

PROTOKÓŁ

z posiedzenia Komisji Założeń Planu Urządzenia Lasu

Nadleśnictwa Siedlce na lata 2026 – 2035

z dnia 28 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. Jakub Dziubecki – st. specjalista SL w Wydziale Ochrony Lasu w RDLP w Warszawie
 4. Piotr Okapiec – st. specjalista SL w Wydziale Gospodarki Leśnej w RDLP w Warszawie
 5. Jerzy Osiak – nadleśniczy Nadleśnictwa Siedlce
 6. Michał Dziedzic – zastępca nadleśniczego Nadleśnictwa Siedlce
 7. Aleksander Selwanowicz – inżynier nadzoru w Nadleśnictwie Siedlce
 8. Marta Rychlik – st. specjalista SL w Nadleśnictwie Siedlce
 9. Łukasz Biały - specjalista SL w Nadleśnictwie Siedlce
 10. Regina Sowińska – specjalista SL w Nadleśnictwie Siedlce
 11. Anna Markowicz - specjalista ds. gospodarki drewnem w Nadleśnictwie Siedlce
 12. Dorota Starczewska – RDOŚ Warszawa
 13. Maciej Omelaniuk – RDOŚ Warszawa

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

Na posiedzeniu Komisji Założeń Planu w Nadleśnictwie Siedlce, 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 urzędniowych:

Część A: Wytyczne w sprawie organizacji prac urządzeniowych

1. Prace siedliskowe, w tym opracowanie fitosocjologiczne

Opracowanie glebowo – siedliskowe dla obszaru Nadleśnictwa Siedlce zostało wykonane w 2004 roku. Opracowań glebowo – siedliskowych nie posiadają grunty przejęte po 2004 r., dla których nie wykonywano prac siedliskowych. Grunty te w ogromnej większości stanowią pojedyncze, wąskie działki, dla których nie ma potrzeby prowadzić prac glebowo – siedliskowych, jednakże, ze względu na ich wielkość oraz przewidywane w nowym planie urządzenia lasu wskazania gospodarcze, na części z nich należy przeprowadzić badania glebowo siedliskowe.

Wykaz gruntów do prac glebowo – siedliskowych przejętych:

Gmina	Obręb ewid.	Nr działki	Użytek	Pow.[ha]
Kotuń	Jagodne	318	Ls	1,6095
Kotuń	Łęki	766/1	Ls	0,5600
Kotuń	Łęki	766/2	Ls	0,1900
Kotuń	Żeliszew Duży	1338	Ls	1,2194
Kotuń	Żeliszew Duży	1352	Ls	1,4056
Kotuń	Żeliszew Duży	1206	Ls	0,6088
Kotuń	Żeliszew Podkościelny	561	Ls	0,3364
Kotuń	Żeliszew Podkościelny	562	Ls	0,4231
Kotuń	Żeliszew Podkościelny	690	Ls	0,0411
Siedlce	Golice	81	Ls	1,0225
Suchożebry	Suchożebry	608/2	Ls	1,5051
Wodynie	Wola Wodyńska	856	Ls	0,6500
Wodynie	Wola Wodyńska	719	Ls	5,2900
Mordy	Czepielin Kolonia	182	Ls	1,0025
Mordy	Czepielin Kolonia	382	Ls, W	1,1518
Mordy	Czepielin Kolonia	404	Ls, W	1,3098
Mordy	Leśniczówka	304	Ls, N	7,6741
Mordy	Leśniczówka	305	Ls	8,0934
Wodynie	Wodynie	1168	Ls	2,0524
Wodynie	Borki	195	LsVI, PsVI	2,8100
Wodynie	Helenów	10	LsV,RV	2,0521
Wodynie	Helenów	11	RV, W-RV	0,4747

Wodynie	Helenów	12	RV, W-RV	0,4633
Wodynie	Helenów	13	RV, W-RV	0,9690
Wodynie	Helenów	14	RV, W-RV	0,9696
Razem				43,8842

Prace fitosocjologiczne, w tym weryfikacja leśnych siedlisk przyrodniczych, wykonywane są aktualnie przez BULiGL oddział w Warszawie (Umowa nr 6/2022 z 14.03.2022 r.).

Wyniki realizowanych przez Biuro Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej prac fitosocjologicznych będą stanowiły podstawę do korekty granic wydziałów drzewostanowych oraz do planowania wskazań gospodarczych.

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

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.

Wykonawca projektu planu urządzenia lasu w swym referacie na NTG powoła się na zapisy i ustalenia referowane podczas KZP, zaktualizuje je stosownie do nowych okoliczności, a po akceptacji przez Komisję NTG, zamieści w opisie ogólnym nadleśnictwa.

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

Ochrona wód i gospodarka wodna

Obecnie w Lasach Państwowych realizowany jest projekt związany z przywracaniem funkcji i poprawy stanu siedlisk hydrogenicznym na terenach pozostających w zarządzie PGL LP na obszarach Natura 2000 i Zielonej Infrastruktury (GMOK). Celem projektu jest wspieranie przystosowania się do zmian klimatu, poprzez stworzenie warunków do wdrożenia Priorytetowych Ram Działań dla sieci Natura 2000 w Polsce na obszarach bagien, torfowisk, terenów podmokłych na obszarach Natura 2000 i Zielonej Infrastruktury.

Inwestycje o znaczeniu ponadlokalnym

Aktualnie w trakcie realizacji jest budowa autostrady A2, której przebieg przez grunty będące w zarządzie nadleśnictwa jest ustalony i w najbliższym czasie wszystkie zajęte pod autostradę zostaną wyłączone z naszego zarządu. Obecnie stan realizacji tej inwestycji jest taki, że na wszystkich, czterech odcinkach od węzła Groszki do węzła Swoboda- pod Siedlcami trwają prace budowlane, grunty zgodnie z Decyzjami ZRID, którym nadano rygor natychmiastowej wykonalności, zostały wykonawcom przez nadleśnictwo przekazane, natomiast w ewidencji gruntów starostwa nie wprowadzono stosownych zmian ponieważ decyzje te nie są jeszcze prawomocne.

Wykaz gruntów wyłączanych z zarządu nadleśnictwa z powodu budowy tej autostrady stanowiący załącznik do referatu nadleśniczego i zostanie przekazany wykonawcy planu.

Projekty rozwoju pozostałych sieci drogowych GDDKiA w zakresie dróg szybkiego ruchu aktualnie nie obejmują terenów Nadleśnictwa Siedlce.

Ministerstwo Infrastruktury prowadzi Program budowy 100 obwodnic na lata 2020 – 2030, który przewiduje budowę obwodnicy Siedlec w ciągu drogi krajowej nr 63. W jednym z wariantów trasy przechodzi ona przez grunty w zarządzie nadleśnictwa – uroczysko chodów oddz.50. Dla tego zadania rozpoczęto prace planistyczne 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).

Kolejną inwestycją drogową rangi powiatowej, która w najbliższych latach będzie realizowana częściowo na lasach zarządzanych przez nadleśnictwo jest projekt poszerzenia drogi powiatowej Domanice - Siedlce. Działki projektowane do zajęcia pod tą inwestycję: 1401, 1410/2, 1649/3, 1653/1, 1653/3.

Plan rozwoju w zakresie zaspokojenia obecnego i przyszłego zapotrzebowania na energię elektryczną na lata 2021-2030 PSE na terenie Nadleśnictwa Siedlce został zrealizowany i w najbliższych latach nie są planowane nowe linie energetyczne o znaczeniu strategicznym.

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 Dyrektora Generalnego Lasów Państwowych 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.

3.1. Kompletność i poprawność danych z zakresu ewidencji gruntów

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 urzędniowych oprzeć warstwę obiektów podstawowych na aktualnych granicach ewidencyjnych gruntów i budynków właściwych Starostw. Ostatnia aktualizacja została przeprowadzona według stanu na dzień 01 stycznia 2023 r.

W ostatnim półroczu obowiązywania obecnego PUL należy ograniczyć wprowadzanie zmian w rejestrze powierzchniowym Nadleśnictwa.

Ponadto na potrzeby analizy gospodarki przeszłej w czerwcu 2025 r. należy sporządzić wykaz wydzieleń, w których rębnie lub odnowienia, zostaną zrealizowane w ostatnim półroczu obowiązywania obecnego PUL. Wykaz należy przekazać Wykonawcy projektu PUL.

Do terminu 30.06.2025 r. będzie możliwość przekazywania wykonawcy PUL informacji o zaistniałych zmianach w ewidencji gruntów. Zmiany powstałe po tym terminie powinny zostać naniesione na mapie po 01.01 2026 r.

3.2. Grunty sporne

Aktualnie w Nadleśnictwie Siedlce nie występują grunty sporne.

Występuje natomiast postępowanie administracyjne skierowane do Wojewody Mazowieckiego o wydanie decyzji stwierdzającej nieważność decyzji administracyjnej wydanej na podstawie Dekretu PKWN z 6 września 1944 r. o przejściu na cele reformy rolnej reformie rolnej gruntów leśnych dawnego majątku Wodynie o łącznej powierzchni 125,1258 ha.

3.3. Grunty we współwłasności

W zarządzie Nadleśnictwa Siedlce znajduje się 268 działek będących we współwłasności, których powierzchnia całkowita wynosi 113,3728 ha (zredukowana 35,3887 ha). Wykaz działek zostanie przekazany wykonawcy.

3.4. Wykaz rozbieżności pomiędzy rejestrem gruntów nadleśnictwa z ewidencją gruntów

Nadleśnictwo Siedlce prowadzi ewidencję lasów, gruntów i innych nieruchomości znajdujących się w zarządzie Nadleśnictwa 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.

3.5. Grunty przekazane w użytkowanie na podstawie art. 40 ustawy o lasach

W trakcie obowiązywania PUL na lata 2016-2025 nie przekazano żadnych gruntów na podstawie art. 40 ustawy o lasach.

3.6. Grunty nabyte na podstawie art. 37a ustawy o lasach

Nadleśnictwo Siedlce skorzystało z prawa pierwokupu i nabyło w latach 2016-2022 grunty na podstawie art. 37a ustawy o lasach. Informacje na temat wykupionych gruntów przedstawiono w poniższej tabeli.

