



PROTOKÓŁ

z posiedzenia Komisji Założeń Planu

określający

**ZAŁOŻENIA DO SPORZĄDZENIA
PROJEKTU PLANU URZĄDZENIA LASU
W NADLEŚNICTWIE**

Jędrzejów

OBREBY LEŚNE:

Jędrzejów, Nagłowice

na okres od 01.01.2022 r. do 31.12.2031 r.



Radom 09.07.2019 r.



A. WYTYCZNE W SPRAWIE ORGANIZACJI PRAC URZĄDZENIOWYCH.

Projekt planu urządzenia lasu wykonany zostanie na podstawie obowiązującej Instrukcji Urządzenia Lasu (IUL), wprowadzonej w życie Zarządzeniem nr 55 Dyrektora Generalnego Lasów Państwowych z dnia 21 listopada 2011 r. w sprawie "Instrukcji urządzania lasu". Protokół sporządzono zgodnie z § 126 w/w instrukcji.

Wykonawcę projektu planu urządzenia lasu (zwanym dalej Wykonawcą) wyłoni Dyrektor Regionalnej Dyrekcji Lasów Państwowych w Radomiu (zwany dalej Zamawiającym) w wyniku postępowania przetargowego zgodnie z obowiązującymi przepisami prawa. Podstawą sporządzenia opisu przedmiotu zamówienia jest Protokół Założeń Planu Urządzenia Lasu dla Nadleśnictwa.

Posiedzenie Komisji Założeń Planu (KZP) dla Nadleśnictwa Jędrzejów, odbyło się w dniu **09.07.2019 r.** w Siedzibie Nadleśnictwa Jędrzejów .

W komisji udział wzięli:

1. Przewodniczący

Piotr Kacprzak - Zastępca Dyrektora ds. Gospodarki Leśnej RDLP w Radomiu.

2. Członkowie:

Jolanta Błasiak – gł. specjalista SL Wydział Urządzania Lasu – Dyrekcja Generalna Lasów Państwowych,

Andrzej Kasica – Nadleśniczy Nadleśnictwa Jędrzejów,

Roman Nieścior – zastępca Nadleśniczego Nadleśnictwa Jędrzejów,

Wiesław Szczechowicz - Naczelnik Wydziału Zarządzania Zasobami Leśnymi RDLP w Radomiu,

Tomasz Krawczyk - Naczelnik Wydziału Gospodarki Leśnej RDLP w Radomiu,

Grzegorz Ożóg – Naczelnik Wydziału Infrastruktury Leśnej RDLP w Radomiu,

Przemysław Jakubiński – gł. specjalista Służby Leśnej – Zespół Ochrony Lasu w Radomiu,

Jerzy Zawadzki - Naczelnik Wydziału Ochrony Lasu RDLP w Radomiu,

Jacek Koba – st. specjalista - Wydział Ochrony Lasu RDLP w Radomiu,

Mirosław Wrona - st. specjalista - Wydział Kontroli, Audytu Wewnętrznego i Ochrony Mienia RDLP w Radomiu,

Dorota Włosowska - specjalista Służby Leśnej w Zespole ds. Promocji i Mediów RDLP w Radomiu,

Henryk Pargieła – przewodniczący – Ruch Obrony Lasów Polskich,

Wojciech Grad – inżynier nadzoru - Nadleśnictwo Jędrzejów,

Grzegorz Konieczny - inżynier nadzoru - Nadleśnictwo Jędrzejów,

Krzysztof Dudzik – koordynator regionalny – Komitet ochrony Orłów,

Tomasz Śmieszek – specjalista ds. ochrony przyrody – RDOŚ Kielce,

Monika Klimek - specjalista ds. ochrony przyrody – RDOŚ Kielce,

Andrzej Wnuk – kierownik Referatu Leśnictwa i Ochrony Przyrody – Starostwo Jędrzejów,

Jacek Lato – Wójt Gminy Nagłowice,

Wojciech Abramowicz – Naczelnik Wydziału Rolnictwa i Gospodarki Gruntami – Urząd Miasta Jędrzejów,

Magdalena Ejsmond-Mrówka – Inspektor ds. Rolnictwa, Leśnictwa i Gospodarki Wodnej – Urząd Miejski w Sędziszowie,

Michał Sobczyk – Inspektor ds. rolnictwa – Urząd Gminy Imielno,

Marcin Zięba – inspektor – Urząd Gminy Sobków,

Grzegorz Wierzchowski – inspektor ds. ochrony środowiska, gospodarki

wodnej - Gminy Sobków,
Sylwia Drej - st. specjalista Służby Leśnej – Nadleśnictwo Jędrzejów,
Ryszard Stępień - st. specjalista Służby Leśnej – Nadleśnictwo Jędrzejów,
Dominik Kubala - specjalista Służby Leśnej – Nadleśnictwo Jędrzejów,

3. Sekretarz

Agata Łukomska – Hłopaś - specjalista Służby Leśnej Wydziału Zarządzania
Zasobami Leśnymi RDLP w Radomiu.

