresowe (siatka geograficzna z opisanymi wartościami współrzędnych),
- hydranty pożarowe istniejące w lesie i w sąsiadujących z terenami leśnymi miejscowościach,
- inne, dodatkowe szczegóły, uzgodnione z Wydziałem Ochrony Lasu RDLP w Warszawie lub wynikające z ustaleń KZP i NTG.

11) Wytyczne w sprawie zagospodarowania rekreacyjnego, w tym sporządzania odpowiedniej mapy przeglądowej

W najbliższym dziesięcioleciu planuje się konserwację istniejących obiektów turystycznych.

- Wiata edukacyjna przy siedzibie Nadleśnictwa oraz na szkółce leśnej „Holendernia” - utrzymanie i konserwacja istniejących obiektów.

Planuje się utrzymanie istniejących Miejsc Postoju Pojazdów oraz ich modernizację, po uprzednim zweryfikowaniu zasadności. Modernizowane obiekty zostaną wyposażane w infrastrukturę turystyczną, służącą do odpoczynku. W ramach prac terenowych wykonawca zainwentaryzuje wszystkie urządzenia oraz obiekty turystyczne znajdujące się na

gruntach nadleśnictwa. W elaboracie należy zamieścić krótkie informacje (ze zdjęciami) o elementach zagospodarowania turystycznego.

Wskazane jest, aby w drzewostanach położonych bezpośrednio w granicach administracyjnym miasta oraz w terenach udostępnionych, ustanowić specjalne zasady prowadzenie gospodarki leśnej uwzględniające aspekty społeczny. Przede wszystkim w planowaniu użytkowania rębego i przedrębego, ponieważ te działania mają duży wpływ na wizerunek Lasów Państwowych.

Z uwagi na rosnące znaczenie rekreacyjnego udostępniania terenu należy sporządzić odrębną mapę przeglądową zagospodarowania rekreacyjnego uwzględniającą istniejące obiekty edukacji leśnej, ścieżki dydaktyczne, biegowe i rowerowe, szlaki konne, punkty widokowe, parkingi leśne i miejsca postoju pojazdów, obszary ujęte w programie „Zanocuj w lesie” oraz inne osobliwości turystyczne albo przyrodnicze położone na obszarze lub sąsiedztwie lasów nadleśnictwa. Należy również zwrócić uwagę na uaktualnienie istniejących szlaków turystycznych przebiegających po terenach zarządzanych przez Nadleśnictwo Sokołów lub w jego bezpośrednim sąsiedztwie.

Zasadne jest o doprowadzenie (przez wykonawcę projektu PUL) do zgodności mapy przeglądowej zagospodarowania rekreacyjnego z informacją umieszczoną w BDL.

12) Wytyczne w sprawie użytkowania ubocznego oraz zagospodarowania łowieckiego

12.1. Plantacje choinkowe

W ramach użytkowania ubocznego Nadleśnictwo Sokołów w chwili obecnej nie prowadzi pozyskania i sprzedaży choinek. Na terenie nadleśnictwa znajdują się plantacje choinkowe w: leśnictwie Kurowice – oddz.: 160f, o pow. 0,12 ha, w leśnictwie Treblinka – oddz. 61o o pow. 0,38 ha w leśnictwie Repki – oddz. 270l o pow. 0,40 ha

12.2. Gospodarka łowiecka

Według Wieloletniego Łowieckiego Planu Hodowlanego, obowiązującego w okresie 2017 - 2027, obwody łowieckie, dla których Nadleśniczy Nadleśnictwa Sokołów zatwierdza roczne plany łowieckie, wchodzi w skład II Rejonu Hodowlanego.

Powierzchnia i kategoria obwodów łowieckich uległa zmianie z dniem 01.04.2022 r.

Na terenie nadleśnictwa znajduje się Ośrodek Hodowli Zwierzyny „Morszków” przy Zarządzie Okręgowym PZŁ w Siedlcach (obwód łowiecki 268) ponadto nadleśnictwo nadzoruje gospodarkę łowiecką w 18 obwodach wydzierżawionych przez 14 kół łowieckich. Na terenie nadleśnictwa znajdują się dwa obwody leśne o numerach: 208 i 199.

Mapa przeglądowa obwodów łowieckich powinna zawierać następujące warstwy: granice obwodów łowieckich, granice gmin, numerację obwodów łowieckich, granicę rejonu hodowlanego, podkład topograficzny.