Gmina	Obręb ewid.	Nr działki	Użytek	Pow.[ha]	Akt prawny na podstawie którego dokonano przejęcia gruntów
Kotuń	Jagodne	318	Ls	1,6095	Akt Notarialny Repertorium A Nr 3136/2019 z dnia 05.06.2019r.
Kotuń	Łęki	766/1	Ls	0,5600	Akt Notarialny Repertorium A Nr 1758/2020 z dnia 21.02.2020r.
Kotuń	Łęki	766/2	Ls	0,1900	Akt Notarialny Repertorium A Nr 1758/2020 z dnia 21.02.2020r.
Kotuń	Żeliszew Duży	1338	Ls	1,2194	Akt Notarialny Repertorium A Nr 5059/2022 z dnia 13.05.2022r.
Kotuń	Żeliszew Duży	1352	Ls	1,4056	Akt Notarialny Repertorium A Nr 1011/2022 z dnia 11.02.2022r.
Kotuń	Żeliszew Duży	1206	Ls	0,6088	Akt Notarialny Repertorium A Nr 5474/2022 z dnia 25.11.2022 r.
Kotuń	Żeliszew Podkościelny	561	Ls	0,3364	Akt Notarialny Repertorium A Nr 1646/2017 z dnia 26.04.2017r.
Kotuń	Żeliszew Podkościelny	562	Ls	0,4231	Akt Notarialny Repertorium A Nr 1646/2017 z dnia 26.04.2017r.
Kotuń	Żeliszew Podkościelny	690	Ls	0,0411	Akt Notarialny Repertorium A Nr 1646/2017 z dnia 26.04.2017r.
Siedlce	Golice	81	Ls	1,0225	Akt Notarialny Repertorium A Nr 3814/2022 z dnia 08.04.2022 r.
Suchożebry	Suchożebry	608/2	Ls	1,5051	Akt Notarialny Repertorium A Nr 11688/2022 z dnia 29.11.2022 r.
Wodynie	Wola Wodyńska	856	Ls	0,6500	Akt Notarialny Repertorium A Nr 2933/2017 z dnia 27.11.2017r.
Wodynie	Wola Wodyńska	719	Ls	5,2900	Akt Notarialny Repertorium A Nr 686/2018 z dnia 18.01.2018 r.
Razem				14,8615	

3.7. Grunty nabyte na podstawie art. 37 ustawy o lasach

Nadleśnictwo Siedlce nabyło w latach 2016-2023 r. grunty na podstawie art. 37 ustawy o lasach.

Informacje na temat zakupionych gruntów przedstawiono w poniższej tabeli.

Gmina	Obręb ewid.	Nr działki	Użytek	Pow.[ha]	Akt prawny na podstawie którego dokonano przejęcia gruntów
Mordy	Czepielin Kolonia	182	Ls	1,0025	Akt Notarialny Repertorium A Nr 4914/2019 z dnia 30.07.2019 r.(darowizna)
Mordy	Czepielin Kolonia	382	Ls, W	1,1518	Akt Notarialny Repertorium A Nr 4914/2019 z dnia 30.07.2019 r. (darowizna)
Mordy	Czepielin Kolonia	404	Ls, W	1,3098	Akt Notarialny Repertorium A Nr 4914/2019 z dnia 30.07.2019 r. (darowizna)
Mordy	Leśniczówka	304	Ls, N	7,6741	Akt Notarialny Repertorium A Nr 6006/2022 z dnia 13.06.2022 r.
Mordy	Leśniczówka	305	Ls	8,0934	Akt Notarialny Repertorium A Nr 6006/2022 z dnia 13.06.2022 r.
Wodynie	Wodynie	1168	Ls	2,0524	Akt Notarialny Repertorium A Nr 10835/2022 z dnia 28.10.2022 r.
Wodynie	Borki	195	LsVI, PsVI	2,8100	Akt Notarialny Repertorium A Nr 4330/2023 z dnia 06.06.2023 r.
Wodynie	Helenów	10	LsV,RV	2,0521	Akt Notarialny Repertorium A Nr 4957/2023 z dnia 06.06.2023 r.
Wodynie	Helenów	11	RV, W-RV	0,4747	Akt Notarialny Repertorium A Nr 4957/2023 z dnia 06.06.2023 r.
Wodynie	Helenów	12	RV, W-RV	0,4633	Akt Notarialny Repertorium A Nr 4957/2023 z dnia 06.06.2023 r.
Wodynie	Helenów	13	RV, W-RV	0,9690	Akt Notarialny Repertorium A Nr 4957/2023 z dnia 06.06.2023 r.
Wodynie	Helenów	14	RV, W-RV	0,9696	Akt Notarialny Repertorium A Nr 4957/2023 z dnia 06.06.2023 r.
Razem				29,0227	

W przypadku nabycia kolejnych gruntów, nadleśnictwo dostarczy wykonawcy PUL uzupełniony wykaz zakupionych gruntów.

3.8. Grunty nabyte w wyniku zamiany

W trakcie obowiązywania PUL na lata 2016-2025 dokonano zamiany udziałów w działkach nr 170/1 i 170/2 obr. ew. Gostchorz, gm. Wiśniew.

4. Korekta podziału powierzchniowego oraz ewentualne oznaczanie granic oddziałów

Obowiązująca numeracja oddziałów leśnych nie wymaga korekty podczas prac urządzeniowych a obecny podział powierzchniowy spełnia kryteria określone w Instrukcji Urządzania Lasu.

Grunty przejmowane w trakcie obowiązywania Planu Urządzenia Lasu otrzymywały numer najbliższego oddziału z dodaniem wydzielenia oznaczonego małą literą. Przejęte grunty zostały naniesione na LMN.

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 wydzieleni i pododdziałów na wylotach i skrzyżowaniach obrądkami – na wysokości około 1,5 m.

Literowe oznaczenia pododdziałów należy w miarę możliwości 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 ortofotomapy nie starsze niż 2-3 lata oraz dane skanowania lidarowego.

Ponadto RDLP w Warszawie dysponuje bezałogowym 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 opisie taksacyjnym należy przypisywać cechy drzewostanów zgodnie z §26 IUL.

8. Zastosowanie jednostek kontrolnych

Komisja nie przewiduje 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.

Do pilnej przebudowy proponuje się kwalifikować drzewostany trwale uszkodzone powyżej 60 % z wyjątkiem tych, które stanowią pożądane zbiorowiska zastępcze oraz spadek zadrzewienia poniżej 0,4 w klasach wieku IV i starszych.

Do stopniowej przebudowy – trzebieże przekształceniowe – drzewostany bez względu na klasę wieku uszkodzone w stopniu średnim (31 – 59 %).

Przebudowie częściowej podlegać powinny drzewostany II oraz III klasa wieku.

Wykaz tych drzewostanów powinien być przedstawiony do konsultacji i uzgodnienia po zakończeniu prac taksacyjnych.

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

10. Zwiększenie powierzchni do odnowienia w KO i KDO

W drzewostanach będących w klasie odnowienia i w klasie do odnowienia, oszacowaną do odnowienia powierzchnię proponuje się zwiększyć łącznie o 10 %.

11. Dodatkowe pomiary drewna martwego

Pomiary drewna martwego należy wykonać zgodnie z § 62 IUL, uwzględnione w programie TAKSATOR obliczenia i zestawienia drewna martwego na podstawie pomiarów, na co dziesiątej powierzchni próbnej zakładanej do celów inwentaryzacji miąższości uznajemy za wystarczające.

12. Sporządzanie i wydruki 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 (1:5 000):

Mapa gospodarcza w skali 1:5 000 w formie wielostronicowego albumu (atlasu) z uwzględnieniem niewielkich fragmentów stron sąsiednich tzw. zakładki, 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 na podkładzie topograficznym w skali 1:10 000, 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 (w formie atlasu w formacie A4):
 - mapa gospodarczo przeglądowa drzewostanów i projektowanych cięć leśnictw w skali 1:10 000 - 3 komplety,
 - mapa gospodarczo - przeglądowa glebowo siedliskowa leśnictw w skali 1:10 000 - 2 komplety

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 obszarów chronionych nadleśnictwa i funkcji lasu w skali 1:20 000 – 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 Siedlce 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 Siedlce 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 Siedlce 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-przeglądowa obszarów chronionych i funkcji lasu w skali 1:50 000 – 1 szt. (mapa ścienna zalaminowana).

Mapy dodatkowe (fakultatywne):

➤ 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 oraz ich granice są w ocenie Nadleśnictwa optymalne i nie przewiduje się zmian w tym zakresie.

14. Definicja obszarów zagrożonych uporczywym występowaniem szkód

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

- drzewostany i grunty okresowo podtapiane w stopniu powodującym ich zamieranie;
- drzewostany uszkodzane przez zwierzynę: zgryzane, wydeptywane i łamane na uprawach i młodnikach – sarna, jeleni i łoś;
- drzewostany położone wzdłuż cieków wodnych, podtapiane uprawy i młodniki oraz zgryzane uprawy i drzewostany przez bobra europejskiego.

Wykonawca przedstawi rozkład przestrzennego uszkodzenia drzewostanów, zinwentaryzowanych zgodnie z IUL § 39.

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 określane 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,
- lukido dolesienia (powyżej 0,20 ha),
- zręby, halizny i płazowiny,
- drzewostany do przebudowy,
- drzewostany w KO i KDO,
- drzewostany zakwalifikowane do gospodarstwa specjalnego,
- drzewostany nasienne,
- uprawy pochodne i zachowawcze,
- poletka łowieckie,

- infrastruktura nadleśnictwa,
- wykaz naruszeń stanu posiadania,
- wykaz linii do przecięcia,
- inwentaryzacja słupków oddziałowych,
- wykaz powierzchni bez wskazówek gospodarczych,
- podsadzenia produkcyjne.

15.3. Odbiór opisów taksacyjnych

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

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.

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

DGLP zaleca przysyłanie planu, wniosku Dyrektora RDLP oraz pozostałej dokumentacji w formie elektronicznej.

Opracowania dla Nadleśnictwa:

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 – 2 egz.;
- opis taksacyjny lasu oprawiony w tomach – 2 egz.;
- wykazy projektowanych cięć użytkowania rębного i przedrębного, zestawienie zbiorcze planu hodowli lasu, wykaz drzewostanów na gruntach porolnych, oprawione w tomach – 2 komplety;
- 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 zaopatrzone w kieszeń z podklejoną na płótnie mapą walorów przyrodniczo kulturowych – 2 egz. Częścią składową POP powinna być kronika nadleśnictwa z pustymi stronami do wypełnienia;
- prognozę oddziaływania planu urządzenia lasu na środowisko wraz z wymaganymi opiniami do tej prognozy – 2 egz.

