

**REGIONALNA DYREKCJA LASÓW PAŃSTWOWYCH
W KATOWICACH**



PROTOKÓŁ
z posiedzenia Komisji Założeń Planu
określający

**ZAŁOŻENIA DO SPORZĄDZENIA
PROJEKTU PLANU URZĄDZENIA LASU
DLA NADLEŚNICTWA KONIECPOL**

OBRĘB: Koniecpol, Szczekociny

PLAN URZĄDZENIA LASU
na okres od 01.01.2025 r. do 31.12.2034 r.

SIERPIEŃ 2022 ROK

Posiedzenie Komisji Założeń Planu (KZP) dla **Nadleśnictwa Koniecpol** miało miejsce w dniu **27.04.2022 r.**

Poniższe ustalenia spisano po wysłuchaniu referatów przedstawionych na posiedzeniu KZP, które składało się z dwóch części:

Część 1 – pt.: „Założenia do Planu Urządzenia Lasu (PUL)”

1. Informacje ogólne o PUL oraz harmonogram opracowania projektu Planu Urządzenia Lasu,
2. Referat Nadleśniczego,
3. Koreferat Naczelnika Wydziału Urządzania Lasu RDLP w Katowicach.

Część 2 – pt.: „Prognoza Oddziaływania na Środowisko”

1. Propozycja uzgodnienia zakresu i stopnia szczegółowości informacji wymaganych w Prognozie Oddziaływania na Środowisko dla projektu PUL – przedstawił Naczelnik Wydziału Urządzania Lasu RDLP w Katowicach.
2. Ustalenie katalogu informacji wrażliwych z zakresu ochrony przyrody i sposobu ich ujmowania w dokumentacji PUL – przedstawił Naczelnik Wydziału Urządzania Lasu RDLP w Katowicach.

Uczestnicy spotkania.

W skład komisji weszli:

1. Przewodniczący

Hubert Wiśniewski - Zastępca Dyrektora ds. Gospodarki Leśnej RDLP w Katowicach.

2. Członkowie:

Przemysław Grabowski – Nadleśniczy,

Sławomir Starczewski – Zastępca Nadleśniczego,

Dariusz Hutka – Główny Specjalista Zespołu Ochrony Lasu w Opolu DGLP,

Mirosław Niebrzydowski – Naczelnik Wydziału Hodowli Lasu,

Krzysztof Boruń – Główny Specjalista ds. ochrony przeciwpożarowej, obronności i ochrony informacji niejawnych,

Piotr Król – Naczelnik Wydziału Kontroli i Audytu Wewnętrznego,

Liliana Armatys – Naczelnik Wydziału Ochrony Lasu,

Adam Migurski – Główny Specjalista ds. Geomatyki,

Anna Tarkowska – Specjalista Wydziału Organizacji, Promocji i Edukacji,

Arkadiusz Dudek – Naczelnik Wydziału Gospodarki Drewnem,

Wojciech Jendroska – Naczelnik Wydziału Koordynacji Projektów Rozwojowych,

Karolina Polaszek – Specjalista Wydziału Koordynacji Projektów Rozwojowych,

Grzegorz Janas – Naczelnik Wydziału Urządzania Lasu,

Dariusz Janczyk – Specjalista ds. Urządzania Lasu,

Danuta Pławecka – Starszy Specjalista ds. Urządzania Lasu.

Do udziału w spotkaniu zaproszono przedstawicieli:

Departamentu Leśnictwa w Ministerstwie Klimatu i Środowiska, Regionalnych Dyrekcji Ochrony Środowiska, Komendy Wojewódzkiej Państwowej Straży Pożarnej, Wojewódzkiego Urzędu Ochrony Zabytków, Polskiej Izby Gospodarczej Przemysłu Drzewnego w Poznaniu, powiatowych służb geodezyjnych (PODGiK), starostów powiatów, prezydentów, burmistrzów, wójtów, przedstawicieli znanych lokalnych organizacji społecznych i organizacji zainteresowanych ochroną przyrody w lasach Nadleśnictwa, przedstawicieli lokalnych przedsiębiorców leśnych (ZUL, odbiorcy i przetwórcy drewna), Straży Pożarnej, Ochotnicze Straże Pożarne, PZł, Wykonawców poprzednich prac urzędzeniowych, emerytowanego Nadleśniczego.

Szczegółową listę zaproszonych oraz uczestników posiedzenia Komisji zamieszczono na końcu protokołu w formie załącznika.

Spotkanie było prowadzone w formie hybrydowej, tj. część pracowników PGL LP brała udział bezpośredni na Sali narad, a pozostałe osoby miały możliwość udziału w formie wideokonferencji.

Założenia do sporządzenia projektu Planu Urządzenia Lasu – Nadleśnictwo Konięcpol

Do udziału zaproszono ogółem 105 osób/instytucji/organizacji spoza struktur PGL LP, ostatecznie w obradach udział wzięło (zalogowało się do wideokonferencji) tylko 16 osób spoza PGL LP.

Ustalenia z posiedzenia Komisji Założeń Planu.

SPIS TREŚCI:

A.	Wytyczne w sprawie organizacji prac urzędniowych.	10
A.1.	Prace siedliskowe i fitosocjologiczne.....	10
A.1..1.	Ustalenie sposobu i zakresu wykorzystania danych z opracowania siedliskowego.....	10
A.2.	Informacja o wynikach prac przygotowawczych.....	10
A.2..1.	Zebranie i zestawienie danych o obszarach chronionych w Nadleśnictwie i funkcjach lasu, z uwzględnieniem obszarów Natura 2000 wyznaczonych na gruntach zarządzanych przez Nadleśnictwo lub w ich bezpośrednim sąsiedztwie.....	11
A.2..1.1.	Wstępna wersja mapy obszarów chronionych i funkcji lasu.....	11
A.2..1.2.	Propozycja w sprawie ewentualnej potrzeby korekty lasów ochronnych. 11	
A.2..1.3.	Propozycja w sprawie uzgodnienia wykazu drzewostanów czasowo wyłączonych z użytkowania głównego.....	11
A.2..2.	Zebranie informacji dotyczących podstawowych założeń polityki zagospodarowania przestrzennego regionu, dotyczących gospodarki leśnej i ochrony przyrody, z uwzględnieniem regionalnych strategii rozwoju oraz regionalnych programów ochrony środowiska.....	11
A.2..3.	Sprawdzenie kompletności i poprawności danych z zakresu ewidencji gruntów, przekazywanych przez Nadleśniczego Wykonawcy projektu planu urządzenia lasu.....	13
A.2..3.1.	Sumaryczny zakres ewidencyjnych zmian powierzchniowych (wg stanu 31.12.2017 r.).....	13
A.2..3.2.	Stan kompletności i poprawności geodezyjnego rejestru gruntów (położenia, powierzchni i konturów działek, użytków i klas gruntów).	13
A.2..3.3.	Geodezyjne pomiary uzupełniające, podziały i rozgraniczenia.	14
A.2..3.4.	Odtworzenie i stabilizacja zatartych granic własności.....	14
A.2..3.5.	Ujawnianie zarządu LP w księgach wieczystych.	14
A.2..3.6.	Sprawdzenie położenia gruntów własnych względem zasięgów terytorialnych sąsiednich nadleśnictw.	14
A.3.	Forma przekazania bazy danych SILP dla potrzeb planu urządzenia lasu.....	15
A.3..1.	Aktualność danych geometrycznych i opisowych.	15
A.3..1.1.	Propozycja w sprawie ewentualnej potrzeby wstrzymania obrotu gruntami. 15	
A.3..2.	Wykorzystanie zdjęć lotniczych.....	15
A.3..3.	Termin przekazania do Wykonawcy prac urzędniowych dokumentacji d/c taksacji.	16

Założenia do sporządzenia projektu Planu Urządzenia Lasu – Nadleśnictwo Koniecpol

A.4.	Ujmowanie w dokumentacji PUL specyficznych gruntów.....	16
A.4..1.	Służebność.	16
A.4..2.	Grunty stanowiące współwłasność.	16
A.4..3.	Grunty sporne.	17
A.4..4.	Grunty przeznaczone na cele nierolnicze i nieleśne.....	17
A.4..5.	Grunty objęte art. 40 ustawy o lasach.....	18
A.4..6.	Grunty wyłączone z produkcji a pozostające na stanie LP.	18
A.4..7.	Grunty przeznaczone do zalesienia.	18
A.5.	Podział powierzchniowy.	18
A.5..1.	Uczytelnienie podziału powierzchniowego.	18
A.5..1.1.	Potrzeby korekty podziału powierzchniowego.....	18
A.5..1.1.1.	Zmiany numeracji oddziałów.	18
A.5..1.1.2.	Zmiany wielkości ostępów.	18
A.5..1.1.3.	Zmiany ostępowych kierunków cięć.	18
A.5..1.2.	Potrzeby oznaczania granic oddziałów.	19
A.5..1.3.	Konserwacja, wyznaczanie i przecinanie linii oddziałowych, ostępowych. 19	
A.5..1.4.	Konserwacja i uzupełnienie znaków (kamieni, słupów) oddziałowych. ...	19
A.5..1.5.	Potrzeby oznaczenia niewyraźnych granic wyłączeń w terenie.	19
A.5..2.	Podział na obręby leśne.....	19
A.5..2.1.	Potrzeby ewentualnej likwidacji, zmiany nazwy lub granicy zasięgu obrębu. 19	
A.5..3.	Podział na leśnictwa.....	19
A.5..3.1.	Potrzeby ewentualnej likwidacji, zmiany nazwy lub granicy zasięgu leśnictwa. 19	
A.6.	Ustalenie i ujmowanie cech drzewostanów.....	20
A.6..1.	Określenie cechy „inne” – nieprzewidziane IUL.	20
A.7.	Przyjęcie priorytetów dotyczących przebudowy drzewostanów.....	20
A.7..1.	Drzewostany do pilnej przebudowy pełnej, rozpoczynanej przy zastosowaniu użytkowania rębny w I 10-leciu.	21
A.7..2.	Drzewostany do stopniowej przebudowy pełnej, rozpoczynanej w I 10 - leciu bez zastosowania użytkowania rębny, z wykorzystaniem odnowień wyprzedzających rębnię przewidywaną w następnym 10-leciu oraz odpowiednich trzebieży przekształceniowych.	21
A.7..3.	Drzewostany do przebudowy częściowej w ramach cięć pielęgnacyjnych.....	21
A.8.	Zwiększenie powierzchni do odnowienia w KO i KDO z tytułu uszkodzeń podczas cięć rębnych.	21
A.9.	Dodatkowe pomiary drewna martwego.	22
A.10.	Sporządzanie dokumentacji i wydruki.....	22

A.10..1. Sporządzanie i wydruki map gospodarczych, gospodarczo -przeładowych i przeładowych oraz mapy sytuacyjnej (format, zakres, podkład, skala, ilość).	22
A.10..2. Doprecyzowanie tematu dodatkowego do mapy przeładowej siedlisk leśnych.	23
A.10..3. Doprecyzowanie innych ważnych informacji do mapy sytuacyjnej.	24
A.10..4. Doprecyzowanie innych istotnych elementów do mapy zagrożenia pożarowego.....	24
A.10..4.1. Wymóg weryfikacji w terenie przez Wykonawcę elementów do mapy zagrożenia pożarowego.	24
A.10..5. Forma oprawy opisów taksacyjnych i map, w tym map dodatkowych i forma prezentowania programu ochrony przyrody (osobny tom).	24
A.10..6. Materiały fakultatywne.	24
A.10..6.1. Materiały dla leśniczych.	24
A.10..6.2. Dodatkowe warstwy LMN.	25
A.10..6.3. Określenie ewentualnej potrzeby sporządzenia ekspertyzy docelowej sieci dróg leśnych.	25
A.10..6.4. Określenie ewentualnej potrzeby sporządzenia prognozy ekonomicznej z uwzględnieniem danych wrażliwych.....	26
A.10..6.5. Określenie ewentualnej potrzeby sporządzenia dodatkowej tabeli XXII dla gatunków chronionych nieobjętych obszarem Natura 2000.	26
A.11. Ustalenie definicji obszarów zagrożonym uporczywym występowaniem szkód oraz dodatkowy wykaz informacji do mapy przeładowej ochrony lasu.....	26
A.12. Ustalenie terminów i sposobów kontroli prac urządzeniowych.	26
A.13. Ustalenie innych spraw organizacyjnych.....	26
B. Założenia do planu urządzenia lasu.....	27
B.1. Obszary chronione i funkcje lasu.....	27
B.1..1. Podział lasów ze względu na dominujące funkcje.....	28
B.1..1.1. Lasy rezerwatowe.....	28
B.1..1.2. Lasy ochronne.	28
B.1..1.3. Lasy wielofunkcyjne (gospodarcze).	28
B.1..2. Obszary chronione i ochrony (istniejące i projektowane).....	28
B.1..2.1. Obszary ochrony - sieć Natura 2000.	28
B.1..2.1.1. Specjalne Obszary Ochrony Siedlisk.....	29
B.1..2.1.2. Obszary Specjalnej Ochrony Ptaków.....	30
B.1..2.1.3. Nowe obszary zgłoszone do konsultacji.....	30
B.1..2.2. Rezerваты przyrody.....	30
B.1..2.3. Parki krajobrazowe.....	31
B.1..2.4. Użytki ekologiczne.....	31
B.1..2.5. Zespoły przyrodniczo-krajobrazowe.	33

Założenia do sporządzenia projektu Planu Urządzenia Lasu – Nadleśnictwo Koniecpol

B.1..2.6.	Stanowiska dokumentacyjne.	33
B.1..2.7.	Obszary chronionego krajobrazu.	33
B.1..2.8.	Pomniki przyrody.	33
B.1..2.9.	Obszary ochrony strefowej.	34
B.1..2.10.	Ochrona gatunkowa roślin, zwierząt i grzybów.	34
B.1..2.11.	Ważniejsze obiekty kultury materialnej.	36
B.1..3.	Weryfikacja i aktualizacja Programu Ochrony Przyrody.	37
B.1..3.1.	Sporządzenie tabel dotyczących przedmiotów ochrony oraz zadań ochronnych (tabela Nr XXII i tabela XXIII).	37
B.2.	Typy siedliskowe lasu.	37
B.2..1.	Udział powierzchniowy TSL na podstawie aktualnego opracowania siedliskowego.	37
B.2..2.	Ewentualne uzupełniania TSL o rozpoznane leśne siedliska przyrodnicze.	38
B.3.	Propozycje typy drzewostanów (TD).	38
B.3..1.	Typy drzewostanów o kierunku ochronnym.	38
B.3..2.	Typy drzewostanów o kierunku gospodarczym.	39
B.4.	Wiek rębności dla głównych gatunków drzew.	39
B.4..1.	Udział powierzchniowy wg gatunków panujących (ha).	39
B.4..2.	Propozycja przyjęcia wieków rębności dla gatunków drzew.	39
B.5.	Podziału lasów Nadleśnictwa na gospodarstwa.	40
B.5..1.	Gospodarstwo wielofunkcyjnych lasów ochronnych (O).	40
B.5..2.	Gospodarstwo wielofunkcyjnych lasów gospodarczych (G).	40
B.5..3.	Gospodarstwo specjalne (S).	40
B.6.	Wytyczne w sprawie cięć rębnych w poszczególnych gospodarstwach.	41
B.6..1.	Średnie okresy odnowienia.	41
B.6..2.	Nawroty cięć.	41
B.6..3.	Wielkości zrębów.	41
B.6..4.	Strefy przejściowe i ekotony oraz kępy starodrzewu.	41
B.7.	Szczegółowe wytyczne w sprawie sporządzenia „Wykazu drzewostanów kwalifikujących się do przebudowy”	42
B.8.	Wytyczne w sprawie pielęgnowania lasu, w tym cięć pielęgnacyjnych.	42
B.9.	Wytyczne w sprawie hodowli lasu.	43
B.9..1.	Pielęgnowanie gleby.	43
B.9..2.	Poprawki.	43
B.9..3.	Czyszczenia wczesne.	43
B.9..4.	Czyszczenia późne.	44
B.9..5.	Wprowadzenie podszytów.	44
B.9..6.	Podsadzania produkcyjne.	44
B.9..7.	Dolesienia.	44

B.9..8. Melioracje agrotechniczne.	44
B.9..9. Melioracje wodne.	44
B.9..10. Nasiennictwo i selekcja.....	44
B.9..11. Tabela z orientacyjnymi składami gatunkowymi upraw według typów siedliskowych lasu (TSL) z proponowanymi rodzajami rębni wiodących, zastępczych oraz typami drzewostanów (TD).....	44
B.10. Wytyczne w sprawie ogólnej ochrony lasu.	47
B.10..1. Ochrona lasu.	47
B.10..1.1. Dodatkowe kodowanie przyczyny uszkodzeń: „owady”, „grzyby” wg rodzaju czynnika sprawczego.....	47
B.10..2. Ochrona przeciwpożarowa.	47
B.10..3. Strefy uszkodzeń przemysłowych.....	47
B.11. Wytyczne w sprawie zagospodarowania rekreacyjnego, w tym sporządzania odpowiedniej mapy przeglądowej.....	47
B.12. Wytyczne w sprawie użytkowania ubocznego.	48
B.13. Wytyczne w sprawie zagospodarowania łowieckiego.	48
B.13..1. Dodatkowe obowiązki Wykonawcy w zakresie gospodarki łowieckiej.....	48
B.13..1.1. Wskazanie przez Wykonawcę docelowej wielkości populacji zwierząt łownych.	48
B.13..1.2. Wskazanie przez Wykonawcę obszarów lasu, w których liczebność określonych gatunków zwierząt łownych winna być ograniczona.....	48
B.13..1.3. Wskazanie przez Wykonawcę w obwodach łowieckich terenów przeznaczonych na poletka łowieckie, pasy zaporowe, łąki śródleśne i polany, tereny podmokłe, zadrzewienia, itd.....	48
B.14. Wytyczne w sprawie ujmowania w PUL zagadnień dotyczących infrastruktury Nadleśnictwa.....	48
B.15. Wytyczne w sprawie ujmowania w PUL charakterystyki ekonomicznej.....	48
B.16. Wytyczne w sprawie szczegółowości prognozy stanu zasobów drzewnych na koniec przyszłego okresu gospodarczego.....	49
B.17. Inne zagadnienia projektowe specyficzne dla Nadleśnictwa.	49

A. Wytyczne w sprawie organizacji prac urządzeniowych.

A.1. Prace siedliskowe i fitosocjologiczne.

Nadleśnictwo posiada „Opracowanie siedliskowe z dodatkowym wykorzystaniem metodyki określania wartości siedliskowego indeksu glebowego (SIG), dla Nadleśnictwa Koniecpol, wg. stanu na 01.01.2018 r.” oraz „Opracowanie fitosocjologiczne w IV stopniu zagęszczenia sieci punktów badań wraz z dodatkowym wykorzystaniem metodyki określania wartości siedliskowego indeksu glebowego (SIG) dla Nadleśnictwa Koniecpol wg. stanu na 01.01.2021 r.” wykonane przez Biuro Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej Oddział w Krakowie.