Na podstawie referatu Nadleśniczego i koreferatu Wydziału Zarządzania Zasobami Leśnymi RDLP w Radomiu oraz po przeprowadzonej dyskusji, KZP opracowała założenia do sporządzenia: projektu planu urządzenia lasu wraz z programem ochrony przyrody i prognozą oddziaływania tego planu na środowisko i obszary Natura 2000 oraz Planów Zadań Ochronnych dla obszarów Natura 2000.

1. Prace siedliskowe.

Nadleśnictwo Jędrzejów posiada operat glebowo-siedliskowy wykonany w 2011 r. zgodnie z instrukcją urządzania lasu (2003r.) przez BULiGL w Radomiu.

Do Projektu Planu Urządzenia Lasu należy przyjąć typy siedliskowe lasu oraz opisy gleb z w/w opracowania.

W roku 2015 wykonano opracowanie fitosocjologiczne dla Obszarów Natura 2000 „Ostoja Gaj”, „Dolina Białej Nidy”, „Ostoja Sobkowsko – Korytnicka”, „Dolina Górnej Pilicy” do projektu Planu Urządzenia Lasu należy przyjąć i wprowadzić do bazy taksatora zbiorowiska roślinne z istniejących opracowań fitosocjologicznych.

Dokumentacja w/w opracowań zostanie przekazana Wykonawcy.

Ponadto w związku z podpisanym porozumieniem pomiędzy Dyrektorem Generalnym Lasów Państwowych a Generalnym Dyrektorem Ochrony Środowiska zawartym w dniu 26 lipca 2018 r. dotyczące m.in. skoordynowania prac związanych z ustanowieniem dokumentów planistycznych dla obszarów Natura 2000 w istniejących i tworzonych planach urządzania lasu zostanie zlecone sporządzenie Zadań Ochronnych dla Obszarów Natura 2000, które ujęte są działaniami w ramach projektu POIS.02.04.00-00-0193/16 pn. „Opracowanie planów zadań ochronnych dla obszarów Natura 2000, dla których niezbędne jest przeprowadzenie prac przez jednostki LP” tj. PLH260013 Dolina Białej Nidy, PLH260018 Dolina Górnej Pilicy, PLH260032 Ostoja Sobkowsko-Korytnicka, PLH260020 Dolina Mierzawy na gruntach Nadleśnictwa Jędrzejów.

2. Prace przygotowawcze.

a) Powierzchnia Nadleśnictwa

Powierzchnia ewidencyjna Nadleśnictwa Jędrzejów wg stanu na 01.01.2019 r. wynosi 15 056,9428 ha.

Powierzchnię nadleśnictwa z podziałem na obręby leśne według użytków [ha] przedstawia poniższa tabela:

obręb leśny	pow. leśna zalesiona	pow. leśna nie zalesiona	powierzchnia nieleśna	pow. leśna związana z gospodarką leśną	razem
Jędrzejów	8 124,8107	73,2008	267,4812	212,6459	8 678,1386
Nagłowice	5 992,8243	17,1325	184,5200	184,3274	6 378,8042
razem	14 177,6350	90,3333	452,0012	396,9733	15 056,9428

Według podziału administracyjnego kraju grunty Nadleśnictwa Jędrzejów usytuowane są w południowo – zachodniej części województwa świętokrzyskiego, na terenie jednego powiatu – jędrzejowskiego, w 9 gminach: Imielno, Jędrzejów, Małogoszcz, Nagłowice, Oksa, Sędziszów, Słupia Jędrzejowska, Sobków i Wodzisław.

b) ocena podstawowych założeń zagospodarowania przestrzennego regionu dotyczące gospodarki leśnej i ochrony przyrody, z uwzględnieniem regionalnych strategii rozwoju oraz programów ochrony środowiska:

Nadleśnictwo Jędrzejów prowadzi rejestr i monitoruje zmiany aktów prawnych z zakresu gospodarki przestrzennej podmiotów państwowych strategicznych dla gospodarki Nadleśnictwa. Jednocześnie czynnie uczestniczy w opracowywaniu miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego, z uwagi na konieczność zapewnienia możliwości prowadzenia gospodarki leśnej oraz eliminowania negatywnych jej następstw.