16.2. 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.

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

Wykonawca projektu PUL sporządzi dodatkową tabelę w układzie XXII wg IUL dla gatunków chronionych oraz wymienionych na Czerwonych listach gatunków zagrożonych, występujących na gruntach zarządzanych przez Nadleśnictwo, na obszarach Natura 2000, jak również poza obszarami Natura 2000.

Osobliwości przyrodnicze oraz ww. gatunki chronione należy nanieść na mapie jako faktyczne lokalizacje, a nie w centroidzie. W POP należy zamieścić tylko gatunki 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 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.

Postępowanie w sprawie strategicznej oceny oddziaływania PUL na środowisko i obszary Natura 2000, należy prowadzić zgodnie z „Ramowymi wytycznymi w sprawie zakresu i stopnia szczegółowości prognozy oddziaływania na środowisko planu urządzenia lasu wprowadzonymi przez Ministerstwo Środowiska, Warszawa (dokument z dnia 18 sierpnia 2011 r., zmieniony 28 sierpnia 2013 r.).

Oddziaływania planu urządzenia lasu na środowisko i na obszary Natura 2000, powinno obejmować zgodnie z IUL:

1) uzgodnienie pomiędzy Dyrektorem RDLP, a Regionalnym Dyrektorem Ochrony Środowiska (RDOŚ), zakresu i stopnia szczegółowości informacji wymaganych w prognozie oddziaływania planu urządzenia lasu na środowisko i na obszary Natura 2000,

2) sporządzenie prognozy oddziaływania planu urządzenia lasu na środowisko i na obszary Natura 2000,

3) uzyskanie opinii dotyczących projektu planu urządzenia lasu oraz prognozy oddziaływania planu urządzenia lasu na środowisko i na obszary Natura 2000,

4) zapewnienie możliwości udziału społeczeństwa w postępowaniu.

Prognoza oddziaływania PUL na środowisko powinna zostać wykonana, zgodnie z ramowymi wytycznymi wprowadzonymi do stosowania przez Ministerstwo Środowiska w dniu 28 sierpnia 2013 r. We wskazaniach gospodarczych dla poszczególnych wydzieleń, należy wprowadzić ustalone w zatwierdzonych planach zadań ochronnych/planach ochrony, zabiegi ochronne przewidziane w obecnych obszarach Natura 2000 lub dodanie do opisu taksacyjnego wydzielenia pola z flagą informującego czy dla wydzielenia zaplanowano zadania w PZO.

19. Inne zagadnienia projektowe

Przed rozpoczęciem prac terenowych wskazane jest zorganizowanie spotkania roboczego z udziałem taksatorów i leśniczych podczas, którego zostanie omówiony sposób wykonania prac taksacyjnych oraz uzgodnione będą szczegóły organizacyjne.

Dyskusja:

Jacek Klusek: Mapy przeglądowe proponuję sporządzić w formie atlasu.

Jerzy Osiak: Do lasów o zwiększonej funkcji społecznej proponuję zaliczyć drzewostany zlokalizowane w oddz. 138, 139, 140, 141, 142, 143, 144 leśnictwa Siedlce.

Wojciech Kała: wniosek z dnia 19 czerwca 2023 r. Klubu Ekologicznego Okręgu Mazowieckiego Koła „Podlasie” w Siedlcach został odczytany na posiedzeniu KZP. Propozycje wyrażone we wniosku będą mogły być realizowane w zaproponowanych przez Pana Nadleśniczego lasach o zwiększonej funkcji społecznej w oddziałach w oddz. 138, 139, 140, 141, 142, 143, 144 leśnictwa Siedlce. Cięcia zupełne nie będą wykonywane. Przebudowa drzewostanów w celu dostosowania do siedliska realizowana będzie rębnią V.

Waldemar Magiera: przyjmujemy propozycję Pana Nadleśniczego wpisującą się w oczekiwania strony społecznej.

Jakub Dziubecki: Regeneracja grądów w drzewostanach sosnowych będzie wymagała zaplanowania dodatkowych składów grądowych TD na siedlisku LMśw.

Waldemar Magiera: dodajemy wariant liściasty TD na LMśw.

Jacek Klusek: Proponuję w protokole zapisać zdanie Tabela przyrodniczych typów drzewostanów będzie skorygowana i uzupełniona po zakończeniu prac fitosocjologicznych.

Jakub Dziubecki – Nie planować rębni zupełnych na łęgowych siedliskach przyrodniczych.

Jacek Klusek – W protokole podawać tylko rodzaj rębni bez formy rębni.

Waldemar Magiera – na żyźnych siedliskach z warstwą podrostu w protokole zapisać rębnią IV jako zasadniczą.

Radosław Rychlik: Czy zmieniając strukturę lasu w użytkowaniu brane są pod uwagę funkcje przyrodnicze. Lasy zapewniają ochronę powietrza co jest istotne w gminie Suchożebry gdzie fermy drobiu generują zanieczyszczenie powietrza. Czy przed wykonaniem cięć jest robiony przegląd przyrodniczy?

Michał Dziedzic – Planowane prace gospodarcze są poprzedzone rozpoznaniem siedliskowym, aktualnie w nadleśnictwie prowadzone są prace fitosocjologiczne. Na uprawach gatunki wprowadzane są na podstawie szczegółowego rozpoznania warunków siedliskowych. Bezpośrednio przed wykonaniem cięć wykonujemy lustrację w celu ochrony cennych gatunków roślin i zwierząt.

Piotr Okapiec – Częścią planu urządzenia lasu jest Program Ochrony Przyrody, zawierający kompleksowy opis stanu przyrody w zasięgu terytorialnym nadleśnictwa oraz zadania z zakresu jej ochrony i metody ich realizacji na gruntach w zarządzie nadleśnictwa.

Postępowanie w sprawie strategicznej oceny oddziaływania planu urządzenia lasu na środowisko i obszary Natura 2000 obejmuje:

- 1) uzgodnienie, pomiędzy dyrektorem RDLP i regionalnym dyrektorem ochrony środowiska zakresu i stopnia szczegółowości informacji wymaganych w prognozie oddziaływania planu urządzenia lasu na środowisko i obszary Natura 2000;
- 2) sporządzenie prognozy oddziaływania planu urządzenia lasu na środowisko i obszary Natura 2000;
- 3) uzyskanie od regionalnego dyrektora ochrony środowiska opinii dotyczących projektu planu urządzenia lasu oraz prognozy oddziaływania planu urządzenia lasu na środowisko i obszary Natura 2000 ;
- 4) zapewnienie możliwości udziału społeczeństwa w postępowaniu.

Jakub Dziubecki – Celem opracowań fitosocjologicznych jest rozpoznanie i skartowanie leśnych zbiorowisk roślinnych oraz określenie stanu zbiorowisk.

Waldemar Magiera – Analiza ekonomiczna tylko w zakresie podstawowym wg IUL.

Waldemar Magiera – Protokół z KZP będzie publikowany w Biuletynie Informacji Publicznej i link na stronie www.warszawa.lasy.gov.pl (sekcja POLECAMY / konsultacje społeczne)

Część B: Założenia do planu urządzenia lasu

1. Obszary chronione i funkcje lasu

Należy dokonać weryfikacji granic rezerwatów przyrody oraz obszarów Natura 2000 na podstawie aktów ustanawiających.

Zestawienie danych o obszarach chronionych w nadleśnictwie i funkcjach lasu z uwzględnieniem obszarów Natura 2000 wyznaczonych na gruntach zarządzanych przez nadleśnictwo lub w ich bezpośrednim sąsiedztwie.

Mapa przeglądowa obszarów chronionych nadleśnictwa i funkcji lasu oraz aktualnego wykazu obejmującego lokalizację, nazwę, powierzchnię i ewentualne rygory ochronne obszarów chronionych znajduje się w bazie nadleśnictwa oraz częściowo na stronie [www:](http://geoserwis.gdos.gov.pl/mapy/)

<http://geoserwis.gdos.gov.pl/mapy/>

Rodz.	Kod grupy	Nazwa grupy	Liczba wydzieleń	Powierzchnia [ha]
K - Obszary chronione				
K	OB KRAJ	Siedlecko-Węgrowski	943	1732,71
	OB KRAJ	Miński	125	171,86
	OB KRAJ	Łukowski	374	739,62
	OB NATURA	Dolina Kostrzynia	236	240,13
	OB NATURA	Dolina Liwca	297	511,09
	OB NATURA	Lasy Łukowskie	26	15,72
	OB NATURA	Dąbrowy Seroczyńskie	187	552,86
	OB NATURA	Gołobórz	18	38,87
	OB NATURA	Ostoja Nadliwiecka	234	379,27
	REZ PRZYR	Gołobórz	11	31,79
	REZ PRZYR	Dąbrowy Seroczyńskie	187	549,40
	REZ PRZYR	Kulak	14	33,59
	REZ PRZYR	Las Jaworski	11	23,49
	REZ PRZYR	Klimonty	23	109,20
	REZ PRZYR	Stawy Broszkowskie	128	244,03

REZ PRZYR	Stawy Broszkowskie - otulina	6	16,33
STREFA O	Orlik krzykliwy	13	49,82
STREFA C	Orlik krzykliwy	1	2,61
STREFA O	Bocian czarny	8	29,49
STREFA C	Bocian czarny	5	11,24
STREFA O	Bielik (L. Mordy)	14	39,18
STREFA C	Bielik (L. Mordy)	3	15,21
STREFA O	Bielik (L. Stok)	16	25,00
STREFA C	Bielik (L. Stok)	8	7,50
K		Suma	5570,01

1.1. Rezerваты przyrody

W zasięgu terytorialnym nadleśnictwa jest 7 rezerwatów przyrody, z czego 6 na gruntach w zarządzie Nadleśnictwa Siedlce: Dąbrowy, Seroczyńskie, Kulak, Gołobórz, Klimonty, Las Jaworski, Stawy Broszkowskie. W zasięgu terytorialnym Nadleśnictwa Siedlce na terenach poza zarządem LP znajduje się rezerwat Stawy Siedleckie. Rezerwat Kulak w części leży na terenie Nadleśnictwa Łuków.

