



**Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych
w Warszawie**

Protokół

**z Narady Wstępnej do
projektu planu urządzenia lasu
dla Nadleśnictwa Chojnów
na lata 2028-2037**

Chojnów, 17.06.2025 r.

W dniu 17 czerwca 2025 r., w siedzibie Nadleśnictwa Chojnów, po przedstawieniu informacji przez nadleśniczego, kierownika ZOL i głównego specjalistę ds. Urządzania Lasu RDLP oraz po przeprowadzonej dyskusji pod kierownictwem zastępcy dyrektora ds. Gospodarki Leśnej RDLP, przyjęto następujące ustalenia:

1. Zestawienie danych dotyczących aktualności stanu posiadania w zakresie opisowym i geometrycznym, stanowiącym podkład geodezyjny do projektu planu urządzania lasu

W okresie od 1 lipca 2027 r. do 31 grudnia 2027 r. Nadleśnictwo wstrzyma obrót gruntami. Nadleśnictwo przeprowadzi uzgodnienia linii brzegowej w kilku działkach ewidencyjnych sąsiadujących z wodami płynącymi. Następnie wystąpi do Wód Polskich w celu usankcjonowania powyższych zmian.

Ze względu na możliwość utraty wartości księgowej (bilansowej) podczas importu danych urządzeniowych, należy unikać zmian w adresach wydzieleń objętych zmianami. Należy odstąpić od łączenia wydzieleń z wartością bilansową oraz wartością pozabilansową.

Ewidencja gruntów w Nadleśnictwie prowadzona jest zgodnie z Zarządzeniem nr 3 Dyrektora Generalnego LP z dnia 08 stycznia 2025 roku w sprawie sposobu ewidencjonowania lasów, gruntów i innych nieruchomości w Lasach Państwowych.

Warstwy leśnej mapy numerycznej aktualizowane są zgodnie z wytycznymi w tym zakresie. 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 obiektów wykazanych na Leśnej Mapie Numerycznej, na początku 2025 roku przeprowadzono aktualizację przebiegu granic działek i użytków gruntowych, zgodnie z wykazanymi w tym zakresie danymi z rejestrów państwowych – mapę oparto na granicach ewidencyjnych i użytkach gruntowych wykazanych przez właściwe starostwa powiatowe, na terenie których położone są nieruchomości będące w zasobie Nadleśnictwa Chojnów.

W stanie posiadania Nadleśnictwa występują 4 działki ewidencyjne stanowiące współwłasność Skarbu Państwa z osobami fizycznymi.

Tabela: Grunty Nadleśnictwa we współwłasności z osobami fizycznymi

Lp.	Obręb leśny	Numer działki	Położenie			Pow. Działki [ha]	Udział Nadleśnictwa
			Powiat	Gmina	Obręb ewidencyjny		
Obręb CHOJNÓW							
1	329A-a	316	Piaseczyński	Góra Kalwaria	Obręb	0,7500	4/6
2	329A-b	316	Piaseczyński	Góra Kalwaria	Obręb	3,6507	4/6
3	328A-a	327	Piaseczyński	Góra Kalwaria	Obręb	0,4207	4/6
4	264-~b	22/6	Piaseczyński	Prażmów	Uwieliny	0,0158	47295/161731
5	264-i	22/6	Piaseczyński	Prażmów	Uwieliny	0,7461	47295/161731
6	344A-a	113/1	Pruszkowski	Brwinów	Owczarnia	0,1077	1/2
Razem obręb Chojnów						5,6910	
Ogółem Nadleśnictwo						5,6910	

Nadleśnictwo nie prowadzi żadnego postępowania wynikającego ze sporu o przebieg granic zarządzanych gruntów. Grunty określone jako sporne w ewidencji Nadleśnictwa nie występują. Występująca wcześniej sprawa sporna o przebieg granicy nieruchomości położonej w gminie Lesznówola (obwód ewidencyjny PGR Lesznówola) została rozstrzygnięta przez Sąd Rejonowy w Piasecznie.

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

W trakcie obowiązywania PUL na lata 2018-2027 Nadleśnictwo Chojnów nie przekazywało w użytkowanie gruntów na podstawie art. 40 ustawy o lasach.

Nadleśnictwo posiada **20,0426** ha gruntów oddanych w użytkowanie na podstawie umów zawartych **w roku 1999 oraz w roku 2002**.

Tabela: Grunty Nadleśnictwa oddane w użytkowanie na podstawie art. 40 ustawy o lasach

Powiat	Gmina	Obręb ewidencyjny	Nr działki	Oddział, pododdział leśny	Całkowita pow. działki [ha]	Powierzchnia działki przekazana w użytkowanie [ha]	Cel użytkowania
pruszkowski	Nadarzyn	Kajetany	32/2	31-c,b,~a	2,9136	2,9136	Cele związane z leśnictwem
pruszkowski	Michałowice	WDW Helenów	1/2	335A-a,c,d,~a,~b	9,7235	9,7235	Cele związane z obronnością państwa
			1/3	335A-f	6,1899	6,1899	
			1/6	335A-b	1,2156	1,2156	
Ogółem Nadleśnictwo					20,0426	20,0426	

Grunty nabyte na podstawie art. 37 ustawy o lasach

Nadleśnictwo Chojnów w latach od roku 2018 do chwili obecnej nabyło nieruchomości na podstawie art. 37 ustawy o lasach o łącznej powierzchni wynoszącej **10,5800 ha**.

Tabela: Grunty nabyte na podstawie art. 37 ustawy o lasach

Gmina	Obręb ewidencyjny	Nr działki	Rodzaj użytku gruntowego	Pow. [ha]	Akt prawny na podstawie którego dokonano zakupu nieruchomości
Góra Kalwaria	Czaplinek	13	Ls	0,5600	Akt notarialny Repertorium A nr 10815/2024 z dnia 18.11.2024 r.
	Julianów	157	Ls	0,5200	Akt notarialny Repertorium A nr 9912/2024 z dnia 23.10.2024 r.
		163	Ls	2,3800	
Tarczyn	Bystrzanów	187	Ls	0,9800	Akt notarialny Repertorium A nr 2094/2024 z dnia 06.05.2024 r.
			Lz	1,1900	
		188	Ls	3,2100	
		189	Ls	1,7400	
Razem				10,5800	

Grunty nabyte na podstawie art. 37a ustawy o lasach

Nadleśnictwo Chojnów skorzystało z prawa pierwokupu i nabyło grunty na podstawie art. 37a ustawy o lasach o łącznej powierzchni wynoszącej **9,7712 ha**

Tabela: Grunty nabyte na podstawie art. 37a ustawy o lasach

Gmina	Obręb ewidencyjny	Nr działki	Rodzaj użytku gruntowego	Pow. [ha]	Akt prawny na podstawie którego dokonano zakupu nieruchomości
Tarczyn	Świętochów	5/1	Ls	1,4400	Akt notarialny Repertorium A nr 2993/2023 z dnia 22.09.2023 r.
			PsV	0,0100	
			W	0,0200	
		5/2	Ls	3,7800	
			PsV	0,0100	
			Lz	0,2000	
			W	0,0500	
Prażmów	Nowy Prażmów	299/12	Ls	0,1400	Akt notarialny Repertorium A nr 7448/2023 z dnia 15.11.2023 r.
			RV	0,0300	
			W	0,0200	
	Nowy Prażmów	314/4	Ls	1,1100	Akt notarialny Repertorium A nr 9048/2023 z dnia 15.11.2023 r.
		314/6	Ls	1,1200	
Góra Kalwaria	Krzaki Czaplinkowskie	2163	Ls	1,8412	Akt notarialny Repertorium A nr 2269/2025 z dnia 19.05.2025 r.
Razem				9,7712	

Grunty nabyte w wyniku zamiany

W roku 2020 Nadleśnictwo dokonało jednej zamiany gruntów będących w zarządzie Skarbu Państwa Państwowego Gospodarstwa Leśnego Lasy Państwowe Nadleśnictwa Chojnów.

Tabele poniżej zawierają informacje dotyczące przedmiotowej zamiany gruntów.

Tabela: Zamiana gruntów – nieruchomość zamienna (nabyta przez Nadleśnictwo)

Gmina	Obręb ewidencyjny	Nr działki	Rodzaj użytku gruntowego	Pow. [ha]	Akt prawny na podstawie którego dokonano zakupu nieruchomości
Góra Kalwaria	Czaplinek	159	RV	0,5900	Akt Notarialny Repertorium A Nr 7638/2020 z dnia 22.07.2020 r.
		176	Ls	0,3000	
			Lz	0,0100	
			PsV	0,1600	

			RV	0,3600	
Razem				1,4200	

Tabela: Zamiana gruntów – nieruchomość zamieniana (zbyta przez Nadleśnictwo)

Gmina	Obręb ewidencyjny	Nr działki	Rodzaj użytku gruntowego	Pow. [ha]	Akt prawny na podstawie którego dokonano zakupu nieruchomości
Lesznówola	Władysławów	6/4	Ls	0,3103	Akt Notarialny Repertorium A Nr 7638/2020 z dnia 22.07.2020 r.
Razem				0,3103	

Inne grunty przyjęte na stan Nadleśnictwa

Nadleśnictwo Chojnów w okresie od 01.01.2018 roku do dnia 17.06.2025 roku, włączyło do swojego stanu posiadania nieruchomości o powierzchni wynoszącej **łącznie 108,0546 ha**.

- Wojewoda Mazowiecki przekazał Nadleśnictwu Chojnów nieruchomości o powierzchni wynoszącej **11,4414 ha** (18 działek ewidencyjnych).
- Ponadto w wyniku postępowania sądowego Nadleśnictwo Chojnów odzyskało od spółki Orange Polska S.A. działki będące własnością Skarbu Państwa położne w miejscowości Warszawianka, gmina Lesznówola o łącznej powierzchni wynoszącej **96,6132 ha** (4 działki ewidencyjne).

Grunty zdjęte ze stanu Nadleśnictwa

Nadleśnictwo Chojnów w okresie od 01.01.2018 roku do dnia 17.06.2025 roku, zdjęło ze swojego stanu posiadania nieruchomości o powierzchni wynoszącej **łącznie 110,6955 ha**.

W skład powyższej powierzchni wchodzi następujące zdarzenia:

- wyroki sądowe – **0,7869 ha**,
- decyzja Ministra Skarbu o wydaniu nieruchomości na rzecz Urzędu ds. Cudzoziemców w Podkowie Leśnej, zajętych pod drogi i oczyszczalnię ścieków o łącznej powierzchni wynoszącej **1,9209 ha**,
- ustawa z dnia 04 listopada 2022 roku o Centralnym Azylu dla Zwierząt oraz decyzja Dyrektora DGLP - w wyniku ich zapisów, w celu utworzenia azylu, przeznaczone zostały nieruchomości odzyskane przez Nadleśnictwo Chojnów od Orange Polska S.A., położne w miejscowości Warszawianka, gmina Lesznówola. Łączna powierzchnia gruntów przeznaczonych na powyższy cel wyniosła **96,6132 ha**,
- w wyniku wydanych 29 decyzji w ramach tzw. specustawy drogowej – **11,3689 ha**,
- w wyniku wydanej 1 decyzji w ramach tzw. specustawy kolejowej – **0,0056 ha**.

Wykaz rozbieżności pomiędzy rejestrem gruntów Nadleśnictwa z ewidencją gruntów

Poniżej przedstawiono dwie tabele prezentujące wykaz rozbieżności użytków gruntowych w posiadanych przez Nadleśnictwo nieruchomościach **według stanu na 01.01.2018 rok** oraz **według stanu na dzień 20.03.2025 roku**.

Tabela: Wykaz rozbieżności wg stanu na dzień 01.01.2018 roku

Lp.	Powiat	Gmina	Obręb	Nr działki	Rodzaj rozbieżności	Uwagi
1	pruszkowski	Michałowice	Komorów Wieś	523	Rozbieżność użytków	Rozbieżność wyeliminowana
2	pruszkowski	Michałowice	Komorów Wieś	524/60	Rozbieżność użytków	Rozbieżność wyeliminowana
3	pruszkowski	Michałowice	Komorów Wieś	524/82	Rozbieżność użytków	Rozbieżność wyeliminowana
4	pruszkowski	Nadarzyn	Młochów	1/2	Rozbieżność użytków	Rozbieżność wyeliminowana
5	pruszkowski	Nadarzyn	Młochów	19/5	Rozbieżność użytków	Rozbieżność wyeliminowana
6	pruszkowski	Nadarzyn	Młochów	236	Rozbieżność użytków	Rozbieżność wyeliminowana
7	pruszkowski	Nadarzyn	Młochów	252	Rozbieżność użytków	Rozbieżność wyeliminowana
8	pruszkowski	Nadarzyn	Młochów	270	Rozbieżność użytków	Rozbieżność wyeliminowana
9	pruszkowski	Nadarzyn	Młochów	275	Rozbieżność użytków	Rozbieżność wyeliminowana
10	piaseczyński	Piaseczno	Chojnów	331/1	Rozbieżność użytków	Rozbieżność wyeliminowana
11	piaseczyński	Piaseczno	Chojnów	350	Rozbieżność użytków	Rozbieżność wyeliminowana
12	piaseczyński	Prażmów	Jeziórko-Ustanówek	323/1	Rozbieżność użytków	Rozbieżność wyeliminowana
13	piaseczyński	Lesznówola	Marysin	57	Rozbieżność użytków	Rozbieżność wyeliminowana
14	piaseczyński	Prażmów	Łoś	333	Rozbieżność użytków	Rozbieżność wyeliminowana
15	piaseczyński	Góra Kalwaria	Karolina	208/3	Rozbieżność użytków	Rozbieżność wyeliminowana
16	pruszkowski	Brwinów	Terenia	38/3	Rozbieżność użytków	Rozbieżność wyeliminowana
17	pruszkowski	Raszyn	Sękocin Stary	359	Rozbieżność użytków	Rozbieżność wyeliminowana
18	grodziski	Grodzisk Mazowiecki	Książenice	47/3	Rozbieżność użytków	Rozbieżność wyeliminowana
19	grodziski	Grodzisk Mazowiecki	Mościska	94	Rozbieżność użytków	Rozbieżność wyeliminowana
20	piaseczyński	Piaseczno	Pęchery	106	Rozbieżność użytków	Rozbieżność wyeliminowana
21	piaseczyński	Piaseczno	Pęchery	58/2	Rozbieżność użytków	W trakcie prac
22	piaseczyński	Góra Kalwaria	Tomice	133/2	Rozbieżność	Rozbieżność

					użytków	wyeliminowana
23	piaseczyński	Piaseczno	Zalesie Górne	1808/2	Rozbieżność użytków	Rozbieżność wyeliminowana
24	piaseczyński	Piaseczno	Zalesie Górne	412/2	Rozbieżność użytków	W trakcie prac

Tabela: Wykaz rozbieżności wg stanu na dzień 20.03.2025 roku.

Lp.	Powiat	Gmina	Obręb	Nr działki	Rodzaj rozbieżności	Uwagi
1	piaseczyński	Piaseczno	Pęczery	58/2	Rozbieżność użytków	W trakcie prac
2	piaseczyński	Piaseczno	Zalesie Górne	412/11	Rozbieżność użytków	W trakcie prac
3	piaseczyński	Tarczyn	Prace Duże	234/2	Rozbieżność użytków	

2. Sprawozdanie z realizacji wykazu rozbieżności dotyczącego ewidencji gruntów i budynków w obowiązującym planie urządzenia lasu

- Jak wynika z powyższych zestawień, większość rozbieżności została wyeliminowana. Pozostały dwie rozbieżności użytków, które są w trakcie korygowania. Są to rozbieżności dotyczące ustalenia granic rzek (rozgraniczenia wód) przebiegających przez grunty będące w zasobie Nadleśnictwa Chojnów.
- W trakcie obowiązywania obecnego PUL-u pojawiła się nowa rozbieżność dotycząca wydzielonej działki 234/2, w miejscowości Prace Duże, w gminie Tarczyn. Rozbieżności ta powstała w wyniku modernizacji ewidencji gruntów i budynków, przeprowadzanej przez Starostwo Powiatowe w Piasecznie. W wyniku tych czynności wykonawca prac modernizacyjnych wyodrębnił wymienioną powyżej działkę ewidencyjną zajęta przez rzekę. Powierzchnia tej działki wynosi **0,0002 ha**, co uniemożliwia założenie dla niej odrębnego wydzielenia (powierzchnia poniżej 1 ara). Z uwagi na powyższe działka została dołączona do wydzielenia sąsiedniego – łąki i stąd wynika rozbieżność.