Aktualny wykaz miejscowych aktów prawnych z zakresu planowania gospodarki przestrzennej i ochrony środowiska na terenie zarządzanym przez Nadleśnictwo Jędrzejów przedstawia załącznik nr 1 do protokołu.

Plany przestrzennego zagospodarowania dla obrębów ewidencyjnych w zasięgu terytorialnym Nadleśnictwa Jędrzejów nie wpływają negatywnie na trwałą i zrównoważoną gospodarkę leśną.

Wykonawca w projekcie planu urządzenia lasu uwzględni zapisy dotyczące gospodarki leśnej i ochrony przyrody określone w w/w planach i dokumentach dotyczących zagospodarowania przestrzennego oraz programach ochrony środowiska. Sposób uwzględnienia powinien być przedstawiony przez Wykonawcę PUL na posiedzeniu NTG.

Wykonawca planu urządzenia lasu stosownie do nowych okoliczności powstałych po KZP, dokona aktualizacji informacji przedstawionych w niniejszym punkcie, a po akceptacji przez NTG, zamieści je w opisie ogólnym nadleśnictwa.

W przypadku wyłączeń gruntu z produkcji leśnej oraz planowanych zmian przeznaczenia (na cele nierolnicze i nieleśne) Wykonawca uwzględni zmiany po zakończeniu procedur i uzyskaniu stosownych decyzji.

c) Korekta lasów ochronnych.

Zgodnie z Decyzją Ministra Środowiska nr DLP-lpn-612-14/47304/12/JŁ z dnia 26 listopada 2012 r. lasy Nadleśnictwa Jędrzejów zaklasyfikowano do lasów ochronnych według nw. kategorii.

Lp.	Kategorie ochronności	Powierzchnia (ha)	Procent powierzchni Nadleśnictwa
1	Lasy glebochronne	14,52	0,10
2	Lasy glebochronne, wodochronne	182,76	1,29
3	Lasy wodochronne	7008,53	49,29
4	Lasy stanowiące cenne fragmenty rodzimej przyrody	23,34	0,16
5	Lasy stanowiące cenne fragmenty rodzimej przyrody, glebochronne, wodochronne	18,41	0,13
6	Lasy stanowiące cenne fragmenty rodzimej przyrody, wodochronne	168,36	1,18
7	Lasy stanowiące ostoje zwierząt podlegających ochronie gatunkowej	45,92	0,32

8	Lasy stanowiące ostoje zwierząt podlegających ochronie gatunkowej, wodochronne	79,58	0,56
9	Lasy znajdujące się na stałych powierzchniach badawczych i doświadczalnych, wodochronne	0,48	0,00
10	Razem	7541,90	53,04

Wykonawca w ramach sporządzania projektu Planu Urządzenia Lasu dokona jedynie aktualizacji kategorii ochronności oraz powierzchni bez sporządzania nowego wniosku o uznanie lasów za ochronne.

W przypadku konieczności uzupełnienia lokalizacji lasów ochronnych Wykonawca przygotowuje wykaz i mapy do wniosku uzupełniającego do uznania lasów ochronnych zgodnie z obowiązującym Zarządzeniem Dyrektora Generalnego.

Lasy ochronne kategorii „Lasy stanowiące cenne fragmenty rodzimej przyrody” należy utrzymać zgodnie z w/w decyzją Ministra Środowiska w zakresie ustanowienia lasów ochronnych. Ponadto do tej kategorii należy włączyć również siedliska przyrodnicze o znaczeniu priorytetowym.

d) Drzewostany czasowo wyłączone z użytkowania głównego.

W aktualnie obowiązującym Planie Urządzenia Lasu na lata 2012-2021 zaewidencjonowano 233,45 ha drzewostanów cennych pod względem przyrodniczym wyłączonych z użytkowania na podstawie Decyzji Nadleśniczego Nadleśnictwa Jędrzejów w celu ochrony różnorodności biologicznej. Wykaz powierzchni wyłączonych z użytkowania przedstawia załącznik nr 2.

Wykonawca projektu PUL w/w wykaz uwzględni w bazie opisów taksacyjnych.