Lp.	Nazwa rezerwatu	Podstawa prawna	Przedmiot lub cel ochrony	Program zadań ochronnych	Pow. w ha
1	Dąbrowy Seroczyńskie	Zarządzenie Ministra Ochrony Środowiska i Zasobów Naturalnych z dnia 29 grudnia 1987r. w sprawie uznania za rezerwat przyrody (M.P. z 1988 r. Nr 5, poz. 47)	Zachowanie ze względów naukowych, dydaktycznych i krajobrazowych unikalnego kompleksu leśnego z udziałem drzewostanów z panującym dębem bezszypułkowym i różnogatunkową roślinnością zielną z rzadkimi i chronionymi gatunkami, wyróżniającego się wartościami faunistycznymi i geomorfologicznymi.	Zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie z dnia 29 września 2016 r. w sprawie ustanowienia planu ochrony dla rezerwatu przyrody Dąbrowy Seroczyńskie. Okres obowiąz. 2016-2036	549,40

Lp.	Nazwa rezerwatu	Podstawa prawna	Przedmiot lub cel ochrony	Program zadań ochronnych	Pow. w ha
2	Kulak	Zarządzenie Ministra Leśnictwa i Przemysłu Drzewnego z dnia 24 listopada 1983 r. w sprawie uznania za rezerwy przyrody (M.P. z 1983 r. Nr 39, poz. 230)	Zachowanie różnorodnych zbiorowisk roślinnych ze stanowiskami wielu gatunków roślin chronionych i rzadkich, a w szczególności stanowiska rosiczki długolistnej.	Zarządzenie nr 10 z dnia 8 marca 2018 r. w sprawie ustanowienia zadań ochronnych dla rezerwatu przyrody Kulak. Okres obowiązywania 2018-2023	33,59
3	Gołobórz	Zarządzenie Ministra Leśnictwa i Przemysłu Drzewnego z dnia 26 marca 1982 r. w sprawie uznania za rezerwy przyrody (M.P. z 1982 r. Nr 10, poz. 74)	Zachowanie różnorodnych zbiorowisk roślinnych z wieloma gatunkami roślin rzadkich i chronionych.	Zarządzenie nr 10 Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie z dnia 19 maja 2021 r. w sprawie ustanowienia zadań ochronnych dla rezerwatu przyrody Gołobórz. Okres obowiązywania 2021-2026	31,79
4	Klimonty	Zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie z dnia	Zachowanie kompleksu olsów i łągów stanowiących ostoje chronionych i rzadkich gatunków roślin i zwierząt.	Zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie z dnia 30 marca 2021 r. w	109,20

Lp.	Nazwa rezerwatu	Podstawa prawna	Przedmiot lub cel ochrony	Program zadań ochronnych	Pow. w ha
		10 lutego 2015 r. w sprawie uznania rezerwatu przyrody Klimonty (Dz. Urz. z 2015r, poz. 1294)		sprawie ustanowienia planu ochrony dla rezerwatu przyrody Klimonty. Okres obowiązywania 2021-2041	
5	Las Jaworski	Zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie z dnia 10 lutego 2015 r. w sprawie uznania rezerwatu przyrody (Dz. Urz. z 2015 r, poz. 1295)	Zachowanie grądów i łąg wiązowo-jesionowych oraz łąk śródleśnych z licznymi stanowiskami gatunków chronionych i zagrożonych.	Zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie z dnia 24 marca 2020 r. w sprawie ustanowienia planu ochrony dla rezerwatu przyrody Las Jaworski. Okres obowiązywania 2020-2040	23,49
6	Stawy Broszkowskie	Zarządzenie Ministra Leśnictwa i Przemysłu Drzewnego z dnia 4 lipca 1984 r. w sprawie uznania za rezerwaty przyrody (M.P. z 1984 r. Nr 17, poz. 125)	Zachowanie miejsc łągowych wielu gatunków ptaków oraz ostoi ptaków przelotnych.	Rozporządzenie nr 29 Wojewody Mazowieckiego z dnia 17 lipca 2008 r. w sprawie ustanowienia planu ochrony dla rezerwatu przyrody „Stawy Broszkowskie”. Okres obowiązywania : 2008-2028	260,36 (w tym otulina: 16,33 ha)

Lp.	Nazwa rezerwatu	Podstawa prawna	Przedmiot lub cel ochrony	Program zadań ochronnych	Pow. w ha
7	Stawy Siedleckie	Rozporządzenie Nr 57 Wojewody Mazowieckiego z dnia 24 października 2008 r. w sprawie uznania za rezerwat przyrody „Stawy Siedleckie” (Dz. Urz. z 2008 r. Nr 194, poz. 7018)	Zachowanie cennego biotopu lęgowego, żerowisk i miejsc odpoczynku rzadkich gatunków ptaków oraz siedlisk rzadkich gatunków roślin chronionych i bezkręgowców.		242,30

1.2 Parki krajobrazowe

W zasięgu terytorialnym Nadleśnictwa Siedlce parki krajobrazowe nie występują.

1.3. Parki Narodowe

W zasięgu terytorialnym Nadleśnictwa Siedlce parki narodowe nie występują.

1.4. Obszary chronionego krajobrazu

W zasięgu terytorialnym Nadleśnictwa Siedlce znajdują się 3 Obszary Chronionego Krajobrazu: Siedlecko-Węgrowski, Łukowski i Miński powołane Uchwałą Nr XVII/99/86 Wojewódzkiej Rady Narodowej w Siedlcach z dnia 28 października 1986 r. w sprawie obszarów chronionego krajobrazu. Obszary te obejmują tereny chronione ze względu na wyróżniający się krajobraz o zróżnicowanych ekosystemach, wartościowe ze względu na możliwość zaspokajania potrzeb związanych z turystyką i wypoczynkiem lub pełnią funkcję korytarzy ekologicznych. Aktualnym dokumentem dotyczącym Siedlecko-Węgrowskiego Obszaru Chronionego Krajobrazu jest Uchwała Nr 137/18 Sejmiku Województwa Mazowieckiego z dnia 18 września 2018 r. w sprawie Siedlecko-Węgrowskiego Obszaru Chronionego Krajobrazu. Najnowszy akt prawny dotyczący Mińskiego Obszaru Chronionego Krajobrazu to Uchwała Nr 125/19 Sejmiku Województwa Mazowieckiego z dnia 10 września 2019 r. w sprawie Mińskiego Obszaru Chronionego Krajobrazu. W województwie mazowieckim obowiązuje Rozporządzenie Nr 16 Wojewody Mazowieckiego z dnia 15 kwietnia 2005 r. w sprawie Łukowskiego Obszaru Chronionego Krajobrazu, zmienione Uchwałą Nr 34/13 Sejmiku Województwa Mazowieckiego z dnia 18 lutego 2013 r.

1.5. Użytki ekologiczne

Na gruntach zarządzanych przez Nadleśnictwo Siedlce nie ustanowiono użytków ekologicznych.

1.6. Strefy ochrony zwierząt chronionych

W trakcie obowiązywania planu urządzenia lasu, zmianie uległy lokalizacje stref ochronnych gatunków zwierząt, w związku z tym wnioskuje się o aktualizację danych.

Leśnictwo	Gatunek	Strefa całoroczna	Strefa okresowa
		Pow. ha	Pow. ha
Leśnictwo Grębków	Bocian czarny	11,24	29,49
Leśnictwo Mordy	Bielik	15,21	39,18
Leśnictwo Stok Wiśniewski	Bielik	7,50	25,00
Leśnictwo Stok Wiśniewski	Orlik krzykliwy	2,61	49,82

1.7. Sieć obszarów Natura 2000

Na gruntach będących w zarządzie Nadleśnictwa Siedlce jest zlokalizowanych sześć obszarów Natura 2000.

1.7.1. Obszar Specjalnej Ochrony Ptaków PLB140002 Dolina Liwca o powierzchni 27 431,51 ha, z czego 511,09 ha znajduje się na terenie będącym w zarządzie Nadleśnictwa Siedlce. Plan zadań ochronnych dla tego obszaru został ustanowiony Zarządzeniem nr 12 Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie z dnia 31 marca 2014 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Dolina Liwca PLB140002, zmienianego kolejnymi zarządzeniami, na lata 2014-2024.

1.7.2. Obszar Specjalnej Ochrony Ptaków PLB140009 Dolina Kostrzynia o powierzchni 14 376,13 ha, z czego 240,13 ha znajduje się na terenie będącym w zarządzie Nadleśnictwa Siedlce. Plan zadań ochronnych dla tego obszaru został ustanowiony Zarządzeniem nr 17 Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie z dnia 31 marca 2014 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Dolina Kostrzynia PLB140009, zmienionego kolejnym zarządzeniem, na lata 2014-2024.

1.7.3. Obszar Specjalnej Ochrony Ptaków PLB060010 Lasy Łukowskie o powierzchni 11 488,44 ha, z czego 15,72 ha znajduje się na terenie będącym w zarządzie Nadleśnictwa Siedlce. Obszar ten nie posiada planu zadań ochronnych. Zadania kierunkowe zostały umieszczone w POP Nadleśnictwa Siedlce na lata 2016 – 2025.

1.7.4. Obszar Specjalnej Ochrony Siedlisk PLH140032 Ostoja Nadliwiecka o powierzchni 13 622,72 ha, z czego 379,27 ha znajduje się na terenie będącym w zarządzie Nadleśnictwa Siedlce. Plan zadań ochronnych dla tego obszaru został ustanowiony Zarządzeniem nr 14 Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie z dnia 31 marca 2014 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Ostoja Nadliwiecka PLH140032, zmienianego kolejnymi zarządzeniami, na lata 2014-2024.

1.7.5. Obszar Specjalnej Ochrony Siedlisk PLH140028 Gołobórz o powierzchni 186,53 ha, z czego 38,87 ha znajduje się na terenie będącym w zarządzie Nadleśnictwa Siedlce. Plan zadań ochronnych dla tego obszaru został ustanowiony Zarządzeniem Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie z dnia 11 marca 2016 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Gołobórz PLH140028, na lata 2016-2026.

1.7.6. Obszar Specjalnej Ochrony Siedlisk PLH140004 Dąbrowy Seroczyńskie o powierzchni 549,19 ha, z czego 552,86 ha znajduje się na terenie będącym w zarządzie Nadleśnictwa Siedlce. Plan zadań ochronnych na lata 2016-2026 dla tego obszaru został zawarty w Zarządzeniu Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Warszawie z dnia 29 września 2016 r. w sprawie ustanowienia planu ochrony dla rezerwatu przyrody Dąbrowy Seroczyńskie.