Istniejące opracowanie glebowo-siedliskowe i fitosocjologiczne należy wykorzystać w pracach taksacyjnych z uwzględnieniem dalszych uwag.

A.1..1. Ustalenie sposobu i zakresu wykorzystania danych z opracowania siedliskowego.

W pracach nad nowym PUL zostanie wykorzystane w/w opracowanie w maksymalnym stopniu, poprzez jego dostosowanie do obecnie obowiązujących wymogów IUL i bazy SILP. Dodatkowo Wykonawca w trakcie prac nad PUL dostosuje warstwę numeryczną siedlisk i gleb do obowiązującego standardu LMN na dzień odbioru prac kameralnych.

W przypadku gdy w istniejącym opracowaniu siedliskowym istnieją nazwy niezgodne z obowiązującą nomenklaturą Wykonawca na etapie prac kameralnych dokona „przekodowania” siedlisk oraz gleb.

Dla gruntów przejętych w zarząd lub zalesionych gruntów porolnych (dla których nie określono TSL), siedliskowe typy lasu oraz w miarę możliwości typy, podtypy i gatunki gleb - określi taksator podczas prac urządzeniowych. Wykaz takich pozycji należy przedstawić Zlecającemu przy odbiorze końcowym prac terenowych. Operat siedliskowy zostanie udostępniony wraz z niezbędnymi mapami Wykonawcy planu.

Podkład siedliskowy i fitosocjologiczny winien być wykorzystywany przez taksatorów w trakcie prowadzenia prac terenowych (taksacji) jako element istotny przy tworzeniu granic wyłączeń leśnych. Do opisów taksacyjnych w tzw. informacjach dodatkowych należy podać % udział występowania siedlisk innych niż panujące w danym wydzieleniu.

W przypadku stwierdzenia w trakcie taksacji istotnej niezgodności pomiędzy opisanym typem siedliskowym lasu a potencjałem rzeczywistym siedliska, taksator proponuje zmianę typu siedliskowego lasu w formie wykazu rozbieżności. Ze względu na znaczenie typu siedliska w procedurze wyłączenia gruntów leśnych z produkcji - ewentualne zmiany siedlisk w stosunku do wyników opracowania siedliskowego mogą być wprowadzane do PUL, ale tylko po faktycznym potwierdzeniu różnic i akceptacji zmian przez Zleceniodawcę.

A.2. Informacja o wynikach prac przygotowawczych.

A.2..1. Zebranie i zestawienie danych o obszarach chronionych w Nadleśnictwie i funkcjach lasu, z uwzględnieniem obszarów Natura 2000 wyznaczonych na gruntach zarządzanych przez Nadleśnictwo lub w ich bezpośrednim sąsiedztwie.

A.2..1.1. Wstępna wersja mapy obszarów chronionych i funkcji lasu.

Nadleśnictwo posiada mapy przedstawione w formie prezentacji podczas KZP:

- ✓ Mapa obszarów chronionych i funkcji lasu.
- ✓ Mapa walorów przyrodniczo-kulturowych.
- ✓ Mapa zagospodarowania rekreacyjnego.
- ✓ Mapa funkcji lasów i obszarów chronionych.

A.2..1.2. Propozycja w sprawie ewentualnej potrzeby korekty lasów ochronnych.

Lasy Nadleśnictwa o powierzchni 5169,89 ha posiadają status lasów ochronnych przyjętych zgodnie z Zarządzeniem nr 197 Ministra Ochrony Środowiska, Zasobów Naturalnych i Leśnictwa z dnia 22 sierpnia 1995 r. oraz Zarządzeniem nr 256 Ministra Ochrony Środowiska, Zasobów Naturalnych i Leśnictwa z dnia 30 listopada 1995 r. i stanowią 32,18 % powierzchni całego Nadleśnictwa.

Komisja ustaliła, iż nie ma potrzeby, aby w ramach prac urzędniowych dokonywano korekt powierzchni lasów ochronnych poprzez wszczęcie przez RDLP odpowiedniej procedury prawno-administracyjnej i wystąpienie z wnioskiem do Ministra Środowiska o uznanie lasów za ochronne po wcześniejszym uzyskaniu opinii Rad Gmin.

A.2..1.3. Propozycja w sprawie uzgodnienia wykazu drzewostanów czasowo wyłączonych z użytkowania głównego.

Nadleśnictwo dokonało wstępnego rozpoznania w zakresie ustanowienia wykazu drzewostanów czasowo wyłączonych z użytkowania głównego. Wskazane w referacie drzewostany nie powinny podlegać zabiegom rębny, niemniej jednak mogą być (a niekiedy winny być) objęte planowaniem zabiegów przedrębnych, których celem będzie poprawa, bądź zachowanie ich właściwego stanu. Ze względu na znaczenie poniższych obszarów zostaną wyłączone z użytkowania rębne drzewostany takie jak:

- drzewostany o charakterze zbliżonym do naturalnego, lasy o nadzwyczajnym bogactwie florystycznym i strukturalnym, lasy na siedliskach łęgowych i bagiennych, bagna, moczary, torfowiska, strefy całoroczne wokół miejsc gniazdowania ptaków. Łącznie powierzchnia znana będzie po zakończeniu prac terenowych, gdy powstanie wykaz. Wykaz ten będzie zamieszczony w PUL po akceptacji przez Zlecającego.

A.2..2. Zebranie informacji dotyczących podstawowych założeń polityki zagospodarowania przestrzennego regionu, dotyczących gospodarki leśnej

i ochrony przyrody, z uwzględnieniem regionalnych strategii rozwoju oraz regionalnych programów ochrony środowiska.

W projekcie planu urządzenia lasu Wykonawca winien uwzględnić założenia wynikające z planów zagospodarowania przestrzennego dotyczące np. planowanych zalesień, inwestycji infrastrukturalnych czy innych mających wpływ na prowadzenie gospodarki leśnej.

Po przeanalizowaniu podstawowych założeń polityki zagospodarowania przestrzennego regionu stwierdzono, iż dla gruntów Nadleśnictwa nie są przewidziane żadne działania dot. obszaru leśnego.

Ze względu na interakcję zagospodarowania lasu z zagospodarowaniem przestrzennym istotnym jest, aby wszelkie prace inwestycyjne, ale i również zamierzenia dotyczące przestrzeni na gruntach w zarządzie Nadleśnictwa oraz ich bezpośredniego sąsiedztwa były zidentyfikowane przez Nadleśnictwo i zgłoszone przyszłemu Wykonawcy prac nad PUL.

Do etapu zakończenia prac kameralnych Wykonawca uwzględni zaktualizowane informacje dot. podstawowych założeń polityki zagospodarowania przestrzennego regionu.

Nadleśnictwo do celów opracowania niniejszego referatu dokonało analizy podstawowych założeń polityki zagospodarowania przestrzennego regionu, które są zawarte w miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego gmin, studiach uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gmin, strategiach rozwoju powiatów i województw i planach zagospodarowania przestrzennego województwa, także Strategii Rozwoju Województwa Śląskiego „Śląskie 2030” i Strategii Rozwoju Województwa Świętokrzyskiego 2030+.

Bieżąca analiza wykazała inwestycje realizowane lub planowane do realizacji na obszarze Nadleśnictwa Koniecpol:

1. Planowana przedsięwzięcie przez Generalną Dyрекcyję Dróg i Autostrad pn. „Budowa Obwodnicy miejscowości Pradła w ciągu drogi krajowej nr 78”. Inwestycja na etapie przygotowania dokumentacji projektowej.
2. Planowana przedsięwzięcie przez Generalną Dyрекcyję Dróg i Autostrad pn. „Budowa obwodnicy miejscowości Szczekociny i Goleniowy w ciągu drogi krajowej nr 78”. Inwestycja na etapie przygotowania.
3. Przebudowa drogi gminnej nr 624028S – ul. Szkolna w Koniecpolu w ramach zadania pn.: „Rozbudowa i przebudowa drogi gminnej – ul. Szkolna w Koniecpolu”. Grunty zostały przekazane na podstawie decyzji Starosty Częstochowskiego z dnia 30 września 2020 roku. Inwestycja na etapie przygotowania.
4. Rozbiórka istniejącego i budowa nowego wiaduktu nad torami PKP (CMK) w ciągu drogi powiatowej nr 1711 S Włodowice – Rzędkowice – Zdów w

miejsowości Wygoda. Grunty zostały przekazane na podstawie decyzji Starosty Zawierciańskiego z dnia 31 sierpnia 2020 roku. Inwestycja w trakcie realizacji.

5. Przebudowa drogi wojewódzkiej nr 786 na odcinku od miejscowości Święta Anna do granicy województwa. Grunty zostały przekazane na podstawie decyzji Wojewody Śląskiego z dnia 20 maja 2019 roku. Inwestycja na etapie przygotowania.

A.2..3. Sprawdzenie kompletności i poprawności danych z zakresu ewidencji gruntów, przekazywanych przez Nadleśniczego Wykonawcy projektu planu urządzenia lasu.

Nadleśnictwo posiada aktualnie mapę numeryczną utworzoną w oparciu o dane cyfrowe pozyskane w latach minionych w starostwach: częstochowskim, zawierciańskim, włoszczowskim. Celem stworzenia prawidłowego podkładu ewidencyjnego pozyskano dane geometryczne z w/w powiatów i zlecono geodecie porównanie geometrii danych ewidencyjnych z danymi posiadanymi przez Nadleśnictwo. Prace zostały zakończone w marcu 2022 r.

Prawidłowy podkład ewidencyjny jest podstawą prowadzenia prac urządzeniowych, bowiem na nim opierają się granice wyłączeń taksacyjnych.

Nadleśnictwo na etapie prac przygotowawczych prowadzonych przez Wykonawcę w trakcie tzw. „spotkania otwierającego” przekaze podkład ewidencyjny do prac urządzeniowych i ew. poinformuje o terminie zakończenia prac nad jego aktualizacją/zmianą.

Sporządzenie podkładu ewidencyjnego do PUL wykracza poza zasadnicze prace urządzeniowe i z tego powodu winno być wykonane przez Nadleśnictwo w formie zlecenia podmiotom zewnętrznym przed pracami urządzeniowymi.

W przypadku, gdy Nadleśnictwo będzie dokonywało zmian/aktualizacji podkładu ewidencyjnego to zobowiązane jest przekazać Wykonawcy nowy kompletny podkład w terminie przed rozpoczęciem drugiego etapu prac kameralnych.

W przypadku miejsc, gdzie dane z ośrodków geodezyjnych będą wadliwe, będzie niezbędna jednoznaczna decyzja Nadleśnictwa na których danych ma się oprzeć Wykonawca PUL, a w konsekwencji może zajść potrzeba zlecenia dodatkowych prac geodezyjnych (w miarę możliwości finansowych) co rodzi dodatkową pracochłonność i komplikacje procesu opracowania PUL.

A.2..3.1. Sumaryczny zakres ewidencyjnych zmian powierzchniowych wg stanu na koniec ubiegłego roku.

Łączna powierzchnia Nadleśnictwa wynosi 16066,3756 ha (powierzchnia wraz z współwłasnościami niezredukowana). Grunty leśny stanowią: 15 606,0897 ha, (powierzchnia wraz z współwłasnościami niezredukowana) w tym grunty związane z produkcją leśną 409, 7171 ha. Grunty nieleśne to 460,2859 ha.

Rodzaj zmiany	Bilans powierzchni [ha]
przyjęcia/przekazania gruntów	+ 291,7421
zamiany gruntów	0,0000
sprzedaż art. 40a	- 0,8494
orzeczenia sądowe	0,0000
geodezyjna korekta powierzchni	- 3,4496
zakup gruntów	+ 9,9352
specustawa drogowa	-3,8875
sprzedaż art. 38	0,0000
Suma końcowa	293,4908

W przypadku gdy powierzchnia gruntów Nadleśnictwa ulegnie zmianie o min. 100 ha będzie to przesłanką do zlecenia prac uzupełniających do PUL.

A.2..3.2.Stan kompletności i poprawności geodezyjnego rejestru gruntów (położenia, powierzchni i konturów działek, użytków i klas gruntów).

Nadleśnictwo dokonuje na bieżąco sprawdzenia kompletności i poprawności danych geodezyjnych w stosunku do danych z państwowej ewidencji. Ewidencja gruntów w SILP jest w małej części niezgodna z ewidencją powszechną i rozbieżności te są gospodarczo znośne. Nadleśnictwo zleciło geodecie kompleksową analizę zgodności danych ewidencyjnych z ewidencją gruntów i budynków, prace zostały zakończone w marcu 2022 r.

Należy mieć na względzie, iż może zachodzić rozbieżność pomiędzy nowym podkładem a sytuacją terenową uwidocznioną poprzez numeryczny model terenu lub ortofotomapę. W przypadku miejsc, gdzie to dane z ośrodków geodezyjnych będą wadliwe będzie niezbędna jednoznaczna decyzja Nadleśnictwa na których danych ma się oprzeć Wykonawca PUL, a w konsekwencji może zająć potrzeba zlecenia dodatkowych prac geodezyjnych, co jest uwarunkowane możliwościami finansowymi Nadleśnictwa.

A.2..3.3.Geodezyjne pomiary uzupełniające, podziały i rozgraniczenia.

Nadleśnictwo wykonuje na bieżąco podziały i rozgraniczenia, natomiast pomiarów uzupełniających nie prowadzi.

A.2..3.4.Odtworzenie i stabilizacja zatartych granic własności.

Nadleśnictwo posiada prawidłowo zastabilizowane granice geodezyjne (kamienie). Odtwarzanie granic odbywa się na bieżąco uzależniając pilność wykonania od istotności problemu i możliwości finansowych Nadleśnictwa.

A.2..3.5.Ujawnianie zarządu LP w księgach wieczystych.

Nadleśnictwo posiada założone KW na 100 % powierzchni. Numery ksiąg wieczystych są wprowadzone na bieżąco do bazy SILP.

A.2..3.6.Sprawdzenie położenia gruntów własnych względem zasięgów terytorialnych sąsiednich nadleśnictw.

Zgodnie z Zarządzeniem nr 77 Dyrektora Generalnego Lasów Państwowych z dnia 29 grudnia 2014 r. w sprawie określenia zasięgu terytorialnego nadleśnictw nadzorowanych przez Regionalną Dyрекcję Lasów Państwowych w Katowicach (OR-0151-7/14) Nadleśnictwo Koniecpol w porozumieniu z sąsiednimi nadleśnictwami tj. Nadleśnictwem Włoszczowa, Jędrzejów, Gidle, Olkusz, Siewierz, Złoty Potok, dokonało sprawdzenia położenia gruntów własnych z wykorzystaniem warstw numerycznych. W toku weryfikacji stwierdzono, iż położenie działek, jak i granic zasięgu jest prawidłowe.

Grunty będące w zarządzie Nadleśnictwa położone są w jego zasięgu terytorialnym. W zasięgu terytorialnym Nadleśnictwa Koniecpol nie występują grunty będące w zarządzie innych nadleśnictw.

A.3. Forma przekazania bazy danych SILP dla potrzeb planu urządzenia lasu.

A.3..1. Aktualność danych geometrycznych i opisowych.

Baza danych SILP będzie zaktualizowana na dzień 01.01.2023 roku, a lmn zostanie zaktualizowana do dnia 31.03.2023 r. wg stanu na 01.01.2023 r.

Na potrzeby utworzenia planu urządzenia lasu Wykonawca projektu PUL użyje dane geometryczne i opisowe, warstwy działek, użytków i punktów granicznych pozyskanych z zasobów powszechnej ewidencji gruntów przez Nadleśnictwo i przekazane Wykonawcy przyszłych prac do wykorzystania, jako podstawę wykonania warstw tematycznych do PUL.

A.3..1.1. Propozycja w sprawie ewentualnej potrzeby wstrzymania obrotu gruntami.

Ze względu na prowadzone obecnie procedury związane ze sprzedażą zbędnej substancji mieszkaniowej, jak i ewentualnymi przejęciami gruntów, obrót gruntami nie będzie wstrzymany w Nadleśnictwie do dnia 30.06.2024 r.

A.3..2. Wykorzystanie zdjęć lotniczych.

Wykorzystanie zdjęć lotniczych do prac związanych ze sporządzeniem projektu Planu Urządzenia Lasu a w szczególności do aktualizacji danych geometrycznych warstw leśnej mapy numerycznej jest niezbędne. Nadleśnictwo będzie wykonywało zdjęcia lotnicze swojego obszaru. Procedura wyłonienia wykonawcy powyższego została już wdrożona w jednostce. Jeżeli z przyczyn niezależnych nie nastąpi takie przekazanie to Wykonawca winien prowadzić prace z wykorzystaniem zdjęć lotniczych pozyskanych własnym staraniem z ogólnodostępnych źródeł.

W związku z faktem, iż zdjęcia lotnicze będą wykonane w okresie na rok przed rozpoczęciem prac terenowych to Wykonawca winien do prac wykorzystać również materiały takie jak ortofotomapy, numeryczny model terenu powszechnie dostępne na serwisach typu Geoportal jeżeli będą aktualniejsze.

Materiały i dane w postaci zdjęć lotniczych i numerycznego modelu terenu winny być przez Wykonawcę wykorzystane na etapie prac przygotowawczych do taksacji jako

baza wyjściowa do weryfikacji terenowej głównie takich elementów jak granice wyłączeń leśnych i pnsw (ze zdjęć lotniczych) oraz przebieg dróg lub rowów/potoków (z numerycznego modelu terenu).

Przedstawiciele Wydziału Urządzania Lasu będą w trakcie odbioru i kontroli prac terenowych oraz kameralnych dokonywali systematycznego sprawdzenia wykorzystania w/w materiałów w trakcie prac urządzeniowych przez taksatorów.

A.3..3. Termin przekazania do Wykonawcy prac urządzeniowych dokumentacji d/c taksacji.

Nadleśnictwo deklaruje gotowość przekazania danych ewidencyjnych w postaci rejestru w SILP i LMN oraz danych opisów taksacyjnych z SILP niezwłocznie po aktualizacji za rok miniony tj. w terminie do 15.04.2023 r. Pozostałe wykazy i zestawienia będą dostarczane Wykonawcy projektu PUL na jego żądanie.

A.4. Ujmowanie w dokumentacji PUL specyficznych gruntów.

Grunty te obejmują z reguły niewielką powierzchnię, jednakże wymagają szczegółowego i specyficznego opisanie w Elaboracie, opisach taksacyjnych oraz na mapach (wyodrębnienie) ze względu na swoje znaczenie.

A.4..1. Służebności.