Również po zakończeniu prac taksacyjnych może zaistnieć potrzeba wyłączenia lasów z użytkowania, w związku z powyższym Wykonawca wskaże ewentualne nowe lokalizacje takich powierzchni a Nadleśnictwo przeprowadzi procedurę wyłączenia gruntów z użytkowania zgodnie z obowiązującymi w RDLP wytycznymi tj. przed Naradą Techniczno-Gospodarczą.

Drzewostany te należy odpowiednio ująć w projekcie planu urządzenia lasu tzn.:

- umieścić wykaz w Programie Ochrony Przyrody (POP);
- nie projektować wskazówki użytkowania rębego, przedrębego i pielęgnacji lasu;
- w opisach taksacyjnych tych drzewostanów należy zamieścić odpowiednią adnotację np.: „WZUDN” w bloku informacje różne.

3. Formy przekazania bazy danych SILP dla potrzeb urządzenia lasu oraz danych geodezyjnych i geometrycznych.

Nadleśnictwo posiada leśną mapę numeryczną zgodną ze standardem LMN opisanym w rozdziale VII, części I obowiązującej Instrukcji Urządzenia Lasu. LMN Nadleśnictwa Jędrzejów zostanie zaktualizowana wg stanu na 01.01.2020 r. oraz udostępniona Wykonawcy Planu Urządzenia Lasu w wersji elektronicznej, mapa ta zostanie wykorzystana do prac terenowych.

Ewidencja gruntów, budynków i lokali prowadzona jest na podstawie Zarządzenia nr 67 Dyrektora Generalnego Lasów Państwowych z dnia 17 lipca 2001 roku (z uwzględnieniem zmiany załącznika nr 2, wprowadzonej zarządzeniem nr 29 Dyrektora Generalnego Lasów Państwowych z dnia 21 maja 2010 roku). Wykaz działek i użytków gruntowych oraz dokumentacja kartograficzna będzie sporządzona wg stanu na dzień 31.12.2019 r. zgodnie z ewidencją gruntów prowadzoną przez starostwa na dzień 31.12.2019 r. i wykonana w terminie do 31.03.2020 r.

Nadleśnictwo Jędrzejów w terminie do końca marca 2020 r., prześle materiały geodezyjne w formie wydruków i plików elektronicznych na nośniku CD/DVD, przekazana dokumentacja powinna zawierać:

- aktualny rejestr gruntów (z użytkami) wydrukowany z bazy SILP zgodny z ewidencją państwową,
- mapy ewidencyjne z aktualnymi konturami i numeracją działek oraz użytków gruntowych wraz z ich opisem,
- aktualną bazę geometryczną działek, użytków i graniczników w formacie warstwy *.shp.

Datę 30.06.2021 r. należy przyjąć, jako termin, po którym zmiany ewidencyjne gruntów wnoszone przez Nadleśnictwo będą dokonywane w szczególnie uzasadnionych przypadkach, wynikających z potrzeb postępowania administracyjnego. W takich przypadkach (po 30.06.2021r.) Wykonawca nie uwzględni ich w projekcie PUL, a zmiany zostaną przeprowadzone w SILP przez Nadleśnictwo w 1 roku obowiązywania nowego PUL w ramach aktualizacji.

Do Projektu Planu Urządzenia Lasu (w razie zmian, np. przejęcia, sprzedaży, podziały, zmiany klasyfikacyjne) należy przyjąć dane ewidencyjne zgodnie z wykazami działek i użytków gruntowych przekazanych protokólnie Wykonawcy w formie wydrukowanego rejestru podpisanego przez Nadleśniczego i opatrzonego pismem przewodnim.

W przypadku stwierdzenia gruntów niezgodnych z ewidencją Nadleśnictwo dokona ich przeklasyfikowania i prześle Wykonawcy wraz z całą dokumentacją geodezyjną.

Nadleśnictwo prześle Wykonawcy planu urządzenia lasu na nośnikach CD aktualną bazę danych wyeksportowaną z SILP (wysyłanie plików do TAKSATORA) oraz bazę geometryczną w standardzie LMN.

Nadleśnictwo prześle wykaz ustanowionych służebności gruntowych pod liniami energetycznymi i innymi wraz z szerokościami służebności w celu określenia ich przebiegu oraz powierzchni wydzieleń. Przy wykreślaniu tych obiektów należy wykorzystać dane z BDOT i ortofotomapy.

Ponadto Nadleśnictwo prześle Wykonawcy numery inwentarzowe budynków, budowli oraz dróg będących w ewidencji Nadleśnictwa wraz ze szczegółową lokalizacją przypisaną do konturu *.shp. Wykonawca wnieśli numery inwentarzowe do przekazywanej bazy (geometrycznej) Nadleśnictwa.