Inne zmiany ewidencyjne podczas obowiązywania PUL

W trakcie obowiązywania PUL na lata 2018-2027 miały miejsce liczne modernizacje ewidencji gruntów i budynków prowadzone przez poszczególne starostwa powiatowe, które dotyczyły również gruntów będących w zarządzie Nadleśnictwa Chojnów. Modernizacje te skutkowały licznymi zmianami w powierzchniach posiadanych przez Nadleśnictwo działkach ewidencyjnych. Ponadto powierzchnie działek ewidencyjnych wykazane dotąd w arach zostały rozliczone do metrów kwadratowych. Następowaly także zmiany w powierzchni

działek będące wynikiem dostosowywania ewidencji Nadleśnictwa do ewidencji państwowej wynikające z innych prac geodezyjnych niż modernizacje ewidencji gruntów i budynków.

3. Informacje o podstawowych założeniach polityk zagospodarowania przestrzennego regionu, z uwzględnieniem regionalnych strategii rozwoju oraz regionalnych programów ochrony środowiska

- Na szczeblu krajowym najważniejszym dokumentem strategicznym dotyczącym zagospodarowania przestrzennego jest **Koncepcja Przestrzennego Zagospodarowania Kraju 2030 (KPZK)** – przyjęta przez Radę Ministrów 13 grudnia 2011 r. KPZK zakłada wzrost lesistości kraju przekraczający 30% oraz zwiększenie obszarów Natura 2000 do ponad 20% terytorium lądowego Polski. Obszary N2000 wraz z pasmami korytarzy ekologicznych oraz obiektami Krajowego Systemu Obszarów Chronionych mają tworzyć wspólny system ochrony przyrody i krajobrazu. Podstawą programowania zalesień będą: zaktualizowany wieloletni Krajowy Program Zwiększania Lesistości oraz plan ochrony obszarów Natura 2000.
- Na szczeblu regionalnym podstawowe założenia polityki zagospodarowania przestrzennego zawarte są w następujących dokumentach:
 1. Plan Zagospodarowania Przestrzennego Województwa Mazowieckiego – ustanowiony Uchwałą nr 22/18 Sejmiku Województwa Mazowieckiego z dnia 19 grudnia 2018 r.
 2. Strategia Rozwoju Województwa Mazowieckiego 2030+ r. – ustanowiona Uchwałą nr 72/22 Sejmiku Województwa Mazowieckiego z dnia 24 maja 2022 r.
 3. Program ochrony środowiska dla Województwa Mazowieckiego do 2030 roku, przyjęty uchwałą Sejmiku Województwa Mazowieckiego nr 2/23 z dnia 17 stycznia 2023 r.

Zaktualizowany „Plan zagospodarowania przestrzennego województwa mazowieckiego” został opracowany na podstawie przepisów ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym z dnia 27 marca 2003 r. W świetle ww. ustawy plan zagospodarowania przestrzennego województwa nie jest aktem prawa miejscowego, jednak będąc wyrazem polityki przestrzennej samorządu województwa, odgrywa bardzo istotną rolę w gospodarowaniu przestrzenią. Dokument ten zawiera założenia polityki zagospodarowania przestrzennego regionu, który odnosi się m.in. do ochrony przyrody i środowiska, rozwoju regionu, a także po części gospodarki leśnej.

Powiaty będące w zasięgu administracyjnym Nadleśnictwa Chojnów (powiat piaseczyński, pruszkowski, grodziski, warszawski zachodni, grójecki) posiadają **Strategie Rozwoju**

Powiatu, czyli koncepcję funkcjonowania powiatu w dłuższym okresie, zawierającą m.in. analizę problemów i cele strategiczne związane z ochroną środowiska – w tym z ochroną lasów. Dokumenty te opisują sposoby poprawy stanu środowiska, m.in. poprzez ograniczenie negatywnego wpływu zanieczyszczeń na środowisko, ochronę i rozwój walorów środowiska, a także racjonalne gospodarowanie jego zasobami.

Powiat piaseczyński

- Strategia Rozwoju Powiatu Piaseczyńskiego na lata 2024 - 2034 uchwalona uchwałą nr VIII/7/2024 Rady Powiatu Piaseczyńskiego z dnia **19 grudnia 2024 r.**

Powiat pruszkowski

- Strategia Rozwoju Powiatu Pruszkowskiego na lata 2015 – 2025. Aktualizacja 2017, uchwalona Uchwałą nr XLIV/376/2018 Rady Powiatu Pruszkowskiego z dnia **24 kwietnia 2018 r.**

Powiat grodziski

- Strategia Rozwoju Powiatu grodziskiego na lata 2021 – 2025 uchwalona Uchwałą nr 327/XXXIX/21 Rady Powiatu Grodziskiego z dnia **16 grudnia 2021 r.**

Powiat warszawski zachodni

- Strategia Rozwoju Powiatu Warszawskiego Zachodniego na lata 2016 – 2027 uchwalona Uchwałą nr XI/75/2015 Rady Powiatu Warszawskiego Zachodniego z dnia **17 grudnia 2015 r.**

Powiat grójecki

- Strategia Rozwoju Powiatu Grójeckiego do roku 2030 uchwalona Uchwałą nr LX/365/2022 Rady Powiatu Grójeckiego z dnia **29 listopada 2022 r.**

Wszystkie powiaty posiadają również **Programy Ochrony Środowiska**, które służą do realizacji celów racjonalnego wykorzystania zasobów i zapewnienia bezpieczeństwa energetycznego kraju, przy jednoczesnym obniżeniu emisji zanieczyszczeń do środowiska. Oprócz kwestii ochrony środowiska przedstawione programy poruszają również problematykę nasilających się zmian klimatycznych oraz wyznaczają kierunki adaptacji.

Powiatowe Strategie Rozwoju i Programy Ochrony Środowiska danego powiatu obejmują w/w główny kierunek dot. ochrony i kształtowania środowiska zawarty w planie zagospodarowania przestrzennego województwa mazowieckiego i uwzględniają podstawowe założenia polityki zagospodarowania przestrzennego regionu oraz kreują politykę w tym zakresie w planach zagospodarowania gmin, gminnych programach ochrony środowiska i strategiach rozwoju danej gminy.

Ponadto gminy, na terenie których Nadleśnictwo Chojnów posiada nieruchomości, posiadają szereg obowiązujących planów miejscowych obejmujących grunty będące w stanie posiadania naszej jednostki. W przedmiotowych planach grunty te przeznaczone są przede wszystkim na cele związane z gospodarką leśną oraz w niewielkim stopniu pod budowę infrastruktury drogowej.

Z uwagi na zmianę ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym, gminy na terenie, których Nadleśnictwo Chojnów posiada nieruchomości, przystąpiły do sporządzenia planów ogólnych, które określą ogólny sposób przeznaczenia terenów na konkretne cele.

Projekty infrastrukturalne w trakcie realizacji, które mogą ingerować w tereny w zarządzie Nadleśnictwa Chojnów:

- Rozbudowa drogi krajowej nr 79 (Leśnictwa Chojnów i Dobiesz, gmina Piaseczno) – nowy projekt w większym zakresie ingeruje na grunty leśne Nadleśnictwa do wersji pierwotnej projektu. Według dostępnych informacji na styczeń 2027 r. zaplanowano ogłoszenie przetargu w formule "projektuj i buduj". Realizacja miałaby nastąpić od września 2029 do końca 2031 r.
- Budowa drogi wojewódzkiej tzw. "Paszkowianki" na odcinku od skrzyżowania z drogą wojewódzką nr 719 do węzła drogi ekspresowej S8 "Paszków". (Leśnictwa Podkowa Leśna i Sękocin, gminy Michałowice, Brwinów), w konsekwencji wymagająca dostosowania (rozbudowy) węzła „Paszków”.
- Projekt Autostradowej Obwodnicy Warszawy A50 - analiza najkorzystniejszych przebiegów dla tej obwodnicy, możliwa lokalizacja w gminach Tarczyn, Prażmów, Góra Kalwaria.
- Budowa linii kolejowej nr 88 na odcinku Węzeł CPK-Grójec-Warka - w roku 2024 przystąpiono do opracowania STEŚ-R na powyższym odcinku (teren gmin Prażmów, Tarczyn, Góra Kalwaria).

4. Propozycje korekt podziału powierzchniowego, w tym obręby leśne, leśnictwa, numeracje oddziałów, zmiany ich zasięgu; dodatkowe oznaczanie niewyraźnych granic pododdziałów

Nadleśnictwo Chojnów jest Nadleśnictwem jedno - obrębowym i nie widzi potrzeby dokonywania korekt w podziale powierzchniowym poszczególnych leśnictw wchodzących w skład Nadleśnictwa.

Należy utrzymać dotychczasowe nazewnictwo (numerację) oddziałów i wydziałów leśnych oraz ich powierzchni, w odniesieniu do istniejących:

- bloków upraw pochodnych (sosny - Leśnictwo Podkowa Leśna, dębu bezszypułkowego – Leśnictwo Młochów),
- rezerwatów,
- powierzchni badawczych
- drzewostanów referencyjnych
- stref ochronnych zwierząt chronionych.

Ewentualne zmiany nazewnictwa pododdziałów dopuszczalne są po konsultacji z Nadleśnictwem.

Dodatkowe oznaczenie niewyraźnych granic pododdziałów

- Wykonawca PUL powinien zapewnić takie oznaczenie pododdziałów, aby były wyraźne i łatwe do identyfikacji w terenie. W razie potrzeby można je oznaczać na wylotach i skrzyżowaniach „obrączkami” wykonywanymi na korze (na wysokości około 1,5 m) oraz znakami kierunkowymi. W uzasadnionych przypadkach należy oznaczyć niewyraźne granice pododdziałów także na ich załamaniach "obrączkami" ze znakami kierunkowymi.
- Należy dostosować przebieg linii oddziałowych do sytuacji terenowej, a nie ewidencyjnej (Leśnictwo Młochów).

5. Potrzeby w zakresie ustanowionych kategorii ochronności w lasach

Nadleśnictwo Chojnów nie wnosi o zmianę kategorii i zasięgu lasów ochronnych.

Wykaz lasów ochronnych na mocy art.16 Ustawy o lasach z 28 września 1991 r. zawarty jest w decyzji Ministra Środowiska DLOPiK-L-Ip-0233-4/08 z dnia 10 marca 2008 r.

Kategoria ochronności	Powierzchnia wg SILP [ha]	Powierzchnia wg Decyzji [ha]
Glebochronne	50,67	51
Wodochronne	2 407,21	2413
Nasienne	44,14	48
Ostoje zwierząt	202,27	206
Badawcze*	352,71	349

6. Omówienie oraz zestawienia danych o formach ochrony przyrody i funkcjach lasu, ze szczególnym uwzględnieniem obszarów Natura 2000 wyznaczonych na gruntach zarządzanych przez nadleśnictwo lub w ich bezpośrednim sąsiedztwie

Sieć obszarów Natura 2000

W zasięgu terytorialnym Nadleśnictwa Chojnów istnieją 4 obszary Natura 2000:

- 3 obszary ochrony siedlisk
- 1 obszar specjalnej ochrony ptaków

Wykaz obszarów Natura 2000 będących w zasięgu terytorialnym Nadleśnictwa

L.p.	Numer obszaru Natura 2000	Nazwa obszaru Natura 2000	Powierzchnia na terenie LP [ha]	Powierzchnia ogółem [ha]	Status obszaru	Rok zatwierdzenia
1	PLH140039	Stawy w Żabieńcu	32,81	105,28	OZW	2011
2	PLH140055	Łąki Soleckie		222,06	OZW	2011
3	PLB140004	Dolina Środkowej Wisły		30777,88	OSO	2004
4	PLH140042	Las Natoliński		104,07	OZW	2011

OZW- obszary mające znaczenie dla Wspólnoty

OSO – obszar specjalnej ochrony ptaków

Otulina Kampinoskiego Parku Narodowego

W otulinie Kampinoskiego PN zlokalizowany jest jeden oddział – 390A o powierzchni 0,59 ha.

Chojnowski Park Krajobrazowy

Powierzchnia gruntów Nadleśnictwa Chojnów pokrywająca się z zasięgiem Chojnowskiego PK wynosi **4 643,44 ha**. Park posiada obowiązujący plan ochrony przyjęty uchwałą nr 228/19 Sejmiku Województwa Mazowieckiego z dnia 17 grudnia 2019 r. w sprawie ustanowienia Planu Ochrony dla Chojnowskiego Parku Krajobrazowego.

Obszary Chronionego Krajobrazu

Część terenów Nadleśnictwa Chojnów objęta jest ochroną w Obszarach Chronionego Krajobrazu.

- Warszawski OChK obejmuje **5 691,27 ha**
- OChK Dolina rzeki Pilicy i Drzewiczki obejmuje **9,23 ha**.

Zespół Przyrodniczo-Krajobrazowy

W zasięgu Nadleśnictwa zlokalizowany jest jeden tego typu obiekt: Zespół Przyrodniczo-Krajobrazowy Wsi Komorów w oddz. 332A-c, **na powierzchni 0,53 ha**.

Pomniki przyrody

Na gruntach Nadleśnictwa Chojnów znajdują się 52 pomniki przyrody, w tym:

- pojedyncze drzewa (36 szt.)
- grupy drzew (14 szt.)
- aleje (2 szt.)

Tabela: Wykaz pomników przyrody

Lp.	Nr rej.	Podstawa prawna	Leśnictwo	Oddz. poddz.	Gatunek i liczba drzew	Uwagi
1	128	Rozporz. Nr 20 Woj. Maz. z dn. 31.07.2009 r.	Podkowa Leśna	352n	dąb szypułkowy – 1 szt.	
2	129	Rozporz. Nr 20 Woj. Maz. z dn. 31.07.2009 r.	Podkowa Leśna	352f	dąb szypułkowy – 1 szt.	
3	207	Dz.U.RN m.St.W-wy nr 21 z dn. 29.12.72r.poz.470	Podkowa Leśna	333f	dąb szypułkowy – 1 szt.	
4	78	Rozporz. Nr 15 Woj. Maz. z dn. 31.07.2009 r.	Dobiesz	171a	dąb szypułkowy – 1 szt.	
5	79	Rozporz. Nr 15 Woj. Maz. z dn. 31.07.2009 r.	Dobiesz	159a 159d	dąb szypułkowy – 1 szt. dąb szypułkowy – 5 szt.	grupa drzew „Dęby Chojnowskie”
6	12	Rozporz. Nr 15 Woj. Maz. z dn. 31.07.2009 r.	Góra Kalwaria	330Bi 330Bk	dąb szypułkowy – 1 szt. dąb szypułkowy – 1 szt.	grupa drzew 3 dębów (2 dęby na terenie LP)
7	77	Rozporz. Nr 15 Woj. Maz. z dn. 31.07.2009 r.	Bogatki	242d	dąb szypułkowy – 1 szt.	
8	144	Rozporz. Nr 15 Woj. Maz. z dn. 31.07.2009 r.	Uwieliny	293d	świerki pospolite – 2 szt. wiązki szypułkowe – 3 szt. buk zwyczajny – 3 szt.	grupa drzew w rezerw. „Skarpa Jeziorki”
9	91	Rozporz. Nr 15 Woj. Maz. z dn. 31.07.2009 r.	Bogatki	238a	sosna pospolita – 1 szt.	
10	102	Rozporz. Nr 15 Woj. Maz. z dn. 31.07.2009 r.	Dobiesz	141b	dąb szypułkowy – 1 szt.	„Dąb Stephana”
11	135	Rozporz. Nr 15 Woj. Maz. z dn. 31.07.2009 r.	Dobiesz	146c	dąb szypułkowy – 1 szt.	biuro Nadleśnictwa
12	75	Rozporz. Nr 15 Woj. Maz. z dn. 31.07.2009 r.	Bogatki	238a	sosna pospolita – 2 szt.	grupa drzew
13	92	Rozporz. Nr 15 Woj. Maz. z dn. 31.07.2009 r.	Bogatki	236b	sosna pospolita – 1 szt.	
14	90	Rozporz. Nr 15 Woj. Maz. z dn. 31.07.2009 r.	Chojnów	88j	buk zwyczajny – 1 szt.	