1.8. Pomniki przyrody

Wykaz pomników przyrody znajdujących się na gruntach Nadleśnictwa:

Lp.	Nr wg rej. woj.	Lp. zał. do obow. rozp.	Akt prawny obowiązujący	Lokalizacja w Nadleśnictwie	Obiekt chroniony	Obwód [cm]	Wysokość [m]	Uwagi
Gmina Grębków								
1	209	2	Rozporządzenie Nr 7 Wojewody Mazowieckiego z dnia 2 marca 2009 r. w sprawie ustanowienia pomników przyrody położonych na terenie powiatu węgrowskiego	Leśnictwo Grębków, oddz. 292b,f,g, 293c,h, 297b,c	Modrzew polski – 66 szt. Świerk pospolity - 31 szt Sosna pospolita – 3 szt.	110-210 60-200 240-280	24-31 15-30 25-26	Grupa drzew - aleja

Lp.	Nr wg rej. woj.	Lp. zał. do obow. rozp.	Akt prawny obowiązujący	Lokalizacja w Nadleśnictwie	Obiekt chroniony	Obwód [cm]	Wysokość [m]	Uwagi
			(Dz. Urz. Woj. Maz. z 2009r. Nr 36, poz. 861)		Lipa drobnolistna - 6 szt.	127-220	Nie określono	
2	118	7	Rozporządzenie Nr 8 Wojewody Mazowieckiego z dnia 2 marca 2009 r. w sprawie pomników przyrody położonych na terenie powiatu węgrowskiego	Leśnictwo Grębków, oddz. 308g	Dąb szypułkowy	389	28	Przy drodze Jabłonna - Stawiska
3	119	8		Leśnictwo Grębków, oddz. 306b	Klon jawor	236	23	W północnej cz. wydzielenia
4	120	9		Leśnictwo Grębków oddz. 301Aa	Wiąz szypułkowy	260	25	Południowo- wschodni skraj wydzielenia, uroczysko "Gródek"
5	121	10		(Dz. Urz. Woj. Maz. z 2009r. Nr 36, poz. 862)	Leśnictwo Grębków, oddz. 293f	Dąb szypułkowy - 8 szt.	279; 257; 213; 229; 225; 209; 195; 268	28; 28; 28; 28; 28; 28; 27; 28
Gmina Wierzбно								
6	413	168	Rozporządzenie Nr 8 Wojewody Mazowieckiego	Leśnictwo Grębków, oddz. 280g	Lipa drobnolistna	444	22	
7	117	170	z dnia 2 marca 2009 r. w sprawie pomników przyrody położonych	Leśnictwo Grębków, oddz. 280b	Dąb szypułkowy	260	26	

Lp.	Nr wg rej. woj.	Lp. zał. do obow. rozp.	Akt prawny obowiązujący	Lokalizacja w Nadleśnictwie	Obiekt chroniony	Obwód [cm]	Wysokość [m]	Uwagi
8	443	169	na terenie powiatu węgrowskiego (Dz. Urz. Woj. Maz. z 2009r. Nr 36, poz. 862)	Leśnictwo Grębków, oddz. 280d,h	Dąb szypułkowy - 16 szt.	188-414	23	Aleja
					Lipa drobnolistna - 1 szt.	251 - 383	22	
					Grab pospolity - 7 szt.	126 -176	20	
9	Uchwała Nr XXXII/178/2021 Rady Gminy Wierzbno z dnia 29.06.2021r. w sprawie ustanowienia pomnika przyrody		Leśnictwo Grębków, oddz. 279f	Lipa drobnolistna	390	25		
Gmina Kotuń								
10	220	36	Rozporządzenie Nr 10 Wojewody Mazowieckiego z dnia 2 marca 2009 r. w sprawie pomników przyrody położonych na terenie powiatu siedleckiego (Dz. Urz. Woj. Maz. z 2009r. Nr 36, poz. 864)	Leśnictwo Kotuń, oddz. 82b	Sosna pospolita	212	26	Przy drodze do Oleksina
11	Uchwała Nr XXX.198.2021 Rady Gminy Kotuń z dnia 10.05.2021 r.		w sprawie ustanowienia pomnika przyrody	Leśnictwo Kotuń, oddz. 93d	Dąb szypułkowy	330	30	
12				Leśnictwo Kotuń, oddz. 90d	Dąb szypułkowy	300	30	
Gmina Mordy								

Lp.	Nr wg rej. woj.	Lp. zał. do obow. rozp.	Akt prawny obowiązujący	Lokalizacja w Nadleśnictwie	Obiekt chroniony	Obwód [cm]	Wysokość [m]	Uwagi
13	154	45	Rozporządzenie Nr 10 Wojewody Mazowieckiego z dnia 2 marca 2009 r. w sprawie pomników przyrody położonych na terenie powiatu siedleckiego (Dz. Urz. Woj. Maz. z 2009r. Nr 36, poz. 864)	Leśnictwo Mordy, oddz. 7a	Dąb szypułkowy	466	28	Za leśniczówką
14	Uchwała Nr XXVIII/206/2021 Rady Miejskiej w Mordach z dnia 29.03.2021 r.		w sprawie ustanowienia pomników przyrody.	Leśnictwo Mordy, oddz. 11d	Dąb szypułkowy	305	36	
15				Leśnictwo Mordy, oddz. 23g	Dąb szypułkowy	335	34	
Gmina Siedlce								
16	116	68	Rozporządzenie Nr 10 Wojewody Mazowieckiego z dnia 2 marca 2009 r. w sprawie pomników przyrody położonych na terenie powiatu siedleckiego (Dz. Urz. Woj. Maz. z 2009r. Nr 36, poz. 864)	Leśnictwo Siedlce oddz. 141f	Sosna smółowa	185	15	Obok nieczynnej strzelnicy
Gmina Wiśniew								

Lp.	Nr wg rej. woj.	Lp. zał. do obow. rozp.	Akt prawny obowiązujący	Lokalizacja w Nadleśnictwie	Obiekt chroniony	Obwód [cm]	Wysokość [m]	Uwagi
17	84	78	Rozporządzenie Nr 10 Wojewody Mazowieckiego z dnia 2 marca 2009 r. w sprawie pomników przyrody położonych na terenie powiatu siedleckiego (Dz. Urz. Woj. Maz. z 2009r. Nr 36, poz. 864)	Leśnictwo Stok Wiśniewski, oddz. 164i	Dąb szypułkowy	340	24	Przy drodze Przywory Duże - Wołyńce
Gmina Wodynie								
18	172	90	Rozporządzenie Nr 10 Wojewody Mazowieckiego z dnia 2 marca 2009 r. w sprawie pomników przyrody położonych na terenie powiatu siedleckiego (Dz. Urz. Woj. Maz. z 2009r. Nr 36, poz. 864)	Leśnictwo Wodynie, oddz. 261f	Lipa drobnolistna - 3 szt.	330; 312; 370	28; 20; 23	Grupa drzew Przy drodze Seroczyn- Stoczek, obok cmentarza
19	173	91	Rozporządzenie Nr 10 Wojewody Maz. z dnia 2 marca 2009 r. w sprawie pomników przyrody położonych na terenie powiatu siedleckiego (Dz. Urz. Woj. Maz. z 2009r. Nr 36, poz. 864)	Leśnictwo Wodynie, oddz. 261c	Lipa drobnolistna - 60 szt. Sosna czarna - 8 szt.	120-380; 100-167	15-29; 20-23	Grupa drzew Przy drodze Seroczyn- Stoczek, obok cmentarza
Gmina Zbuczyn Poduchowny								
20	126	105	Rozporządzenie Nr 10 Wojewody Maz. z dnia 2 marca 2009 r. w sprawie pomników przyrody położonych na terenie powiatu siedleckiego (Dz. Urz. Woj. Maz. z 2009r. Nr 36, poz. 864)	Leśnictwo Zbuczyn, oddz. 126i	Dąb szypułkowy	390	30	Uroczysko Zbuczyn

1.9. Obiekty objęte ochroną konserwatora zabytków

W obowiązującym POP zostały opisane zabytki objęte ochroną konserwatorską. Na gruntach w zarządzie Nadleśnictwa Siedlce znajduje się zabytek – Zespół dworski ob. osada leśna „Nowiny” wpisany do rejestru zabytków pod numerem A-794 decyzją z dnia 07.04.2008 r.

1.10. Lasy Ochronne

Analizę zgodności lasów ochronnych z decyzją ministra wg nowych adresów leśnych należy wykonać w czwartym kwartale 2024 r. Na terenie Nadleśnictwa Siedlce lasy ochronne ustanowione zostały Decyzją Ministra Środowiska z dnia 22.11.2005 r. (DL.lp-0233-28/05). W obecnym planie przyjęto lokalizację i powierzchnię lasów ochronnych z poprzedniego planu.

Aktualnie, w związku ze zmianami w stanie posiadania nadleśnictwa (liczne modernizacje gruntów, zmiany w ewidencji, sprzedaż gruntów oraz budowę autostrady A2 itp.), powierzchnia ta jest nieco mniejsza i ze względu na budowaną aktualnie wokół Siedlec autostradę A2 trudna w tej chwili do przewidzenia jaka będzie ostatecznie w dniu 1.01.2026r.

W lasach ochronnych wokół miasta Siedlce należy zgodnie z Zarządzeniem Nr 58 Dyrektora Generalnego Lasów Państwowych z dnia 5 lipca 2022 r. wyodrębnić lasy o zwiększonej funkcji społecznej. Do lasów o zwiększonej funkcji społecznej proponuje się zaliczyć drzewostany zlokalizowane w oddz. 138, 139, 140, 141, 142, 143, 144 leśnictwa Siedlce. W lasach tych należy projektować wszystkie niezbędne zabiegi odnowieniowe i pielęgnacyjne oraz dalszą przebudowę drzewostanów za pomocą rębni V.

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

Typy siedliskowe lasu należy przyjąć z uwzględnieniem opracowania glebowo-siedliskowego z roku 2004 oraz opracowania fitosocjologicznego przygotowywanego na podstawie umowy nr 6/2022 z dnia 14 marca 2022 roku który obecnie jest w trakcie opracowania. Przy sporządzaniu opisu taksacyjnego należy unikać ujmowania zróżnicowanych typów siedliskowych lasu w ramach jednego wydzielenia, szczególnie dotyczy to małych wydzieleń przeznaczonych do użytkowania rębego.

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).