W Projekcie Planu Urządzenia Lasu należy przyjąć dane zgodne z państwową ewidencją gruntów i budynków – według stanu ewidencyjnego na dzień 31 grudnia 2021 r. Będzie to możliwe jeśli po 30 czerwca 2021 r. nie będzie zmian w ewidencji gruntów Nadleśnictwa.

Nadleśnictwo Jędrzejów ma założone Księgi Wieczyste na 98,4% powierzchni zarządzanych gruntów.

4. Korekta podziału powierzchniowego.

Nie przewiduje się zmian podziału powierzchniowego i numeracji oddziałów. Należy zachować przyjętą dotychczasową numerację oddziałów podział przyjęty w V rewizji planu urządzenia lasu. Grunty, które ewentualnie zostaną jeszcze przekazane po konsultacji z Nadleśnictwem należy dopisać do istniejących oddziałów.

5. Oznaczenie niewyraźnych granic wyłączeń oraz ujmowania, w planie urządzenia lasu, gruntów stanowiących współwłasność.

Granice pododdziałów powinny być wyraźne i łatwe do identyfikacji w terenie, dlatego należy je oznaczyć na wlotach, wylotach i skrzyżowaniach „obrączkami”

wykonywanymi na korze – w miarę potrzeb zdrapać łuszczącą się korę w miejscu obrączki (na wysokości około 1,5 m) oraz znakami kierunkowymi farbą koloru niebieskiego.

Przy projektowaniu podziału wewnętrznego na pododdziały w ramach taksacji lasu należy przyjąć zasadę tworzenia jak największych pododdziałów. W celu uniknięcia nadmiernego rozdrobnienia wydzieleń drzewostanowych należy odstąpić od rygorystycznego tworzenia pododdziałów na podstawie kryterium siedliskowego i przyjąć jako podstawową zasadę przy tworzeniu pododdziałów konieczność zastosowania odmiennego postępowania gospodarczego. Jednocześnie informacje o występujących w pododdziale innych typach siedliskowych lasu należy przedstawiać w bloku informacje różne, podając ich procentowy udział.

Przyjąć zasadę jednoznacznego przypisania siedliska przyrodniczego do pododdziału, kierując się kryteriami powierzchniowymi określonymi przez IUL tj. nie mniej niż 0,25 ha dla priorytetowych siedlisk przyrodniczych oraz nie mniej niż 0,50 ha dla pozostałych siedlisk przyrodniczych.

Opis siedlisk punktowych niestanowiących odrębnych pododdziałów należy zamieścić w informacjach różnych podając kod siedliska, lokalizację (np. SW) i procent powierzchni wydzielania zajmowanego przez to siedlisko.

Poza tym wyodrębnienie pododdziałów powinno odbywać zgodnie z wytycznymi zawartymi m.in. w § 15 IUL.

Powierzchnię w oddziale leśnym należy rozliczyć w ramach istniejących w terenie linii podziału przestrzennego, np. dla dwóch sąsiadujących oddziałów - jeden będzie rozliczony na części działki ewidencyjnej a drugi na dwóch działkach (dotyczy sytuacji kiedy linia oddziałowa w terenie nie pokrywa się z granicą działek ewidencyjnych).

Nadleśnictwo nie posiada gruntów stanowiących współwłasności.

Nadleśnictwo nie przewiduje innego niż w § 16 IUL oznaczenia w terenie tych gruntów.

6. Wykorzystanie zdjęć lotniczych do planu urządzenia lasu.

Na potrzeby urządzenia lasu będzie zlecone wykonane zdjęć lotniczych oraz sporządzenie ortofotomapy, obejmujące zasięg terytorialny Nadleśnictwa. Ortofotomapa zostanie przekazana Wykonawcy celem wykorzystania jej do prac urządzeniowych.

Ortofotomapa może stanowić materiał źródłowy do celów taksacyjnych oraz kontroli jakości ich wykonania, dotyczy to: korekty granic wyłączeń drzewostanowych, korekty i rozliczenia powierzchni PNSW, korekty przebiegu i wnoszenia nowych elementów liniowych oraz opisywania niektórych cech taksacyjnych.

7. Ujmowanie cech drzewostanów w planie urządzenia lasu, w tym cech „inne”.

Cechy drzewostanów Wykonawca zaktualizuje i opisze zgodnie z § 26 Instrukcji Urządzania Lasu wykorzystując materiały przekazane przez Nadleśnictwo.