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

Z uwagi na potrzebę weryfikacji i aktualizacji zapisów dotyczących stanu infrastruktury technicznej nadleśnictwa, jednostka wnioskuje o wykonanie następujących zadań:

- projekt docelowej sieci drogowej N-ctwa Sokołów został zaktualizowany zgodnie z instrukcją wyznaczania sieci drogowej na dzień 31.12.2019 r. Należy dokonać uzupełnienia opracowania o nowo wybudowane drogi, oraz drogi udostępnione do ruchu publicznego w nadleśnictwie.
- weryfikację dojazdów pożarowych pod kątem spełniania warunków technicznych określonych dla dojazdów pożarowych, weryfikację pozostałych dróg, szczególnie przebudowanych w ostatnim 10-leciu pod kątem możliwości włączenia ich do sieci dojazdów pożarowych – należy dokonać weryfikacji terenowej;
- aktualizacje na LMN granic budynków i innych obiektów budowlanych w oparciu inwentaryzację terenową i ogólnodostępne opracowania kartograficzne.

Nadleśnictwo Sokołów nie planuje rozbudowy infrastruktury kubaturowej - budynki. W nadchodzącym dziesięcioleciu przewidziane są do realizacji następujące inwestycje:

- konserwacyjne utrzymaniowe wszystkich niezbędnych budynków i kancelarii.

14) Wytyczne dotyczących charakterystyki ekonomicznej

Ocena ekonomiczna gospodarki leśnej powinna zostać wykonana w wersji uproszczonej zgodnie z §118 Instrukcji Urządzania Lasu.

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

Wykonanie prognozy zgodnie z §123 Instrukcji Urządzania Lasu.

16) Weryfikacja i aktualizacja programu ochrony przyrody, w tym sporządzenia tabel dotyczących przedmiotów ochrony oraz zadań ochronnych

Istniejący Program ochrony przyrody obowiązujący w okresie 01.01.2016 - 31.12.2025 r powinien być zaktualizowany w oparciu o zapisy aktualnej Instrukcji Urządzania Lasu.

Ze względu na liczne zmiany, które nastąpiły w trakcie trwania obecnej rewizji planu rządzenia lasu konieczna jest aktualizacja programu, ze szczególnym uwzględnieniem następujących zagadnień:

- weryfikacji wyników „Inwentaryzacji Przyrodniczej siedlisk oraz gatunków flory i fauny”; Analizę dotyczącą roślinności należy przeprowadzić w oparciu o dane inwentaryzacyjne prowadzone przez nadleśnictwo oraz obserwacje podczas prac taksacyjnych i fitosocjologicznych. Należy wskazać na mapie rzeczywistą lokalizację stanowisk poszczególnych gatunków objętych ochroną, nie w formie centroidu;
- zamieszczenia, w miarę możliwości, w opisie taksacyjnym informacji o zabiegach ochronnych dla obszarów objętych formą ochrony;
- aktualizacji wykazu pomników przyrody;
- szczegółowego opisu w SILP wraz z naniesieniem na LMN granic obszarów chronionego krajobrazu;
- aktualizacji informacji o strefach ochronnych zwierząt objętych ochroną prawną;

- uwzględnienia w formie opisowej wewnętrzne uregulowania LP oraz dane nadleśnictwa dotyczące pozostawiania drewna martwego w lesie;
- opisanie ogólnego sposobu realizacji zabiegów gospodarczych w odniesieniu do miejsc występowania najcenniejszych gatunków chronionych;
- aktualizacji wykazu obiektów zabytkowych, według informacji od Konserwatora Zabytków oraz zinwentaryzowanych przez nadleśnictwo;

17) Wydruk map tematycznych

Forma wydruków oraz ilość poszczególnych map została opisana w Części A.

18) Projekt wystąpienia do regionalnego dyrektora ochrony środowiska w sprawie zakresu oraz szczegółowości prognozy oddziaływania planu urządzenia lasu na środowisko i obszary Natura 2000

Zakres i stopień szczegółowości prognozy oddziaływania PUL na środowisko i na obszary Natura 2000 powinien być zgodny z rozdziałem VI pkt.2 IUL tj. §129 – 134.