15	81	Rozporz. Nr 15 Woj. Maz. z dn. 31.07.2009 r.	Dobiesz	182f	dąb szypułkowy – 1 szt.	
16	13	Rozporz. Nr 15 Woj. Maz. z dn. 31.07.2009 r.	Góra Kalwaria	306h 306n 306i	dąb szypułkowy – 3szt. dąb szypułkowy – 1szt. klon pospolity - 1szt.	grupa drzew Dęby im. Czesława Wycecha
17	560	Dz.U.RN m.St.W-wy nr 13 z dn. 29.12.77r. poz. 86	Podkowa Leśna	353b	lipa drobnolistna - 1 szt.	
18	561	Dz.U.RN m.St.W-wy nr 13 z dn. 29.12.77r. poz. 86	Podkowa Leśna	352m	lipa drobnolistna – 124 szt. grab pospolity – 1 szt.	aleja
19	562	Dz.U.RN m.St.W-wy nr 13 z dn. 29.12.77r. poz. 86	Podkowa Leśna	333d	sosna pospolita – 1szt. dąb szypułkowy – 1szt.	grupa drzew zrośnięte
20	673	Dz.U.RN m.St.W-wy nr 13 z dn. 14.11.78r. poz. 72	Podkowa Leśna	333d	lipa drobnolistna – 1 szt.	
21	76	Rozporz. Nr 15 Woj. Maz. z dn. 31.07.2009 r.	Bogatki	445a	dąb szypułkowy – 2 szt.	grupa drzew
22	157	Rozporz. Nr 15 Woj. Maz. z dn. 31.07.2009 r.	Młochów	471c	sosna pospolita – 1 szt. dąb szypułkowy – 1 szt.	grupa drzew
23	158	Rozporz. Nr 15 Woj. Maz. z dn. 31.07.2009 r.	Młochów	473f	dąb szypułkowy – 1 szt.	
24	138	Rozporz. Nr 15 Woj. Maz. z dn. 31.07.2009 r.	Dobiesz	172i	dąb szypułkowy – 1 szt.	
25	146	Rozporz. Nr 15 Woj. Maz. z dn. 31.07.2009 r.	Uwieliny	293i	tulipanowiec amerykański – 1 szt.	Rezerw. „Skarpa Jeziorki”
26	61	Rozporz. Nr 19 Woj. Maz. z dn. 31.07.2009 r.	Młochów	414d	modrzew europejski – 1 szt.	
27	60	Rozporz. Nr 19 Woj. Maz. z dn. 31.07.2009 r.	Młochów	407d	dąb szypułkowy – 1 szt.	
28	93	Rozporz. Nr 15 Woj. Maz. z dn. 31.07.2009 r.	Bogatki	238a	sosna pospolita – 1 szt.	
29	94	Rozporz. Nr 15 Woj. Maz. z dn. 31.07.2009 r.	Bogatki	238a	sosna pospolita – 1 szt.	
30	63	Rozporz. Nr 19 Woj. Maz. z dn. 31.07.2009 r.	Młochów	428d 429a	modrzew polski – 32 szt. modrzew polski – 14 szt.	grupa drzew
31	73	Rozporz. Nr 15 Woj. Maz. z dn. 31.07.2009 r.	Dobiesz	146c 146d 146d	dąb szypułkowy – 2 szt. dąb szypułkowy – 1 szt. lipa drobnolistna – 1 szt.	grupa drzew

32	123 4	Dz.U. Woj. Warszawskiego nr 1 z dn.21.01.93r. poz.1	Chojnów	88l	dąb szypułkowy – 5 szt.	grupa drzew
33	134	Rozporz. Nr 15 Woj. Maz. z dn. 31.07.2009 r.	Chojnów	99k 99o 99f	dąb szypułkowy – 1 szt. dąb szypułkowy – 1 szt. grusza pospolita – 1 szt.	grupa drzew
34	73	Rozporz. Nr 19 Woj. Maz. z dn. 31.07.2009 r.	Młochów	419a	lipa drobnolistna – 1 szt.	
35	58	Rozporz. Nr 19 Woj. Maz. z dn. 31.07.2009 r.	Młochów	411d 411h 411i 411m 412b 412g	lipa drobnolistna – 60 szt. lipa drobnolistna – 8 szt. lipa drobnolistna – 14 szt. lipa drobnolistna – 46 szt. lipa drobnolistna – 15 szt. lipa drobnolistna – 42 szt.	aleja 219 szt. (185 szt. na terenie LP)
36	502 9	Uchwała Nr 162/2015 Rady Miejskiej w Grodzisku Mazowieckim z dnia 29.04.2015 r.	Podkowa Leśna	396b 396f	świerk pospolity – 1 szt. świerk pospolity – 7 szt.	Grupa drzew Mistrzowski e świerki
37		Uchwała Nr XLIV/383/2021 Rady Gminy Raszyn z dnia 09.09.2021 r.	Sękocin	19d	dąb szypułkowy – 1 szt.	„Bielik”
38		Uchwała Nr XLVI.584.2021 Rady Gminy Nadarzyn z dnia 24.11.2021 r.	Młochów	407 i	sosna wejmutka – 1 szt.	
39		Uchwała Nr XLVI.584.2021 Rady Gminy Nadarzyn z dnia 24.11.2021 r.	Młochów	423b	czereśnia ptasia – 1 szt.	
40	118	Rozporz. Nr 15 Woj. Maz. z dn. 31.07.2009 r.	Chojnów	102Bd	dąb szypułkowy – 1 szt.	
41		Uchwała Nr 422/LVII/2023 Rady Miasta Podkowa Leśna z dnia 23.11.2023 r.	Podkowa Leśna	353a	dąb szypułkowy – 1 szt.	
42		Uchwała Nr 422/LVII/2023 Rady Miasta Podkowa Leśna z dnia 23.11.2023 r.	Podkowa Leśna	353a	dąb szypułkowy – 1 szt.	
43		Uchwała Nr 422/LVII/2023 Rady Miasta Podkowa	Podkowa Leśna	353a	dąb szypułkowy – 1 szt.	

		Leśna z dnia 23.11.2023 r.				
44		Uchwała Nr 422/LVII/2023 Rady Miasta Podkowa Leśna z dnia 23.11.2023 r.	Podkowa Leśna	353b	dąb szypułkowy – 1 szt.	
45		Uchwała Nr 422/LVII/2023 Rady Miasta Podkowa Leśna z dnia 23.11.2023 r.	Podkowa Leśna	346c	dąb szypułkowy – 1 szt.	
46		Uchwała Nr 422/LVII/2023 Rady Miasta Podkowa Leśna z dnia 23.11.2023 r.	Podkowa Leśna	355b	dąb szypułkowy – 1 szt.	
47		Uchwała Nr 422/LVII/2023 Rady Miasta Podkowa Leśna z dnia 23.11.2023 r.	Podkowa Leśna	355a	grab pospolity – 1 szt.	
48		Uchwała Nr 422/LVII/2023 Rady Miasta Podkowa Leśna z dnia 23.11.2023 r.	Podkowa Leśna	355b	lipa drobnolistna – 1 szt.	
49		Uchwała Nr 422/LVII/2023 Rady Miasta Podkowa Leśna z dnia 23.11.2023 r.	Podkowa Leśna	355c	lipa drobnolistna – 1 szt.	
50		Uchwała Nr 422/LVII/2023 Rady Miasta Podkowa Leśna z dnia 23.11.2023 r.	Podkowa Leśna	355c	lipa drobnolistna – 1 szt.	
51		Uchwała Nr 422/LVII/2023 Rady Miasta Podkowa Leśna z dnia 23.11.2023 r.	Podkowa Leśna	366a	lipa drobnolistna – 1 szt.	
52		Uchwała Nr 422/LVII/2023 Rady Miasta Podkowa Leśna z dnia 23.11.2023 r.	Podkowa Leśna	355b	dąb szypułkowy – 3 szt.	Grupa drzew

Strefy ochrony zwierząt chronionych

Na terenie zarządzanym przez Nadleśnictwo Chojnów znajdują się 4 strefy ochrony gatunkowej zwierząt podlegających ochronie o łącznej powierzchni **118,97 ha**.

Tabela: wykaz stref ochrony gatunkowej

L.p.	Leśnictwo	Podstawa prawna	Gatunek	Strefa całoroczna		Strefa okresowa	
				Oddz. poddz.	Pow. [ha]	Oddz. poddz.	Pow. [ha]
1	Sękocin	Decyzja RDOŚ w Warszawie WPN-I.6442.22.2019.MK.2 z dn. 09.10.2019 r.	Bielik	14 d	2,77	14 a, b, c, d, f, g, ~a	12,81
2	Dobiesz	Decyzja RDOŚ w Warszawie WPN-I.6442.10.2018.AD.6	Bocian czarny	138 c, d, ~a	11,76	138 a, b, c, d, ~a	17,57

		z dn. 07.12.2018 r.					
3	Uwieliny	Decyzja RDOŚ w Warszawie WPN-I.6442.4.2017.AD z dn. 22.12.2017 r.	Bocian czarny	285 a, f, k, l, ~d, ~f	6,20	280 h, j 281 d, ~a 284 b, c, d, j, ~b, ~c 285 b, c, d, n, ~b, ~c	21,20
4	Podkowa Leśna	Decyzja RDOŚ w Warszawie WPN-I.6442.1.2015.AD z dn. 20.03.2015 r.	Bielik	390D a, ~a	7,78	390G b, c, i, j	38,88

Użytki ekologiczne

Na terenie Nadleśnictwo Chojnów powołany został 1 użytek ekologiczny o łącznej powierzchni 129,50 ha.

L.p.	Nazwa użytku	Podstawa prawna	Leśnictwo	Oddz. pododdział	Powierzchnia [ha]
1	Rzeka Mała	Uchwała nr 205/XIV/2024 Rady Miejskiej w Piasecznie z dnia 18.12.2024 r.	Dobiesz	163 c, d, f, g 164 a, c, b, h 165 b, c, d, f, g, h, i, j, k, l, m 166 a, f, h, i 173 b, c, d, f, j, r, s 174 a, f, n, o 180 f, h, i 181 a, b, c, h	133,30 (w tym na gruntach Nadleśnictwa 130,83)
			Góra Kalwaria	186 c, d, i, j, k, l, m, n 188 b, c, d, i, j, k, l, m, n, o, p, r	

Nadleśnictwo dokona podziału wydzieleń liniowych zgodnie z granicami użytku ekologicznego.

Rezerваты przyrody

Na terenie zarządzanym przez Nadleśnictwo Chojnów powołanych zostało **13 rezerwatów przyrody o łącznej powierzchni 310,98 ha**. Rezerваты Biele Chojnowskie i Rezerwat im. Bolesława Hryniewieckiego posiadają aktualne Plany Zadań Ochronnych.

L.p.	Nazwa rezerwatu	Podstawa prawna	Leśnictwo	Oddz. poddz.	Powierzchnia [ha]
1	Biele Chojnowskie	Dziennik Urzędowy Województwa	Bogatki	240a, b, ~c, 241a, b, c, ~b	14,82

		Mazowieckiego Dz. Urz. z 2010 r. Nr 155, poz. 3824			
2	Chojnów	Dziennik Urzędowy Województwa Mazowieckiego Dz. Urz. z 2001 r. Nr 269, poz. 6860	Chojnów	94c, ~c,	11,84
3	Las Pęcherski	Dziennik Urzędowy Województwa Mazowieckiego Dz. Urz. z 2001 r. Nr 269, poz. 6860	Bogatki	246f, l, m, o, ~c, ~d	14,41
4	Łoś	Dziennik Urzędowy Województwa Mazowieckiego Dz. Urz. z 2001 r. Nr 269, poz. 6860	Uwieliny	280a, c, ~a, ~c,	11,02
5	Młochowski Grąd	Dziennik Urzędowy Województwa Mazowieckiego Dz. Urz. z 2001 r. Nr 269, poz. 6860	Młochów	420a, c, d, ~b, ~d, 425 c, d, g, ~a	27,73
6	Młochowski Łęg	Dziennik Urzędowy Województwa Mazowieckiego Dz. Urz. z 2001 r. Nr 269, poz. 6860	Młochów	430 i, 431d, f, g, h, ~a, ~d	11,82
7	Obory	Dziennik Urzędowy Województwa Mazowieckiego Dz. Urz. z 2025 r. poz. 2039	Chojnów	71a, b, c, d, f, g, h, i, j 72 c, d, 76a, b, c, d, f, i, ~a, ~c, ~f,	60,54
8	Piławski Grąd	Dziennik Urzędowy Województwa Mazowieckiego Dz. Urz. z 2001 r. Nr 269, poz. 6860	Dobiesz	147g, h, i, ~f, ~g	4,26
9	Rezerwat im. Bolesława Hryniewieckiego	Dziennik Urzędowy Województwa Mazowieckiego Dz. Urz. z 2001 r. Nr 269, poz. 6860	Podkowa Leśna	343c 344a, b, c, d, ~a, ~b 348~a 349b, ~b, ~c	24,17
10	Skarpa Jezioraki	Dziennik Urzędowy Województwa Mazowieckiego Dz. Urz. z 2001 r. Nr 269, poz. 6860	Uwieliny	293b, c, d, f, g, i, j, ~a	7,08
11	Uroczysko	Dziennik	Chojnów	125a, b, c, ~a	61,68

	Stephana	Urządowy Województwa Mazowieckiego Dz. Urz. z 2001 r. Nr 269, poz. 6860		126a, ~a, ~b 127a, b, c, ~a, ~b,	
12	Wolica	Dziennik Urządowy Województwa Mazowieckiego Dz. Urz. z 2001 r. Nr 269, poz. 6860	Podkowa Leśna	374a, b, c, d, f, g, h, ~a, ~b, 375a, b, c, d, f, g, ~a,	50,53
13	Zaborów im. Witolda Tyrakowskiego	Dziennik Urządowy Województwa Mazowieckiego Dz. Urz. z 2001 r. Nr 269, poz. 6860	Podkowa Leśna	359g, 360g, ~c, 364c, ~b, 365a, b, c, ~a	11,08

Nadleśnictwo dokona podziału wydzieleń liniowych zgodnie z nowymi, poszerzonymi granicami rezerwatu przyrody „Obory”.

Nadleśnictwo Chojnów w 2024 r. złożyło za pośrednictwem RDLP w Warszawie wnioski do RDOŚ w Warszawie o powołanie 3 rezerwatów przyrody o łącznej powierzchni 263,29 ha i poszerzenie istniejącego rezerwatu o 22,69 ha.

L.p.	Nazwa rezerwatu	Wniosek	Leśnictwo	Oddz. poddz.	Powierzchnia [ha]
1	Stawy w Kraśniczej Woli	nowy rezerwat	Podkowa Leśna	390B, 390C, 390D, 390F, 390G	107,94
2	Bagna Prażmowskie	nowy rezerwat	Uwieliny	291a (fragment), 291f, 291g, 290b, 285h, 285i, 285j, 284i (fragment), 289b, 289c, 289d	24,52
3	Dolina Rzeki Małej	nowy rezerwat	Dobiesz	163c,d,f,g, 164a,b,c,h, 165b,c,d,f,g,h,i,j,k,l,m, 166a,f,h,i, 173b,c,d,f,j,r,s, 174a,f,n,o, 180f,h,i, 181a,b,c,h, 186c,d-01, d-99,i,j,k,l,m,n, 188b,c,d,i,j,k,l,m,n,o,p,r,	130,83
4	Młochowski Grąd	poszerzenie	Młochów	421	22,69

Lista gatunków chronionych grzybów i roślin występujących na terenie Nadleśnictwa

Tabela: wykaz grzybów chronionych

Lp.	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Status ochronny
1	lakownica żółtawa	<i>Ganoderma lucidum</i>	cz.
2	smardzowate sp	<i>Morchellaceae sp.</i>	cz.
3	żagiew wielogłowa	<i>Polyporus umbellatus</i>	cz.

Tabela: Wykaz porostów

Lp.	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Status ochronny
1	Chrobotki sp.	<i>Cladonia sp.</i>	cz.
2	Chrobotek leśny	<i>Cladonia arbuscula</i>	cz.
3	Chrobotek reniferowy	<i>Cladonia rangiferina</i>	cz.
4	Chruścik karłowaty	<i>Stereocaulon condensatum</i>	cz.
5	Odnożyca mączysta	<i>Ramalina farinacea</i>	cz.
6	Odnożyca opylona	<i>Ramalina pollinaria</i>	cz.
7	Płucnica islandzka	<i>Cetraria islandica</i>	cz.
8	Pawężnica psia	<i>Peltigera canina</i>	cz.
9	Popielak pylasty	<i>Imshaugia aleurites</i>	cz.
10	Pustułka rurkowata	<i>Hypogymnia tubulosa</i>	cz.