Nadleśnictwo przekaże wykonawcy następujące wykazy:

- gospodarczych drzewostanów nasiennych,
- upraw pochodnych,
- drzewostany z zalesień porolnych,
- ostoi zwierząt chronionych,
- plantacji nasiennych i plantacyjnych upraw nasiennych.

Dla upraw i młodników pochodzących z odnowień naturalnych i sztucznych jednocześnie, należy kodować dwie cechy zarówno drzewostan z pochodzenia naturalnego jak i sztucznego.

Wykonawca sporządzi wykaz cech drzewostanów innych niż odnowienia sztuczne, który następnie zostanie przekazany Nadleśnictwu wraz z próbnymi wydrukami opisów taksacyjnych. Wspomniany wykaz podlegać będzie uzgodnieniu z Nadleśnictwem.

8. Zastosowanie jednostek kontrolnych.

Dla lasów zagospodarowanych rębnią stopniową udoskonaloną IVd oraz przerębową V należy tworzyć jednostki kontrolne odpowiadające oddziałom lub ich części, dla których należy wyznaczyć kierunek cięć prostopadle do granicy transportowej (w terenach wyżynnych najczęściej prostopadle do warstwic). W ramach jednostek kontrolnych należy wyróżnić fazy rozwojowe dla których należy określić odpowiednie zabiegi gospodarcze nazwane tak jak to umożliwi program Taksator. Jednostki kontrolne należy wyznaczać w zwartych płatach drzewostanów o złożonej budowie piętrowej dla rębni IVd o powierzchni od 20-30 ha, a dla rębni V 6-15 ha.

Propozycja jednostek kontrolnych zostanie przedstawiona przez Wykonawcę projektu planu urządzenia lasu oraz uzgodniona z Nadleśnictwem i RDLP.

9. Priorytety dotyczące przebudowy drzewostanów.

Przebudowę drzewostanów należy projektować zgodnie z § 40 Instrukcji Urządzania Lasu, przyjmując następującą hierarchię kwalifikowania drzewostanów do przebudowy:

pełnej, rozpoczynanej przy zastosowaniu użytkowania rębego w I 10 leciu – grupa A:

- drzewostany trwale uszkodzone (w ponad 50% uszkodzeń), uszkodzone przez wiatr lub okresowo podtapiane (drzewostany osłabione - szkody mogą się ujawniać w kolejnych latach po zdarzeniu), w których nastąpił istotny spadek zadrzewienia na całości powierzchni (0,5 i niżej) lub na znaczącej powierzchni powstały luki. Przerzedzenia wykazujące dynamikę wzrostową, powinny być kwalifikowane do pilnej pełnej przebudowy, z wyjątkiem tych, które stanowią pożądane zbiorowiska zastępcze w skrajnych warunkach rozwoju lasu, w szczególności na glebach skażonych lub zdewastowanych, drzewostany opanowane przez jemiolę w stopniu ponad 20%,
- drzewostany o składzie gatunkowym niezgodnym z siedliskiem – rębne.

pełnej, rozpoczynanej w I 10-leciu bez zastosowania użytkowania rębego z wykorzystaniem odnowień wyprzedzających rębnią przewidywaną w następnym 10-leciu oraz odpowiednich trzebieży przekształceniowych – grupa B:

- drzewostany niezgodne przedrębne, z jakością techniczną,
- uszkodzone przez wiatr lub okresowo podtapiane, jak wyżej, ale o mniejszej skali uszkodzeń (trwale uszkodzenia w stopniu średnim).

W „wykazie drzewostanów kwalifikujących się do przebudowy – wzór nr 3” nie należy ujmować drzewostanów z grupy C określonej w § 40 pkt. 7 Instrukcji Urządzania Lasu tj. „Drzewostany do przebudowy częściowej w ramach cięć pielęgnacyjnych”.

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

Nie należy zwiększać powierzchni do odnowienia w KO z tytułu uszkodzeń podczas cięć rębnych, ze względu na niewielki ich rozmiar w Nadleśnictwie Jędrzejów.

11. Dodatkowy pomiar drewna martwego.

Wykonawca dokona pomiaru drewna martwego, na co 10 powierzchni próbnej zgodnie z metodyką pomiaru opisaną w § 62 IUL. Ponadto wykona zestawienia i tabele przewidziane w tym zakresie w IUL (tab. nr XXI) oraz opisze w formie odrębnego rozdziału w Programie Ochrony Przyrody wyniki inwentaryzacji (pomiaru drewna martwego). Ponadto wykonawca uwzględni wytyczne i wskazania w tym zakresie, ze szczególnym uwzględnieniem obszarów Natura 2000 i siedlisk przyrodniczych.