Na gruntach zarządzanych przez Nadleśnictwo zostały ustanowione następujące służebności:

1. Polskie Sieci Elektroenergetyczne Spółka - Akcyjna służebność przesyłu o łącznej powierzchni 14,2800 ha na 10 działkach.
2. Tauron Dystrybucja Spółka Akcyjna - służebność przesyłu o łącznej powierzchni 16,888 ha na 59 działkach.
3. Nabywcy nieruchomości – służebności przejazdu i przechodu o łącznej powierzchni 0,39 ha na 4 działkach

Szczegółowy wykaz zostanie przekazany Wykonawcy PUL.

A.4..2. Grunty stanowiące współwłasność.

Nadleśnictwo posiada 32 działki leśne we współwłasności o numerach:

- 1671 obręb ewidencyjny Koniecpol, powiat częstochowski
- 1673 obręb ewidencyjny Koniecpol, powiat częstochowski
- 389/2 obręb ewidencyjny Koniecpol, powiat częstochowski
- 4620 obręb ewidencyjny Koniecpol, powiat częstochowski
- 4645 obręb ewidencyjny Koniecpol, powiat częstochowski
- 4651 obręb ewidencyjny Koniecpol, powiat częstochowski
- 5309 obręb ewidencyjny Koniecpol, powiat częstochowski
- 6315 obręb ewidencyjny Koniecpol, powiat częstochowski
- 6887 obręb ewidencyjny Koniecpol, powiat częstochowski
- 7635 obręb ewidencyjny Koniecpol, powiat częstochowski
- 7653 obręb ewidencyjny Koniecpol, powiat częstochowski

- 7674 obręb ewidencyjny Koniecpol, powiat częstochowski
- 7685 obręb ewidencyjny Koniecpol, powiat częstochowski
- 7789 obręb ewidencyjny Koniecpol, powiat częstochowski
- 196 obręb ewidencyjny Mełchów, powiat częstochowski
- 211 obręb ewidencyjny Mełchów, powiat częstochowski
- 223 obręb ewidencyjny Mełchów, powiat częstochowski
- 231 obręb ewidencyjny Mełchów, powiat częstochowski
- 2502 obręb ewidencyjny Nakło, powiat częstochowski
- 2556 obręb ewidencyjny Nakło, powiat częstochowski
- 112 obręb ewidencyjny Ślężany, powiat częstochowski
- 106 obręb ewidencyjny Kroczyce Okupne, powiat zawierciański
- 269 obręb ewidencyjny Kroczyce Okupne, powiat zawierciański
- 50/1 obręb ewidencyjny Kroczyce Okupne, powiat zawierciański
- 50/3 obręb ewidencyjny Kroczyce Okupne, powiat zawierciański
- 100 obręb ewidencyjny Podlesice, powiat zawierciański
- 107 obręb ewidencyjny Podlesice, powiat zawierciański
- 16 obręb ewidencyjny Podlesice, powiat zawierciański
- 262 obręb ewidencyjny Podlesice, powiat zawierciański
- 313 obręb ewidencyjny Podlesice, powiat zawierciański
- 360 obręb ewidencyjny Podlesice, powiat zawierciański
- 792 obręb ewidencyjny Podlesice, powiat zawierciański

o łącznej pow. 21,5834 ha, gdzie współwłasność Nadleśnictwa wynosi 10,9126 ha.

Nadleśnictwo winno w możliwie krótkim czasie podjąć działania zmierzające do „wyjścia” ze współwłasności ww działek.

A.4..3. Grunty sporne.

Na terenach zarządzanych przez Nadleśnictwo występują dwie działki ewidencyjne z granicą sporną tj. działka ewidencyjna nr 34 oraz 74, obręb ewidencyjny Krzepin, gmina Secemin, powiat włoszczowski o powierzchni 0,9292 ha. Aktualne w stosunku do tych działek toczy się postępowanie w sądzie z udziałem Nadleśnictwa Koniecpol o stwierdzenie nabycia własności nieruchomości przez zasiedzenie.

A.4..4. Grunty przeznaczone na cele nierolnicze i nieleśne.

Na terenie Nadleśnictwa Koniecpol występują grunty przeznaczone na cele nierolnicze i nieleśne objęte Decyzją Ministra Środowiska z dnia 10 września 2013 roku znak: ZS – W – 2120-128-2/2013 tj. ok. 2,0176 ha gruntów leśnych, wchodzących w skład oddziału leśnego 229 c, d, f, g, ~a, obrębu leśnego Szczekociny – adresy leśne według Planu Urządzenia Lasu obowiązującego na lata 2015-2024 (wchodzących w skład działek ewidencyjnych nr 3853/4, 3853/2, 3853/3, obrębu ewidencyjnego Szczekociny), projektowanych pod tereny dróg publicznych klasy dojazdowej i

zbiorczej, infrastruktury technicznej (przepompownia ścieków) oraz pod tereny usług sportu i rekreacji. Wykaz zostanie przekazany wykonawcy PUL.

A.4..5. Grunty objęte art. 40 ustawy o lasach.

Na terenie Nadleśnictwa nie występują grunty objęte art. 40 ustawy o lasach.

A.4..6. Grunty wyłączone z produkcji a pozostające na stanie LP.

Na terenie Nadleśnictwa nie ma gruntów wyłączonych z produkcji.

A.4..7. Grunty przeznaczone do zalesienia.

Nadleśnictwo nie widzi potrzeby zalesiania gruntów użytkowanych rolniczo.

Grunty nieleśne w zarządzie Nadleśnictwa nie są przeznaczone w mpzp do zalesienia.

Na podstawie prac terenowych Wykonawca przedstawi Nadleśnictwu wykaz gruntów z sukcesją naturalną na gruntach nieleśnych do ewentualnej zmiany rodzaju użytku z rolnego na leśny.

A.5. Podział powierzchniowy.

Podział powierzchniowy jest istotnym elementem organizującym i normalizującym gospodarkę leśną w Nadleśnictwie.

Kolejna rewizja PUL jest optymalnym momentem do podjęcia decyzji o ewentualnych zmianach, czy aktualizacji podziału.

W przypadku decyzji o zmianie ilości obrębów, leśnictw (lub zmianie nazw, numerów) lub zmianie ostępów czy numeracji oddziałów to Nadleśnictwo zobowiązane jest przekazać Wykonawcy nowy podział w terminie przed rozpoczęciem pierwszego etapu prac kameralnych.

Odtworzenie zatartych granic oraz odnowienie (i uzupełnienie) słupów oddziałowych wykracza poza zasadnicze prace urządzeniowe i z tego powodu winno być wykonane przez Nadleśnictwo (również w formie zlecenia podmiotom zewnętrznym) przy okazji prac urządzeniowych.

A.5..1. Uczytelnienie podziału powierzchniowego.

A.5..1.1. Potrzeby korekty podziału powierzchniowego.

A.5..1.1.1. Zmiany numeracji oddziałów.

W związku z planowanym przez Nadleśnictwo połączeniem dwóch obrębów (Koniecpol i Szczekociny) w jeden obręb (Koniecpol) oraz planowaną korektą granic pomiędzy sąsiadującymi leśnictwami zachodzi potrzeba zmiany numeracji oddziałów. Nadleśnictwo proponuje zachowanie numeracji w aktualnym obrębie Koniecpol i zmianę numeracji w aktualnym obrębie Szczekociny. Korektę należy przeprowadzić podczas prac urządzeniowych.

A.5..1.1.2. Zmiany wielkości ostępów.

W celu zachowania ładu przestrzennego, wielkość ostępów projektować w ramach wielkości przyjętych w poprzednim planie. W uzasadnionych przypadkach, ewentualne korekty przeprowadzić w trakcie prac urządzeniowych.

A.5..1.1.3. Zmiany ostępowych kierunków cięć.

W celu zachowania ładu przestrzennego cięcia rębne projektować w ramach ostępów stałych i kierunków cięć przyjętych w poprzednim planie. W uzasadnionych przypadkach, ewentualne korekty przeprowadzić w trakcie prac pierwszego etapu prac kameralnych.

A.5..1.2. Potrzeby oznaczania granic oddziałów.

W Nadleśnictwie oddziały oznaczane są słupami betonowymi/kamiennymi. Nadleśnictwo podtrzymuje dotychczasowy sposób oznaczenia podziału powierzchniowego na gruncie. Na obecnym etapie zachodzi potrzeba weryfikacji oznaczania granic w odniesieniu do działek przejętych, która winna być przeprowadzona przez Nadleśnictwo.

A.5..1.3. Konserwacja, wyznaczenie i przecinanie linii oddziałowych, ostępowych.

Nadleśnictwo na bieżąco prowadzi konserwację, wyznaczenie i przecinanie linii oddziałowych i ostępowych. Na etapie prac terenowych należy (w sytuacji stwierdzenia potrzeby) zaplanować zadanie konserwacji, wyznaczenia lub przecięcia linii.

A.5..1.4. Konserwacja i uzupełnienie znaków (kamieni, słupów) oddziałowych.

Nadleśnictwo Koniecpol w 2015 roku dokonało oczyszczenia i odtworzenia numeracji na istniejących słupach oddziałowych oraz uzupełniło brakujące słupy.

A.5..1.5. Potrzeby oznaczenia niewyraźnych granic wyłączeń w terenie.

Granice wyłączeń drzewostanowych nie były oznaczone w terenie i brak jest potrzeb w tym zakresie.

A.5..2. Podział na obręby leśne.

Nadleśnictwo Koniecpol składa się z dwóch obrębów leśnych: Koniecpol i Szczekociny.

A.5..2.1. Potrzeby ewentualnej likwidacji, zmiany nazwy lub granicy zasięgu obrębu.

Nadleśnictwo wnioskuje o wszczęcie procedury połączenia obrębów leśnych w 1 obręb leśny Koniecpol.

W przypadku połączenia obrębów leśnych należy wybrać jeden ze sposobów zmiany numeracji oddziałów. Pierwszy sposób polega na dodaniu „prefiksu” liczbowego do numeru oddziałów w obrębie drugim: 300+, a w obrębie trzecim: 600+. Drugim sposobem jest przenumerowanie na nowo wszystkich oddziałów w całym Nadleśnictwie zgodnie z regułami urzędzeniowymi (szeregami oddziałów poczynając od NE). Komisja sugeruje drugi sposób.

A.5..3. Podział na leśnictwa.

Nadleśnictwo podzielone jest na 12 leśnictw.

Numeracja leśnictwa	Leśnictwo	Obręb
01	Załęże	Koniecpol

02	Kuczków	Konięcpol
03	Mełchów	Konięcpol
04	Bałków	Konięcpol
05	Biała Wielka	Konięcpol
06	Radków	Szczekociny
07	Kossów	Szczekociny
08	Perzyny	Szczekociny
09	Dębowiec	Szczekociny
10	Małachów	Szczekociny
11	Siedliska	Szczekociny
12	Pradła	Szczekociny

A.5.3.1. Potrzeby ewentualnej likwidacji, zmiany nazwy lub granicy zasięgu leśnictwa.

Nadleśnictwo nie ma potrzeby likwidacji leśnictwa lub leśnictw. Nadleśnictwo planuje drobną korektę zasięgu terytorialnego leśnictw. Propozycja korekt zostanie doprecyzowana na etapie końcowych prac kameralnych, gdy będą znane nowe etaty i rozmiary zadań w PUL.

A.6. Ustalenie i ujmowanie cech drzewostanów.

W Nadleśnictwie zostaną przyjęte cechy drzewostanów zgodnie z IUL i słownikami programu Taksator (w tym tych związanych z nasiennictwem i selekcją). Do opisów taksacyjnych będą wprowadzane cechy naturalności składników drzewostanu (do gatunku) jeżeli są udokumentowane.

Szczegółowy wykaz cech do weryfikacji terenowej Nadleśnictwo prześle na początku prac terenowych.

A.6.1. Określenie cech „inne” – nieprzewidziane IUL.

W Nadleśnictwie zostaną ujawnione dodatkowe cechy „inne” takie jak np.:

- a) drzewostany zasiedlone przez jemiołę,
- b) drzewostany zasiedlone przez bobry,
- c) uprawy pochodne ,
- d) obiekty Leśnego Materiału Podstawowego,
- e) lasy przyosiedlowe dla fragmentów lasów bezpośrednio przylegających do dużych osiedli (skupisk) ludzkich.

Opcjonalnie, dla rodzaju powierzchni L ENERG i INNE WYL należy w opisie ująć informację o prowadzonej gospodarce leśnej ze wskazaniem gospodarczymi, również dla celów gospodarki łowieckiej.

Szczegółowy wykaz zostanie przekazany Wykonawcy PUL.

A.7. Przyjęcie priorytetów dotyczących przebudowy drzewostanów.

Rodzaj i pilność wykonania przebudowy należy zaprojektować w trakcie wykonywania prac terenowych na gruncie w oparciu o stabilność drzewostanu, wiek drzewostanu,

stopień jego uszkodzenia, jakość drzewostanu, stopień zgodności składu gatunkowego z określonym dla niego typem drzewostanu. W pierwszej kolejności należy projektować kontynuację przebudowy dla d-stanów, w których działania te rozpoczęto już w poprzednim PUL.

Niezależnie od propozycji Nadleśnictwa dot. przebudowy drzewostanów Wykonawca w trakcie prac terenowych winien sporządzić wykaz drzewostanów do przebudowy. Wykaz ten będzie podlegał weryfikacji na drugim etapie prac kameralnych. Potrzeby w tym zakresie będą kreowane również na poziomie RDLP.

A.7..1. Drzewostany do pilnej przebudowy pełnej, rozpoczynanej przy zastosowaniu użytkowania rębego w I 10-leciu.

Wg stanu aktualnego w Nadleśnictwie nie zachodzi potrzeba projektowania drzewostanów do pilnej przebudowy pełnej w I 10-leciu. W przypadku stwierdzenia na etapie prac taksacyjnych potrzeb w zakresie przebudowy o której mowa powyżej, Wykonawca zgłosi taką potrzebę z propozycją określonego rozwiązania.

Sporządzony przez Wykonawcę wykaz drzewostanów do pełnej przebudowy musi podlegać wcześniejszemu uzgodnieniu z Nadleśnictwem oraz Zleceniodawcą. A następnie wykaz ten będzie zaprezentowany na NTG.

A.7..2. Drzewostany do stopniowej przebudowy pełnej, rozpoczynanej w I 10 - leciu bez zastosowania użytkowania rębego, z wykorzystaniem odnowień wyprzedzających rębnię przewidywaną w następnym 10-leciu oraz odpowiednich trzebieży przekształceniowych.

W Nadleśnictwie nie zachodzi potrzeba projektowania drzewostanów do stopniowej przebudowy pełnej. W przypadku stwierdzenia na etapie prac taksacyjnych potrzeb w zakresie przebudowy o której mowa powyżej, Wykonawca zgłosi taką potrzebę z propozycją określonego rozwiązania.

A.7..3. Drzewostany do przebudowy częściowej w ramach cięć pielęgnacyjnych.

W Nadleśnictwie nie zachodzi potrzeba projektowania drzewostanów do przebudowy częściowej w ramach cięć pielęgnacyjnych. W przypadku stwierdzenia na etapie prac taksacyjnych potrzeb w zakresie przebudowy o której mowa powyżej, Wykonawca zgłosi taką potrzebę z propozycją określonego rozwiązania.

A.8. Zwiększenie powierzchni do odnowienia w KO i KDO z tytułu uszkodzeń podczas cięć rębnych.

W drzewostanach KO i KDO dopuszcza się zwiększenie o 10 % powierzchni oszacowanej do odnowienia (przewidywany procent uszkodzeń młodego pokolenia podczas ścinki i zrywki drzew oraz z tytułu możliwych uszkodzeń przez zwierzynę).

Informacja o zwiększeniu pow. do odnowienia z tytułu przewidywanego procentu uszkodzeń młodego pokolenia podczas ścinki i zrywki drzew po cięciu uprzątającym oraz z tytułu przewidzianych zniszczeń przez zwierzynę zostanie opisana przez

Wykonawcę w Elaboracie, natomiast w poszczególnych działkach zrębowych nie będzie uwzględniana.

A.9. Dodatkowe pomiary drewna martwego.

Pomiar drewna martwego prowadzony winien być zgodnie z IUL z modyfikacją, iż pomiar poszczególnych elementów prowadzi się tylko w granicach powierzchni próbnej (bez rozstrzygnięcia o związaniu lub nie z powierzchnią próbną), a pomiarem obejmuje się odcinki dłuższe niż 0,5 m.

A.10. Sporządzanie dokumentacji i wydruki.

Wygląd, forma i zakres ilościowy materiałów przekazywanych przez Wykonawcę (w tym materiały tzw. „Wyciąg z PUL dla leśniczego”) będzie określony w dokumentacji przetargowej oraz porozumieniach (notatkach) zawartych pomiędzy Zlecającym a Wykonawcą w celu ujednoczenia we wszystkich Nadleśnictwach jako pakiet sfinansowany przez środki z Funduszu Leśnego.

Pozostałe oczekiwania Nadleśnictwa co do przekazywanych materiałów (głównie map) mogą być zrealizowane przez Wykonawcę na bazie indywidualnych zleceń Nadleśnictwa w miarę możliwości finansowych.

A.10..1. Sporządzanie i wydruki map gospodarczych, gospodarczo - przeglądowych i przeglądowych oraz mapy sytuacyjnej (format, zakres, podkład, skala, ilość).

W Nadleśnictwie sporządzone zostaną przez Wykonawcę PUL zestawy map papierowych zgodne z IUL, z zastrzeżeniem, że mapy przewidziane w Instrukcji Urządzenia Lasu zostaną sfinansowane ze środków Funduszu Leśnego.

Zakres i szczegółowość map wynika z zapisów IUL (oraz dodatkowe mapy dla leśniczych) z zastrzeżeniem ich doprecyzowania przez Zamawiającego na etapie prac zakończyeniowych.

Natomiast pozostałe mapy niezbędne dla Nadleśnictwa zostaną sfinansowane ze środków własnych Nadleśnictwa.