Korekty granic wyłączeń taksacyjnych należy wykonać wg opracowania fitosocjologicznego z uwzględnieniem aktualnego stanu siedliska.

3. Typy drzewostanów (TD)

3.1. Proponowane Typy Drzewostanu oraz składy gatunkowe upraw

Na podstawie obowiązujących Zasad Hodowli Lasu i uwzględniając opracowanie glebowo-siedliskowe oraz ustalenia NTG obecnej rewizji planu urządzenia lasu po analizie lokalnych

warunków, proponuje się przyjęcie następujących typów gospodarczych drzewostanów i orientacyjnych składów gatunkowych upraw. Typy drzewostanów (zgodnie z § 23 IUL) przyjmowane odpowiednio dla typu siedliskowego lasu oraz leśnego siedliska przyrodniczego powinny być modyfikowane w konkretnym drzewostanie, z uwzględnieniem stanu siedliska, stopnia uwilgotnienia oraz specyfiki i stanu zbiorowiska roślinnego.

Typ siedl. lasu	Typ drzewostanu	Skład gatunkowy
Bs	So	So90 Brz10
Bśw1i2	So	So80 Brz i inne 20
Bw1i2	Brz So	So60 Brz30 Św OL Db i inne 10
Bb	So	So80 Brz i inne 20
BMśw1	So ¹⁾	So80 Md Db i inne 20
BMśw1i2	Db So	So60 Db30 Md i inne 10
BMw1	So ¹⁾	So70 Db Brz i inne 30
BMw2	Db Brz So	So50 Brz30 Db 20 inne poj.
BMw1i2	Db So	So60 Db30 Św Brz i inne 10
BMb1i2	Brz So	So70 Brz30 inne poj.
LMśw1	MdSoDb ³⁾	Db40 So30 Md30 inne poj.
LMśw1i2	So Db	Db60 So30 Jd Md i inne 10
LMśw1i2	Db So ²⁾	So40 Db40 Md Gb Lp i inne 20
LMśw1i2*	Db Brz	Brz50 Db30 Lp Kl Jw Św 20
LMw1	So Db	Db60 So20 Św Brz i inne 20
LMw1**	Brz Db	Db50 Brz30 Św Kl i inne 20
LMw2	Ol Db	Db40 Ol lub Brz 30 i inne 30
LMb1	So Brz	Brz60 So30 OL i inne 10
LMb2i3	Brz OL	Ol60 Brz30 So i inne 10
Lśw1	MdDb ³⁾	Db60 Md20 Lp Gb i inne20
Lśw1i2	Db	Db70 Lp Md Św Jd Gb30
Lw1	Db	Db80 Lp Ol Jd i inne 20
Lw2	JsDb ⁴⁾	Db60 Js30 Wz Jd Lp i inne 10
Ol1	Ol	Ol90 Js Brz i inne 10
Ol2i3	Brz OL	Ol60 Brz30 inne10
OIJ	OIJ ⁵⁾	Js40 Ol40 Brz i inne 20

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 w szczególności drzewostanów rosnących na utworach żwirowatych

⁴⁾ w drzewostanach gdzie jesion zamiera proponuje się zastępować go olszą czarną i wiązem

⁵⁾ dla jesionu gatunkami zamiennymi do czasu ustąpienia zamierania są: DB, Ol i Wz w zależności od warunków siedliskowych

* zasadniczo do stosowania dla drzewostanów rosnących na następujących podtypach gleb: ARw, BRwy, RDb, Pb, CZw, OGw, OGb, MRms Dbr, Dw

** zasadniczo do stosowania dla drzewostanów rosnących na następujących podtypach gleb: Czwy, Bgw, Bgms, Gw, Gp, OGb, OGw, MRms, Dw

3.2. Proponowane Typy Drzewostanów oraz składy gatunkowe upraw dla gruntów siedlisk „naturowych”

Składy gatunkowe oraz TD:

Typ siedliskowy lasu	Typ drzewostanu	Naturalny skład drzewostanu wg Matuszkiewicza	Skład gatunkowy
91D0 Lasy i bory bagienne			
BMb1i2	So	Sosna z udziałem brzozy i świerka	So70, Brz 30 inne poj.
LMb1			
LMb2i3			
9170 Grąd Subkontynentalny			
LMśw1	So Gb Lp Db	Gb 30-70, Lp 10-70, Db.s 10-70, Kl 0-10, Brzb. 5-10, Brz.o 0-5, Os 0-10, Db.b 0-20, So 0-5	Db50, Lp20, Gb20, So10 inne poj.
LMśw1i2			
LMśw1i2			Db40, Lp20, Gb 20, So20 inne poj.
Lśw1	Lp Gb Db	Gb 30-70, Lp 10-70, Db s. 10-70, Kl 0-20, Brz.o 0-5, Brz.b 0-5, Os 0-5, Db.b 0-10, Jw 0-5	Db60, Lp20, Gb20, Kl, Jw. poj.
Lśw1i2			
Lw1	Ol Gb Db	Gb 30-70, Lp 10-70, Db.s 10-70, Kl 0-20, Js 5-10, Brz.b 0-5, Jw 0-10, Os 0-5, Ol 0-10, Wz.gór. 0-20, Wz.pol. 0-10, Wz.szyp. 0-10	Db.s.60, Gb20, Ol10, Lp, Jd, Wz i inne 10
Lw2			
9170-C Grądy połęgowe			
Lw1	Ol Gb Db	Gb 30-70, Lp 10-70, Db.s 10-70, Kl 0-20, Js 5-10, Brz.b 0-5, Jw 0-10, Os 0-5, Ol. 0-10, Wz. gór. 0-20, Wz.pol. 0-10, Wz. szyp. 0-10	Db 60, Gb 20, Ol 20, Lp, Jd, Wz i inne poj.
Lw2			
LMw1	Lp Gb Db	Gb 30-70, Lp 10-70, Dbs.10-70, Kl 0-20, Js 0-10, Brz.b 0-5, Jw 0-10, Os 5-10, Ol 5-10	Db 40, Gb 20, Lp 20 Św, Brz, Ol i inne 20
LMw2			

91E0 Łęgi olszowo-jesionowe			
Ol	Ol	Ol. 30-70, Św 0-10, Js 0-20, Db.s 0-10, Brz.o 0-20	Ol 80, Js, Brz i inne 20
Lw	Db Ol	Nie przewidziano	Ol 50, Db 40, Js, Wz, Lp 10
OlJ1	Lp Db Ol	Js 10-60, Ol 10-60, Gb 0-10, Lp 0-10, Kl 0-10, Wz.szyp. 0-10, Wz.posp. 0-10	Ol 60, Db 20, Lp 10, Wz 10, Kl, Gb poj. Js 40, Ol 30-40, Db, Lp 10-20, Wz, Kl 10
OlJ 2i3	Ol	Js 10-60, Ol 10-60, Gb 0-10, Lp 0-10, Kl 0-10, Wz.szyp. 0-10, Wz.posp. 0-10	Ol 80, Lp, Gb, Wz 20
91F0 Łęgowe lasy dębowo-wiązowo-jesionowe			
Lw1i2	Gb Wz Db	Wz.posp. 20-80, Js 20-50, Lp 0-10, Ol 0-10, Gb 0-20, Db.s 0-20, Kl 0-10, Wz.szyp. 0-10	Db 60, Gb 10, Wz 10, Lp, Ol, Jd i inne 20

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

Powyższa tabela będzie skorygowana i uzupełniona po zakończeniu prac fitosocjologicznych.

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

Nadleśnictwo Siedlce 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.

Na terenie Nadleśnictwa Siedlce znajdują się następujące obiekty leśnych zasobów genowych i hodowli selekcyjnej drzew:

- wyłączony drzewostan nasienny lipowy 309g,
- wyłączone drzewostany nasienne brzożowe 303b, 107f,
- gospodarcze drzewostany nasienne gatunków: sosna zwyczajna, brzoza brodawkowata, olsza czarna dąb szypułkowy, dąb bezszypułkowy,
- źródła nasion gatunków: topola osika, wiąz szypułkowy, kruszyna, jarząb pospolity, śliwa tarnina, bez koralowy, grab pospolity, lipa drobnolistna, klon pospolity, klon jawor, czereśnia ptasia,
- drzewa mateczne gatunków: brzoza brodawkowata, olsza czarna, lipa drobnolistna,
- plantacja nasienna dębu bezszypułkowego,

- trzy bloki upraw pochodnych sosny zwyczajnej,
- cztery bloki upraw pochodnych brzozy brodawkowatej,
- dwa bloki upraw pochodnych dębu bezszypułkowego,
- uprawy rozproszone sosny zwyczajnej i dębu bezszypułkowego.

Szczegółowe zestawienie w/w obiektów zostanie przekazane wykonawcy prac urzędniowych w pierwszym etapie opracowywania PUL.

Nadleśnictwo posiada trzy WDN-y:

- lipowy oddz.309 g znajdujący się w Leśnictwie Grębków o pow. 6,94 ha,
- brzozowy oddz. 303 b znajdujący się w Leśnictwie Grębków o pow. 8,79 ha,
- brzozowy oddz. 107 f znajdujący się w Leśnictwie Zbuczyn o pow. 3,99 ha.

Na terenie Nadleśnictwa Siedlce znajduje się 9 bloków upraw pochodnych, 2 zostały założone dla sosny z regionu pochodzenia So41, 1 dla So40, 1 dla BrzOl40, 3 dla Brz40 i 2 dla Dbb 30.

Blok nr I, So 41, Leśnictwo Stok Wiśniewski: Oddz.: 156d/f/h/i/j/k, 157b/c/g/h/i, 160b/c/d/f/h/i, 161a/b – zakładanie bloku będzie kontynuowane w kolejnych latach.

Blok nr II, So 41, Leśnictwo Stok Wiśniewski: Oddz.: 185c, 186a/b/c/d/f/h – zakładanie bloku będzie kontynuowane w kolejnych latach.

Blok nr III, So 40, Leśnictwo Stok Wiśniewski: Oddz.: 180b/c, 181a/b/c/d, 182a/b, 187f, 188a/b/f/g/h, 189a/b/c/d - zakładanie bloku będzie kontynuowane w kolejnych latach.

Blok nr IV, BrzOl 40, Leśnictwo Stok Wiśniewski: Oddz.:152Ba - blok zakończony.

Blok nr V, Brz 40, Leśnictwo Siedlce: Oddz.: 195a/b/c - blok zakończony.