Tabela: wykaz mszaków

L.p.	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Status ochronny
1	Bielistka siwa	<i>Leucobryum glaucum</i>	cz.
2	Brodawkowiec czysty	<i>Pseudoscleropodium purum</i>	czp
3	Drabik drzewkowaty	<i>Climacium dendroides</i>	cz.
4	Dziubkowiec Zetterstedta	<i>Eurhynchium angustirete</i>	cz.
5	Fałdownik nastroszony	<i>Rhytidiadelphus squarrosus</i>	czp
6	Fałdownik trzyczędowy	<i>Rhytidiadelphus triquetrus</i>	cz.
7	Gajnik lśniący	<i>Hylocomium splendens</i>	cz
8	Gładysz paprociowaty	<i>Homalia trichomanoides</i>	cz.

9	Miechera spłaszczona	<i>Neckera complanata</i>	cz.
10	Mokradłoszka zaostrzona	<i>Calliergonella cuspidata</i>	cz.
11	Piórosz pierzasty	<i>Ptilium crisa-castrensis</i>	cz.
12	Płonnik pospolity	<i>Polytrichum commune</i>	cz.
13	Próchniczek błotny	<i>Aulacomnium palustre</i>	cz.
14	Rokietnik posplity	<i>Pleurozium schreberi</i>	czp
15	Rzęsiak pospolity	<i>Ptilidium ciliare</i>	cz.
16	Torfowiec rodzaj	<i>Sphagnum sp.</i>	cz.
17	Torfowiec kończysty	<i>Sphagnum fallax</i>	czp
18	Torfowiec nastroszony	<i>Sphagnum squarrosum</i>	cz.
19	Tujowiec delikatny	<i>Thuidium delicatulum</i>	cz.
20	Tujowiec tamaryszkowaty	<i>Thuidium tamariscinum</i>	cz.
21	Tujowiec włoskolistny	<i>Thuidium philibertii</i>	cz.
22	Widłoząb kędzierzawy	<i>Dicranum polysetum</i>	czp
23	Widłoząb miotłowy	<i>Discranum scoparium</i>	czp

Tabela: **Rośliny naczyniowe**

1	Bagno zwyczajne	<i>Ledum palustre</i>	cz
2	Bobrek trójlistkowy	<i>Menyanthes trifoliata</i>	czp
3	Centuria nadobna	<i>Centaureum pulchellum</i>	cz.
4	Centuria pospolita	<i>Centaureum erythraea</i>	cz.
5	Gnieźnik leśny	<i>Neottia nidus-avis</i>	cz.
6	Goździk pyszny	<i>Dianthus superbus</i>	śc (1)
7	Gruszyczka zielonawa	<i>Pyrola chlorantha</i>	cz
8	Grzybienie białe	<i>Nymphaea alba</i>	cz
9	Kocanki piaskowe	<i>Helichrysum arenarium</i>	czp
10	Kosaciec syberyjski	<i>Iris sibirica</i>	śc (1)
11	Kruszczyk szerokolistny	<i>Epipactis helleborine</i>	cz.
12	Kukułka sp.	<i>Dactylorhiza sp.</i>	cz.
13	Kukułka krwista	<i>Dactylorhiza incarnata</i>	cz.
14	Kukułka szerokolistna	<i>Dactylorhiza majalis</i>	cz.

15	lilia złotogłów	<i>Lilium martagon</i>	śc
16	listera jajowata	<i>Listera ovata</i>	cz.
17	Miodownik melisowaty	<i>Melittis melissophyllum</i>	cz.
18	Naparstnica zwyczajna	<i>Digitalis grandiflora</i>	cz.
19	Orlik pospolity	<i>Aquilegia vulgaris</i>	cz.
20	Pióropusznik strusi	<i>Matteuccia struthiopteris</i>	cz.
21	Podkolan biały	<i>Platanthera bifolia</i>	cz.
22	Pomocnik baldaszkowy	<i>Chimaphila umbellata</i>	cz.
23	Storczyk sp.	<i>Orchis sp.</i>	cz
24	Śnieżyczka przebiśnieg	<i>Galanthus nivalis</i>	cz.
25	Turówka leśna	<i>Hierohloe australis</i>	czp
26	Wawrzynek wilczelyko	<i>Daphne mezereum</i>	cz.
27	Wiciokrzew pomorski	<i>Lonicera periclymenum</i>	cz.
28	Widłak goździsty	<i>Lycopodium clavatum</i>	cz.
29	Widłak jałowcowaty	<i>Lycopodium annotinum</i>	cz.

Skróty użyte w tabeli:

śc - gatunek objęty ochroną ścisłą

cz - gatunek objęty ochroną częściową

czp - gatunek objęty ochroną częściową, który może być pozyskiwany,

(1) – gatunki wymagające ochrony czynnej

(2) – gatunki, których dotyczy zakaz transportu okazów gatunków roślin dziko występujących, zgodnie z § 6 ust. 1 pkt 6 rozporządzenia z dnia 9 paź. 2014 r. oraz nie dotyczy odstępstwa o którym mowa w § 8 pkt 3

(3) – gatunki, których nie dotyczy odstępstwo, o którym mowa w § 8 pkt 1

Lista gatunków chronionych, łownych oraz zwierząt zaliczonych do

Inwazyjnych gatunków Obcych (IGO) występujących na terenie Nadleśnictwa Chojnów

BEZGRĘGOWCE (12 pozycji)			
L.p.	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Status ochronny
1	biegacz skórzasty	<i>Carabus coriaceus</i>	cz.
2	biegacz zielonozłoty	<i>Carabus auronitens</i>	cz.
4	modraszek nausitous	<i>Maculinea nausithous</i>	śc. cz.(1)
5	modraszek telejus	<i>Maculinea teleius</i>	śc. cz.(1)
6	mrówka ćmawa	<i>Formica polyctena</i>	cz. (4)
7	mrówka rudnica	<i>Formica rufa</i>	cz. (4)

8	strzępotek sopłaczek	<i>Coenonympha tullia</i>	cz.
9	trzmiele	<i>Bombus ssp.</i>	cz.
10	tęcznik mniejszy	<i>Calosoma inquisitor</i>	cz.
11	rak rzeczny	<i>Astacus astacus</i>	cz. (4)
12	winniczek	<i>Helix pomatia</i>	cz. (4)
PŁAZY			
L.p.	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Status ochronny
1	grzebiuszka ziemna	<i>Pelobates fuscus</i>	śc. (1)
2	kumak nizinny	<i>Bombina bombina</i>	śc. cz.(1)
3	ropucha szara	<i>Bufo bufo</i>	cz. (1)
4	ropucha paskówka	<i>Bufo calamita</i>	śc. (1)
5	ropucha zielona	<i>Bufo viridis</i>	śc. (1)
6	rzekotka drzewna	<i>Hyla arborea</i>	śc. cz. (1)
7	traszka grzebieniasta	<i>Triturus cristatus</i>	śc. cz. (1)
8	traszka zwyczajna	<i>Triturus vulgaris</i>	cz. (1)
9	żaba wodna	<i>Rana esculenta</i>	cz. (1)(4)
10	żaba jeziorkowa	<i>Rana lessonae</i>	cz. (1)(4)
11	żaba moczarowa	<i>Rana arvalis</i>	śc. (1)
12	żaba śmieszka	<i>Rana ridibunda</i>	cz. (1)(4)
13	żaba trawna	<i>Rana temporaria</i>	cz. (1)
GADY			
L.p.	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Status ochronny
1	gniewosz plamisty	<i>Coronella austriaca</i>	śc.cz. strefa
2	jaszczurka zwinka	<i>Lacerta agilis</i>	cz. (1)
3	jaszczurka żyworodna	<i>Lacerta vivipara</i>	cz. (1)
4	padalec zwyczajny	<i>Anguis fragilis</i>	cz. (1)
5	zaskroniec zwyczajny	<i>Natrix natrix</i>	cz. (1)
6	żmija zygzakowata	<i>Vipera berus</i>	cz. (1)(4)
PTAKI			
L.p.	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Status ochronny
1	bażant	<i>Phasianus colchicus</i>	łowny
2	bączek	<i>Ixobrychus minutus</i>	śc. (2) cz.
3	bąk	<i>Botaurus stellaris</i>	śc. (2)
4	białorzytka	<i>Oenanthe oenanthe</i>	śc. (2)

5	bielik	<i>Haliaeetus albicilla</i>	śc. (2)(3)
6	bielaczek	<i>Mergellus albellus</i>	śc. (2)
7	blotniak łąkowy	<i>Circus pygargus</i>	śc.
8	blotniak stawowy	<i>Circus aeruginosus</i>	śc. cz.(2)(3)
9	blotniak zbożowy	<i>Circus cyaneus</i>	śc. cz.(2)(3)
10	bocian biały	<i>Ciconia ciconia</i>	śc. cz. (2)
11	bocian czarny	<i>Ciconia nigra</i>	śc. cz. (2)(3)
12	bogatka	<i>Parus major</i>	śc. (2)
13	brodziec śniady	<i>Tringa erythropus</i>	śc. (2)(3)
14	brzegówka	<i>Riparia riparia</i>	śc. (2)
15	brzęczka	<i>Locustella luscinioides</i>	śc. (2)
16	cierniówka	<i>Sylvia communis</i>	śc. (2)
17	cyraneczka	<i>Anas crecca</i>	łowny
18	cyranka	<i>Anas querquedula</i>	śc. cz. (2)
19	czajka	<i>Vanellus vanellus</i>	śc. cz. (2)
20	czapla biała	<i>Egretta alba</i>	śc. (2)
21	czapla siwa	<i>Ardea cinerea</i>	cz. (2)
22	czarnogłówka	<i>Poecile montanus</i>	śc. (2)
23	czernica	<i>Aythya fuligula</i>	łowny
24	czubotka	<i>Lophophanes cristatus</i>	śc. (2)
25	czyż	<i>Carduelis spinus</i>	śc. (2)
26	derkacz	<i>Crex crex</i>	śc. cz. (2)
27	drozd śpiewak	<i>Turdus philomelos</i>	śc. (2)
28	droździk	<i>Turdus iliacus</i>	śc. (2)
29	dudek	<i>Upupa epops</i>	śc. cz. (2)
30	dymówka	<i>Hirundo rustica</i>	śc. (2)
31	dzierlatka	<i>Galerida cristata</i>	śc. (2)
32	dzięcioł czarny	<i>Dryocopus martius</i>	śc.cz. (2)
33	dzięcioł duży	<i>Dendrocopos major</i>	śc. (2)
34	dzięcioł średni	<i>Dendrocopos medius</i>	śc. cz. (2)
35	dzięcioł zielony	<i>Picus viridis</i>	śc. cz. (2)
36	dzięciołek	<i>Dendrocopos minor</i>	śc. (2)

37	dzwoniec	<i>Chloris chloris</i>	śc. (2)
38	gawron	<i>Corvus frugilegus</i>	cz (2).
39	gągoł	<i>Bucephala clangula</i>	śc. cz. (2)
40	gąsiorzek	<i>Lanius collurio</i>	śc. (2)
41	gęś gęgawa	<i>Anser anser</i>	łowny
42	gęś białoczelna	<i>Anser albifrons</i>	łowny
43	gęś zbożowa	<i>Anser fabalis</i>	łowny
44	gil	<i>Pyrrhula pyrrhula</i>	śc. (2)
45	głowienka	<i>Aythya ferina</i>	łowny
46	grubodziób	<i>Coccothraustes coccothraustes</i>	śc. (2)
47	grzywacz	<i>Columba palumbus</i>	łowny
48	jarzębatka	<i>Sylvia nisoria</i>	śc. (2)
49	jastrząb gołębiarz	<i>Accipiter gentilis</i>	śc. (2)(3)
50	jemioluszk	<i>Bombicilla garrulus</i>	śc. (2)
51	jer (zięba jer)	<i>Fringilla montifringilla</i>	śc. (2)
52	jerzyk	<i>Apus apus</i>	śc. cz. (2)
53	kana czarna	<i>Milvus migrans</i>	śc. cz. strefa (2)(3)
54	kawka	<i>Corvus monedula</i>	śc. (2)
55	kląskawka	<i>Saxicola torquata</i>	śc. (2)
56	kobuz	<i>Falco subbuteo</i>	śc. cz. (2)(3)
57	kokoszka	<i>Gallinula chloropus</i>	śc. (2)
58	kopciuszek	<i>Phoenicurus ochruros</i>	śc. (2)
59	kormoran	<i>Phalacrocorax carbo sinensis</i>	cz. (2)
60	kos	<i>Turdus merula</i>	śc. (2)
61	kowalik	<i>Sitta europaea</i>	śc. (2)
62	krakwa	<i>Anas strepera</i>	śc. cz. (2)
63	krętogłów	<i>Jynx torquilla</i>	śc. (2)
64	krogulec	<i>Accipiter nisus</i>	śc. (2)(3)
65	kropiatka	<i>Porzana porzana</i>	śc. cz. (2)
66	kruk	<i>Corvus corax</i>	cz. (2)
67	krwawodziób	<i>Tringa totanus</i>	śc. cz. (2)(3)
68	krzyżodziób świerkowy	<i>Loxia curvirostra</i>	śc. (2)

69	krzyżówka	<i>Anas platyrhynchos</i>	łowny
70	kszyk	<i>Gallinago gallinago</i>	śc. (2)(3)
71	kukułka	<i>Cuculus canorus</i>	śc. (2)
72	kulczyk	<i>Serinus serinus</i>	śc. (2)
73	kuropatwa	<i>Perdix perdix</i>	łowny
74	kwiczoł	<i>Turdus pilaris</i>	śc. (2)
75	lelek	<i>Caprimulgus europaeus</i>	śc. (2)
76	lerka	<i>Lullula arborea</i>	śc. (2)
77	łabędź krzykliwy	<i>Cygnus cygnus</i>	śc. (2)
78	łabędź niemy	<i>Cygnus olor</i>	śc. (2)
79	łozówka	<i>Acrocephalus palustris</i>	śc. (2)
80	łyska	<i>Fulica atra</i>	łowny
81	makolągwa	<i>Carduelis cannabina</i>	śc. (2)
82	mazurek	<i>Passer montanus</i>	śc. (2)
83	mewa siwa (m. pospolita)	<i>Larus canus</i>	śc. cz. (2)
84	śmieszka (mewa śmieszka)	<i>Chroicocephalus ridibundus</i> (<i>Larus ridibundus</i>)	śc. (2)
85	muchołówka białoszyja	<i>Ficedula albicollis</i>	śc. (2)
86	muchołówka mała	<i>Ficedula parva</i>	śc. (2)
87	muchołówka szara	<i>Ficedula striata</i>	śc. (2)
88	muchołówka żałobna	<i>Ficedula hypoleuca</i>	śc. (2)
89	mysikrólik	<i>Regulus regulus</i>	śc. (2)
90	myszolów	<i>Buteo buteo</i>	śc. (2)(3)
91	nurogęs	<i>Mergus merganser</i>	śc. cz. (2)
92	oknówka	<i>Delichon urbicum</i>	śc. (2)
93	ortolan	<i>Emberiza hortulana</i>	śc. (2)
94	orzechówka	<i>Nucifraga caryocatactes</i>	śc. (2)
95	paszkot	<i>Turdus viscivorus</i>	śc. (2)
96	pełzacz leśny	<i>Certhia familiaris</i>	śc. (2)
97	pełzacz ogrodowy	<i>Certhia brachydactyla</i>	śc. (2)
98	perkoz dwuczuby	<i>Podiceps cristatus</i>	śc. (2)