Wszystkie mapy zostaną przekazane również w formie elektronicznej wysokorozdzielczych plików PDF (z możliwością włączania i wyłączania warstw).

a. Mapy składane do formatu A4 zebrane w jednej teczce (do elaboratu):

a) Mapy przeglądowe 1: 25 000:

- mapa drzewostanów (folia, płótno) – jeden egzemplarz
- mapa cięć rębnych z formami ochrony (folia, płótno) – jeden egzemplarz
- mapa siedlisk leśnych – jeden egzemplarz
- mapa ochrony lasu – jeden egzemplarz
- mapa nasiennictwa selekcji – jeden egzemplarz
- mapa gospodarki łowieckiej – jeden egzemplarz
- mapa zagospodarowania rekreacyjnego – jeden egzemplarz
- mapa ochrony p-poż. (z koordynatami lotniczymi) – jeden egzemplarz

- b) Mapy sytuacyjne w skali 1: 50 000
 - mapa sytuacyjno – przeglądowa obszaru w granicach zasięgu terytorialnego Nadleśnictwa – 1 egz.
 - mapa sytuacyjno – przeglądowa obszarów chronionych i funkcji lasów – 1 egz.
 - mapa ochrony p-poż. (z koordynatami lotniczymi) uzgodniona z Komendą Wojewódzką Państwowej Straży Pożarnej – 1 egz.
 - b. Mapy w kieszeni POP
 - Mapa sytuacyjno – przeglądowa walorów przyrodniczo-kulturowych (z siedl. przyrod.) - w skali 1: 25 000
 - c. Mapy w kieszeni POŚ (treść ta sama co w POP, tylko skala i tytuł inny)
 - Mapa przeglądowa form ochrony przyrody (z siedl. przyrod.) - w skali 1: 25 000 – 1 egz.
 - d. Mapy gospodarcze 1: 5 000 – 2 komplety w teczkach formatu A1
 - Mapy gospodarcze (czyste, ale z warstwą działek zrębowych) - 1 mapa na każdy arkusz
 - Mapy gospodarcze (z podkładem ewidencyjnym) - 1 mapa na każdy arkusz
 - e. Dodatkowe mapy:
 - a) Mapy dla kadry kierowniczej mapy przeglądowe cięć 1: 25 000 (format A4, twarda okładka, podklejone i zafoliowane). Ilość zestawów zależna od ilości osób w nadzorze (nadleśniczy, zastępca, dwóch inżynierów nadzoru)
 - b) Mapy w rulonie:
 - Mapy przeglądowe 1: 25 000 (czyste) – po 5 egz. na każdy obręb
 - Mapy sytuacyjne 1: 50 000 (czyste) - 5 egz.
 - Mapa ochrony p-poż. 1: 50 000 – ilość egz. = ilość wież + PAD + ilość KP PSP
 - Mapy gospodarczo-przeglądowe 1: 10 000 (czyste) – po 5 egz. na każde leśnictwo
 - c) Mapy na ścianę:
 - mapa ochrony p.poż. na PAD sztywna, w skali 1:25000 całego Nadleśnictwa z naniesionymi wieżami sąsiednich Nadleśnictw – 2 egz.
 - mapa przeglądowa, sztywna, w skali 1:25000 całego Nadleśnictwa – 7 egz.
 - mapa sytuacyjno – przeglądowa walorów przyrodniczo-kulturowych (z siedl. przyrod., i formami ochrony przyrody) sztywna - w skali 1: 25 000 całego Nadleśnictwa – 1 egz.
 - mapa sytuacyjno - przeglądowa oddziałów leśnych z działkami i użytkami ewidencyjnymi, na podkładzie mapy topograficznej (z naniesioną lokalizacją liniowej infrastruktury przesyłowej) – w skali 1: 25 000 całego Nadleśnictwa – 1 egz.
- A.10..2. Doprecyzowanie tematu dodatkowego do mapy przeglądowej siedlisk leśnych.**

Dla Nadleśnictwa zostaną sporządzone dodatkowe mapy siedlisk leśnych w skali 1:10 000 z naniesieniem siedlisk przyrodniczych zlokalizowanych w obszarze Natura 2000.

A.10..3. Doprecyzowanie innych ważnych informacji do mapy sytuacyjnej.

Dla Nadleśnictwa zostaną dodatkowo ujęte na mapie sytuacyjnej siedziby i granice gmin, numeracja dróg publicznych z ujęciem dróg o dopuszczalnym obciążeniu do 10 ton, lasy obcej własności oraz sporządzenie mapy zagospodarowania turystycznego z uwzględnieniem np. szlaków turystyki pieszej, szlaków rowerowych, tras biegowych, szlaków konnych i inne oraz wszystkie elementy takie jak na dotychczasowej mapie.

A.10..4. Doprecyzowanie innych istotnych elementów do mapy zagrożenia pożarowego.

Na mapach zagrożenia pożarowego dodatkowo zostaną ujęte:

- siedziby i zasięgi Państwowych i Ochotniczych Straży Pożarnych,
- namiary kątowe wież ppoż. zlokalizowanych na terenie Nadleśnictwa i w bezpośrednim sąsiedztwie,
- numery dojazdów pożarowych, punktów czerpania wody, zbiorników przeciwpożarowych, przejazdów kolejowych i hydranty,
- sieć koordynatów lotniczych.

A.10..4.1. Wymóg weryfikacji w terenie przez Wykonawcę elementów do mapy zagrożenia pożarowego.

Elementy do mapy zagrożenia pożarowego będą weryfikowane w szczególności o aktualne parametry i oznaczenia (numeracja) dróg pozwalających na zakwalifikowanie ich do dojazdów pożarowych oraz poprzez aktualizację sieci hydrantów i punktów czerpania wody oraz parametrów i oznaczeń nowych źródeł wody do celów przeciwpożarowych. W tym celu należy posiłkować się aktualną ekspertyzą pn. Docelowa Sieć Drogowa.

A.10..5. Forma oprawy opisów taksacyjnych i map, w tym map dodatkowych i forma prezentowania programu ochrony przyrody (osobny tom).

Wykonawca PUL sporządzi dla Nadleśnictwa papierową dokumentację PUL w tradycyjnej formie i układzie oraz w formie elektronicznej format pdf. o wysokiej rozdzielczości i jakości 100%. Dodatkowo Wykonawca prześle również pliki dokumentów opisowych w formacie plików pdf i word.

A.10..6. Materiały fakultatywne.

A.10..6.1. Materiały dla leśniczych.

Wykonawca PUL sporządzi dokumentację urzędzeniową dla leśniczych w postaci:

- a) Część opisowa (wygląd do uzgodnienia), ale zasadniczo opracowana w twarde okładki, w formacie A4, w układzie poziomym. Część opisowa winna zawierać: wyciąg z opisu ogólnego Nadleśnictwa (elaboratu), a w nim opisane typy

drzewostanu, orientacyjne składy gatunkowe upraw, przyjęte wieki rębności, zastosowane sposoby użytkowania rębного; opis lasu dot. danego leśnictwa; wykaz projektowanych cięć rębnych dotyczących danego leśnictwa; wykaz projektowanych cięć przedrębnych dot. danego leśnictwa, wykaz projektowanych zadań z hodowli lasu dot. danego leśnictwa, wyciąg z POP i Prognozy i inne z planów, opisanie warunków przyrodniczych leśnictwa.

- b) Część kartograficzna w postaci map gospodarczo-przeładowych drzewostanów oraz cięć rębnych z naniesieniem walorów przyrodniczych.
- mapy gospodarczo-przeładowe 1: 10 000 dla leśniczego:
 - ✓ drzewostanów (format A4, twarda okładka, podklejone) – po 1 egz. na każde leśnictwo
 - ✓ cięć rębnych zawierające informacje o walorach przyrodniczych (format A4, twarda okładka, podklejone) – po 1 egz. na każde leśnictwo
 - mapy gospodarczo-przeładowe 1: 10 000 dla leśniczego i podleśniczego (w teren):
 - ✓ cięć rębnych zawierające informacje o walorach przyrodniczych (format B5, twarda okładka, podklejone i zafoliowane) – po 2 egz. na każde leśnictwo.

Wszystkie materiały zostaną również przekazane Nadleśnictwu w formie plików PDF oraz Word.

A.10..6.2. Dodatkowe warstwy numeryczne.

W Nadleśnictwie zostaną wykonane następujące dodatkowe warstwy numeryczne na podstawie danych wyjściowych przekazanych przez Nadleśnictwo: liniowa infrastruktura przesyłowa: linie energetyczne napowietrzne i ziemne, gazociągi, rurociągi wodociągowe i kanalizacyjne, oraz linie telekomunikacyjne napowietrzne i ziemne pozostające na gruntach w zarządzie Nadleśnictwa, infrastruktura zagospodarowania rekreacyjnego.

Nadleśnictwo musi przekazać dane wyjściowe do wektoryzacji elementów liniowych ziemnych (zlokalizowanych pod ziemią, a przez to niewidocznych dla taksatora).

Warstwa cieków zostanie sporządzona w oparciu o dane z numerycznego modelu terenu.

A.10..6.3. Określenie ewentualnej potrzeby sporządzenia ekspertyzy docelowej sieci dróg leśnych.

Sporządzenie ekspertyz drogowych itp. wykracza poza zakres prac urzędzeniowych i winno być zlecane przez Nadleśnictwo indywidualnie. Zakres tych prac, standard danych, odpowiedni moment zlecenia regulowane jest odrębnie z poziomu DGLP.

Nadleśnictwo posiada aktualną ekspertyzę optymalizacji i rozwoju infrastruktury drogowej (DSD). Ekspertyza ta będzie odrębnie zaktualizowana w miarę konieczności. Istniejące opracowanie DSD zostanie wykorzystane do prac nad PUL w zakresie przebiegu i szerokości dróg stosownie do wytycznych z DGLP.

A.10..6.4. Określenie ewentualnej potrzeby sporządzenia prognozy ekonomicznej z uwzględnieniem danych wrażliwych.

W Nadleśnictwie nie przewiduje się opracowania ekspertyzy ekonomicznej w formie prognozy spodziewanego wyniku ekonomicznego gospodarki leśnej prowadzonej na podstawie planu urządzenia lasu.

A.10..6.5. Określenie ewentualnej potrzeby sporządzenia dodatkowej tabeli XXII dla gatunków chronionych nieobjętych obszarem Natura 2000.

W Nadleśnictwie nie ma potrzeby wykonania tabeli XXII dla gatunków chronionych nieobjętych obszarem Natura 2000.

A.11. Ustalenie definicji obszarów zagrożonym uporczywym występowaniem szkód oraz dodatkowy wykaz informacji do mapy przeglądowej ochrony lasu.

Nadleśnictwo na etapie prac przygotowawczych prowadzonych przez Wykonawcę w trakcie tzw. „spotkania otwierającego” przekaze dane wyjściowe dotyczące szkód, które taksatorzy winni zweryfikować w trakcie prac terenowych.

Nadleśnictwo wnosi o naniesienie na mapę przeglądową ochrony lasu obszarów, na których występują następujące szkody:

1. obszary zagrożone występowaniem jemoły: na mapie ochrony lasu zobrazować drzewostany z jemołą na podstawie taksacji terenowej oraz uporczywymi pędraczyskami. na podstawie danych, które zostaną przekazane przez ZOL.

Ustalenie zasięgu w/w obszarów zostanie w najbliższym czasie uzgodnione z ZOL i przekazane Wykonawcy projektu PUL.

A.12. Ustalenie terminów i sposobów kontroli prac urządzeniowych.

W Nadleśnictwie będzie prowadzone systematyczne uzgadnianie opisów taksacyjnych z poszczególnymi leśniczymi w miarę postępu prac oraz po zakończeniu prac w danym leśnictwie. Do bezpośredniej współpracy z Kierownikiem drużyny urządzeniowej wyznacza się Zastępcę Nadleśniczego.

Niezależnie od współpracy przedstawicieli Nadleśnictwa z Wykonawcą prac urządzeniowych, ze strony Zlecającego te prace tj. RDLP w Katowicach przedstawiciele Wydziału Urządzania Lasu będą prowadzili nadzór nad pracami oraz kontrole odbiorcze zgodnie z harmonogramem określonym w SIWZ.

A.13. Ustalenie innych spraw organizacyjnych.

Nadleśnictwo deklaruje pełną współpracę w zakresie udostępniania niezbędnych materiałów do opracowania PUL. Wstępne wydruki opisów taksacyjnych wraz ze szkicami map gospodarczych oraz wskazaniem gospodarczymi będą uzgodnione przez Wykonawcę PUL, Leśniczego, Inżyniera Nadzoru i Zastępcę Nadleśniczego. Dla każdego leśnictwa zostanie sporządzony protokół uzgodnień, który przedkładany będzie w Nadleśnictwie do weryfikacji i zatwierdzenia przez Nadleśniczego. Do odbioru prac terenowych należy przedłożyć uzgodnione wykazy: halizn, płazowin,

zrębów, drzewostanów do przebudowy, KO, KDO, gruntów przewidzianych do szczegółowej ochrony, gruntów do sukcesji naturalnej, poletek łowieckich, i drzewostanów bez wskazań gospodarczych na najbliższe 10-lecie oraz protokołów z uzgodnień wstępnych wydruków opisów taksacyjnych.

Nadleśnictwo przekaze Wykonawcy wykaz drzewostanów przewidzianych do użytkowania rębego w roku, w którym będzie prowadzona taksacja oraz planowanych w szacunkach na kolejny rok, a także powierzchni zaplanowanych do zabiegów hodowlanych do końca obowiązującego PUL.

Nadleśnictwo opracuje i przedstawi na NTG „Program Edukacji Społeczeństwa”.

B. Założenia do planu urządzenia lasu.

B.1. Obszary chronione i funkcje lasu.

Informacje o walorach przyrodniczych z terenu gruntów w zarządzie Nadleśnictwa (i przyległych) przekazane przez Nadleśnictwo są aktualne na okres zwołania KZP, jednakże nie jest to lista ostateczna i zamknięta.

W związku z faktem, iż w Nadleśnictwie jest opracowanie fitosocjologiczne to płaty siedlisk przyrodniczych poza obszarami Natura 2000 zostaną ujęte w PUL wg tego opracowania.

Podczas aktualizacji Planów Zadań Ochronnych przez Regionalną Dyрекcję Ochrony Środowiska mogą na wniosek Nadleśnictwa zostać wykorzystane wyniki prac fitosocjologicznych przeprowadzone w Nadleśnictwie.

Ewentualne planowane zadania gospodarcze na obszarze lub w bezpośrednim sąsiedztwie obiektów kultury materialnej (w tym znanych stanowisk archeologicznych) winny być uzgadniane z właściwymi organami (Wojewódzki Konserwator Zabytków).

Ze względu na dwuletni cykl opracowywania PUL Wykonawca w trakcie prac urządzeniowych powinien potwierdzić aktualność danych przyrodniczych i archeologicznych zwracając się bezpośrednio do właściwych organów ustawowych. Oznacza to potrzebę śledzenia przez Wykonawcę zmian, aż do drugiego etapu prac kameralnych.

Przy opisywaniu w Elaboracie oraz POP, POŚ informacji o walorach należy podać źródło tych informacji (z uwzględnieniem wiarygodności oraz z faktem potwierdzenia stanu w terenie).

Pośród danych przyrodniczych i obiektów kultury materialnej (w tym znanych stanowisk archeologicznych) istnieją takie przypadki dla których informacja o ich lokalizacji nie powinna być ujawniana, gdyż są to tzw. „dane wrażliwe” np. strefy ochrony gniazd, stanowiska archeologiczne. Z tego względu dla nich nie należy ujawniać ich adresów leśnych w dokumentacji PUL, która to dokumentacja PUL jest

mocą ustawy publicznie dostępna na etapie konsultacji i późniejszej realizacji na stronach BIP Nadleśnictwa i RDLP.

B.1..1. Podział lasów ze względu na dominujące funkcje.

B.1..1.1. Lasy rezerwatowe.

Na terenie Nadleśnictwa znajdują się rezerваты przyrody. Lasy te zajmują łącznie ok. 154,43 ha (w tym we współwłasności 0,15 ha). Szczegóły w punkcie B.1.2.2.

B.1..1.2. Lasy ochronne.

Do lasów ochronnych zaliczyć należy lasy ochronne powołane Zarządzeniem nr Nr 197 Ministra Ochrony Środowiska, Zasobów Naturalnych i Leśnictwa z dnia 22 sierpnia 1995 r. i Zarządzenia Nr 256 Ministra Ochrony Środowiska, Zasobów Naturalnych i Leśnictwa z dnia 30 listopada 1995 r. zgodnie z art. 16 pkt 1 „Ustawy o lasach” z dn. 28 września 1991 r.

Zestawienie kategorii ochronności i powierzchni

Kategorie ochronności	Obręb Koniecpol /ha/	Obręb Szczekociny /ha/	Razem /ha/
Lasy ochronne	Ogółem: 3348,18	Ogółem: 1821,71	5169,89
- lasy wodochronne	W tym: 3079,35	1787,58	4866,93
- Lasy o cennych fragmentach rodzimej przyrody	-	3,16	3,16
- Lasy z powierzchniami badawczymi	27,06	28,22	55,28
- Lasy z ostoją zwierząt	89,19	20,75	109,94
- Lasy w miastach i wokół miast	249,90	2,75	252,65
- Lasy nasienne	538,85	-	538,85
- Lasy glebochronne	33,44	-	33,44

B.1..1.3. Lasy wielofunkcyjne (gospodarcze).

Powierzchnia lasów wielofunkcyjnych (niezaliczone do ochronnych oraz nie będących rezerwatami) wynosi 10436,1997 ha.

B.1..2. Obszary chronione i ochrony (istniejące i projektowane).

B.1..2.1. Obszary ochrony - sieć Natura 2000.

PUL będzie uwzględniał zapisy zadań ochronnych.

B.1..2.1.1. Specjalne Obszary Ochrony Siedlisk.

- PLH240016 OZW „Suchy Młyn” – obszar obejmuje 524,27 ha (na grunty Nadleśnictwa przypada 37,90 ha). W granicach planu zadań ochronnych z dnia 24 grudnia 2012r. zidentyfikowano ekosystemy skrajnie rzadkie, ginące i zagrożone zachowane jednocześnie w dobrym stanie ochrony. Należą do nich:
 - 91E0 - łągi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe *Salicetum albae*, *Populetum albae*, *Alnenion glutinoso-incanae*, olsy źródliskowe - płaty siedliska w oddziale 276h na pow. 5,85 ha Aktualnie RDOŚ Katowice przystąpił do sporządzenia „nowego” projektu PZO dla w/w obszaru. Uwaga – występowanie siedliska 91E0 we wskazanej lokalizacji wymaga weryfikacji. Odległość od cieku (Pilicy) jest za duża.
- PLH260018 OZW „Dolina Górnej Pilicy” obszar obejmuje 11 193,22 ha (na grunty Nadleśnictwa przypada 260,53 ha). Dla obszaru „Dolina Górnej Pilicy” PZO jest w trakcie opracowania.
- PLH260013 „Dolina Białej Nidy” – obszar obejmuje 5 116,84 ha (na grunty Nadleśnictwa przypada 78,80 ha). Dla obszaru „Dolina Białej Nidy” PZO jest w trakcie opracowania.
- PLH240033 „Źródła Rajeczniczy” – obszar obejmuje 194,27 ha (na grunty Nadleśnictwa przypada 159,43 ha). W zapisach PZO (Zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach z dnia 22.02.2018r.) istnieją zalecenia dot. gospodarki leśnej takie jak:
 - modyfikacja metod gospodarowania gatunkami drzew właściwych dla siedliska przyrodniczego 91E0 poprzez pozostawianie gatunków drzew właściwych dla siedliska przyrodniczego 91E0, tak by dążyć do udziału objętościowego drzew starszych niż 100 lat > 20%;
 - pozostawianie martwych drzew i części drzew leżących i stojących od 7 cm grubości w cieńszym końcu, tak by dążyć do wartości 20m³/ha;
 - pozostawianie grubych kłód i stojących pni >3m długości/wysokości i >50 cm grubości mierzonej w pierśnicy martwych drzew stojących, a w przypadku kłód leżących-w pierśnicy, jeśli można ją określić lub w grubszym końcu kłody, tak by dążyć do uzyskania wartości > 5 szt/ha.
- PLH240032 „Ostoja Kroczycka” – obszar obejmuje 1 391,16 ha (na grunty Nadleśnictwa przypada 5,06 ha). Dla obszaru „Ostoja Kroczycka” PZO jest w trakcie opracowania.
- PLH240031 „Białka Lelowska” – obszar obejmuje 7,23 ha. Nie występuje na gruntach Nadleśnictwa, ale w ich bezpośrednim sąsiedztwie, w zasięgu administracyjnym Nadleśnictwa.