Blok nr VI, Brz40, Leśnictwo Zbuczyn: Oddz.: 107c/d/f - zakładanie bloku nie zostało jeszcze rozpoczęte, rozpocznie się w kolejnej rewizji PUL.

Blok Nr VII, Brz40, Leśnictwo Stok Wiśniewski: Oddz.: 175f, 176c/j - zakładanie bloku nie zostało jeszcze rozpoczęte, rozpocznie się w kolejnej rewizji PUL.

Blok Nr VIII, Dbb30, Leśnictwo Grębków: Oddz.: 273b/c/d/f/g - zakładanie bloku rozpoczęte, będzie kontynuowane w kolejnych latach.

Blok Nr IX, Dbb30, Leśnictwo Suchozębry: Oddz.: 46Ab/c/d/f - zakładanie bloku rozpoczęte, będzie kontynuowane w kolejnych latach.

Sumaryczne zestawienie powierzchni upraw pochodnych w blokach przedstawia poniższa tabela:

Nr bloku	Gat. pochodny	Pow. Bloku [ha]	Pow. upraw pochodnych ha]
I	So	49,17	38,20
II	So	25,53	24,09

III	So	65,93	46,22
IV	Brz,Ol	17,85	17,85
V	Brz	8,85	8,85
VI	Brz	12,18	0,00
VII	Brz	14,38	0,00
VIII	Dbb	16,88	4,90
IX	Dbb	9,57	2,59

Szczegółowe zestawienie w/w obiektów zostaną przekazane wykonawcy prac urządzeniowych w pierwszym etapie opracowania PUL.

4. Wieki 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	120
Sosna, Modrzew	100
Świerk, Brzoza, Olsza, Grab, Lipa	80
Olsza odroślowa	60
Osika	50
Topola, Wierzba	40

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

Proponuje się następujący podział na gospodarstwa uwzględniający dominujące funkcje pełnione przez las.

Gospodarstwo Specjalne (S)

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

- rezerwy przyrody,

- wyłączone drzewostany nasienne,
- strefy całorocznej ochrony zwierząt objętych ochroną gatunkową,
- plantacja nasienna,
- drzewostany na siedliskach Bs, Bb, BMb, LMb, Lł
- drzewostany cenne przyrodniczo o wyjątkowo niekorzystnych warunkach gospodarowania,
- obszary o wyjątkowym znaczeniu ze względów kulturowych, religijnych lub ekologicznych, w tym ekosystemy referencyjno-porównawcze oraz wszystkie tego typu obszary zinwentaryzowane podczas prac urzędniowych.

Wykaz powierzchni zostanie dostarczony wykonawcy PUL.

Gospodarstwo wielofunkcyjnych lasów ochronnych (O)

Do gospodarstwa lasów ochronnych powinny być włączone grunty zgodnie z IUL zawarte w opisanu ogólnym. Lasy ochronne w Nadleśnictwie Siedlce uznane Decyzją Ministra Środowiska z 22 listopada 2005 roku zajmowały powierzchnię 2795 ha.

Gospodarstwo wielofunkcyjnych lasów gospodarczych (G)

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

6. Wytyczne w sprawie cięć rębnych w poszczególnych gospodarstwach

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

TSL	Gospodarstwo	Rębnia zasadnicza	Rębnia zastępcza	Okres odnowienia
Bs	O	–	–	
Bśw	O,G	I	–	4-5
BMśw	O,G	I/III	IV	4-5 / 10 / 30
BMw	O,G	I/III	–	4-5 / 10
LMśw*	O,G	III	IV	15 / 30
LMw*	O,G	III	IV	15 / 30
Lśw*	O,G	IV	III	30 / 15
Lw*	O,G	III	–	20
OI	O,G	I	–	4-5
OII	O,G	I	III	4-5 / 10

* w drzewostanach z podrostami i podrostami o charakterze II piętra jako zasadniczą planować rębnię IV.

Wytyczne dotyczące prowadzenia cięć rębnych w Nadleśnictwie:

- Proponuje się utrzymanie podziału na ostępy wg obecnej rewizji pul;
- Drzewostany źle produkujące, bez względu na zajmowane siedlisko użytkować Rb I,
- W przypadkach drzewostanów na małych powierzchniach do 1,50 ha, stosować Rb I;
- Przy klasyfikowaniu drzewostanów do rębni złożonych należy brać pod uwagę nie tylko TSL ale również dotychczasowy skład gatunkowy, jakość drzewostanu, stopień uwilgotnienia siedliska i sprawność gleby,
- Planowaną miąższość do pozyskania zredukować o min. 5 % (w przypadku drzewostanów użytkowanych Rb I i przy cięciach uprzątających), o projektowane ekotony i kępy starodrzewu,
- Przy projektowaniu cięć rębnych należy zaplanować pozostawienie 5 % powierzchni starego drzewostanu w formie grup i kęp,
- W olsach, które spełniają kryteria siedliska przyrodniczego łęgu olszowo jesionowego powierzchnie zrębów należy zmniejszyć z 4 do 2,5 ha,
- Przy projektowaniu cięć rębnych należy uwzględnić strefy buforowe wszędzie gdzie jest to wskazane, szczególnie na granicy polno-leśnej oraz przy ciekach wodnych zbiornikach wodnych, bagnach stosując odpowiednio powiększoną redukcję pozyskania,
- Planując cięcia rębne zupełne należy również uwzględnić pozostawienie strefy ochronnej w pasie o szerokości 25 m od linii brzegu naturalnych cieków i zbiorników wodnych.
- Należy rozważyć czy ekotony wzdłuż dróg krajowych i wojewódzkich opisane obecnie jako kępy, w uzasadnionych przypadkach, łączyć i tworzyć z nich odrębne wydzielania drzewostanowe, które docelowo będą kształtowane rębnią I, II lub IV.

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

Wykaz drzewostanów proponowanych do przebudowy powinien zostać sporządzonych, z uwzględnieniem podziału na trzy grupy: A, B, C – zgodnie z zapisami instrukcji urządzania lasu. 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 projektować zabiegów związanych z użytkowaniem i pielęgnowaniem drzewostanów na małych i wąskich działkach położonych wśród obcej własności, jak również w miejscach niedostępnych ze względu na podtopienia,
- 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 odśniania;
- zaplanowany rozmiar użytkowania przedrębne powinno uwzględniać wytyczne Dyrektora RDLP w Warszawie w zakresie wykonywania szlaków zrywkowych oraz zalecaną intensywność cięć.

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 tam gdzie podrost i podszyt przekraczają 10 % powierzchni,
- powierzchniowy rozmiar cięć pielęgnacyjnych należy planować jako wielkość minimalną, która może ulec zmianie w zależności od potrzeb pielęgnacyjnych konkretnych drzewostanów,
- 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,
- pielęgnowanie gleby w istniejących uprawach planować wg potrzeb oraz na 80 % powierzchni planowanej do odnowienia,
- CP planować w oparciu o potrzeby hodowlane młodników,
- CW w uprawach istniejących planować wg potrzeb hodowlanych oraz na 30 % pow. przewidzianej do odnowienia w planowanych rębniach.
- bloki upraw pochodnych 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 opisanie odnowienia naturalnego w postaci nalotu na zrębie 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) . Wykaz powierzchni z odnowieniem naturalnym opisanym podczas prac taksacyjnych jak również proponowanych do sukcesji naturalnej należy uzgodnić z nadleśnictwem przed kontrolą prac terenowych,

- plan odnowień powinien stanowić 90 % powierzchni cięć użytków rębnych,
- planując wskazania gospodarcze, podawać należy rodzaj projektowanych czynności i ich powierzchnię jednorazowo, tj. bez zwielokrotniania o przewidywane nawroty zgodnie z wytycznymi zawartymi w ZHL § 54 pkt. 4.

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 zwierziny,
- działalności szkodliwych owadów pierwotnych i wtórnych,
- występowania grzybów pasożytniczych,
- 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.

Aby ograniczyć w przyszłości występowanie zagrożenia ze strony wymienionych czynników szkodliwych należy określić kierunki działania w tym zakresie.

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

- znaczna fragmentacja kompleksów leśnych przez sieć dróg, obiektów liniowych wysokiego napięcia i gazociągów,
- lokalizacja zabudowań na styku las- tereny zurbanizowane,
- nadmierna 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 niszczenia istniejących obiektów turystycznych,
- dewastacja środowiska przyrodniczego i problem nielegalnego wjazdu do lasu pojazdami mechanicznymi,
- pożary.

10.1. Ochrona przeciwpożarowa

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

Z uwagi na zachodzące zmiany w warunkach klimatycznych należy zaktualizować kategorię zagrożenia pożarowego nadleśnictwa w oparciu o Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 13 lipca 2015 roku zmieniające rozporządzenie w sprawie szczegółowych zasad zabezpieczenia przeciwpożarowego lasów, na podstawie lokalizacji i ilości pożarów, typów siedliskowych lasu, struktury wiekowej drzewostanów, przyczyn pożarów, funkcjonowania systemu ochrony ppoż. oraz ewentualnych emisji przemysłowych.

Wskazane jest również przeprowadzenie analizy i oceny elementów ochrony przeciwpożarowej, takich jak: 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 Wojewódzkimi Państwowej Straży Pożarnej.

Lasy Nadleśnictwa Siedlce położone są w przeważającej części na terenie działania Komendy Powiatowej Państwowej Straży Pożarnej w Siedlcach i w niewielkiej części na terenie Komendy Powiatowej Państwowej Straży Pożarnej w Węgrowie. 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 – 3 dostrzegalnie przeciwpożarowe wyposażone w kamery (w leśnictwach: Wodynie, Siedlce, Grębków), obsługiwane zdalnie przez obserwatorów w punkcie alarmowo – dyspozycyjnym (PAD), zlokalizowanym przy siedzibie nadleśnictwa.

Przez nadleśnictwo przebiega sieć dojazdów pożarowych oraz innych dróg zakwalifikowanych jako dojazdy pożarowe, która wymaga zaktualizowania oraz sprawdzenia w zakresie zgodności z wymaganiami zawartymi w obowiązujących aktach prawnych.

Nadleśnictwo dysponuje jedną bazą sprzętu przeciwpożarowego służącego do gaszenia i zabezpieczania pożarysk. Baza zlokalizowana jest przy siedzibie nadleśnictwa.