Losowanie powierzchni próbnych do pomiaru drewna martwego zostanie wykonane automatycznie w programie TAKSATOR w wielkości 10% w każdej warstwie gatunkowo wiekowej. Pomiar drewna martwego wykonywane podczas Wielkoobszarowej Inwentaryzacji Stanu Lasu należy uwzględnić jedynie jako punkt odniesienia w części opisowej dla Nadleśnictwa.

Powierzchnie do pomiaru drewna martwego należy „trwale” oznaczyć poprzez wymalowanie na drzewie centralnym opaski koloru niebieską linią przerywaną. Ponadto wykonawca przekaze wykaz powierzchni wraz lokalizacją (warstwa*.shp), na których dokonano inwentaryzacji drewna martwego w celu prowadzenia monitoringu na w/w powierzchniach przez Nadleśnictwo.

12. Wymagania dotyczące sporządzania i wydruku map.

Wydruki map z bazy geometrycznej należy wykonać zgodnie z Instrukcją techniczną sporządzania wydruków map leśnych- zamieszczonej w 3 części IUL:

- mapy gospodarcze w skali 1 : 5000
 - mapy gospodarcze – w formie atlasów A4 dla Nadleśnictwa, dla RDLP w formie wydruków A1 z naniesionymi działkami zrębowymi,
- mapy gospodarczo-przeładowe w skali 1:10000
 - mapa gospodarczo-przeładowa drzewostanów i projektowanych cięć – 1 komplet dla leśnictw złożone i oprawione w twarde okładki koloru zielonego z wytłoczonym złotym opisem,
- mapy przeładowe w skali 1 : 25000 z podziałem na obręby leśne:
 - mapa przeładowa drzewostanów – 3 komplety,
 - mapa przeładowa siedlisk leśnych – typy siedliskowe lasu – 3 komplety,
 - mapa przeładowa cięć rębnych – 3 komplety,
 - mapa przeładowa obszarów chronionych nadleśnictwa i funkcji lasu – 3 komplety,
 - mapa przeładowa gospodarki łowieckiej – 2 komplety,
 - mapa przeładowa ochrony lasu – 2 komplety,
 - mapa przeładowa nasiennictwa i selekcji – 2 komplety,
 - mapa przeładowa zagospodarowania rekreacyjnego w nadleśnictwie – 2 kompl.,
 - mapa przeładowa walorów przyrodniczo-kulturowych - 5 kompletów (w tym do wyciągów z Programu Ochrony Przyrody - 2 kompl.),
- mapy sytuacyjne i sytuacyjno-przeładowe w skali 1: 50000:
 - mapa sytuacyjno-przeładowa ochrony przeciwpożarowej lasu - 5 egzemplarzy,
 - mapa sytuacyjna obszaru w granicach terytorialnego zasięgu Nadleśnictwa z oznaczonymi granicami obrębów leśnych, leśnictw, gmin i obrębów ewidencyjnych - 3 egzemplarze.

Ponadto Wykonawca w ramach zlecenia wykona:

- mapy gospodarczo-przeładowe rozmieszczenia gatunków roślin chronionych, siedlisk przyrodniczych i zwierząt z IV zał. Dyrektywy Siedliskowej w skali 1:10 000 dla leśnictw – 1 komplet,
- mapy gospodarczo-przeładowe w skali 1:10000 dla leśnictw „czyste” – 2 komplety,
- mapy przeładowe do wniosku o uznanie lasów za ochronne - 3 komplety oraz 1 komplet z podziałem na gminy (jeżeli zajdzie potrzeba sporządzenia wniosku o uznanie lasów za ochronne),
- mapy przeładowe obrębów leśnych w skali 1:25000 „czyste” - 3 komplety,
- mapa sytuacyjno-przeładowa obszaru w granicach terytorialnego zasięgu Nadleśnictwa z naniesionym zasięgiem leśnictw w skali 1:25000 - 2 egzemplarze,
- mapa sytuacyjna obszaru w granicach terytorialnego zasięgu Nadleśnictwa z naniesionymi obwodami łowieckimi skali 1:50000 - 1 egzemplarz,
- mapę sytuacyjną Nadleśnictwa w zasięgu terytorialnym z naniesionym zasięgiem leśnictw w skali 1:100000 - 2 egzemplarze.