99	perkoz rdzawoszyi	<i>Podiceps grisegena</i>	śc. (2)
100	perkozek	<i>Tachybaptus ruficollis</i>	śc. (2)
101	piecuszek	<i>Phylloscopus trochilus</i>	śc. (2)
102	piegża	<i>Sylvia curruca</i>	śc. (2)
103	pierwiosnek	<i>Phylloscopus collybita</i>	śc. (2)
104	pleszka	<i>Phoenicurus phoenicurus</i>	śc. (2)
105	pliszka siwa	<i>Motacilla alba</i>	śc. (2)
106	pliszka żółta	<i>Motacilla flava</i>	śc. (2)
107	płaskonos	<i>Anas clypeata</i>	śc. cz. (2)
108	płomykówka	<i>Tyto alba</i>	śc. cz. (2)(3)
109	pokląskwa	<i>Saxicola rubetra</i>	śc. (2)
110	pokrzewka czarnołbista (kaptruca)	<i>Sylvia atricapilla</i>	śc. (2)
111	pokrzewka ogrodowa (gajówka)	<i>Sylvia borin</i>	śc. (2)
112	pokrzywnica	<i>Prunella modularis</i>	śc. (2)
113	potrzeszcz	<i>Emberiza calandra</i>	śc. (2)
114	potrzos	<i>Emberiza schoeniclus</i>	śc. (2)
115	przepiórka	<i>Coturnix coturnix</i>	śc. (2)
116	pustułka	<i>Falco tinnunculus</i>	śc. cz. (2)
117	puszczyk	<i>Strix aluco</i>	śc. (2)
118	ranuszek	<i>Aegithalos caudatus</i>	śc. (2)
119	remiz	<i>Remiz pendulinus</i>	śc. (2)
120	rokitniczka	<i>Acrocephalus schoenobaenus</i>	śc. (2)
121	rudzik	<i>Erithacus rubecula</i>	śc. (2)
122	rybitwa rzeczna (r. zwyczajna)	<i>Sterna hirundo</i>	śc. cz. (2)(3)
123	rybitwa czarna	<i>Chlidonias niger</i>	śc. cz. (2)(3)
124	samotnik	<i>Tringa ochropus</i>	śc. cz. (2)(3)
125	sierpówka (synogarlica turecka)	<i>Streptopelia decaocto</i>	śc. (2)
126	sieweczka rzeczna	<i>Charadrius dubius</i>	śc. (2)
127	sikora modra	<i>Cyanistes corenleus</i>	śc. (2)

128	sikora uboga	<i>Poecile palustris</i>	śc. (2)
129	siniak	<i>Columba oenas</i>	śc. (2)
130	skowronek	<i>Alauda arvensis</i>	śc. (2)
131	słonka	<i>Scolopax rusticola</i>	łowny
132	słowik rdzawy	<i>Luscinia megarhynchos</i>	śc. (2)
133	słowik szary	<i>Luscinia luscinia</i>	śc. (2)
134	sosnówka	<i>Periparus ater</i>	śc. (2)
135	sowa uszata	<i>Asio otus</i>	śc. (2)
136	sójka	<i>Garrulus glandarius</i>	śc. (2)
137	sroka	<i>Pica pica</i>	cz. (2)
138	srokosz	<i>Lanius excubitor</i>	śc. (2)
139	strumieniówka	<i>Locustella fluviatilis</i>	śc. (2)
140	strzyżyk	<i>Troglodytes troglodytes</i>	śc. (2)
141	szczygieł	<i>Carduelis carduelis</i>	śc. (2)
142	szpak	<i>Sturnus vulgaris</i>	śc. (2)
143	świergotek drzewny	<i>Anthus trivialis</i>	śc. (2)
144	świergotek łąkowy	<i>Anthus pratensis</i>	śc. (2)
145	świergotek polny	<i>Anthus campestris</i>	śc. (2)
146	świerszczak	<i>Locustella naevia</i>	śc. (2)
147	świstunka leśna	<i>Phylloscopus sibilatrix</i>	śc. (2)
148	trzciniak	<i>Acrocephalus arundinaceus</i>	śc. (2)
149	trzcinniczek	<i>Acrocephalus scirpaceus</i>	śc. (2)
150	trzmiełojad	<i>Pernis apivorus</i>	śc. (2)(3)
151	trznadel	<i>Emberiza citrinella</i>	śc. (2)
152	turkawka	<i>Streptopelia turtur</i>	śc. (2)
153	wilga	<i>Oriolus oriolus</i>	śc. (2)
154	wodnik	<i>Rallus aquaticus</i>	śc. (2)
155	wrona siwa	<i>Corvus corone</i>	cz. (2)
156	wróbel	<i>Passer domesticus</i>	śc. (2)
157	zaganiacz	<i>Hippolais icterina</i>	śc. (2)
158	zausznik	<i>Podiceps nigricollis</i>	śc. (2)
159	zięba	<i>Fringilla coelebs</i>	śc. (2)

160	zielonka	<i>Porzana parva</i>	śc. (2)
161	zimirdek	<i>Alcedo atthis</i>	śc. (2)
162	zniczek	<i>Regulus ignicapilla</i>	śc. (2)
163	żuraw	<i>Grus grus</i>	śc. (2)
SSAKI			
L.p.	Nazwa polska	Nazwa łacińska	Status ochronny
1	borowiec wielki	<i>Nyctalus noctula</i>	śc.cz. (1)(3)
2	bóbr europejski	<i>Castor fiber</i>	cz. (1)
3	borsuk	<i>Meles meles</i>	łowny
4	dzik	<i>Sus scrofa</i>	łowny
5	gronostaj	<i>Mustela erminea</i>	cz. (1)
6	jeleń szlachetny	<i>Cervus elaphus</i>	łowny
7	jenot	<i>Nyctereutes</i>	łowny, IGO
8	jeż wschodni	<i>Erinacerus concolor</i>	cz. (1)
9	karczownik ziemnowodny	<i>Arvicola amphibius</i>	cz.
10	karlik większy	<i>Pipistrellus nathusii</i>	śc.cz. (1)(3)
11	kreć	<i>Talpa europaea</i>	cz. (1)
12	kuna domowa	<i>Martes foina</i>	łowny
13	kuna leśna	<i>Martes martes</i>	łowny
14	lis	<i>Vulpes vulpes</i>	łowny
15	łasica	<i>Mustela nivalis</i>	cz. (1)
16	łoś	<i>Alces alces</i>	łowny
17	mopek	<i>Barbastella barbastellus</i>	śc.cz. (1)(3)
18	mroczek posrebrzany	<i>Vespertilio murinus</i>	śc.cz. (1)(3)
19	mroczek pozłocisty	<i>Eptesicus nilssonii</i>	śc.cz. (1)(3)
20	mroczek późny	<i>Eptesicus serotinus</i>	śc.cz. (1)(3)
21	mysz zaroślowa	<i>Apodemus sylvaticus</i>	cz.
22	nocek duży	<i>Myotis myotis</i>	śc.cz. (1)(3)
23	nocek Natterera	<i>Myotis nattereri</i>	śc.cz. (1)(3)
24	nocek łydkowłosy	<i>Myotis dasycneme</i>	śc.cz. (1)(3)
25	nocek rudy	<i>Myotis daubentonii</i>	śc.cz. (1)(3)

26	norka amerykańska	<i>Neogale vison</i>	łowny
27	piżmak	<i>Ondatra zibethicus</i>	łowny, IGO
28	ryjówka aksamitna	<i>Sorex araneus</i>	cz.(1)
29	ryjówka białowieska	<i>Sorex caecutiens</i>	cz.(1)
30	ryjówka malutka	<i>Sorex minutus</i>	cz.(1)
31	sarna	<i>Capreolus capreolus</i>	łowny
32	szakal złocisty	<i>Canis aureus</i>	łowny
33	szop pracz	<i>Procyon lotor</i>	łowny, IGO
34	tchórz zwyczajny	<i>Mustela putorius</i>	łowny
35	wiewiórka pospolita	<i>Sciurus vulgaris</i>	cz.(1)
36	wilk szary	<i>Canis lupus</i>	śc.
37	wydra	<i>Lutra lutra</i>	cz.(1)
38	zając szarak	<i>Lepus europaeus</i>	łowny
39	daniel	<i>Dama dama</i>	łowny

Skróty użyte w tabeli:

śc - gatunek objęty ochroną ścisłą

śc.cz - ochrona ścisła wymagająca ochrony czynnej

śc.strefa - ochrona ścisła z ustaleniem strefy ochrony

cz - gatunek objęty ochroną częściową

czp - gatunek objęty ochroną częściową, który może być pozyskiwany,

IGO – inwazyjny gatunek obcy

(1) – gatunek, którego dotyczy zakaz, o którym mowa w § 6 ust. 2,

(2) – gatunek, którego dotyczy zakaz, o którym mowa w § 6 ust. 3,

(3) – gatunek, którego dotyczy zakaz, o którym mowa w § 6 ust. 4.

(4) – gatunek, którego dotyczy odstępstwo, o którym mowa w § 9 pkt 6.

Lokalizacja gatunków chronionych:

- dotychczas stwierdzone stanowiska gatunków roślin chronionych oraz stwierdzone w trakcie prac urzędniowych należy wykazać w rzeczywistej lokalizacji, a nie w centroidzie.
- gatunki chronione CR, EN, VU, zagrożone wyginięciem należy odnotować w POP.
- granice wydzieleni należy prowadzić po granicach siedlisk przyrodniczych i form ochrony przyrody.

7. Potrzeby opracowania w projekcie planu urządzenia lasu zakresu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000

W zasięgu terytorialnym Nadleśnictwa Chojnów istnieją 4 obszary sieci Natura 2000:

- 1 obszar specjalnej ochrony ptaków,
- 3 obszary ochrony siedlisk.

L.p.	Numer obszaru Natura 2000	Nazwa obszaru Natura 2000	Powierzchnia na terenie LP [ha]	Powierzchnia ogółem [ha]	Status obszaru	Plan zadań ochronnych
1	PLH140039	Stawy w Żabieńcu	32,81	105,28	OZW	PZO 21.12.2017 r.
2	PLH140055	Łąki Solecie		222,06	OZW	PZO 21.12.2017 r.
3	PLB140004	Dolina Środkowej Wisły		30777,88	OSO	PZO 24.04.2014 r. ze zm. 16.12.2014 r., 30.05.2016 r., 12.06.2023 r.
4	PLH140042	Las Natoliński		104,07	OZW	PZO 30.12.2014 r.

Dla wszystkich w/w obszarów **istnieją Plany Zadań Ochronnych** w związku z czym nie ma potrzeby opracowywania w planie urządzenia lasu zakresu zadań ochronnych dla tych obiektów.

8. Informacje o zrealizowanych działaniach wynikających z Planów Zadań Ochronnych, planów ochrony lub planów urządzenia lasu z zakresem PZO

Nadleśnictwo Chojnów nie było zobowiązane do wykonywania działań wynikających z Planów Zadań Ochronnych, planów ochrony lub planów urządzenia lasu z zakresem PZO.

W wyniku podpisanych porozumień z Regionalnym Dyrektorem Ochrony Środowiska w Warszawie Nadleśnictwo wykonywało zadania ochronne:

- W „Rezerwacie im. Bolesława Hryniewieckiego” w latach 2013-2022
- W rezerwacie „Biele Chojnowskie” w latach 2016-2023.

Zabiegi ochronne w „**Rezerwacie im. Bolesława Hryniewieckiego**” dotyczyły eliminacji gatunków obcych poprzez:

- wycięcie gatunków obcych w szczególności czeremchy amerykańskiej i robinii akacjowej na powierzchni 10,12 ha,

- coroczne wycinanie odrostów i odnowień gatunków obcych,
- wykonanie cięć stabilizujących, odpowiadające charakterowi trzebieży późnej na powierzchni 5,71 ha.

Zabiegi ochronne w rezerwacie „Biele Chojnowskie” dotyczyły poprawy warunków wzrostu wiciokrzewu pomorskiego poprzez:

- usunięcie leszczyny pospolitej, czerwemchy amerykańskiej i dębu czerwonego w ilości 50% zajętej powierzchni, na areale 9,19 ha,
- rozluźnienie nadmiernego zwarcia w odnowieniu bukowym na powierzchni 0,99 ha,
- coroczne usuwanie nowo pojawiających się odrostów i odnowień leszczyny, czerwemchy amerykańskiej, dębu czerwonego i buka zwyczajnego na powierzchni 9.19 ha.

Działania ograniczające występowanie Inwazyjnych Gatunków Obcych (IGO).

W zasięgu terytorialnym Nadleśnictwa Chojnów koła łowieckie odnotowały i wykonały odstrzał następujących IGO ssaków:

- jenot – w roku 2024 pozyskano 57 szt., szacowana w roku 2025 liczebność wg inwentaryzacji rocznej kół łowieckich 79 szt.;
- szop pracz – w roku 2024 pozyskano 20 szt., szacowana w roku 2025 liczebność wg inwentaryzacji rocznej kół łowieckich 6 szt.;
- piżmak – szacowana liczebność wg inwentaryzacji rocznej kół łowieckich 79 szt. na dzień 10.03.2025 r.

Nadleśnictwo Chojnów prowadziło zwalczanie rdestowców na następujących powierzchniach:

- w oddz. 261A b – zwalczanie przeprowadzono na powierzchni 0,11 ha w roku 2021, w ramach Umowy 54/GDOŚ/202: Opracowanie metod zwalczania dla minimum 10 inwazyjnych gatunków obcych wraz z przeprowadzeniem działań pilotażowych w terenie. Część 4 zamówienia: Rdestowce (rdestowiec japoński *Reynoutria japonica*; rdestowiec sachaliński *Reynoutria sachalinensis*; rdestowiec czeski *Reynoutria xbohemica*)

W trakcie prac taksacyjnych należy odnotować stanowiska roślin IGO.

Raport monitoringu dotyczącego skutków realizacji planu urządzenia lasu na środowisko i obszary Natura 2000 na środowisko wykona Wykonawca Projektu zgodnie z § 96 IUL.

W zakresie monitoringu do kolejnej Prognozy należy uwzględnić stanowiska gatunków chronionych oraz opracować listę wydzieli z IGO roślin.

9. Przedstawienie informacji o posiadanych inwentaryzacjach i opracowaniach z zakresu gleboznawstwa leśnego, fitosocjologii, siedlisk przyrodniczych, inwentaryzacji zasobów martwych drzew, danych dotyczących docelowej sieci dróg, koncepcji gospodarowania wodą w lesie (np. w obszarach nieobjętych dotychczas tymi pracami) oraz potrzeb ich uzupełnienia

Opracowanie glebowo - siedliskowe

Przy tworzeniu projektu PUL należy wykorzystać opracowanie glebowo-siedliskowe dla Nadleśnictwa Chojnów wykonane przez BULiGL Oddział w Warszawie wg stanu na 01.01.2008 r.

Jedynie dla terenów, które weszły w zasób Nadleśnictwa po 01.01.2008 r., należy wykonać prace glebowo-siedliskowe.

Opracowanie fitosocjologiczne

Opracowanie fitosocjologiczne leśnych zbiorowisk dla Nadleśnictwa Chojnów jest aktualne i zostało wykonane przez Biuro Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej Oddział w Warszawie wg stanu na 01.01.2008 r. W trakcie prac poprzedniej rewizji weryfikowano w ramach szczegółowych terenowych prac fitosocjologicznych występowanie siedlisk przyrodniczych mających znaczenie dla Wspólnoty, wymienionych w załączniku I Dyrektywy Rady 92/43/EWG z dnia 21 maja 1992 r. w sprawie ochrony siedlisk przyrodniczych oraz dzikiej fauny i flory (dyrektywa siedliskowa).

Należy wykonać weryfikację występowania siedlisk przyrodniczych dla terenów przekazanych Nadleśnictwu Chojnów oraz zakupionych w trakcie obowiązywania PUL.

Koncepcja gospodarowania wodą w lesie

Nadleśnictwo Chojnów wystąpi do Regionalnego Zarządu Gospodarki Wodnej w Warszawie z prośbą o podanie informacji na temat posiadanych opracowań lub koncepcji w sprawie gospodarowania zasobami wodnymi na terenach będących w zarządzie Nadleśnictwa Chojnów, w tym w szczególności na terenach leśnych, w celu ich wykorzystania do optymalnego gospodarowania wodą w lesie.

Ze względu na potrzebę odniesienia opracowania hydrologicznego do poziomu zlewni, która wykracza poza zasięg Nadleśnictwa, przedmiotowe opracowanie nie będzie zlecone łącznie z projektem PUL.

Dane dotyczące docelowej sieci drogowej

1. Nadleśnictwo uaktualni DSD przed przekazaniem Wykonawcy PUL. Obecny projekt został sporządzony zgodnie z wymogami Instrukcji wyznaczania sieci drogowej nadleśnictwa na mocy Zarządzenia nr 28 Generalnego Dyrektora Lasów Państwowych z dnia 27.04.2018 r. W opracowaniu DSD znajdują się drogi wybudowane do 2020 roku oraz drogi udostępnione do ruchu publicznego w Nadleśnictwie wraz z ich oznakowaniem.
2. Nadleśnictwo Chojnów planuje w nadchodzącym dziesięcioleciu rozbudowę infrastruktury drogowej. W Nadleśnictwie planuje się realizację następujących inwestycji drogowych:
 - a. budowa dojazdów ppoż. 6 i 64 w leśnictwie Sękocin,
 - b. dojazdów ppoż. 11 i 37 w leśnictwie Chojnów,
 - c. dojazdów ppoż. 47 i 48 w leśnictwie Młochów;
 - d. dojazdów ppoż. nr 50 w leśnictwie Podkowa Leśna.