B.1..2.1.2. Obszary Specjalnej Ochrony Ptaków.

Na terenie Nadleśnictwa Koniecpol nie ma Obszarów Specjalnej Ochrony Ptaków.

B.1..2.1.3. Nowe obszary zgłoszone do konsultacji.

Na terenie Nadleśnictwa na dzień dzisiejszy nie występują.

B.1..2.2. Rezerwaty przyrody.

Na terenie Nadleśnictwa Koniecpol występują trzy rezerwaty przyrody: „Góra Zborów”, „Kępina” i „Borek” o łącznej powierzchni 154,43 ha (w tym 0,15 ha we współwłasności). Otulina wyznaczona jest tylko dla rezerwatu „Kępina”. W rezerwach, które nie posiadają otuliny powinny być zastosowane pewnego rodzaju czasowe strefy buforowe o szerokości około jednej wysokości drzewostanu, w których nie będą prowadzone zabiegi planowego pozyskania drewna.

Zestawienie rezerwatów przyrody

Lp.	Nazwa rezerwatu	Akt prawny	Plan ochrony rezerwatu/Zadania ochronne	Rodzaj rezerwatu	Powierzchnia /ha/
1	„Góra Zborów”	Zarządzenie Ministra Leśnictwa i Przemysłu Drzewnego z dnia 30 sierpnia 1957 roku (M.P. z 1957r. Nr 75, poz. 461)	Zadania ochronne - Zarządzenie Nr 10/2019 Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach z dnia 17 czerwca 2019 r.	Krajobrazowy	0,15 ha
2	„Kępina”	Rozporządzenie nr 36/2005 Wojewody Śląskiego z dnia 19 sierpnia 2005 roku (Dz. Urz. Woj. Śl. nr 103 z 2005r. poz.2775)	Zadania ochronne - Zarządzenie w sprawie aktualnych zadań ochronnych jest w trakcie opracowywania przez RDOŚ Katowice.	Leśny	89,58 ha

Założenia do sporządzenia projektu Planu Urządzenia Lasu – Nadleśnictwo Koniecpol

3	„Borek”	Zarządzenie nr 86 Ministra Leśnictwa z dnia 19 marca 1953 roku (M.P. z 1953r.Nr A-30, poz.386) Zarządzenie nr 52 Ministra Leśnictwa i Przemysłu Drzewnego z dnia 3 maja 1965 roku (M.P. z 1965r. Nr 33, poz180)	Plan Ochrony - Rozporządzenie Nr 64/06 Wojewody Śląskiego z dnia 7 grudnia 2006 r.	Leśny	64,70 ha
---	---------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------	-------	----------

B.1..2.1. Parki krajobrazowe.

Na terenie Nadleśnictwa Koniecpol położona jest część Parku Krajobrazowego Orlich Gniazd. Łączna powierzchnia gruntów należących do Nadleśnictwa, a wchodzących w skład Parku Krajobrazowego Orlich Gniazd wynosi 169,98 ha. Park Krajobrazowy posiada otulinę oraz aktualny Plan Ochrony ustanowiony uchwałą Sejmiku Województwa Śląskiego nr IV/48/2/2014 z dnia 10 marca 2014r.

B.1..2.2. Użytki ekologiczne.

Na terenie Nadleśnictwa Koniecpol zlokalizowanych jest 16 użytków ekologicznych o łącznej powierzchni 24,40 ha, spełniających bardzo ważną rolę dla zachowania różnorodności biologicznej nie tylko ekosystemów związanych z roślinnością drzewiastą, ale również łąk, oczek wodnych, bagien, torfowisk czy wydm.

Zestawienie użytków ekologicznych

Lp.	Nazwa	Akt prawny	Leśnictwo	Pow. (ha)
Użytki ekologiczne na gruntach w zarządzie Nadleśnictwa Koniecpol				
1	Użytek ekologiczny „Na stoku”	Uchwała Nr IX/72/19 Rady Gminy Secemin z dnia 26 czerwca 2019 roku	Bałków	0,10
2	Użytek ekologiczny „Łosiowy Dół”	Uchwała Nr IX/72/19 Rady Gminy Secemin z dnia 26 czerwca 2019 roku	Załęże	0,37
3	Użytek ekologiczny	Uchwała Nr IX/72/19 Rady Gminy Secemin z dnia 26	Załęże	0,36

Założenia do sporządzenia projektu Planu Urządzenia Lasu – Nadleśnictwo Koniecpol

	„Koński Dół”	czerwca 2019 roku		
4	Użytek ekologiczny „Misiowa”	Rozporządzenie 13/2002 Wojewody Śląskiego z dnia 15 marca 2002 roku	Kuczków	3,36
5	Użytek ekologiczny „Torfowisko”	Rozporządzenie Nr 24/2002 Wojewody Śląskiego z dnia 10 czerwca 2002 roku	Załęże	0,35
6	Użytek ekologiczny „Płynik”	Uchwała Nr XXX/138/17 Rady Gminy Moskorzew z dnia 10 listopada 2017 roku	Perzyny	0,37
7	Użytek ekologiczny „Bagno”	Uchwała Nr XXX/138/17 Rady Gminy Moskorzew z dnia 10 listopada 2017 roku	Perzyny	0,20
8	Użytek ekologiczny „Stara Nida”	Rozporządzenie Nr 19/2002 Wojewody Świętokrzyskiego z dnia 19 lutego 2002 roku	Kossów	0,22
9	Użytek ekologiczny „Białe Błota”	Uchwała Nr 221/XXXIV/2017 Rady Miasta i Gminy Szczekociny z dnia 20 czerwca 2017 roku	Dębowiec	3,56
10	Użytek ekologiczny „Mokradło”	Uchwała Nr 224/XXXIV/2017 Rady Miasta i Gminy Szczekociny z dnia 20 czerwca 2017 roku	Dębowiec	0,50
11	Użytek ekologiczny „Stawki”	Uchwała Nr 226/XXXIV/2017 Rady Miasta i Gminy Szczekociny z dnia 20 czerwca 2017 roku	Dębowiec	0,41
12	Użytek ekologiczny „Smuga”	Uchwała Nr 225/XXXIV/2017 Rady Miasta i Gminy Szczekociny z dnia 20 czerwca 2017 roku	Dębowiec	0,74
13	Użytek ekologiczny „Kaczeniec”	Uchwała Nr 223/XXXIV/2017 Rady Miasta i Gminy Szczekociny z dnia 20 czerwca 2017 roku	Siedliska	0,45
14	Użytek ekologiczny „Jeziorka”	Uchwała Nr 222/XXXIV/2017 Rady Miasta i Gminy Szczekociny z dnia 20 czerwca	Siedliska	0,29

Założenia do sporządzenia projektu Planu Urządzenia Lasu – Nadleśnictwo Koniecpol

		2017 roku		
15	Użytek ekologiczny „Bagienko”	Uchwała Nr 220/XXXIV/2017 Rady Miasta i Gminy Szczekociny z dnia 20 czerwca 2017 roku	Siedliska	0,15
16	Użytek ekologiczny „Dąbrowa”	Uchwała Nr XLV/387/2018 Rady Gminy Lelów z dnia 28 czerwca 2018 roku	Siedliska	12,97

B.1..2.3. Zespoły przyrodniczo-krajobrazowe.

Na terenie Nadleśnictwa nie występują.

B.1..2.4. Stanowiska dokumentacyjne.

Na terenie Nadleśnictwa nie występują.

B.1..2.5. Obszary chronionego krajobrazu.

Na terenie Nadleśnictwa nie występują.

B.1..2.6. Pomniki przyrody.

Na terenie zarządzanym przez Nadleśnictwo Koniecpol zinwentaryzowano 6 pomników przyrody jako pojedyncze drzewa.

Wykaz pomników przyrody.

Lp.	Nazwa pomnika przyrody (jak w akcie prawnym)	Akt prawny	Leśnictwo
1	Dąb szypułkowy „Bolek”	Uchwała Nr IX/71/19 Rady Gminy Secemin z dnia 26 czerwca 2019 roku	Bałków
2	Dąb szypułkowy „Lolek”	Uchwała Nr IX/71/19 Rady Gminy Secemin z dnia 26 czerwca 2019 roku	Bałków
3	Dąb szypułkowy „Olek”	Uchwała Nr IX/71/19 Rady Gminy Secemin z dnia 26 czerwca 2019 roku	Bałków
4	Daglezja zielona	Uchwała Nr 194/XXXI/2017 Rady Miasta i Gminy Szczekociny z dnia 28 lutego 2017 roku	Dębowiec
5	Modrzew europejski	Uchwała Nr 194/XXXI/2017 Rady Miasta i Gminy Szczekociny z dnia 28 lutego 2017 roku	Dębowiec
6	Dąb szypułkowy	Uchwała Nr 194/XXXI/2017	Dębowiec

Założenia do sporządzenia projektu Planu Urządzenia Lasu – Nadleśnictwo Koniecpol

	Rady Miasta i Gminy Szczekociny z dnia 28 lutego 2017 roku	
--	------------------------------------------------------------------	--

B.1..2.7. Obszary ochrony strefowej.

Na terenie administracyjnym Nadleśnictwa Koniecpol ustalono dwie strefy ochrony całorocznej i okresowej dla bielika (*Haliaeetus albicilla*) i dwie dla bociana czarnego (*Ciconia nigra*).

Lp.	Gatunek	Nr. data decyzji	Ochrona całoroczna /ha/	Ochrona okresowa /ha/
1	Bielik <i>Haliaeetus albicilla</i>	Decyzja RDOŚ nr WPN.6442.5.2019.TL.3 z dnia 3 października 2019 r.	5,64	28,47
2	Bielik <i>Haliaeetus albicilla</i>	Decyzja RDOŚ nr WPN.I.6442.3.2018.AD.2 z dnia z 18 października 2018 r.	5,90	23,19
3	Bocian czarny <i>Ciconia nigra</i>	Decyzja RDOŚ nr WPN.6442.4.2014.DC.2 z dnia z 22 marca 2015r.	3,01	22,98
4	Bocian czarny <i>Ciconia nigra</i>	Decyzja RDOŚ nr WPN.I.6442.4.2015.PS.2 z dnia z 06 października 2015 r.	5,39	15,36

B.1..2.8. Ochrona gatunkowa roślin, zwierząt i grzybów.

Dla Nadleśnictwa Koniecpol w roku 2021 zostało wykonane przez BULiGL Oddział w Krakowie opracowanie pn. „Zbiorowiska roślinne”, gdzie została zaktualizowana m.in. lista gatunków chronionych i zagrożonych spotykanych na terenie Nadleśnictwa Koniecpol. Listę zwierząt zestawiono na podstawie informacji zebranych w czasie poprzedniej inwentaryzacji urządzeniowej oraz na podstawie monitoringu, który każdego roku przeprowadzają leśniczowie.

Opisane w POP gatunki podlegają corocznemu monitoringowi i z tego względu istotnym jest znajomość ich lokalizacji terenowej przez służby Nadleśnictwa. Gatunki o niepotwierdzonej lokalizacji winny być zweryfikowane.

Szczegółowa lista gatunków roślin i grzybów oraz zwierząt zinwentaryzowanych na gruntach Nadleśnictwa zostanie przekazana Wykonawcy PUL.

Gatunki roślin chronionych i rzadkich zinwentaryzowane na gruntach Nadleśnictwa:

Lp	Pełna nazwa	Nazwa polska	Ochrona
1	<i>Andromeda polifolia L.</i>	Modrzewnica zwyczajna (M. północna)	częściowa
2	<i>Arctostaphylos uva-ursi (L.)</i>	Mącznica lekarska	Ścisła

Założenia do sporządzenia projektu Planu Urządzenia Lasu – Nadleśnictwo Koniecpol

Lp	Pełna nazwa	Nazwa polska	Ochrona
	<i>SPRENG.</i>		
3	<i>Chimaphila umbellata (L.) W.P. C. Barton</i>	Pomocnik baldaszkowy	częściowa
4	<i>Dactylorhiza maculata (L.) SOÓ</i>	Kukułka (Storczyk) plamista	częściowa
5	<i>Daphne mezereum L.</i>	Wawrzynek wilczełyko	częściowa
6	<i>Drosera rotundifolia L.</i>	Rosiczka okrągłolistna	Ścisła
7	<i>Epipactis helleborine (L.) Crantz s.str.</i>	Kruszczyk szerokolistny	częściowa
8	<i>Galanthus nivalis L.</i>	Śnieżyczka przebiśnieg	częściowa
9	<i>Ledum palustre L.</i>	Bagno zwyczajne	częściowa
10	<i>Lilium martagon L.</i>	Lilia złotogłów	Ścisła
11	<i>Lycopodium annotinum L.</i>	Widłak jałowcowaty	częściowa
12	<i>Melittis melissophyllum L.</i>	Miodownik melisowaty	częściowa
13	<i>Menyanthes trifoliata L.</i>	Bobrek trójlistkowy	częściowa
14	<i>Platanthera bifolia (L.) Rich.</i>	Podkolan biały	częściowa
15	<i>Primula elatior (L.) HILL</i>	Pierwiosnek (Pierwiosnka) wyniosły	częściowa
16	<i>Veratrum lobelianum Bernh.</i>	Ciemnocyca zielona	częściowa
17	<i>Cetraria islandica (L.) Acharius</i>	Płucnica islandzka	częściowa
18	<i>Cladonia arbuscula (Wallr.) Flot.</i>	Chrobotek leśny	częściowa
19	<i>Climacium dendroides (Dill. ap. L.) Web.</i>	Drabik drzewkowaty	częściowa
20	<i>Dicranum polysetum Ehrh.</i>	Widłoząb kędzierzawy (w. wieloszczecinkowy)	częściowa
21	<i>Dicranum scoparium (L.) Hedw.</i>	Widłoząb miotłowy	częściowa
22	<i>Dicranum undulatum Schrad. ex Brid.</i>	Widłoząb Bergera	ściśła
23	<i>Hylocomium splendens (Hedw.) Br. eur.</i>	Gajnik lśniący	częściowa
24	<i>Leucobryum glaucum (L.) Schimp.</i>	Bielistka siwa	częściowa
25	<i>Pleurozium schreberi (Willd.) Mitten</i>	Rokietnik pospolity	częściowa
26	<i>Polytrichum commune L.</i>	Płonnik pospolity	częściowa
27	<i>Polytrichum strictum Menzies ex Brid.</i>	Płonnik cienki	częściowa
28	<i>Ptilium crista-castrensis (L.) De Not.</i>	Piórosz pierzasty	częściowa
29	<i>Sphagnum fallax H. Klinggr.</i>	Torfowiec kończysty	częściowa

Założenia do sporządzenia projektu Planu Urządzenia Lasu – Nadleśnictwo Koniecpol

Lp	Pełna nazwa	Nazwa polska	Ochrona
30	<i>Sphagnum fuscum</i> (Schimp.) H. Klinggr.	Torfowiec brunatny	częściowa
31	<i>Sphagnum girgensohnii</i> Russow	Torfowiec Girgensohna	częściowa
32	<i>Sphagnum magellanicum</i> Brid.	Torfowiec magellański	częściowa
33	<i>Sphagnum palustre</i> L.	Torfowiec błotny	częściowa
34	<i>Sphagnum rubellum</i> Wilson	Torfowiec czerwony	częściowa
35	<i>Sphagnum squarrosum</i> Crome	Torfowiec nastroszony	częściowa
36	<i>Ligularia sibirica</i>	Jęczyczka syberyjska	ściśła
37	<i>Cochlearia polonica</i>	Warzucha polska	ściśła

Gatunki zwierząt objętych ochroną ścisłą występujących na terenie Nadleśnictwa:

Lp.	Nazwa łacińska	Nazwa polska	Status ochrony
1	<i>Bombina bombina</i>	Kumak nizinny	Ochrona ścisła
2	<i>Triturus cristatus</i>	Traszka grzebieniasta	Ochrona ścisła
3	<i>Haliaeetus albicilla</i>	Bielik	Ochrona ścisła
4	<i>Ciconia nigra</i>	Bocian czarny	Ochrona ścisła
5	<i>Dendrocopos medius</i>	Dzięcioł średni	Ochrona ścisła
6	<i>Caprimulgus europaeus</i>	Lelek kozodój	Ochrona ścisła
7	<i>Alcedo atthis</i>	Zimorodek zwyczajny	Ochrona ścisła
8	<i>Grus grus</i>	Żuraw	Ochrona ścisła
9	<i>Lycaena helle</i>	Czerwończyk fioletek	Ochrona ścisła
10	<i>Lycaena dispar</i>	Czerwończyk nieparek	Ochrona ścisła
11	<i>Maculinea nausithous</i>	Modraszek nausithous	Ochrona ścisła
12	<i>Maculinea teleius</i>	Modraszek telejus	Ochrona ścisła
13	<i>Canis lupus</i>	Wilk szary	Ochrona ścisła

Lista zwierząt objętych ochroną częściową występujących na terenie Nadleśnictwa:

Lp.	Nazwa łacińska	Nazwa polska	Status ochrony
1	<i>Lissotriton vulgaris</i>	Traszka zwyczajna	Ochrona częściowa
2	<i>Castor fiber</i>	Bóbr europejski	Ochrona częściowa
3	<i>Lutra lutra</i>	Wydra europejska	Ochrona częściowa
4	<i>Zootoca vivipara</i>	Jaszczurka żyworodna	Ochrona częściowa
5	<i>Anguis fragilis</i>	Padalec zwyczajny	Ochrona częściowa
6	<i>Vipera berus</i>	Żmija zygzakowata	Ochrona częściowa

B.1..2.9. Ważniejsze obiekty kultury materialnej.

W obszarze działania Nadleśnictwa znajdują się cenne obiekty kultury materialnej, zabytki architektoniczne, parki wiejskie, kapliczki, mogiły itp. Lokalizacja zostanie przekazana Wykonawcy prac.

Wykonywanie zadań gospodarczych na obszarze lub w bezpośrednim sąsiedztwie obiektów kultury materialnej objętych wykazem ochrony konserwatorskiej (w tym znanych stanowisk archeologicznych) winno być uzgadniane z właściwymi organami (Wojewódzki Konserwator Zabytków).

B.1..3. Weryfikacja i aktualizacja Programu Ochrony Przyrody.