Prognoza oddziaływania PUL na środowisko powinna zostać wykonana, zgodnie z ramowymi wytycznymi wprowadzonymi do stosowania przez Ministerstwo Środowiska z 18 sierpnia 2011 r. W opracowaniu powinny być ujęte następujące elementy:

Informacje o zawartości i głównych celach projektowanego planu oraz jego powiązaniach z innymi dokumentami:

- opis zawartości;
- dane dotyczące obszaru, którego dotyczyć będzie plan urządzenia lasu dla nadleśnictwa;
- zestawienie powierzchni wraz z informacją o powierzchni planowanych gruntów do zalesienia;
- zestawienie pozostających do realizacji zadań z podziałem na zadania obligatoryjne i określone kierunkowo (nazwanych i wymienionych w ustawie oraz w stosownej decyzji Ministra w sprawie zatwierdzenia planu ul.);
- krótki opis celów projektowanego dokumentu oraz powiązania funkcjonalne z innymi dokumentami na poziomie krajowym, regionalnym i lokalnym – sporządzone na podstawie obowiązujących aktów prawnych;

- ogólna analiza potencjalnego wpływu zapisów planu na siedliska przyrodnicze i siedliska gatunków.

Informacje o metodach zastosowanych przy sporządzaniu prognozy:

- opis przyjętej metodyki sporządzenia prognozy oddziaływania na środowisko planu urządzenia lasu, w szczególności rozpoznania przedmiotów ochrony oraz dostępnych inwentaryzacji siedlisk przyrodniczych i siedlisk gatunków,
- wyszczególnienie wykorzystanych do sporządzenia prognozy dokumentów i materiałów dla celu prognozy określonego w art. 51 ustawy o „udostępnianiu...”.

Propozycje dotyczące przewidywanych metod analizy skutków realizacji postanowień projektowanego dokumentu oraz częstotliwości jej przeprowadzania:

- opis metody monitorowania realizacji obligacyjnych zadań gospodarczych przez organ nadzorujący, którym jest, zgodnie z zapisem art.34 pkt. 2c ustawy o lasach dyrektor regionalnej dyrekcji lasów państwowych.
- monitoring następujących wskaźników:
 - ✓ powierzchni lasów według rzeczywistych składów gatunkowych i wieku dla siedlisk przyrodniczych,
 - ✓ wykonanie zadań określonych decyzją Ministra w sprawie zatwierdzenia planu urządzenia lasu w wymiarze powierzchniowym,
 - ✓ wykonanie zleconych, na podstawie art.54 ustawy o lasach zadań z zakresu ochrony przyrody w okresie realizacji planu urządzenia lasu.

Streszczenie sporządzone w języku niespecjalistycznym.

Prognoza oddziaływania na środowisko określa, analizuje i ocenia:

- istniejący stan środowiska oraz potencjalne zmiany tego stanu w przypadku braku realizacji projektowanego planu;
- stan środowiska na obszarach objętych przewidywanym znaczącym oddziaływaniem;
- istniejące problemy ochrony środowiska istotne z punktu widzenia realizacji projektu planu, w szczególności dotyczące obszarów podlegających ochronie na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody;

- cele ochrony środowiska ustanowione na szczeblu międzynarodowym, wspólnotowym i krajowym, istotne z punktu widzenia projektowanego dokumentu, oraz sposoby, w jakich te cele i inne problemy środowiska zostały uwzględnione podczas opracowywania dokumentu;
- przewidywane znaczące oddziaływania, w tym oddziaływania bezpośrednie, pośrednie, wtórne, skumulowane, krótkoterminowe, średnioterminowe i długoterminowe, stałe i chwilowe oraz pozytywne i negatywne, na cele i przedmiot obszarów ochronnych oraz integralność tych obszarów a także na środowisko.

W szczególności na:

- ✓ różnorodność biologiczną,
- ✓ ludzi,
- ✓ zwierzęta,
- ✓ rośliny,
- ✓ wodę,
- ✓ powietrze,
- ✓ powierzchnię ziemi,
- ✓ krajobraz,
- ✓ klimat,
- ✓ zasoby naturalne,
- ✓ zabytki,
- ✓ dobra materialne.

Na tym protokół zakończono i podpisano.

Protokół opracował:

Piotr Okapiec
st. specjalista SL
RDLP w Warszawie

Przewodniczący Komisji Założeń Planu:

.....

Zatwierdzam:

.....

Dyrektor RDLP