Nadleśnictwo prześle wykonawcy PUL aktualną sieć dojazdów pożarowych, celem wygenerowania map.

10. Propozycja określenia metody inwentaryzacji zasobów drzewnych

Nadleśnictwo proponuje wykonanie inwentaryzacji zasobów drzewnych metodą reprezentacyjną. Wnioskujemy o wykorzystanie aktualnych materiałów teledetekcyjnych do określenia parametrów taksacyjnych drzewostanu oraz do wykonania aktualizacji mapy gospodarczej.

11. Potrzeby ujęcia w projekcie planu urządzenia lasu Leśnych Gospodarstw Węglowych (LGW) oraz określenie zasad pomiaru drewna martwego

- Nadleśnictwo Chojnów nie uczestniczyło w projekcie Leśnych Gospodarstw Węglowych.
- Nadleśnictwo Chojnów wnosi o przeprowadzenie inwentaryzacji drewna martwego, stojącego i leżaniny w formie grubizny, według metodyki §82 IUL.
- Wnioskujemy o przeprowadzenie dodatkowej inwentaryzacji drewna martwego w drzewostanach I klasy wieku. Z uwagi na fakt pozostawiania w ostatnich 20 latach minimum 5% powierzchni użytkowanych rębnie, w formie kęp starodrzewu przeznaczonych do naturalnego rozpadu, w najmłodszej klasie wieku występują znaczne ilości drewna martwego. Stosowną metodykę opracuje wykonawca PUL w konsultacji z zamawiającym.

12. Uwzględnienie odpowiedniego postępowania gospodarczego na powierzchniach badawczych, np. glebowych powierzchniach wzorcowych (GPW), powierzchniach monitoringu lasu (SPO II)

Lasy na stałych powierzchniach badawczych i doświadczalnych zajmują powierzchnię 22,15 ha na terenie Nadleśnictwa. W drzewostanach badawczych i doświadczalnych postępowanie gospodarcze należy uzgodnić z Instytutem Badawczym Leśnictwa w Sękocinie Starym.

Lasy na stałych powierzchniach badawczych i doświadczalnych na terenie Nadleśnictwa Chojnów				
Lp.	Adres leśny	Powierzchnia [ha]	Typ siedliskowy lasu	Rodzaj powierzchni
1	17-02-1-01-21 -d -00	4,62	BMŚW	Proweniencyjna sosny
2	17-02-1-01-25 -g -00	1,50	BMŚW	Archiwum klonów
3	17-02-1-01-36 -d -00	0,73	LMŚW	Proweniencyjna modrzewia
4	17-02-1-01-41 -d -00	1,49	LMŚW	Porównawcza sosny
5	17-02-1-01-41 -f -00	1,22	LMŚW	Porównawcza sosny
6	17-02-1-01-41 -g -00	1,00	LŚW	Porównawcza sosny
7	17-02-1-01-61 -c -00	3,71	BMŚW	Powierzchnia demonstracyjna So, Md i Brz
8	17-02-1-01-7 -d -00	1,31	LMW	Porównawcza olszy czarnej
9	17-02-1-05-376 -b -01	0,40	PLANT SZ	Plantacyjna uprawa czereśni ptasiej w celu uzyskania wysokowartościowego surowca drzewnego
10	17-02-1-05-376 -b -99	1,11	SZ ZAD-R	Plantacyjna uprawa czereśni ptasiej w celu uzyskania wysokowartościowego surowca drzewnego
11	17-02-1-03-171 -f -00	3,87	LW	Zamieranie jesionów
12	17-02-1-03-172 -f -00	1,19	LŚW	Zamieranie jesionów
Suma [ha]		22,15		

Dodatkowe powierzchnie gdzie prowadzone są prace badawcze:

- W oddz. 137-a w leśnictwie Dobiesz założona jest stała powierzchnia marteloskopowa – projekt ogółouropejski

- W oddz. 166-g w leśnictwie Dobiesz - prowadzony jest stały monitoring IBL.

13. Propozycje typów drzewostanów (TD) i rodzajów rębni dla poszczególnych typów siedliskowych lasu oraz leśnych siedlisk przyrodniczych – do uszczegółowienia podczas obrad NU

W trakcie obowiązywania obecnego PUL nastąpiła zmiana podejścia w zakresie prowadzenia gospodarki leśnej w otoczeniu terenów zurbanizowanych. Powodem powyższego są obserwowane zmiany klimatyczne oraz nowe oczekiwania społeczne wyrażające potrzebę zmniejszenia wpływu prac gospodarczych na krajobraz leśny. Pilotażowy Lokalny Zespół ds. lasów społecznych wokół miasta Warszawa powołany z inicjatywy Ministerstwa Klimatu i Środowiska, obradujący w 2024 r. w Mazowieckim Urzędzie Wojewódzkim w Warszawie przyjął, że tereny leśne w zarządzie Nadleśnictwa Chojnów są w całości lasami o zwiększonej funkcji społecznej. Z powyższego uzgodnienia wynika potrzeba modyfikacji prowadzenia procesu odnowienia lasu, polegającą w szczególności na ograniczeniu cięć zupełnych (wszędzie gdzie jest to możliwe i podyktowane przesłankami merytorycznymi i przyrodniczymi), na korzyść różnych rodzajów rębni złożonych o długim okresie odnowienia, jak również szerokie wykorzystywanie gatunków lasotwórczych z dolnych warstw drzewostanów, które pojawiły się w sposób naturalny lub zostały wprowadzone w postaci podsadzeń produkcyjnych lub podszytów.

Stosowanie rębni złożonych na większości powierzchni będzie skutkowało powstawaniem młodych drzewostanów o zwiększonym udziale gatunków liściastych, często naturalnego pochodzenia. Na licznie reprezentowanych wydzieleniach siedlisk przyrodniczych, głównie grądów środkowoeuropejskich i subkontynentalnych 9170, następuje ograniczenie udziału gatunków iglastych: sosny i modrzewia, co zostało uwzględnione w proponowanych poniżej TD i orientacyjnych składach drzewostanów.

Na podstawie obowiązujących Zasad Hodowli Lasu, uwzględniając opracowania glebowo-siedliskowe oraz przytoczone powyżej uwarunkowania społeczne, proponuje się przyjąć niżej wskazane typy gospodarcze drzewostanów i orientacyjne składki gatunkowe upraw.

Propozycje typów drzewostanów (TD) i rodzajów rębni

Typ siedliskowy lasu	Typ Drzewostanu (gatunki główne)	Gatunki domieszkowe uszlachetniające	Gatunki domieszkowe pomocnicze	Podstawowa Rębnia ³⁾	Rębnie Zastępcze ⁵⁾	Uwagi
1	2	3	4	5	6	7
Bs	So	Brz		-	-	S
Bśw	So	Brz	Ol Jrz	I, II, IV	V	
Bw	So	Brz Św	Ol	II, IV	I, V	

	Brz So	Św	Ol	II, IV	I, V	
Bb	So	Brz	Ol	-	-	S
BMśw	So ¹⁾	Db, Brz, Md,	KL, Lp, Jrz	I, II, IV	V	
	Db ⁹⁾ So	Md, Brz Bk	Kl, Lp, Jrz	II, IV	I, V	
	Bk So	Md Brz Db	Kl, Lp, Jrz	II, IV	I, V	
	So Dbc ⁴⁾ ⁶⁾	Brz Bk		III	I	Przebudowa
BMw	So	Db, Brz, Św Md	KL Lp	II, IV	I, V	
	Db So	Brz, Św Md	Kl Lp	II, IV	I, V	
	Brz So	Dbb Św	KL Lp	II, IV	I, V	
BMb	So	Brz Św	OL	-	-	S
LMśw	Bk Db So	Md Lp Jw	Gb, Kl	II-IV	I, V	
	So Db	Md Lp Jw Bk ⁴⁾	Gb, Kl, Dg ⁸⁾	II-IV	I, V	
	Md Db So	Lp Jw Bk ⁴⁾	Gb, Kl	II-IV	I, V	
	Md Bk So	Lp, Db, Jw	Gb Kl	II-IV	I, V	
	Bk ⁴⁾	i inne	Gb KL	II, IV	I, V	
	So Dbc ⁴⁾ ⁶⁾	Lp Gb Jw	Gb Kl	III	I	Przebudowa
LMw	So Db	Ol, Kl, Jw, Św Wz	Kl Lp Os	II-IV	I, V	
	Brz So Db	Ol, Św, Wz	Kl Lp Os	II-IV	I, V	
	Ol So Db	Św Js Wz	Kl Lp Os	II-IV	I, V	
LMb	Ol	So, Brz Św		-	-	S
Lśw	Db	Md Lp Jw	Gb owoc	II-IV	I, V	
	Brz Db	Md Lp Jw	Gb owoc	II-IV	I, V	
	Lp Db	Md Jw	Gb owoc	II-IV	I, V	
	Gb Db	Md Lp Jw	Kl owoc	II-IV	I, V	
Lw	Db	Ol Wz Św Brz	Kl Czir Gb	II-IV	I, V	
	Js(Ol)Db	Wz Św Brz	Kl Czir Gb	II-IV	I, V	
	Brz Db	Ol Wz Św Jw	Kl Czir Gb	II-IV	I, V	
	Brz Ol Db	Wz Lp Św Jw	Kl Czir Gb	II-IV	I, V	
Lł	Tp Js Wz	Db Ol Wb	Kl Lp	-	-	S
Ol	Ol	Js Brz		II-IV	I, V	
OIJ ²⁾	Ol Js	Brz Db Wz	Kl Jw Wb	II -IV	I, V	

Wyjaśnienia indeksów:

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

2) W drzewostanach, gdzie jesion zamiera do czasu ustąpienia choroby można zastąpić go olszą czarną oraz wprowadzać gatunki domieszkowe: wiąz pospolity, wiąz szypułkowy i klon zwyczajny w udziale 10% każdy,

3) W przypadku stosowania rębni IVd okres odnowienia wynosi 40 lat

4) W drzewostanach z udziałem Dbc i Bk w drugim piętrze -TD uwzględniający te gatunki, które są przewidziane do dalszej hodowli po usunięciu piętra górnego, w przypadku Dbc bez możliwości odnawiania (chyba, że względy przyrodnicze i inne (w tym badawcze) będą rekomendowały za wykorzystaniem odnowienia w celu zachowania stabilności funkcjonowania drzewostanu w tym jego „szkieletu”). Nie ma zastosowania na siedliskach przyrodniczych.

5) W drzewostanach o największym natężeniu wykorzystania społecznego - o wiodącej funkcji społecznej można stosować rębnię Vb jako rębnię zastępczą z uwagi na względy społeczne.

6) Dotyczy drzewostanów ze znacznym udziałem Dbc, ujętych w tabeli, która zostanie przygotowana przez Nadleśnictwo i akceptowana przez RDLP,

8) Daglezja i jodła zostają dopuszczone na powierzchniach ujętych w tabeli, która zostanie przygotowana przez Nadleśnictwo i akceptowana przez RDLP,

9) W zależności od warunków wilgotnościowych i żyzności siedlisk należy odpowiednio w składach odnowień stosować dęba bezszypułkowego - w wariantach uboższych lub szypułkowego w - wariantach żyzniejszych i mocniej uwilgotnionych lub oba gatunki w odpowiednich proporcjach

Propozycje typów drzewostanów (TD) i rodzajów rębni oraz sposoby zagospodarowania dla siedlisk przyrodniczych

Kod siedliska	TSL	TD	Ustalony skład odnowienia	Ocena i wskazania/rębnie
9170 grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny	LMśw	So (Brz) Dbb	Db 60, So (Brz) 20, Lp, Kl, Jw, Gb, Os 20	Na siedliskach zaklasyfikowanych jako 9170 ograniczyć udział So, Md i Bk. Wprowadzać Gb, Lp jako gatunek domieszkowy, pielęgnujący i drzewostan główny. II-IV, Vb
		So Db ¹⁾ Gb	So 20, Db 30, Gb 30 Lp, Kl, Jw, Brz, Os 20	
		So Lp Db ¹⁾	So 20, Db 30, Lp 20, Gb, Kl, Jw, Brz, Os 10	
		Gb So Db ¹⁾	Db 50, So 20, Gb 20 Lp, Kl, Jw, Brz, Os 10	
		Lp Gb Db ¹⁾	Db 50, Gb 20, Lp 20, Kl, Jw, Brz, Os 10	
		Db ¹⁾	Db 60, Gb, Lp, Brz, Os, KL 40	
	LMw	Db	Db 60, Gb, Js, Ol, Kl, Jw, Brz, Os, Wz 40	
		Ol Db	Db 50, Ol 20, Lp, Gb, Js, Kl, Jw, Brz, Os, Wz 30	
	Lśw	Db	Db 60 Gb, Kl, Jw, Lp, Brz, Os 40	
		Lp Gb Db	Db 50 Gb 20, Lp 20, Jw, Kl Brz, Os 10	
	Lw	Js Db	Db 70 Js(Ol) 20, Wz, Jw, Kl, Os, Brz 10	
91E0 łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe	OIJ	Ol Js	Js(Ol) 80, Brz, Wz, Kl, Brz 20	Rębnie I-IV, Vb
91F0 łęgowe lasy dębowo-wiązowo- jesionowe	Lł	Js Ol Wz	Wz 40, Ol 20, Js 20, Db, Tp, Kl, Gb, Lp, Wb 10	Gosp. Specjalne, wyłączenie z użytkowania

- 1) W zależności od warunków wilgotnościowych i żyzności siedlisk należy odpowiednio w składach odnowień stosować dęba bezszypułkowego - w wariantach uboższych lub szypułkowego w - wariantach żyzniejszych i mocniej uwilgotnionych lub oba gatunki w odpowiednich proporcjach

TD z sosną na siedlisku grądów (9170) w ramach LMśw, powinny być stosowane wyjątkowo, jeżeli warunki hodowlane (płaty mikrosiedlisk w obrębie wydzieleń) nie umożliwiają wprowadzenia wystarczającego odnowienia dębu, lipy, graba. Biorąc pod uwagę naturalne

składy gatunkowe i uwarunkowania siedliskowe, w wyżej opisanych przypadkach gatunkami wchodzącymi do TD zamiast sosny mogą być brzoza, klon zwyczajny, osika.

W lasach na obszarach o zwiększonej funkcji społecznej istnieje możliwość zastosowania m.in. rębni przerębowej V z długim i bardzo długim okresem odnowienia.

14. Wytyczne w sprawie pielęgnowania lasu, w tym cięć pielęgnacyjnych

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

- zabiegi powinny być projektowane w każdej klasie wieku z podziałem na rodzaj zabiegu: PIEL, CP, TW, TP,
- w drzewostanach II klasy wieku w uzasadnionych przypadkach należy planować dwa nawroty zabiegu (zapis w polu informacje różne), szczególnie na gruntach, które weszły w stan posiadania Nadleśnictwa w okresie 2018-2027,
- nie należy projektować TP w drzewostanach o luźnym zwarcu, chyba, że będą przemawiały za tym względy hodowlane,
- pielęgnowanie gleby oraz czyszczenia wczesne należy planować zgodnie z potrzebami istniejących upraw. Dla upraw planowanych do założenia należy przyjąć pielęgnację gleby na poziomie 80%,
- pielęgnowanie upraw planować łącznie jako pielęgnowanie gleby i CW, (właściwie do zaleceń prowadzenia zabiegów pielęgnacyjnych w Lasach Państwowych),
- w przypadku drzewostanów zróżnicowanych wiekowo, powstałych z wykorzystaniem rębni złożonych należy dla jednego pododdziału projektować pełen zakres zabiegów pielęgnacyjnych w rozbiciu powierzchniowym na poszczególne fazy rozwojowe.
- zaplanowany rozmiar pozyskania przedrębego powinien uwzględniać Zasady Użytkowania Lasu oraz potrzeby hodowlane drzewostanów.