Wytyczne i wskazania z zakresu gospodarki leśnej zawarte w opisach taksacyjnych oraz wytyczne i wskazania w zakresie ochrony przyrody zawarte w POP powinny się uzupełniać, a przede wszystkim nie mogą być ze sobą sprzeczne. POP należy sporządzić na nowo weryfikując go i dostosowując go do aktualnie obowiązujących aktów prawnych z zakresu ochrony przyrody.

B.1..3.1. Sporządzenie tabel dotyczących przedmiotów ochrony oraz zadań ochronnych (tabela Nr XXII i tabela XXIII).

W Nadleśnictwie jest potrzeba sporządzenia wykazu zadań ochronnych po wykonaniu terenowej weryfikacji dla poszczególnych przedmiotów ochrony o znanej lokalizacji wg ustaleń PZO. Przyjęta wskazówka gospodarcza ma uwzględniać ustalenia PZO.

B.2. Typy siedliskowe lasu.

B.2..1. Udział powierzchniowy TSL na podstawie aktualnego opracowania siedliskowego.

Ogólne zestawienie powierzchni typów siedliskowych lasu wg aktualnych operatów siedliskowych (wg stanu na 01.01.2018r.).

Typy siedliskowe lasu	Obręb	Obręb	Razem	Udział %
	Koniecpol	Szczekociny	Nadleśnictwo	
Bs	11,93	18,84	30,77	0,23
Bśw	2 525,40	1 836,75	4 362,15	28,84
Bw	972,24	262,09	1 234,33	8,16
Bb	18,97	2,65	21,62	0,14
BMśw	1 268,00	2 318,31	3 586,31	23,71
BMw	1 367,38	944,53	2 311,91	15,28
BMb	93,23	26,98	120,21	0,79
LMśw	360,98	665,21	1 026,19	6,78
LMw	548,6	312,02	860,62	5,69
LMb	27,02	31,09	58,11	0,38
Lśw	94,45	140,36	234,81	1,55
Lw	169,8	74,2	244	1,61

Założenia do sporządzenia projektu Planu Urządzenia Lasu – Nadleśnictwo Koniecpol

OI	412,21	350,66	762,87	5,04
OlJ	38,1	1,66	39,76	0,26
Lł	0,36	1,86	2,22	0,01
BMwyżśw		67,27	67,27	0,44
LMwyżśw		99,57	99,57	0,66
Lwyżśw		65	65	0,43
Ogółem	7 908,67	7 219,05	15 127,72	100

B.2..2. Ewentualne uzupełnienia TSL o rozpoznane leśne siedliska przyrodnicze.

Leśne siedliska przyrodnicze występujące na obszarach Natura 2000 w granicach Nadleśnictwa.

Według aktualnego opracowania fitosocjologicznego wg stanu na 01.01.2021 r.

Siedlisko przyrodnicze		Razem
9110	Kwaśne buczyny	7,22
9150	Ciepłolubne buczyny storczykowe	1,73
9170	Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny	220,38
9190	Kwaśne dąbrowy	33,99
91D0	Bory i lasy bagienne	98,12
91E0	Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe	234,2
91I0	Świetlista dąbrowa	1,82
91P0	Jodłowy bór świętokrzyski	15,37
91T0	Sosnowy bór chrobotkowy	5,75
Razem		618,58

B.3. Propozycje typy drzewostanów (TD).

B.3..1. Typy drzewostanów na siedliskach przyrodniczych.

W ramach obszaru Natura 2000 istnieją siedliska przyrodnicze:

Kod siedliska	Nazwa siedliska	Typ drzewostanu
91I0	Świetlista dąbrowa	Db
91E0	Łęgi wierzbowo-topolowe, jesionowe i olszowe	Ol-Tp-Js, Js-Ol, Ol-Js, Js-Tp, Wb-Tp, Tp-Ol, Db-Js
9170	Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny	Lp-Db, Gb-Db, Gb-Lp-Db, Bk-Db, Db, Db-Bk
9190	Kwaśne dąbrowy	Db
91I0	Kwaśne buczyny	Bk
9150	Ciepłolubne buczyny storczykowe	Bk
91D0	Bory i lasy bagienne	Brzo-So
91P0	Jodłowy bór świętokrzyski	Jd, So-Jd

91T0	Sosnowy bór chrobotkowy	So
------	-------------------------	----

B.3..2. Typy drzewostanów o kierunku gospodarczym.

Zgodnie z przykładowymi typami drzewostanów i składami gatunkowymi odnowień według typów siedliskowych lasu w poszczególnych krainach przyrodniczo leśnych opisanych w Zasadach Hodowli Lasu oraz lokalnych warunków przyrodniczych i efektów prac hodowlanych uzyskiwanych w ubiegłym okresie, należy przyjąć następujące orientacyjne typy drzewostanów o kierunku gospodarczym – jak w tabeli w punkcie B.9.11.

B.4. Wiek rębności dla głównych gatunków drzew.

B.4..1. Udział powierzchniowy wg gatunków panujących (ha).

Gatunek panujący	Lasy gospodarcze	
	Pow. (ha)	%
	Zapas (m ³)	
SO	9050,86	95,58
	2151748	95,95
SO.B, SO.C	2,42	0,03
	340	0,02
DB	203,71	2,15
	48342	2,16
DB.C	0,51	0,01
	85	0,00
BRZ	76,76	0,81
	15882	0,71
OL	34,11	0,36
	7197	0,32
MD	10,77	0,11
	2360	0,11
ŚW	3,01	0,03
	420	0,02
JD	34,06	0,36
	6967	0,31
BK	23,51	0,25
	4574	0,20
JS	8,56	0,09
	1745	0,08
GB	13,47	0,14
	1635	0,07
AK	0,65	0,01

	100	0,00
TP OS	4,45	0,05
	775	0,04
WB	0,85	0,01
	35	0,00
LP	0,80	0,01
	165	0,01
Razem	9468,50	100,00
	2242370	100,00

B.4..2. Propozycja przyjęcia wieków rębności dla gatunków drzew.

Wiek rębności dla 5 wiodących gatunków drzew (So, Św, Jd, Db, Bk) wymienionych w IUL mieszczą się w zakresie przewidzianym przez IUL dla danego Nadleśnictwa. Zgłoszone propozycje odzwierciedlają racjonalne podejście do obecnej struktury powierzchniowej klas wieku i pozwalają na zrównoważenie realizacji głównych funkcji lasu przy zachowaniu nadrzędnej zasady trwałości.

Niezależnie od przyjętych do PUL wieków rębności dla poszczególnych panujących gatunków, taksatorów obowiązuje zasada, aby podczas prac terenowych określać indywidualny wiek dojrzałości rębnej danego drzewostanu z uwzględnieniem potrzeb istniejącego odnowienia oraz stanu sanitarnego.

Wiek rębności (lata)	Gatunek
100	So na siedlisku L i LM
110	So na siedlisku BM i B
130	Jd
150	Db
110	Bk
80	Olc, Brz, Św

B.5. Podziału lasów Nadleśnictwa na gospodarstwa.

B.5..1. Gospodarstwo wielofunkcyjnych lasów ochronnych (O).

W Nadleśnictwie zostaną ujęte wszystkie lasy uznane, jako ochronne z wyjątkiem zaliczonych do gospodarstwa specjalnego i do gospodarstwa przerębowego w lasach gospodarczych.

B.5..2. Gospodarstwo wielofunkcyjnych lasów gospodarczych (G).

W Nadleśnictwie zostaną ujęte wszystkie lasy gospodarcze z wyjątkiem zaliczonych do gospodarstwa specjalnego i gospodarstwa wielofunkcyjnych lasów ochronnych, w których ze względu na typ siedliskowy lasu oraz typ drzewostanu i aktualny skład gatunkowy przyjmuje się zrębowy i przerębowo-zrębowy sposób zagospodarowania.

B.5..3. Gospodarstwo specjalne (S).

W Nadleśnictwie do gospodarstwa specjalnego należy włączyć wszystkie obszary zgodnie z zapisami aktualnie obowiązującej Instrukcji Urządzania Lasu.

W Nadleśnictwie zostaną zaliczone do gospodarstwa specjalnego:

- rezerwaty,
- obszary ochrony strefowej,
- wyłączone drzewostany nasienne i drzewostany zachowawcze,
- lasy na powierzchniach badawczych i doświadczalnych,
- lasy stanowiące cenne fragmenty rodzimej przyrody (w tym: na siedliskach bagiennych, łągowych),
- lasy wodochronne w strefach ochronnych ujęć wodnych,
- użytki ekologiczne

B.6. Wytyczne w sprawie cięć rębnych w poszczególnych gospodarstwach.

B.6..1. Średnie okresy odnowienia.

Wykonawca PUL powinien przyjąć następujące okresy odnowienia:

- dla rębni I - do 5 lat
- dla rębni II - 11 – 20 lat
- dla rębni IIIa - 10 – 15 lat
- dla rębni IIIb - 15 – 30 lat
- dla rębni IV - 20 – 40 lat.

B.6..2. Nawroty cięć.

Wykonawca PUL powinien przyjąć następujące nawroty cięć:

- w rębni zupełnej – od 4 do 5 lat,
- w rębni częściowej i stopniowej, przerębowej – od 3 do 10 lat,
- w rębni gniazdowej – od 5 do 15 lat,.

B.6..3. Wielkości zrębów.

W Nadleśnictwie zostaną zastosowane standardowe wielkości zrębów zgodnie z ZHL.

B.6..4. Strefy przejściowe i ekotony oraz kępy starodrzewu.

Tutejsza Dyrekcja opracowała wytyczne dla wszystkich Nadleśnictw w RDLP co do postępowania ze strefami, ekotonami i kępami. Wytyczne te mają na celu ujednoczenie postępowania we wszystkich jednostkach. Dotyczą one m.in. pozostawiania 5% zapasu w wydzielaniu w rębni każdego rodzaju (w tym złożonych) na poczet kęp starodrzewu oraz kształtowania i zakładanie od podstaw stref przejściowych wzdłuż ciągów komunikacyjnych, jak również pozostawiania stref ochronnych bez cięć wzdłuż cieków naturalnych, zbiorników wodnych, bagien, itp.

W rębniach projektowanych wzdłuż ciągów komunikacyjnych (w szczególności wzdłuż dróg publicznych) należy planować cięcia umożliwiające ich kształtowanie (lub zakładanie od podstaw) z wykorzystaniem lokalnych gatunków niskopiennych. Dotyczy to zarówno cięć w rębni zupełnych, jak i cięć uprzętających w rębniach złożonych.

W przypadku wąskich pasów drzewostanów rębnych i przesłorębnych, będących pozostałościami (powstałymi w oparciu o już nieobowiązujące ZHL) po starych strefach wzdłuż dróg i linii kolejowych (dawniej zwane ekotonami) należy je bezwzględnie

projektować do zupełnych cięć rębnych ze względu na zagrożenie wiatrolomami i wiatrowałami.

W celu kształtowania stref przejściowych wzdłuż ciągów komunikacyjnych wskazane jest, aby już w drzewostanach przedrębnych cięciami rozluźnić zwarcie w przyszłej strefie i w ten sposób pobudzać dolne piętra składników drzewostanu (podszyty, podrostry, itp.) do intensywniejszego wzrostu.

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

Wykonawca sporządzając „Wykaz drzewostanów kwalifikujących się do przebudowy” powinien brać pod uwagę następujące elementy:

- stabilność drzewostanu
- stopień jego uszkodzenia
- wiek drzewostanu
- jakość drzewostanu
- stopień zgodności składu gatunkowego z określonym dla niego typem drzewostanu.

Wykonawca projektu PUL przedstawi Zlecającemu podczas odbioru prac kameralnych „Wykaz drzewostanów kwalifikujących się do przebudowy”.

Nadleśniczy w trakcie realizacji PUL, w przypadku pojawienia się potrzeb w zakresie przebudowy w d-stanach nie objętych w/w wykazem, może zainicjować proces przebudowy jeżeli przemawiają za tym względy hodowlane.

W drzewostanach zakwalifikowanych do przebudowy należy zachować stopień pilności i tempo przebudowy zależne od stabilności drzewostanów oraz postępów odnowienia.

Należy przyjąć następującą hierarchię jej realizacji:

1. Drzewostany o niskim zadrzewieniu poniżej 0,7 i niskiej jakości 33 i mniej, o wysokim wskaźniku wydzielania posuszu i braku odnowień naturalnych.
2. Drzewostany o składzie gatunkowym niezgodnym z TD (za wyjątkiem siedlisk przyrodniczych), na powierzchniach zaopieczonych i odnowieniach naturalnych niezgodnych z siedliskiem, bez gatunków docelowych.
3. Drzewostany młodszych klas wieku z masowo wydzielającym się posuszem.

B.8. Wytyczne w sprawie pielęgnowania lasu, w tym cięć pielęgnacyjnych.

Rozmiar powierzchniowy użytków przedrębnych należy przyjąć wg potrzeb hodowlanych stwierdzonych podczas taksacji bez wskazywania okresu, w którym zabieg ma być wykonany (początek, środek, koniec okresu). Należy odstąpić od projektowania zabiegów wielonawrotowych, przejściowych (TW/TP), pilnych trzebieży, czyszczeń późnych z pozyskaniem miąższości. Indywidualne odstępowstwa są możliwe i wymagają uzgodnienia ze Zlecającym na drugim etapie prac kameralnych.

W drzewostanach w wieku rębny, czy przeszlorębny decyzja o zakwalifikowaniu powierzchni do trzebieży, bądź też nie - powinna zapaść po zweryfikowaniu potrzeb podczas taksacji na gruncie.

Użytkowanie przedrębne należy podporządkować wymogom pielęgnacyjnym z uwzględnieniem potrzeb ochrony lasu. Wielkość użytkowania przedrębnego w poszczególnych pododdziałach będzie uzależniona od aktualnych potrzeb hodowlanych drzewostanów i stanu zdrowotnego. W wykazie projektowanych użytków przedrębnych należy odstąpić od ilości nawrotów (zabiegów) w 10 – leciu, gdyż do każdego drzewostanu należy podejść indywidualnie, o czym powinien decydować gospodarz terenu.

Planowanie zabiegów trzebieży w drzewostanach bliskorębnych i rębnych winno nastąpić tylko w przypadku stwierdzonych potrzeb na gruncie podczas prac taksacyjnych. Nie planować zabiegów trzebieżowych w drzewostanach przeszlorębnych.

B.9. Wytyczne w sprawie hodowli lasu.

Zabiegi pielęgnacji gleby, czyszczeń i poprawek winny być planowane tylko do potrzeb faktycznych stwierdzonych przez taksatora na gruncie, albowiem wtedy stają się zadaniami obligatoryjnymi w PUL.

Niezależnie od obligatoryjnych zapisów zadań leśniczy winien w trakcie realizacji PUL wykonać zadania pielęgnacyjne, które wynikają z potrzeb lasu (wtedy są to zadania fakultatywne – nie ujęte w PUL).

Potrzeby dolesień luk oraz wprowadzania podsadzeń produkcyjnych zostanie rozstrzygnięta po zakończeniu prac terenowych i podsumowaniu potrzeb w tym zakresie.

W oparciu o terenową inwentaryzację nalotów należy sporządzić „Wykaz powierzchni z odnowieniem naturalnym”.

B.9..1. Pielęgnowanie gleby.

Na istniejących uprawach należy zaprojektować zabieg pielęgnowania gleby zgodnie z potrzebami określonymi na gruncie. Nie należy ujmować liczb i powtórzeń zabiegów pielęgnacyjnych. Należy planować wymiennie albo PIEL, albo CW (lub zabiegi podzielone procentowo, ale nie więcej niż 100% pow. uprawy).

B.9..2. Poprawki.

Poprawki zaplanować w istniejących uprawach wg stwierdzonych potrzeb na gruncie, zasadniczo tam gdzie w trakcie taksacji stwierdzono braki w pokryciu 30% i wyżej (ewentualne mniejsze zwarte powierzchnie wypadów).

B.9..3. Czyszczenia wczesne.

Czyszczenia wczesne należy zaprojektować na istniejących uprawach wg stwierdzonych potrzeb na gruncie w trakcie taksacji. Nie należy ujmować liczb

i powtórzeń zabiegów pielęgnacyjnych. Należy planować wymiennie albo PIEL, albo CW (lub zabiegi podzielone procentowo, ale nie więcej niż 100% pow. uprawy).

B.9..4. Czyszczenia późne.

Czyszczenia późne należy zaplanować wg stwierdzonych potrzeb na gruncie w trakcie taksacji. Nie należy projektować czyszczeń późnych z poborem miąższości. Nie należy ujmować liczb i powtórzeń zabiegów pielęgnacyjnych.

B.9..5. Wprowadzenie podszytów.

W Nadleśnictwie nie będzie projektowane wprowadzanie podszytów.

B.9..6. Podsadzenia produkcyjne.

W Nadleśnictwie nie będzie projektowane wprowadzanie podsadzeń.

B.9..7. Dolesienia.

Wykonawca PUL sporządzi w uzgodnieniu z Nadleśnictwem wykaz luk przewidzianych do dolesienia. Luki o pow. poniżej 0,20 ha nie planować do dolesień. Kwalifikując luki do odnowienia należy kierować się możliwościami wzrostu i rozwoju młodego pokolenia oraz dynamiką rozwoju istniejącego drzewostanu uwzględniając priorytet odnowienia w drodze sukcesji naturalnej.

Istniejące w drzewostanach powierzchnie otwarte o znaczeniu ekologicznym (mszary, polanki, młaki itp.) nawet w przypadku gdy są większe od 0,20 ha nie należy planować do dolesień.

B.9..8. Melioracje agrotechniczne.

W Nadleśnictwie zostaną zaplanowane melioracje agrotechniczne na wszystkich powierzchniach przeznaczonych do odnowienia.

B.9..9. Melioracje wodne.

W Nadleśnictwie nie należy planować melioracji wodnych.

B.9..10. Nasiennictwo i selekcja.

Nadleśnictwo prześle stosowne wykazy dotyczące bazy nasiennej. Wykonawca naniesie na mapę lokalizację istniejących bloków upraw pochodnych.

Obiekty zaproponowane do uznania, Nadleśnictwo samodzielnie zgłasza do RDLP w celu weryfikacji.

B.9..11. Tabela z orientacyjnymi składami gatunkowymi upraw według typów siedliskowych lasu (TSL) z proponowanymi rodzajami rębni wiodących, zastępczych oraz typami drzewostanów (TD).

Propozycje składów gatunkowych są wyrażeniem długoletniego celu hodowlanego i są właściwe dla danego siedliska, a poprzez ich urozmaicenie gwarantują rozproszenie ryzyka hodowlanego w dynamicznie zmieniających się warunkach klimatycznych.

Wskazywanie w docelowym składzie przyszłych drzewostanów gatunków panujących, współpanujących i domieszkowych z pozostawieniem dodatkowo większego udziału na pomocnicze gatunki drzew (% i inne) pozwoli leśniczemu na dostosowanie do

Założenia do sporządzenia projektu Planu Urządzenia Lasu – Nadleśnictwo Koniecpol

konkretnych warunków terenowych na danej powierzchni. Jest to podejście prawidłowe i zgodne z półnaturalną hodowlą lasu (odstąpienie od uproszczeń).