Na wyposażeniu nadleśnictwa jest samochód patrolowo-gaśniczy z zamontowanym agregatem gaśniczym. Na terenie będącym w zarządzie nadleśnictwa zlokalizowane są miejsca poboru wody, zapewniające wodę do celów gaśniczych (zbiorniki naturalne, sztuczne zbiorniki zamknięte i sieci hydrantów).

W ramach prac urządzeniowych 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 przejazdu przez tory kolejowe,
- naniesioną bazę sprzętu przeciwpożarowego,
- punkty czerpania wody i drogi dojazdu do nich oraz budowle wodne (jazy, zapory, mosty, przepusty),
- pola biwakowe, miejsca postojowe, parkingi, program „zanocuj w lesie” (podobnie jak na mapie zagospodarowania rekreacyjnego),
- siedziby jednostek państwowych i ochotniczych straży pożarnych,
- 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 lotnicze z naniesioną szachownicą,
- hydranty pożarowe istniejące w lesie i w sąsiadujących z terenami leśnymi miejscowościach,
- punkt prognostyczny,
- 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 ramach prac terenowych wykonawca przedstawi na mapie wszystkie urządzenia oraz obiekty turystyczne a także obszary ujęte w programie „Zanocuj w lesie” znajdujące się na gruntach nadleśnictwa (oddz. 301-308 – leśnictwo Grębków, oddz. 35-44 – leśnictwo Siedlce, oddz. 55-56, część oddz. 57, 58, 59, oddz. 60, część oddz. 61,62 – leśnictwo Suchożebry oraz oddz. 108-118 – leśnictwo Zbuczyn). W elaboracji należy zamieścić krótkie informacje (ze zdjęciami) o elementach zagospodarowania turystycznego.

W najbliższym dziesięcioleciu, planuje się konserwację i utrzymanie istniejących już obiektów turystycznych.

Konserwacja i modernizacja obejmować będzie następujące obiekty edukacyjne i rekreacyjne:

- a) MPP Golice
- b) MPP Niwiski,
- c) Trasy biegowe Sekuła,
- d) Ścieżka konna Sekuła,
- e) Ścieżka edukacyjna Sekuła,
- f) Ścieżka edukacyjna Lipniak
- g) Trasa rowerowa Stok Wiśniewski

Miejsca przeznaczone do rekreacji co do zasady są zlokalizowane na w/w obiektach a dodatkowo na obszarach ujętych w programie „Zanocuj w lesie”. W/w obiekty i obszary będą naniesione na mapę walorów przyrodniczo- leśnych w ramach aktualizacji Programu Ochrony Przyrody a miejsca postoju pojazdów dodatkowo na mapę sytuacyjno- przeglądową funkcji lasu. Nie zachodzi potrzeba sporządzania odrębnej mapy zagospodarowania rekreacyjnego.

12. Wytyczne w sprawie użytkowania ubocznego oraz zagospodarowania łowieckiego

W ramach użytkowania ubocznego w Nadleśnictwie Siedlce prowadzi się pozyskanie i sprzedaż choinek. Obecnie na terenie nadleśnictwa znajduje się plantacje choinkowe założone na gruntach rolnych i pod liniami energetycznymi na łącznej powierzchni 5,37 ha.

Plantacje na gruntach rolnych:

Leśnictwo Grębków – oddz.379f/g (pow. 1,33 ha)

Leśnictwo Mordy – oddz.7g/h (pow. 0,45 ha)

Leśnictwo Stok Wiśniewski- oddz.163l, 165n/s, 166r (pow. 1,67 ha)

Plantacje pod liniami energetycznymi:

Leśnictwo Stok Wiśniewski- oddz.162l, 164r, 166d (pow. 1,92 ha)

Gospodarka łowiecka

Według Wieloletniego Łowieckiego Planu Hodowlanego, obowiązującego w okresie 2023-2033, obwody łowieckie, dla których Nadleśniczy Nadleśnictwa Siedlce zatwierdza roczne plany łowieckie, wchodzi w skład VI Rejonu Hodowlanego.

Nadleśnictwo nadzoruje gospodarkę łowiecką w 28 obwodach wydzierżawionych przez 21 kół łowieckich. Na terenie nadleśnictwa znajdują się tylko 1 obwód łowiecki leśny nr 410. Według klasyfikacji obwodów 3 obwody mają charakter średni, 18 - słaby i 7 - bardzo słaby.

Mapa przeglądowa obwodów łowieckich powinna zawierać następujące warstwy: granice obwodów łowieckich, numerację obwodów łowieckich, granicę rejonu hodowlanego, granice gmin, 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, nadleśnictwo jednostka o wykonanie następujących zadań:

- projekt docelowej sieci drogowej N-ctwa Siedlce został wykonany zgodnie z instrukcją wyznaczania sieci drogowej na dzień 30.10.2020 r. Baza danych w SILP WEB jest aktualizowana na bieżąco, łącznie z przeglądami dróg. Nadleśnictwo udostępni wykonawcy projektu planu urządzenia lasu aktualną bazę infrastruktury technicznej;
- 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;
- aktualizację zapisów w bazie SILP związanych z opracowaniem docelowej sieci drogowej;
- informacje na temat urządzeń wodnych związanych z infrastrukturą drogową są zebrane w DSD Siedlce 2020 r.;
- aktualizacje na LMN granic budynków i innych obiektów budowlanych w oparciu o inwentaryzację terenową i ogólnodostępne opracowania kartograficzne.

14. Wytyczne dotyczących charakterystyki ekonomicznej

Ocena ekonomiczna gospodarki leśnej powinna zostać wykonana w oparciu o zapisy §118 Instrukcji Urządzania Lasu.

W dokumencie powinny być zawarte następujące zagadnienia:

- syntetyczna ocena uwarunkowań ekonomicznych w granicach zasięgu terytorialnego nadl;
- charakterystyka warunków ekonomicznych gospodarki leśnej nadleśnictwa wraz z zestawieniem wskaźników tej gospodarki (tabela XIX);
- orientacyjna prognoza spodziewanych efektów ekonomicznych gospodarki leśnej nadleśnictwa w okresie obowiązywania planu urządzenia lasu (tabela XX).

Ocena w zakresie opisanym powyżej jest wystarczająca.

W trakcie sporządzania oceny uwarunkowań ekonomicznych należy zwrócić szczególną uwagę na:

- koszty utrzymania dróg leśnych;
- koszty utrzymania infrastruktury edukacyjno-turystycznej, w tym uprzątkowania śmieci,
- koszty grodzenia upraw i młodników przed zwierzyną;
- przychody z dzierżaw i służebności.

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

Prognozę stanu zasobów drzewnych na koniec przyszłego okresu gospodarczego należy sporządzić zgodnie z § 123 Instrukcji Urządzania Lasu w postaci tabeli klas wieku dla gatunków panujących na koniec okresu gospodarczego z wykorzystaniem możliwie najbardziej aktualnych informacji o przyroście miąższości.

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”;
- aktualizacji informacji o rezerwatach przyrody;
- aktualizacja zadań ujętych w planach ochrony lub planach zadań ochronnych dla obszarów Natura 2000;
- zamieszczenia, w miarę możliwości, w opisie taksacyjnym informacji o zabiegach ochronnych dla obszarów objętych tymi formami 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;
- aktualizacji informacji o występowaniu chronionych gatunków roślin i grzybów z zaznaczeniem rzeczywistej lokalizacji na mapie;
- uwzględnienia w formie opisowej programu Rozporządzenia Ministra Klimatu Środowiska z dnia 27 marca 2023 r. w sprawie wymagań dobrej praktyki w zakresie gospodarki leśnej, wewnętrznych uregulowań LP oraz danych nadleśnictwa dotyczących pozostawiania drzew martwych w lesie, zasad postępowania w lasach ochronnych;
- opisanie ogólnego sposobu realizacji zabiegów gospodarczych w odniesieniu do miejsc występowania najcenniejszych gatunków chronionych.

Powierzchnie wyłączone z użytkowania głównego

Nadleśnictwo proponuje sporządzić i przedstawić do uzgodnień wykaz drzewostanów wyłączonych z użytkowania głównego na okres obowiązywania planu urządzenia lasu na skutek odpowiednich decyzji zarządzającego lub uprawnionych organów. Do powierzchni tych należy zaliczyć strefy całorocznej ochrony ostoi i miejsc gniazdowania ptaków objętych ochroną strefową.

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

Wniosek o uzgodnienie zakresu i stopnia szczegółowości prognozy oddziaływania na środowisko planu urządzenia lasu dla Nadleśnictwa Siedlce na lata 2026 – 2035 należy sporządzić zgodnie z „Ramowymi wytycznymi w sprawie zakresu i stopnia szczegółowości prognozy oddziaływania na środowisko planu urządzenia lasu” wprowadzonymi do stosowania przez Ministerstwo Środowiska w dniu 28 sierpnia 2013 r.

Ponadto należy uwzględnić w prognozie następujące zagadnienia:

- Ocena wpływu realizacji zaplanowanych w planie urządzenia lasu Nadleśnictwa Siedlce na lata 2026 – 2035 zabiegów gospodarczych na środowisko, z uwzględnieniem zmian stosunków wodnych oraz strategii planowania zadań gospodarczych w celu ograniczenia ich negatywnego wpływu na gatunki chronione.
- Ocena wpływu realizacji Planu na siedliska przyrodnicze oraz na gatunki będące przedmiotem ochrony, których bytowanie jest związane z siedliskami leśnymi w obszarach Natura 2000.
- Informacje niepodlegające udostępnieniu w trybie art. 16 ust. 1 ustawy o ochronie środowiska.
- Stan ochrony przedmiotów ochrony i ich siedlisk – zgodnie z ustaleniami planów zadań ochronnych dla obszarów Natura 2000.
- Wpływ realizacji planu na siedliska przyrodnicze występujące na terenie całego nadleśnictwa, z uwzględnieniem zmian udziału klas wieku w obrębie danego siedliska przyrodniczego.

19. Inne zagadnienia projektowe, specyficzne dla nadleśnictwa

Nadleśnictwo ma obowiązek sporządzenia Programu edukacji leśnej społeczeństwa” na 10 lat w terminie sporządzania PUL, zgodnie z zarządzeniem nr 57 Dyrektora Generalnego Lasów Państwowych z dnia 9 maja 2003 roku.

Na tym protokół zakończono i podpisano.

Protokół opracował:

Piotr Okapiec
st. specjalista SL
RDLP w Warszawie

Przewodniczący Komisji Założeń Planu:

.....

Zatwierdzam:

.....

Dyrektor RDLP