Hierarchia potrzeb dotyczących odbudowy i przebudowy drzewostanów

Przy kwalifikowaniu drzewostanów do przebudowy proponuje się przyjęcie następujących kryteriów:

- drzewostany o zadrzewieniu poniżej 0,4
- drzewostany trwale uszkodzone w stopniu przekraczającym 50%
- drzewostany o bardzo niskiej jakości
- drzewostany z udziałem gatunków obcych

W uzasadnionych przypadkach, gdzie drzewostany są niedostępne np. na gruntach zabagnionych, w bezodpływowych zagłębieniach czy terenach po wyrobiskach, zasadnym

wydaje się pozostawienie tych fragmentów do sukcesji naturalnej lub jako drzewostany referencyjne.

Przed ostatecznym zatwierdzeniem planu urządzenia lasu wnioskuje się o zorganizowanie spotkania, podczas którego uzgodniony zostanie wykaz drzewostanów przeznaczonych do przebudowy.

15. Wytyczne w sprawie hodowli lasu, w tym orientacyjnych składów gatunkowych upraw i zwiększonej powierzchni do odnowienia w KO i KDO z tytułu uszkodzeń podczas cięć rębnych

W przypadku wykonywania odnowień w KO i KDO powierzchnię do odnowienia można zwiększyć o 10% w stosunku do planu. Dotyczy to zwłaszcza odnowień po cięciach uprzętających, gdzie zwiększenie to może wynikać z potrzeby odnowienia stref brzegowych gniazd, na których rosnące odnowienie uległo zagłuszeniu, zniszczeniu lub uszkodzeniu podczas prac leśnych.

- 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 należy przeznaczać do sukcesji naturalnej w ramach mozaikowości ekosystemu; do dolesień projektować luki powyżej 0,20 ha (chyba, że zostaną przeznaczone w celu powstania lub zachowania śródleśnych łąk lub innych służących gospodarce leśnej w tym łowieckiej) w miejscach właściwych do wykonania odnowienia sadzeniem lub siewem; 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,
- CP należy planować w oparciu o potrzeby hodowlane młodników,
- CW w uprawach istniejących należy planować wg potrzeb hodowlanych oraz na 50% powierzchni przewidzianej do odnowienia w planowanych rębniach,
- przy projektowaniu cięć rębnych należy zaplanować pozostawienie minimum 5% powierzchni starego drzewostanu w formie grup i kęp, na etapie rozpoczynania cięć rębnych,
- w opracowaniu planu należy przyjąć aktualną bazę Krajowego Rejestru Leśnego Materiału Podstawowego w Lasach Państwowych,
- podczas taksacji lasów społecznych wskazana jest identyfikacja nalotów i podrostów, zaproponowanie drzewostanów do objęcia trzebieżami przekształceniowymi i

odnowieniowymi, w związku z koniecznością wcześniejszego przygotowania drzewostanów do rębni przerębowej i stopniowej.

- 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 31.08.2012 r. Dyrektora Generalnego Lasów Państwowych (znak ZH-711-10/2012),
- plan odnowień powinien stanowić 80% powierzchni cięć użytków rębnych,
- planując wskazania gospodarcze, należy podawać rodzaj projektowanych czynności i ich powierzchnię jednorazowo, tj. bez zwielokrotniania o przewidywane nawroty zgodnie z wytycznymi zawartymi w ZHL §52 pkt. 4.
- w blokach upraw pochodnych (zestawienie poniżej) należy przyjąć przewidziany w ZHL sposób zagospodarowania dostosowany do gatunku panującego dla którego utworzono blok upraw.

Zestawienie wydzieleń w blokach upraw pochodnych:

Adres leśny	Powierzchnia (ha)	Gatunek	Nr w KRLMP
388n	2,00	So	MP/2/31295/05
388o	2,20	So	
389g	6,02	So	MP/2/31295/05
392c	4,83	So	MP/2/31295/05
392d	4,05	So	MP/2/31295/05
392g	3,24	So	MP/2/31295/05
392h01	1,05	So	MP/2/31295/05
392h99	2,41	So	
392i01	2,70	So	MP/2/31295/05
392i99	1,15	So	
392k	1,53	So	MP/2/46542/06
393b	3,93	So	MP/2/31295/05
Razem	35,11		
422 a 01	3,19	Dbb	MP/3/45969/06
422 d 01	1,74	Dbb	MP/3/45969/06
422 a 99	11,77	Dbb	
422 d 99	3,22	Dbb	
Razem	19,92		

16. Propozycje przyjęcia przeciętnych wieków rębności dla poszczególnych gat. drzew leśnych

Proponuje się przyjęcie do planu urządzenia lasu wieku rębności dla poszczególnych gatunków, zgodnie z załącznikiem 1 do IUL, tj.:

Gatunek	Wiek rębności
Dąb sz., Dąb b.	140
Buk, Wiąz, Jesion	130
Sosna	120 ¹⁾
Sosna c., Modrzew,	120
Lipa, Grab, Dąb cz.	100
Brzoza, Olsza, Klon, Jawor, Świerk	80
Olsza odroślowa	60
Osika, Akacja	50
Topola, Sosna Banksa, Olsza sz.	40

- ¹⁾ Zaleca się stosowanie indywidualnego, obniżonego wieku rębności sosny 100 lat na żyznych siedliskach, na gruntach porolnych oraz drzewostanów zaatakowanych przez jemiołę.

Nie planować użytkowania rębego w drzewostanach na siedliskach bagiennych w 2. i 3. stopniu uwilgotnienia.

17. Określenie potrzeb w zakresie zabezpieczenia przeciwpożarowego

W PUL obecnej rewizji Nadleśnictwo Chojnów, 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 22 marca 2006 roku w sprawie szczegółowych zasad zabezpieczenia przeciwpożarowego lasów (tekst jednolity Dz. U. 2022 poz. 1065), na podstawie lokalizacji i ilości pożarów, typów siedliskowych lasu, struktury wiekowej drzewostanów, przyczyn pożarów, funkcjonowania systemu ochrony ppoż. oraz ewentualnych emisji przemysłowych.
- Z uwagi na dynamiczne zmiany otoczenia terenów leśnych 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 § 127 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 Chojnów położone są na terenie działania Komendy Powiatowej Państwowej Straży Pożarnej w Piasecznie, Pruszkowie, Grodzisku Mazowieckim, Grójcu oraz w powiecie Warszawskim Zachodnim. Nadleśnictwo posiada opracowany, corocznie aktualizowany i uzgadniany z KP PSP dokument pod nazwą „Sposoby postępowania na wypadek powstania pożaru lasu”.
- Na terenie Nadleśnictwa istnieje sieć obserwacji naziemnej wraz z systemem łączności, 4 dostrzegalnie przeciwpożarowe wyposażone w kamery (w leśnictwach: Góra Kalwaria, Dobiesz, Bogatki i Sękocin), obsługiwane przez punkt alarmowo – dyspozycyjny (PAD), zlokalizowany przy siedzibie Nadleśnictwa.
- Przez Nadleśnictwo przebiega sieć dojazdów pożarowych (o numeracji od 1- 75), która wymaga zaktualizowania oraz sprawdzenia w zakresie zgodności z wymaganiami zawartymi w Rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 22 marca 2006 r. w sprawie szczegółowych zasad zabezpieczenia przeciwpożarowego lasów (t. j., Dz. U. 2022 poz. 1065).
- Nadleśnictwo dysponuje jedną bazą sprzętu przeciwpożarowego służącego do gaszenia i zabezpieczania pożarzysk, zlokalizowaną przy siedzibie Nadleśnictwa.
- Na wyposażeniu Nadleśnictwa jest samochód patrolowo-gaśniczy z zamontowanym modułem gaśniczym.
- Na terenie będącym w zarządzie Nadleśnictwa zlokalizowane są punkty czerpania, zapewniające wodę do celów gaśniczych (zbiorniki naturalne, sieci hydrantów, podziemne zbiorniki ppoż.).

18. Określenie potrzeb wskazywania obszarów zagrożonych uszkodzeniami: na gruntach porolnych, powodowanymi przez zwierzynę łowną, owady, grzyby, jemiołę, bobry, przemysł itp.

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

- drzewostany i grunty okresowo podtapiane w stopniu powodującym ich zamieranie;

- drzewostany uszkodzane przez zwierzyńę: zgryzane, wydeptywane i łamane na uprawach i młodnikach – sarna, daniel, jeleń i łoś;
- drzewostany położone wzdłuż cieków wodnych, podtapiane uprawy i młodniki oraz zgryzane przez bobra europejskiego uprawy i drzewostany;
- drzewostany dotknięte występowaniem kornika ostrożnego, przyplaszczka granatka oraz jemioly;
- drzewostany narażone na czynniki klimatyczne (wiatr, okiść);
- drzewostany narażone na zagrożenia pożarowe;
- drzewostany narażone na inne szkody antropogeniczne (skutki nadmiernej presji społecznej).

Zgodnie z wykazem z dnia 18.03.2025 r. na terenie Nadleśnictwa Chojnów nie ma oddziałów spełniających kryteria uznania za uporczywe pędraczyska.

Stała obserwacja drzewostanów pod kątem występowania jemioly wskazuje wzrastającą tendencję występowania tego półpaszożyta.

Inwentaryzacja wykonana w 2023 wykazała, że jemiola zasiedlała ogółem drzewostany na obszarze stanowiącym 19% powierzchni Nadleśnictwa.

Kolejna inwentaryzacja przeprowadzona w 2024 r. wykazała, że jemiola zasiedla drzewostany na powierzchni powyżej 10% w I stopniu uszkodzenia koron - występuje na obszarze ok. 1600 ha, co stanowi 15% powierzchni Nadleśnictwa. W II stopniu uszkodzenia koron jemiola występuje na 732 ha, co stanowi 7% powierzchni Nadleśnictwa, a III stopniu występuje na obszarze 239 ha, to jest 2% powierzchni Nadleśnictwa. Ogółem jemiola występuje obecnie na 24% powierzchni drzewostanów Nadleśnictwa.

Stopień zasiedlenia przez jemiolę drzewostanów sosnowych i ich stan zdrowotny należy uwzględnić przy planowaniu wskazań gospodarczych z ewentualnym przyspieszeniem procesu przebudowy z wykorzystaniem rębni lub trzebieży przekształceniowych.

Obecnie Nadleśnictwo nie rejestruje masowych pojawów szkodników pierwotnych. Ostatnia gradacja borecznika sosnowego miała miejsce w latach 1993-1994 r. Wzrost występowania brudnicy mniszki zarejestrowano w 1994 r. oraz 2023 r. w pojedynczych oddziałach.

W Nadleśnictwie obserwowane są duże szkody powodowane przez ssaki, głównie jelenie, sarny, daniela i łosie. Nadleśnictwo w celu ochrony upraw stosuje gradzenia, zabezpieczenie sadzonek repelentami oraz mechaniczne osłony indywidualne w postaci palikowania (modrzew). Ogółem powierzchnia upraw, które zostały zabezpieczone poprzez budowę

grodzeń wynosi 56 ha. W 2024 r. powierzchnia upraw, które zostały zabezpieczone mechanicznie wyniosła ok. 131 ha.

Nadleśnictwo stale monitoruje i kontroluje realizację Rocznych Planów Łowieckich w celu doprowadzenia ilości zwierzyny do stanów wskazanych w Wieloletnim Łowieckim Planie Hodowlanym. Według inwentaryzacji zwierzyny na dzień 10.03.2025 r. na terenie Nadleśnictwa Chojnów w 16 dzierżawionych obwodach łowieckich i 2 zarządzanych przez ZG PZŁ, stan zwierzyny płowej wyrządzającej szkody jest następujący: łoś 179 szt., jelen 116 szt., daniel 35 szt., sarna 2719 szt. Liczebność gatunków za wyjątkiem sarny rozkłada się nierównomiernie na obwody łowieckie. Zagęszczenie łośa i jelenia jest większe niż zagęszczenie docelowe określone na rok 2033 w Wieloletnim Łowieckim Planie Hodowlanym. Stąd też, do czasu osiągnięcia pogłowia zwierzyny przy którym szkody w lesie będą gospodarczo znośne, niezbędne jest zabezpieczanie upraw leśnych (w szczególności odnowień dębowych) chemicznie lub mechanicznie oraz w uzasadnionych przypadkach przez budowę grodzień.

19. Propozycja podziału na gospodarstwa, potrzeby utworzenia lasów niestabilnych oraz wyróżnionych jednostek kontrolnych w gospodarstwie przerębowym

Przyjmuje się następujący podział uwzględniający dominujące funkcje pełnione przez las ze względu na typ gospodarstwa:

Gospodarstwo Specjalne (S)

Do gospodarstwa specjalnego powinno się kwalifikować lasy o wyjątkowych walorach i funkcjach oraz z dominującą funkcją ochrony przyrody, w których obowiązują ograniczenia administracyjno-prawne pozyskania drewna oraz wytyczne przyjęte podczas NW. Gospodarstwo to jest tworzone niezależnie od stabilności drzewostanu i bez względu na zajmowaną powierzchnię, zalicza się do niego w szczególności:

- lasy na wydmach śródlądowych oraz na stokach i zboczach o nachyleniu powyżej 45°,
- lasy w bezpośrednich strefach ochrony ujęć wody i źródeł wody, wyodrębnionych stosownymi decyzjami administracyjnymi, które pełnią szczególne funkcje wodochronne,
- wyłączone powierzchnie badawcze i doświadczalne,
- wyłączone drzewostany nasienne oraz drzewostany zachowawcze,
- lasy o szczególnym znaczeniu dla obronności i bezpieczeństwa państwa, z obowiązującym zakazem wstępu do lasu lub zakazem/ograniczeniem prowadzenia działań gospodarczych,
- lasy rosnące na gruntach spornych,

- lasy uznane za obszary o wyjątkowym znaczeniu ze względów kulturowych, religijnych lub ekologicznych, w tym ekosystemy referencyjne,
- rezerваты przyrody wraz z otulinami,
- projektowane rezerваты przyrody, co do których toczy się procedura w RDOŚ,
- drzewostany objęte prawnym zakazem pozyskiwania drewna ze względu na szczególne znaczenie dla ochrony przyrody (w szczególności strefy ochrony całorocznej),
- drzewostany, w odniesieniu do których po NW zostanie podjęta decyzja o czasowym zaniechaniu planowanego użytkowania rębego w okresie obowiązywania planu urządzenia lasu, obejmujące w szczególności:
 - drzewostany na priorytetowych siedliskach przyrodniczych,
 - drzewostany cenne przyrodniczo o niekorzystnych warunkach gospodarowania,
 - pasy drzewostanów w bezpośrednim sąsiedztwie wrażliwych ekosystemów wodno-błotnych,
 - drzewostany na siedliskach Bs, Bb, BMb, LMb, Lł, OIJ w 2 i 3 stopniu uwilgotnienia na glebach torfowych
 - drzewostany w obrębie użytków ekologicznych,
 - drzewostany w obrębie obiektu wypoczynkowego „Ośrodek Wisła”
 - tereny leśne na obszarze od obiektu „Zimne Doły” do parkingu AUL
 - lasy w zasięgu Obszaru Natura 2000 „Stawy w Żabieńcu”

Przyjęto by podczas taksacji zostały wskazane drzewostany, które można włączyć do gospodarstwa specjalnego.

Gospodarstwo lasów oddziaływania społecznego (OS)

Gospodarstwo lasów oddziaływania społecznego obejmuje obszary leśne związane z częstym i intensywnym pobytem ludzi w lesie w celach rekreacyjnych, wypoczynkowych, zdrowotnych i innych ważnych społecznie. Proponuje się włączyć do tego gospodarstwa lasy wstępnie wytypowane i ujęte w punkcie 20 referatu oraz inne wyróżnione we współdziałaniu z Zespołem Lokalnej Współpracy.

Do gospodarstwa OS zalicza się w szczególności:

- 1) lasy uzdrowiskowe w strefach A i B ochrony uzdrowiskowej, określonych statutem uzdrowiska,
- 2) obszary lasów z intensywnym i zrównoważonym zagospodarowaniem rekreacyjnym i turystycznym – wstępny wykaz tych obszarów zawarto w punkcie 20,
- 3) obszary lasów o szczególnym znaczeniu kulturowym dla lokalnych społeczności, wskazane wstępnie podczas NU, uzgodnione po zakończeniu prac terenowych i ostatecznie przyjęte podczas NPP - wstępny wykaz tych obszarów zawarty w punkcie 20.

Gospodarstwo zrębowe (Z)

Do gospodarstwa zrębowego powinno się kwalifikować lasy stabilne, w których uzyskanie celu hodowlanego wymaga zastosowania zrębowego sposobu zagospodarowania. Z uwagi na ograniczenia społeczne ten sposób zagospodarowania powinien być planowany w ograniczonym zakresie.