Dobór gatunków pomocniczych (% i inne) na etapie realizacji PUL winien wynikać z uwarunkowań edaficznych i być zgodny z zasięgiem geograficznym gat. drzew oraz uwzględniać rodzimość gatunku.

Wobec trwającego procesu zamierania jesionu przy odnowieniach, gdzie składnikiem winien być Js dopuszcza się zamienne stosowanie gatunków o zbliżonych wymaganiach tj.: Ol, Dbs, Św, Wz, Brz, Jw, Lp, itp.

Poza granicami obszarów Natura 2000 można stosować w gatunkach domieszkowych oraz pomocniczych również Dg na siedliskach leśnych, które są odpowiednie troficznie dla Dg.

W granicach obszarów Natura 2000 można stosować Md tylko jako przedplon pod warunkiem, iż nie jest to sprzeczne z ustaleniami obowiązującego PZO dla obszaru.

W przypadku potrzeb przebudowy drzewostanów niezgodnych z siedliskiem na siedliskach bagiennych, łągowych dopuszcza się stosowanie rębni adekwatnych do założonego długoletniego celu hodowlanego.

Wykonawca PUL może planować zastosowanie rębni zastępczych i modyfikacji TD tylko w sytuacji, gdy obecna postać drzewostanu (stan sanitarny, skład gatunkowy, itp.) nie pasuje do zasadniczej rębni – nie gwarantując sukcesu odnowieniowego.

Mając na względzie ujawniającą się w coraz większym stopniu wrażliwość drzewostanów na stan zasobów wodnych w glebie planuje się postępowanie uwzględniające warianty uwilgotnienia siedlisk. Wymienne stosowanie TD pomiędzy danymi wariantami jest możliwe w przypadkach uzasadnionych aktualnym stanem siedliska.

Poniższe składy gatunkowe mają charakter ramowy, mogą być modyfikowane w konkretnym drzewostanie, z uwzględnieniem występujących mikrosiedlisk, stopnia uwilgotnienia i stanu siedliska. Nadleśniczy w trakcie realizacji PUL może zmienić docelowy skład gatunkowy upraw do 30% udziału łącznie dla gatunków głównych.

Siedlisko	TD	Ramowy skład gat. odnowień	Rębnia	
			zasadnicza	zastępcza
Bs	So	So 100%	bez rębni	bez rębni
Bśw1	So	So 90% i inne 10%	lb	lc
Bśw2	So	So 80%, Brz i inne 20%		
Bw0	So	So 90% i inne 10%	lb	lc
Bw1	So	So 80%, Brz i inne 20%		
Bw2	Brz-So	So 50%, Brz 30%, Św i inne 20%		
Bb0	So	So 80%, Brzom i inne 20%	bez rębni	bez rębni
Bb1	So			
Bb2	So			

Założenia do sporządzenia projektu Planu Urządzenia Lasu – Nadleśnictwo Koniecpol

Bb3	So			
BMśw1	So	So 80%, Bk i inne 20%	Ib	Ic
BMśw2	So	So 70%, Dbb i inne 30%	Ib	IIIa
BMw0	So	So 80%, Brz i inne 20%	Ib	Ic
BMw1	So	So 70%, Dbb i inne 30%	Ib	IIIa
BMw2	Brz-So	So 50%, Brz 30%, Św i inne 20%	Ib	Ic
BMb0	So	So 80%, Brz i inne 20%	bez rębni	bez rębni
BMb1	So			
BMb2	So			
BMb3	So			
LMśw1	Dbb-So	So 50%, Dbb 30%, Md i inne 20%	IIIa	Ib
LMśw1	Bk-So	So 50%, Dbb 30%, Md i inne 20%	IIIa	Ib
LMśw2	So-Dbb	Dbb 50%, So 30%, Bk i inne 20%	IIIb	IVd
LMśw2	So-Jd	Jd 50%, Dbb 30%, Bk i inne 20%	V	IVd
LMw0	So	So 70%, Dbs i inne 30%	Ib	Ic
LMw1	Dbs-So	So 50%, Dbs 30%, Św i inne 20%	IIIa	Ib
LMw2	So-Dbs	Dbs 50%, So 30%, Ol i inne 20%	IIIb	IVd
LMw2	So-Jd	Jd 50%, Dbs 30%, Bk i inne 20%	V	IVd
LMb0	Ol-So	So 50%, Ol 30%, Brzo i inne 20%	bez rębni	bez rębni
LMb1	Ol-So	So 50%, Ol 30%, Brzo i inne 20%		
LMb2	So-Ol	Ol 50%, So 30%, Brzo i inne 20%		
LMb3	Brzo-Ol	Ol 50%, Brzo 30% So i inne 20%		
Lśw1	Dbs-Bk	Bk 50%, Dbs 30%, Jw i inne 20%	IVd	IIIb
Lśw2	Bk-Dbs	Dbs 50%, Bk 30%, Jd i inne 20%		
Lw0	Dbs	Dbs 70%, Kl i inne 30%		
Lw1	Ol-Dbs	Dbs 50%, Ol 30%, Wz i inne 20%	IVd	IIIb
Lw2	Dbs-Ol	Ol 50%, Dbs 30%, Js i inne 20%		
OI0	Dbs-Ol	Ol 50%, Dbs 30%, Js i inne 20%	Ib	IIIa
OI1	Ol	Ol 70%, Dbs i inne 30%	Ib	Ic
OI2	Ol	Ol 80%, Św i inne 20%	Ib	Ic
OI3	Ol	Ol 90%, Brzo i inne 10%	bez rębni	bez rębni
OIJ0	Ol-Js	Js 50%, Ol 30%, Dbs i inne 20%	bez rębni	bez rębni
OIJ1	Ol-Js	Js 50%, Ol 30%, Wz i inne 20%		
OIJ2	Js-Ol	Ol 50%, Js 30%, Brzo i inne 20%		
Ł0	Js-Dbs	Dbs 50%, Js 30%, Ol i inne 20%	bez rębni	bez rębni
Ł1	Wbb-Tpb	Tpb 50%, Wbb 30%, Db i inne 20%		
Ł2	Ol-Js-Tpb	Tpb 30%, Js 20%, Ol 20% Wbb i inne 30%		
BMwyżśw1	Bk-So	So 40%, Bk 30%, Md i inne 30%	IVd	IIIb, IIIa
BMwyżśw2				

LMwyżśw1 LMwyżśw2	So-Bk	Bk 40%, So 30%, Md i inne 30%	IVd	IIIb
Lwyżśw1 Lwyżśw2	Bk	Bk 70%, Jw i inne 30%	IVd	IIIb

Niezależnie od TSL w przypadku znaczącej obecności jodły w drzewostanach zakwalifikowanych do użytkowania rębego należy zapisać typ drzewostanu z udziałem jodły i rębnią V.

Wobec trwającego procesu zamierania jesionu Nadleśnictwo planuje jego udział w ograniczonych ilościach zastępując go w składzie typu drzewostanu gatunkami Db, Ol, Jw, Lp. Wykonawca PUL może planować zastosowanie rębni zastępczych w sytuacji, gdy obecna postać drzewostanu (stan sanitarny, skład gatunkowy, itp.) nie pasuje do zasadniczej rębni – nie gwarantując sukcesu odnowieniowego.

B.10. Wytyczne w sprawie ogólnej ochrony lasu.

B.10..1. Ochrona lasu.

B.10..1.1. Dodatkowe kodowanie przyczyny uszkodzeń: „owady”, „grzyby” wg rodzaju czynnika sprawczego.

W Nadleśnictwa jest potrzeba wyróżniania dodatkowego kodu uszkodzeń dla drzewostanów opianowanych przez jemiołę wraz z określeniem stopni porażenia ustalonych przez ZOL.

B.10..2. Ochrona przeciwpożarowa.

Obecnie Nadleśnictwo zakwalifikowane jest do I kategorii zagrożenia pożarowego (najwyższej). W toku prac urzędzeniowych należy dokonać weryfikacji kategorii zagrożenia pożarowego lasu.

Niezbędne jest określenie stanu faktycznego elementów infrastruktury ppoż. (dojazdy ppoż., punkty czerpania wody, pasy ppoż., bazy sprzętu ppoż., itp.) oraz określenie ewentualnych potrzeb w zakresie uzupełnienia i modernizacji w/w elementów w stosunku do kategorii zagrożenia pożarowego lasu.

B.10..3. Strefy uszkodzeń przemysłowych.

Obszar Nadleśnictwa leży w zasięgu emisji przemysłowych pochodzących ze źródeł zanieczyszczeń zlokalizowanych na obszarze Górnośląskiego Okręgu Przemysłowego oraz lokalnych. W wyniku przeprowadzonej w roku 1994 inwentaryzacji uszkodzeń przemysłowych ustalono I strefę, słabych uszkodzeń przemysłowych dla całego Nadleśnictwa.

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

W trakcie prac urzędzeniowych zostaną zainwentaryzowane obiekty i urządzenia turystyczne oraz miejsca masowej turystyki położone na terenie lasów. Zostaną one zaznaczone na mapie przeglądowej zagospodarowania rekreacyjnego. Mapa zawierająca będzie również, wskazane przez Nadleśnictwo na terenie lasów urządzenia

rekreacyjne oraz istniejące obiekty rekreacyjne, edukacji leśnej, osobliwości turystyczne lub przyrodnicze położone na terenie lasów. Nadleśnictwo przedstawi Wykonawcy PUL dotychczasowy wykaz obiektów punktowych, liniowych i powierzchniowych.

B.12. Wytyczne w sprawie użytkowania ubocznego.

Nadleśnictwo nie przewiduje prowadzenia planowych działań z zakresu użytkowania ubocznego, z wyjątkiem pozyskania choinek i stroiszu w ramach prowadzonych planowych cięć pielęgnacyjnych lub ewentualnie w razie zwiększonych potrzeb społecznych założenie plantacji choinkowych na obiektach liniowych typu LE, gazociągi itp.

B.13. Wytyczne w sprawie zagospodarowania łowieckiego.

Należy na mapy nanieść obiekty zagospodarowania łowieckiego.

B.13..1. Dodatkowe obowiązki Wykonawcy w zakresie gospodarki łowieckiej.

B.13..1.1. Wskazanie przez Wykonawcę docelowej wielkości populacji zwierząt łownych.

W Nadleśnictwie nie będzie określana docelowa wielkości populacji zwierząt łownych w PUL.

B.13..1.2. Wskazanie przez Wykonawcę obszarów lasu, w których liczebność określonych gatunków zwierząt łownych winna być ograniczona.

W Nadleśnictwie nie będą wskazywane obszary lasu, w których liczebność określonych gatunków zwierząt łownych winna być ograniczona.

B.13..1.3. Wskazanie przez Wykonawcę w obwodach łowieckich terenów przeznaczonych na poletka łowieckie, pasy zaporowe, łąki śródleśne i polany, tereny podmokłe, zadrzewienia, itd.

Nadleśnictwo nie posiada dodatkowych potrzeb w tym zakresie.

B.14. Wytyczne w sprawie ujmowania w PUL zagadnień dotyczących infrastruktury Nadleśnictwa.

W Nadleśnictwie zachodzi potrzeba zawarcia w PUL informacji dotyczących:

- budownictwa ogólnego
- optymalizacji sieci urządzeń wodno-melioracyjnych
- ekspertyzy optymalizacji i rozwoju infrastruktury drogowej
- zagospodarowania turystycznego (szlaki i ścieżki istniejące)
- obiektów edukacyjnych i turystycznych
- konserwacji i utrzymania zbiorników małej retencji, jazów, mniczków, zastawek itp.

Lasy Nadleśnictwa odgrywają dużą rolę w retencjonowaniu wody, dlatego należy prowadzić inwestycje i zagospodarowanie lasów w tym celu w miarę posiadanych przez Nadleśnictwo środków finansowych.

B.15. Wytyczne w sprawie ujmowania w PUL charakterystyki ekonomicznej.

W Nadleśnictwie zachodzi potrzeba określania w PUL:

- 1) syntetycznej oceny uwarunkowań ekonomicznych w granicach zasięgu terytorialnego Nadleśnictwa,
- 2) charakterystyki warunków ekonomicznych gospodarki leśnej Nadleśnictwa wraz z zestawieniem wskaźników tej gospodarki (tabela XIXa),
- 3) orientacyjnej prognozy spodziewanych efektów ekonomicznych gospodarki leśnej Nadleśnictwa w okresie obowiązywania planu urządzenia lasu (tabela XIXb).

B.16. Wytyczne w sprawie szczegółowości prognozy stanu zasobów drzewnych na koniec przyszłego okresu gospodarczego.

W Nadleśnictwie zachodzi potrzeba określania w PUL:

- 1) symulującego szczegółowo (w postaci tabeli klas wieku dla gatunków panujących) przewidywanego rozwoju zasobów drzewnych,
- 2) symulującego szczegółowo (w postaci tabeli klas wieku dla gatunków rzeczywistych) przewidywanego rozwoju zasobów drzewnych,
- 3) przeciętnego wieku dla poszczególnych gatunków.

Sporządzenie przez Wykonawcę symulacji rozwoju zasobów drzewnych na koniec okresu realizacji PUL, który jest w opracowaniu jest niezwykle istotnym elementem analizy planistycznej i pozwala, już na etapie tworzenia planu, uwzględnić potrzeby korekty stanu zasobów drzewnych. Jest to wyrazem nadrzędnej roli urządzania lasu i PUL, jako narzędzia w prowadzeniu trwale zrównoważonej wielofunkcyjnej gospodarki leśnej gwarantującej zbliżony poziom korzyści z jego istnienia w długim okresie czasu.

B.17. Inne zagadnienia projektowe specyficzne dla Nadleśnictwa.

W latach 2015-2021 Nadleśnictwo przejęło grunty Skarbu Państwa od starostw powiatowych. Nie wszystkie posiadają szczegółowe opisy taksacyjne. W trakcie prac urządzeniowych należy zweryfikować siedliska na gruntach przejętych.

Dla 211 działek, na zlecenie Nadleśnictwa Koniecpol, w roku 2015 zostały wykonane przez BULiGL oddział w Krakowie szczegółowe opisy taksacyjne zaś dostępne materiały będą przekazane Wykonawcy projektu PUL.

Ze względu na stosunkowo małą ilość zasobów wodnych powiązanych z drzewostanami w zasięgu administracyjnym Nadleśnictwa, szczególną uwagę należy zwrócić na uwzględnienie działań związanych z zatrzymaniem wody w lesie, tzw. mikroretencję.

Dla rodzaju powierzchni L ENERG i INNE WYL należy w opisie ująć informację o prowadzonej gospodarce leśnej ze wskazaniem gospodarczymi, również dla celów gospodarki łowieckiej.

Lasy w pobliżu osiedli mieszkaniowych powinny podlegać zagospodarowaniu poprzez jednostkowe i grupowe nieintensywne cięcia łączące w sobie zabiegi pielęgnacyjne i odnowieniowe oraz sanitarne, dzięki którym starzejące się drzewa będą mogły być odpowiednio wcześniej usuwane zarówno na korzyść rozwoju młodego pokolenia

Założenia do sporządzenia projektu Planu Urządzenia Lasu – Nadleśnictwo Koniecpol

drzew, a jednocześnie w przypadku, gdy starzejące się drzewa zagrażałyby zdrowiu i życiu ludzi odwiedzających lasy z pobliskich osiedli.

Płaty siedlisk przyrodniczych ujętych w PZO obszarów Natura 2000 wymaga rozpatrzenia czy są prawidłowo wyznaczone względem opracowania fitosocjologicznego i czy nie jest niezbędna weryfikacja terenowa.

Załączniki:

- 1) Propozycja uzgodnienia zakresu i stopnia szczegółowości informacji wymaganych w Prognozie Oddziaływania na Środowisko dla projektu Planu Urządzenia Lasu,
- 2) Lista zaproszonych oraz uczestników komisji urzędzeniowej.

Protokołował:

Grzegorz Janas

Naczelnik Wydziału Urządzania Lasu

RDLP w Katowicach

PRZEWODNICZĄCY:
Komisji Założeń Planu

Zastępca Dyrektora ds. Gospodarki Leśnej
RDLP w Katowicach

Propozycja uzgodnienia zakresu i stopnia szczegółowości informacji wymaganych w Prognozie Oddziaływania na Środowisko dla projektu Planu Urządzenia Lasu.

Spis treści

1. Informacje o Planie Urządzenia Lasu	51
2. Przewidywany zakres projektu Planu Urządzenia Lasu	52
3. Informacja o zasobach przyrodniczych w zasięgu terytorialnym nadleśnictwa oraz określenie głównych zagrożeń dla środowiska	54
4. Propozycja uzgodnienia zakresu i stopnia szczegółowości informacji wymaganych w Prognozie Oddziaływania na Środowisko dla projektu Planu Urządzenia Lasu.	55
5. Ustalenie katalogu informacji wrażliwych z zakresu ochrony przyrody i sposobu ich ujmowania w dokumentacji PUL.	58

1. Informacje o Planie Urządzenia Lasu

Plan Urządzenia Lasu dla Nadleśnictwa jest dokumentem sporządzanym w oparciu o:

- 1) Ustawę o lasach z dnia 28.09.1991 r. (tekst jednolity Dz.U.2022.672 z późn. zm.),
- 2) Rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 12.11.2012 r. w sprawie szczegółowych warunków i trybu sporządzania planu urządzenia lasu, uproszczonego planu urządzenia lasu oraz inwentaryzacji stanu lasu (Dz.U.2012.1302),
- 3) Instrukcję Urządzenia Lasu z 2011 r. wprowadzoną Zarządzeniem Nr 55 Dyrektora Generalnego Lasów Państwowych z dnia 21 listopada 2011 r. w sprawie Instrukcji Urządzania Lasu.

Obowiązek sporządzenia planu urządzenia lasu dla lasów Skarbu Państwa wynika z zapisów ustawy o lasach z dnia 28 września 1991 r. (tekst jednolity Dz.U.2022.672 z późn. zm.).

Plan Urządzenia Lasu jest podstawowym dokumentem gospodarki leśnej opracowywanym dla określonego obiektu (nadleśnictwa), zawierającym opis i ocenę stanu lasu oraz cele, zadania i sposoby prowadzenia gospodarki leśnej – art. 6 ust.1 pkt 6 ustawy z dnia 28 września 1991 r. o lasach (tekst jednolity Dz.U.2022.672 z późn. zm.). W oparciu o Plan Urządzenia Lasu możliwe jest prowadzenie trwale zrównoważonej, wielofunkcyjnej gospodarki leśnej.

Trwale zrównoważona gospodarka leśna - to działalność zmierzającą do ukształtowania struktury lasów i ich wykorzystania w sposób i tempie zapewniającym trwałe zachowanie ich bogactwa biologicznego, wysokiej

produkcyjności oraz potencjału regeneracyjnego, żywotności i zdolności do wypełniania, teraz i w przyszłości, wszystkich ważnych ochronnych, gospodarczych i socjalnych funkcji na poziomie lokalnym, narodowym i globalnym, bez szkody dla innych ekosystemów - art. 6. ust.1 pkt 1a ustawy o lasach.

Projekt Planu Urządzenia Lasu dla Nadleśnictwa zawierać będzie zapisy zadań ochronnych ujętych w Planach Zadań Ochronnych (PZO).

2. Przewidywany zakres projektu Planu Urządzenia Lasu

Zakres dokumentacji projektu Planu Urządzenia Lasu określony jest poprzez zapisy w/w ustawy i rozporządzenie, a w szczególności przez Instrukcję Urządzenia Lasu z 2011 r. Opracowanie planu obejmuje czynności inwentaryzacyjne, analityczne, programowe. W skład dokumentacji planistycznej wchodzi:

- Tom I – Opisanie ogólne (Elaborat),
- Tom II – Opisy taksacyjne wydzieleń,
- Tom III – Wykazy, zestawienia, plany zadań gospodarczych,
- Tom IV – Program ochrony przyrody,
- Materiały kartograficzne,
- Bazy danych informatycznych.

1) Przedmiotem opisanego Planu Urządzenia Lasu dla Nadleśnictwa są lasy w rozumieniu art. 3 ustawy o lasach. Poza tym w części inwentaryzacyjnej planu uwzględnia się również inne grunty i nieruchomości Skarbu Państwa pozostające w zarządzie Nadleśnictwa.

2) Zadania ujęte w Planie Urządzenia Lasu w szczególności nie będą obejmowały przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko ujętych w:

a) Dyrektywie Rady 85/337/EWG z dnia 27 czerwca 1985 r. w sprawie oceny wpływu wywieranego przez niektóre przedsięwzięcia publiczne i prywatne na środowisko. Załącznik II, dział 1 Rolnictwo pkt. d) - wstępne zalesianie, jeżeli może doprowadzić do niekorzystnych zmian ekologicznych, oraz rekultywacja terenów w celu przekształcenia je w inny rodzaj użytkowania gruntów, Dyrektywie Rady nr 2011/92/UE z 13 grudnia 2011 r. (dawniej 85/337/EWG z 27 czerwca 1985 r.) w sprawie oceny skutków wywieranych przez niektóre przedsięwzięcia publiczne i prywatne na środowisko naturalne. Załącznik II, dział 1 Rolnictwo, Leśnictwo i Akwakultura pkt. d) - wstępne zalesienie i wycinanie lasów w celu zamiany przeznaczenia gruntów.

b) Rozporządzeniu Rady Ministrów z dnia 10 września 2019 r. w sprawie przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko - Dz. U. 2019 poz. 1839, opisanych w punktach:

88) zmianę lasu, innego gruntu o zwartej powierzchni co najmniej 0,10 ha pokrytego roślinnością leśną – drzewami i krzewami oraz runem leśnym – lub nieużytku na użytek rolny lub wylesienie mające na celu zmianę sposobu

użyt-

kowania terenu:

- a) jeżeli dotyczy lasów łęgowych, olsów lub lasów na siedliskach bagiennych,
- b) jeżeli dotyczy enklaw pośród użytków rolnych lub nieużytków
- c) na obszarach objętych formami ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ust. 1 pkt 1–5, 8 i 9 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, lub w otulinach form ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ust. 1 pkt 1–3 tej ustawy,
- d) w granicach administracyjnych miast,
- e) o powierzchni nie mniejszej niż 1 ha, inne niż wymienione w lit. a–d.

90) zalesienia:

- 1) pastwisk lub łąk na obszarach narażonych na niebezpieczeństwo powodzi w rozumieniu art. 16 pkt 33 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. – Prawo wodne, a jeżeli została sporządzona mapa zagrożenia powodziowego – na obszarach, o których mowa w art. 169 ust. 2 pkt 2 i 3 ustawy z dnia 20 lipca 2017 r. – Prawo wodne,
- 2) nieużytków na glebach bagiennych,
- 3) nieużytków lub innych niż orne użytków rolnych, znajdujących się na obszarach objętych formami ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ust. 1 pkt. 1–5, 8 i 9 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, lub w otulinach form ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ust. 1 pkt. 1–3 tej ustawy.

91) zalesienia o powierzchni powyżej 20 ha inne niż wymienione w pkt. 90.

- 4) W założeniach projektu Planu Urządzenia Lasu nie określa się potrzeb w zakresie zmiany lasu na użytek rolny. Wydanie przez dyrektora rdLP decyzji zezwalającej na zmianę lasu na użytek rolny dotyczy każdorazowo odrębnego postępowania, prowadzonego na wniosek strony.
- 5) Na terenie Nadleśnictwa nie występują grunty, które w oparciu o PUL zostaną przeznaczone do zalesienia. Decyzję o przeznaczeniu gruntów do zalesienia podejmuje się w miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego gminy.
- 6) Projekt Planu Urządzenia Lasu – dla Nadleśnictwa nie wyznacza ram dla innych przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko - w rozumieniu art. 46 ust 2 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku W szczególności Plan Urządzenia Lasu nie będzie zawierał

elementów, które mogłyby być przedsięwzięciami mogącymi znacząco oddziaływać na środowisko tj. projektów w zakresie infrastruktury technicznej:

- budowy i remontów dróg, mostów, przepustów, urządzeń melioracyjnych i sanitarnych,
- budowy i remontów siedzib jednostek Lasów Państwowych i budynków gospodarczych,
- budowy i konserwacji zbiorników małej retencji,
- urządzeń dla potrzeb turystyki i rekreacji.

7) Plan Urządzenia Lasu w ramowy sposób określa potrzeby w zakresie infrastruktury, jednakże są one przedstawione opisowo, jako potencjalne. Plan Urządzenia Lasu nie jest podstawą ich wykonania. Wszystkie przyszłe potrzeby w zakresie infrastruktury tj. modernizacji i remontu dróg oraz budynków są przedsięwzięciami, które wymagają osobnych projektów i postępowań administracyjnych, w tym ewentualnych ocen oddziaływania na środowisko. Zadania te mogą być realizowane przez Nadleśnictwo niezależnie od zapisów Planu Urządzenia Lasu.

8) Plan Urządzenia Lasu nie będzie zawierał propozycji zadań mających wpływ na zdrowie i życie ludzi (na warunki sanitarno-higieniczne otoczenia) tj. stosowania środków chemicznych, służących do zwalczania owadów, grzybów pasożytniczych i chwastów, a tym samym nie będzie powodował wystąpienia ryzyka dla zdrowia i życia ludzi.

3. Informacja o zasobach przyrodniczych w zasięgu terytorialnym nadleśnictwa oraz określenie głównych zagrożeń dla środowiska

Mając na względzie regulacje prawne zawarte w art. 114 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, mówiące, iż: „Regionalny dyrektor ochrony środowiska gromadzi dokumentację dotyczącą zasobów, tworów i składników przyrody, a w szczególności cennych ze względów naukowych tworów przyrody, stanowisk chronionych gatunków roślin, zwierząt i grzybów, a także ich siedlisk oraz siedlisk przyrodniczych” oraz iż: „Regionalny dyrektor ochrony środowiska prowadzi rejestr form ochrony przyrody, o których mowa w art. 6 ust. 1 pkt 2-4 i 6-9, położonych w całości lub w części na obszarze jego działania” – Wykonawca prac urzędniowych na polecenia RDLP w Katowicach wykorzysta informacje z zakresu ochrony przyrody będące w posiadaniu RDOŚ.

Wniosek formalny sporządzony będzie na podstawie przepisów art. 8 oraz pozostałych art. z Działu II, Rozdziału 1 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. 2022, poz. 1029 z późn. zm.).

Otrzymane od RDOŚ informacje posłużą między innymi do opracowywania Prognozy Oddziaływania na Środowisko dla projektu Planu Urządzenia Lasu w ramach prowadzenia procedury Strategicznej Oceny Oddziaływania na Środowisko.

4. Propozycja uzgodnienia zakresu i stopnia szczegółowości informacji wymaganych w Prognozie Oddziaływania na Środowisko dla projektu Planu Urządzenia Lasu.

Projekt Planu Urządzenia Lasu podlega procedurze Strategicznej Oceny Oddziaływania na Środowisko w ramach której opracowuje się Prognozę Oddziaływania na Środowisko w trybie ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2022, poz. 1029 z późn. zm.)

Wniosek o uzgodnienie zakresu i stopnia szczegółowości informacji wymaganych w Prognozie Oddziaływania na Środowisko dla projektu Planu Urządzenia Lasu zostanie oficjalnie skierowany przez RDLP w Katowicach do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w oparciu o art. 53 na podstawie art. 47 oraz w związku z art. 51 oraz art. 52 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. 2022, poz. 1029 z późn. zm.)

Stosownie do treści art. 52. ust. 1. ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. 2022, poz. 1029 z późn. zm.) informacje zawarte w prognozie oddziaływania na środowisko zostaną opracowane stosownie do stanu współczesnej wiedzy i metod oceny oraz dostosowane do zawartości i stopnia szczegółowości projektowanego dokumentu oraz etapu przyjęcia tego dokumentu w procesie opracowywania projektów dokumentów powiązanych z tym dokumentem.

Propozycja zakresu i szczegółowości informacji wymaganych w Prognozie Oddziaływania na Środowisko dla projektu Planu Urządzenia Lasu została opracowana na podstawie art. 51-52 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. 2022, poz. 1029 z późn. zm.) oraz z uwzględnieniem „Ramowych wytycznych w sprawie zakresu i stopnia szczegółowości prognozy oddziaływania na środowisko planu urządzenia lasu” opracowanych przez zespół powołany przez Ministra Środowiska i wprowadzonych do stosowania przez Głównego Konserwatora Przyrody.

Poniżej zaprezentowany układ będzie stanowił wzorcowy spis treści Prognozy.

„Prognoza Oddziaływania na Środowisko dla projektu Planu Urządzenia Lasu”

1. Wstęp.
2. Streszczenie w języku niespecjalistycznym.
3. Wykaz stosowanych skrótów i pojęć.
4. Informacje ogólne.
 - a) Położenie Nadleśnictwa (*m.in. regionalizacje*).
 - b) Podstawa formalno-prawna.
 - c) Zakres prognozy (*wynikający z ustawy i uzgodnień*).
 - d) Zawartość projektu planu.
 - e) Główne cele projektu planu.
 - f) Metody zastosowane przy sporządzaniu prognozy (*również źródła pozyskanych danych*).
 - g) Propozycje dotyczące przewidywanych metod analizy skutków realizacji postanowień projektu planu i częstotliwość jej przeprowadzania.
 - h) Informacja o możliwym transgranicznym oddziaływaniu na środowisko projektu planu.
 - i) Cele ochrony środowiska ustanowione na szczeblu międzynarodowym, wspólnotowym i krajowym istotne z punktu widzenia realizacji projektu planu.
 - j) Powiązania projektu planu z innymi dokumentami, w tym dokumentami, dla których zostały przeprowadzone SOOŚ.
5. Określenie, analiza i ocena stanu środowiska.
 - a) Istniejący stan środowiska na obszarze Nadleśnictwa (*zakres z POP, stan środowiska dla ludzi, wody, powietrza, powierzchni ziemi, klimatu, krajobrazu, zasobów naturalnych, zabytków, dóbr materialnych - opisany w sposób bardziej ogólny*).
 - b) Istniejące problemy ochrony środowiska istotne z punktu widzenia realizacji projektu planu.
 - c) Potencjalne zmiany stanu środowiska w przypadku braku realizacji projektu planu.
 - d) Istniejący stan środowiska na obszarach objętych przewidywanym znaczącym oddziaływaniem (*z uwzględnieniem podziału na znacząco negatywne i znacząco pozytywne, stan środowiska opisany dla ludzi, wody, powietrza, powierzchni ziemi, klimatu, krajobrazu, zasobów naturalnych, zabytków, dóbr materialnych – opisany w sposób bardziej ogólny*).
6. Przewidywane oddziaływanie projektu planu na środowisko i obszary Natura 2000.

Zakres informacji obejmuje poszczególne elementy środowiska, takie jak: różnorodność biologiczna, ludzie, zwierzęta, rośliny, woda, powietrze, powierzchnia ziemi, krajobraz, klimat, zasoby naturalne, zabytki, dobra

materialne oraz siedliska i gatunki dla których wyznaczono obszary Natura 2000.

Szczegółowość informacji to analiza i ocena ogólna do poszczególnych elementów środowiska bez ich konkretnych lokalizacji.

- a) Wpływ zapisów projektu planu wyznaczających ramy dla przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko (*nie planuje się takich zapisów w PUL*).
- b) Przewidywane oddziaływanie projektu planu na cele i przedmioty ochrony oraz integralność obszarów Natura 2000.
- c) Wpływ ustaleń projektu planu na inne formy ochrony przyrody.
- d) Przewidywane oddziaływanie projektu planu na środowisko
 - Oddziaływanie na różnorodność biologiczną,
 - Oddziaływanie na ludzi,
 - Oddziaływanie na znane stanowiska chronionych gatunków zwierząt i roślin,
 - Oddziaływanie na siedliska chronionych gatunków roślin i zwierząt,
 - Oddziaływanie na dziko występujące populacje gatunków będących przedmiotem zainteresowania Wspólnoty i chronione gatunki ptaków, oraz ich siedliska,
 - Oddziaływanie na wodę,
 - Oddziaływanie na powietrze,
 - Oddziaływanie na powierzchnię ziemi,
 - Oddziaływanie na krajobraz,
 - Oddziaływanie na klimat,
 - Oddziaływanie na zasoby naturalne,
 - Oddziaływanie na zabytki,
 - Oddziaływanie na dobra materialne,
 - Zbiorcza ocena oddziaływania na środowisko (*kodowanie oddziaływania zgodnie z wytycznymi MŚ*).

7. Rozwiązania i wnioski do projektu planu.

- a) Przewidywane rozwiązania mające na celu ograniczanie negatywnych oddziaływań projektu planu na środowisko (*ewentualne zalecenia dotyczące minimalizacji negatywnych oddziaływań będą zamieszczone również w POP*)

Zakres informacji w przypadku, gdy w wyniku w/w analiz ujawni się negatywne oddziaływanie na poszczególne elementy środowiska, takie jak: różnorodność biologiczna, ludzie, zwierzęta, rośliny, woda, powietrze, powierzchnia ziemi, krajobraz, klimat, zasoby naturalne, zabytki, dobra

materialne oraz siedliska i gatunki dla których wyznaczono obszary Natura 2000.

Zostaną zaproponowane ogólne rozwiązania do poszczególnych elementów środowiska bez ich konkretnych lokalizacji.

- b) Rozwiązania alternatywne do rozwiązań zastosowanych w projekcie planu.
- c) Trudności napotkane podczas sporządzania Prognozy (*niedostatki techniczne, luki w wiedzy*).
- d) Wnioski końcowe.

8. Literatura.

9. Załączniki.

- a) Kopia uzgodnień z RDOŚ i PWIS,
- b) Kopia odpowiedzi RDOŚ na wniosek o udostępnienie informacji o środowisku,
- c) Uzgodniony z RDOŚ katalog informacji wrażliwych,
- d) Inne uzgodnienia, notatki, porozumienia itp. z RDOŚ,
- e) Płyta CD z wersją elektroniczną.

5. Ustalenie katalogu informacji wrażliwych z zakresu ochrony przyrody i sposobu ich ujmowania w dokumentacji PUL.

Stosownie do propozycji RDOŚ ustala się, iż danymi niepodlegającymi udostępnieniu w trybie artykułu 16 ust. 1 pkt. 6 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. 2022, poz. 1029 z późn. zm.) będą strefy ochrony wokół miejsc bytowania gatunków "strefowych" z terenu gruntów Skarbu Państwa zarządzanych przez Nadleśnictwo oraz w ich bezpośrednim sąsiedztwie.

W związku z faktem, iż Plan Urządzenia Lasu jest dokumentem publicznie dostępnym proponuje się, aby we wszystkich składnikach planu, które są wymagane Instrukcją Urządzania Lasu, informację o istnieniu gatunków wymagających ochrony strefowej podawać, lecz bez wskazywania konkretnej lokalizacji (adresu leśnego). Również w przypadku analogowych map leśnych nie ujawnia się lokalizacji stref i gniazd (w tym miejsc bytowania gatunków "strefowych" jak np. gniazda, nory, gawry, tereny tokowisk), a tylko w legendzie zapisuje się informację o istnieniu strefy.

W Programie Ochrony Przyrody, będącym składnikiem PUL zawierającym syntezę informacji przyrodniczych z terenu Nadleśnictwa, informacja o strefach ochrony wokół gniazd wraz z precyzyjną lokalizacją (adres leśny) oraz szkicami będzie zamieszczona w osobnym „specjalnym załączniku do POP”. Załącznik ten będzie umiejscowiony w kieszeni z tyłu okładki POP oraz będzie zatytułowany: „Katalog informacji wrażliwych z zakresu ochrony przyrody” z wyraźnym dopiskiem na pierwszej stronie, iż załącznik nie podlega upublicznieniu w trybie artykułu 16 ust. 1

pkt. 6 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. 2022, poz. 1029 z późn. zm.).

Poza tym w celu możliwości prowadzenia gospodarki leśnej z zachowaniem rygorów ochrony strefowej przez bezpośredniego jej wykonawcę, jakim jest leśniczy ustala się, aby w pozainstrukcyjnej dokumentacji, tj. w „Wyciągach z PUL dla leśniczych” podawać pełną informację o istnieniu stref.

W skład specjalnych materiałów dla leśniczych wchodzi wyciągi z planów, opisów taksacyjnych i Programu Ochrony Przyrody oraz mapy gospodarczo przeglądowe w skali 1:10 000 (tj. mapa drzewostanów oraz mapa cięć z naniesionymi informacjami o walorach przyrodniczych w leśnictwie).

Materiały dla leśniczych nie są dokumentacją PUL wymaganą przepisami prawa ogólnego, w związku z tym nie będą podlegać upublicznieniu. Informacja o tym fakcie będzie podana na tytułowej stronie tzw. wyciągu dla leśniczego oraz na mapach dla leśniczych.

W oparciu o ustalenia Komisji Wydział Urządzania Lasu RDLP w Katowicach sporządzi oficjalne wystąpienie do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w postaci „Wniosku o uzgodnienie zakresu i stopnia szczegółowości informacji wymaganych w Prognozie Oddziaływania na Środowisko dla projektu Planu Urządzenia Lasu”.

Protokołował:

Danuta Pławecka

Starszy Specjalista Wydziału Urządzania Lasu

RDLP w Katowicach

**PRZEWODNICZĄCY:
Komisji Założeń Planu**

Zastępca Dyrektora ds. Gospodarki Leśnej
RDLP w Katowicach

Załącznik nr 2.

Lista zaproszonych oraz uczestników komisji urządzeniowej.