Gospodarstwo przerębowo-zrębowe (P-Z)

Do gospodarstwa przerębowo-zrębowego kwalifikowane będą lasy stabilne, w których uzyskanie celu hodowlanego wymaga zastosowania przerębowo-zrębowego sposobu zagospodarowania.

Gospodarstwo przerębowe (P)

Do gospodarstwa przerębowego powinno się kwalifikować lasy stabilne z wiodącą funkcją gospodarczą w których projektuje się przerębowy sposób zagospodarowania.

W związku z tym, że Nadleśnictwo zakłada projektowanie cięć przerębowych w lasach o zwiększonej funkcji społecznej - znajdują się one w gospodarstwie lasów oddziaływania społecznego.

Gospodarstwo odbudowy lasów niestabilnych (N)

Do gospodarstwa odbudowy lasów niestabilnych powinny zostać włączone lasy niestabilne, niezależnie od wieku, których obecny stan i kondycja wskazują na zaawansowany proces rozpadu.

20. Wskazanie wstępnej propozycji obszarów o szczególnym znaczeniu dla lokalnej społeczności i potrzebie utworzenia gospodarstwa lasów oddziaływania społecznego

Zadaniem Zespołu ds. Lasów o Zwiększonej Funkcji Społecznej, (działającego w ramach pilotażu zleconego przez Ministerstwo Klimatu i Środowiska) w skład którego weszli samorządowcy (z poziomu Gmin, Powiatów i Województwa), przedstawiciele strony społecznej (organizacje społeczne oraz wskazani przez nie eksperci), przedstawiciele ZUL, przedstawiciele zakładów drzewnych oraz leśnicy, było wypracowanie wspólnego stanowiska w zakresie wskazania obszaru lasów o zwiększonej funkcji społecznej oraz wskazanie na tym obszarze proponowanych sposobów gospodarowania (Wyłączenia, Ograniczenia, Modyfikacje). Zespół pracował do 15 października 2024 r. Efektem pracy Zespołu było uzgodnienie, że 100% lasów Nadleśnictwa Chojnów stanowią lasy o zwiększonej funkcji

społecznej. W ramach pilotażowego zespołu nie doszło do uzgodnienia w zakresie sposobów gospodarowania.

Identyfikacja lasów społecznych nie powinna być uzależniona od ich obecnej atrakcyjności społecznej ani aktualnego stanu zdrowotnego drzewostanów. Ministerstwo Klimatu i Środowiska rozpoczęło prace nad zmianami legislacyjnymi, które wprowadzą do ustawy o lasach pojęcie lasów społecznych. Tymczasowo zaleca się:

- ograniczenie rębni zupełnych oraz cięć zupełnych,
- niestosowanie cięć zupełnych i cięć uprzętających w pasie o szerokości co najmniej 30 metrów od: granicy lasu, zabudowy mieszkaniowej, dróg, ścieżek i szlaków wykorzystywanych intensywnie przez społeczeństwo,

Nadleśnictwo wnosi o wyłączenie z użytkowania ze względów przyrodniczych wskazanych w tabeli poniżej fragmentów lasów.

Wykaz powierzchni wyłączonych z użytkowania gospodarczego powierzchni leśnych

Lp.	Adres leśny	Adres wewnętrzny	Powierzchnia* [ha]	Rodzaj powierzchni	TSL	Przesłanka wyłączenia**	UWAGI
1	17-02-1-08-331-c-00		1,40	D-STAN	LMśw	A	unikatowa skarpa doliny Wisły
2	17-02-1-08-309-b-00		cz. 1,80	D-STAN	LMśw	A	fragment, stoku śródlądowej wydmy

Ponadto Nadleśnictwo wnosi o weryfikację stanu i zasadności umieszczenia we wstępnych wykazach drzewostanów w kategoriach określonych roboczymi definicjami OCP-1 i starolasów w trakcie kontynuacji prac nad wyznaczaniem „obszarów cennych przyrodniczo”.

21. Przedstawienie wstępnej listy interesariuszy procesu opracowywania projektu planu urządzenia lasu, tj. Zespołu Lokalnej Współpracy

Zgodnie z Zarządzeniem Dyrektora Generalnego zostaną wysłane imienne zaproszenia do 25 przedstawicieli wybranych spośród niżej wymienionej listy interesariuszy:

Podmioty samorządowe:

1. Starostwo Powiatowe w Grodzisku Mazowieckim
2. Starostwo Powiatowe w Grójcu
3. Starostwo Powiatowe w Piasecznie
4. Starostwo Powiatowe w Pruszkowie

5. Starostwo Powiatowe Warszawa Zachód
6. Urząd Miasta i Gminy w Piasecznie
7. Urząd Miasta i Gminy w Konstancinie Jeziornej
8. Urząd Miasta i Gminy w Górze Kalwarii
9. Urząd Miasta i Gminy w Tarczynie
10. Urząd Miasta i Gminy w Pruszkowie
11. Urząd Miasta i Gminy w Podkowie Leśnej
12. Urząd Miasta i Gminy w Grodzisku Maz.
13. Urząd Miasta i Gminy w Brwinowie
14. Urząd Miasta i Gminy w Pruszkowie
15. Urząd Gminy w Prażmowie
16. Urząd Gminy w Nadarzynie
17. Urząd Gminy w Michałowicach
18. Urząd Gminy w Raszynie
19. Urząd Gminy w Lesznowoli
20. Komenda Powiatowa PSP w Grodzisku Mazowieckim
21. Komenda Powiatowa PSP w Piasecznie
22. Komenda Powiatowa PSP w Pruszkowie
23. Komenda Powiatowa Policji w Grodzisku Mazowieckim
24. Komenda Powiatowa Policji w Piasecznie
25. Komenda Powiatowa Policji w Pruszkowie
26. Powiatowy Inspektorat Sanitarny w Piasecznie

Inne podmioty

27. Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Warszawie
28. Mazowiecki Wojewódzki Konserwator Zabytków
29. Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Warszawie
30. Kampinoski Park Narodowy
31. Chojnowski Park Krajobrazowy
32. Instytut Badawczy Leśnictwa

Koła Łowieckie:

33. Zarząd Główny PZŁ
34. KŁ Ostoja
35. KŁ Zalesie
36. KŁ Chojnów
37. KŁ Powiśle
38. KŁ Srebrny Lis
39. KŁ Szarak

Zakłady Usług Leśnych:

40. Świetlik Maria
41. Szymaniak Artur
42. Wawer Stanisław
43. Mielak Dariusz
44. Żebrowski Zbigniew

Przedstawiciele przemysłu drzewnego:

45. Wojciech Włodarski (PPHU Drewmet, Paleta Leśna)
46. Modzelewski Marek „Marbud”
47. Śledziewski „TRANSWOOD”
48. Zaręba Tomasz „Tombal”

Strona społeczna:

49. ZHP Zalesie Górne
50. Stowarzyszenie "Zielone Mazowsze"
51. Towarzystwo Ochrony Przyrody - Wiesław Nowicki
52. Towarzystwo Przyrodnicze „Bocian”
53. Stowarzyszenie Przyjaciół Zalesia Górnego
54. Stowarzyszenie Aktywnych Sąsiadów
55. Stowarzyszenie Leśników i Właścicieli Lasów
56. Porozumienie Inicjatyw Zielony Pierścień Warszawy
57. Porozumienie Inicjatyw Lasów Chojnowskich „PILCh”
58. Stowarzyszenia „Metropolia Warszawa”
59. Inicjatywa Las Młochowski
60. Inicjatywa Leśna Utrata
61. Fundacja Alarm dla Klimatu
62. Stowarzyszenie Mieszkańców Konstancina-Jeziorny „Nasz Konstancin”
63. Szlaban dla wycinki
64. Piaseczyńsko-Grójeckie Towarzystwo Kolei Wąskotorowej
65. PTTK oddz. Stołeczny

22. Przyjęcie wykazu map i formy ich przygotowania

Mapy gospodarcze

- **Mapa gospodarcza** w skali 1:5000 w formie wielostronicowego albumu (atlasu) - z uwzględnieniem niewielkich fragmentów stron sąsiednich tzw. zakładek - laminowana, zawierająca elementy obligatoryjne, a spośród elementów fakultatywnych: 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

- mapy gospodarczo – przeglądowe drzewostanów i projektowanych cięć leśnictw w skali 1:10 000 w twardej oprawie składane do formatu A4 na podkładzie płóciennym – **1 komplet**,
- mapy gospodarczo - przeglądowe glebowo-siedliskowe leśnictw w skali 1:10 000 na podkładzie płóciennym – **1 komplet**,

Mapy przeglądowe

- Mapa przeglądowa na podkładzie ortofotomapy dla leśnictw w skali 1:10000 – **bez wydruku**
- Mapa przeglądowa drzewostanów w skali 1:20 000 – **4 egzemplarze** (na podkładach płóciennych),
- Mapa przeglądowa cięć rębnych w skali 1:20 000 – **2 egzemplarze** (na podkładach płóciennych),
- Mapa przeglądowa siedlisk leśnych w skali 1:20 000 – **1 egzemplarz** (na podkładach płóciennych),
- Mapa przeglądowa ochrony lasu w skali 1:20 000, zawierająca elementy wymienione w § 126 IUL – **1 egzemplarz**,
- Mapa przeglądowa obszarów chronionych Nadleśnictwa i funkcji lasu w skali 1:20 000 – **1 egzemplarz**,
- Mapa przeglądowa ochrony przeciwpożarowej w skali 1:20 000, zawierająca elementy standardowe oraz wymienione w § 128 IUL , a także siedziby urzędów gmin, granice gmin, siedziby OSP, siedziby PSP – **2 egzemplarze**,
- Mapa przeglądowa gospodarki łowieckiej w skali 1:20 000, zawierająca elementy standardowe oraz wymienione w § 131 IUL – **2 egzemplarze**,
- Mapa przeglądowa zagospodarowania rekreacyjnego w Nadleśnictwie w skali 1:20 000, zawierająca elementy standardowe oraz wymienione w § 133 – **2 egzemplarze**,
- Mapa przeglądowa walorów przyrodniczo - kulturowych w skali 1:20 000, zawierająca elementy standardowe oraz wymienione w § 150 IUL – **2 egzemplarze**,
- Mapa z prognozą oddziaływania projektu planu urządzenia lasu na środowisko i obszary Natura 2000 w skali 1:20 000 – **2 egzemplarze**
- 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 – **2 egzemplarze**.

Mapy sytuacyjne

- Mapa sytuacyjna obszaru w granicach zasięgu terytorialnego Nadleśnictwa Chojnów w skali 1:50 000, na podkładzie topograficznym, zawierająca granice Nadleśnictwa, granice leśnictw, granice powiatów, granice gmin oraz główne ciągi komunikacyjne – **2 szt.**
- Mapa sytuacyjna obszaru w granicach zasięgu terytorialnego Nadleśnictwa Chojnów 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 – **2 egzemplarzy** (mapy ściennie zalaminowane, w jednym arkuszu),

- 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, siedzibę Punktu Alarmowo Dyspozycyjnego, koordynaty lotnicze (szachownica), siedzibę Nadleśnictwa, siedziby leśnictw, siedziby PSP, siedziby OSP, stanowiska czerpania wody, bazy sprzętu p-poż, miejsca postoju – **2 egzemplarze**.

Oprócz wykonanych wydruków map wnioskuje się o przygotowanie kompozycji wydruków map w formacie PDF i JPG.

Dokumentacja opisowa

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 opracowany jako odrębny tom – 1 egzemplarz dla Nadleśnictwa
- opis taksacyjny lasu opracowany w tomach – 1 egzemplarz dla Nadleśnictwa
- wykazy projektowanych cięć użytkowania rębego i przedrębego, opracowane w tomach - 1 egzemplarz dla Nadleśnictwa
- opracowania dla leśniczych (zawierające opis taksacyjny, wykaz cięć i wykaz wskazań gospodarczych dla danego leśnictwa) z wyciągiem najważniejszych informacji i wymogów z POP, opracowane w odrębne operaty dla każdego leśnictwa po 1 egzemplarzu
- Program Ochrony Przyrody opracowany jako odrębny tom zaopatrzony w kieszeń z podklejoną na płótnie mapą walorów przyrodniczo kulturowych – 1 egzemplarz dla Nadleśnictwa
- Prognozę Oddziaływania Planu Urządzenia Lasu na Środowisko wraz z wymaganymi opiniami do tej prognozy - 1 egzemplarz dla Nadleśnictwa.

Wyżej wymienione materiały zostaną przekazane wykonawcy planu na nośnikach cyfrowych – 4 egz

23. Inne zagadnienia specyficzne dla Nadleśnictwa

Analiza potrzeb zakresie zalesienia

Nadleśnictwo Chojnów nie planuje zalesiania posiadanych gruntów rolnych utrzymywanych w kulturze rolnej. W przypadku stwierdzenia podczas taksacji sukcesji roślinności leśnej na użytkach rolnych należy uzgodnić z Nadleśnictwem możliwość zmiany użytku na kategorię Ls. Podobne podejście należy zastosować w przypadku pozostałych gruntów nieleśnych.

Odbiór prac taksacyjnych

Prace urządzeniowe będą kontrolowane i odbierane 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.

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:

- luki do zalesienia (powyżej 0,20 ha),
- halizny, zręby, płazowiny,
- drzewostany do przebudowy i odbudowy,
- drzewostany KO i KDO,
- drzewostany nasienne,
- poletka łowieckie,
- plantacje,
- przebieg rowów melioracyjnych i naturalnych cieków wodnych,
- grunty nieleśne do zalesienia,
- zainicjowane ale dotąd nie uznane odnowienia naturalne

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.

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 określił orientacyjne lata wykonania cięć. Ponadto uzgodnić należy zaproponowane przez

Wykonawcę wykazy drzewostanów z podrostami, drzewostanów do przebudowy trzebieżami przekształceniowy i lasami społecznymi.

Użytkowanie uboczne

Nadleśnictwo Chojnów planuje utrzymanie produkcji choinek na poziomie ok. 500 sztuk rocznie na obecnych plantacjach i ewentualnie w nowej lokalizacji na gruncie rolnym.

26. Zagospodarowanie turystyczne

W związku z dynamicznie postępującą urbanizacją przyległych do lasów terenów oraz uznaniem całości lasów Nadleśnictwa jako lasy o zwiększonej funkcji społecznej, istnieje konieczność rozbudowy infrastruktury turystycznej, zwłaszcza miejsc postojowych, które posłużą równocześnie ukierunkowaniu ruchu turystycznego. Należy zweryfikować potrzebę utrzymania istniejących oraz uzgodnić i zaplanować lokalizacje nowych miejsc postojowych, wykorzystując w tym celu listę stwierdzonych, nieformalnych miejsc postoju.

Intensywna rozbudowa infrastruktury drogowej spowodowała przerwanie ciągłości części szlaków turystycznych, rowerowych i tras jazdy konnej. W związku ze zmianą warunków oraz powstaniem licznych nowych ośrodków rekreacyjnych konieczne jest zweryfikowanie potrzeb, uzgodnienie i dostosowanie istniejących tras i szlaków do nowych okoliczności oraz ewentualne zlikwidowanie zbędnych i utworzenie nowych obiektów tego typu.

27. Inne istotne problemy dotyczące Nadleśnictwa

Projekt Planu Urządzenia Lasu w zakresie zadań w lasach wpisanych do rejestru zabytków i w lasach, na terenie których znajdują się zabytki archeologiczne wpisane do rejestru zabytków, należy uzgodnić z wojewódzkim konserwatorem zabytków.

Projekt Planu Urządzenia Lasu w zakresie zadań w otulinie parku narodowego należy uzgodnić z dyrektorem Kampinoskiego Parku Narodowego.

Projekt Planu Urządzenia Lasu w zakresie zadań w otulinach rezerwatów należy uzgodnić z RDOŚ w Warszawie.

Część terenów Nadleśnictwa Chojnów wchodzi w skład obszarów, którym został nadany status uzdrowiska albo status obszaru ochrony uzdrowiskowej Konstancin Jeziorna, zgodnie z zapisami Ustawy z dnia 28 lipca 2005 r. o lecznictwie uzdrowiskowym, uzdrowiskach i obszarach ochrony uzdrowiskowej oraz o gminach uzdrowiskowych.

Protokół sporządził:

Piotr Okapiec
główny specjalista
ds. Urządzania Lasu

Zatwierdzam
Tomasz Józwiak
Dyrektor Regionalnej Dyrekcji Lasów
Państwowych w Warszawie
/podpisano elektronicznie certyfikatem
kwalifikowanym/