Do Strategicznej Oceny Oddziaływania na Środowisko i Obszar Natura 2000 należy wykonać:

- mapę z prognozą oddziaływania projektu planu urządzania lasu na środowisko i obszary Natura 2000 w skali 1:25000 – 4 komplety,
- mapę z prognozą oddziaływania projektu PUL na środowisko i obszary Natura 2000 z naniesionymi działkami zrębowymi, bez zaznaczania lasów ochronnych w skali 1:25000 - 1 komplet (do opiniowania projektu PUL - dla RDOŚ).

Ponadto do planowanych do sporządzenia projektów planów zadań ochronnych dla obszarów Natura 2000 PLH260013 Dolina Białej Nidy, PLH260018 Dolina Górnej Pilicy, PLH260032 Ostoja Sobkowsko-Korytnicka, PLH260020 Dolina Mierzawy Wykonawca sporządzi mapy w skali i ilości określonej w SIWZ.

W zakresie umieszczenia w treści wydruków map, warstw fakultatywnych określonych w instrukcji urządzenia lasu część III, Zamawiający po analizie próbnych map przedstawionych przez Wykonawcę podejmie decyzję w tym zakresie. Wykonanie próbnych map i umieszczenie warstw fakultatywnych na wydrukach map docelowych nie podlega dodatkowemu wynagrodzeniu.

13. Podział na obręby leśne i leśnictwa.

Wg stanu na dzień 01.01.2019 r. całość gruntów Nadleśnictwa Jędrzejów podzielona jest na 2 obręby leśne oraz 12 leśnictw (7 leśnictw w obrębie Jędrzejów oraz 5 w obrębie Nagłowice). Obowiązujący podział na obręby leśne i leśnictwa z przyporządkowaniem oddziałów przedstawia tabela poniżej.

Nr	Leśnictwo	Numery oddziałów	Powierzchnia [ha]
01	Małogoszcz	1-39, 39A, 39B, 48A, 48B, 48C, 50A, 76A, 90A, 312-316.	1206,51
02	Bizorenda	72-76,77, 77A, 78-85, 85A, 86-94, 94A, 95-97, 97A, 97B, 97C, 98, 98A, 99-104, 104A, 105, 105A, 105B, 105C, 255, 255A, 255B, 255C, 256, 256A, 257, 259.	1301,02

03	Caców	144, 156, 157, 171-174, 181-184, 196-202, 212- 222, 222A, 223, 224, 224A, 225- 240, 250- 253, 253A	1267,56
04	Lasków	126- 129, 133-135, 135A, 140-143, 153155, 166-170, 175-180, 191-195, 207, 207A, 208-211,211A, 241-249, 254.	1126,61
05	Mnichów	117, 118, 123-125, 130-132, 136-139, 145152, 158, 158A, 158B, 158C, 158D, 159, 159A, 160, 160A, 161-165, 185, 185A, 186190, 203-206.	1197,48
06	Łysaków	258, 260, 260A, 261-279, 279A, 280, 281, 281A, 282-285, 285A, 286, 286A, 286B, 287-304, 304A, 305-308, 308A, 309-311.	1393,70
12	Kanice	40-49, 49A, 50-59, 59A, 60-71, 106116, 119-122.	1185,68
Razem obręb Jędrzejów			8678,56
07	Oksa	1, 1A, 2, 4-19, 33-46, 55-62, 69-76, 8289, 97-103.	1602,40
08	Cierno	20-32, 47-54, 63-68, 77-81,90-96, 104-132, 132A, 132B, 133—137.	1511,46
09	Słupia	218, 219, 219A, 227, 236-273.	1119,18
10	Czarny Las	138-176, 228-235.	1109,20
11	Sielec	177-216, 216A, 217, 220-223, 223A, 224-226.	1036,76
Razem Obręb Nagłowice			6379,00
Ogółem Nadleśnictwo			15057,56

Planowana jest zmiana granic leśnictw Cierno i Czarny Las poprzez włączenie kompleksu „Jaronowice” dotychczas będącego w granicach leśnictwa Cierno do leśnictwa Czarny Las. W związku z planowaną zmianą podziału powierzchniowego w w/w zakresie Nadleśnictwo przekaze Wykonawcy planu urządzenia lasu w terminie do 30 czerwca 2021 r.

14. Obszary zagrożone uporczywym występowaniem szkód.

W czasie trwania ostatniego Planu Urządzenia Lasu w drzewostanach Nadleśnictwa Jędrzejów zaobserwowano szkody o istotnym znaczeniu gospodarczym powodowane przez:

a) Owady.

Na terenie leśnictwa Caców (kompleks „Chorzewa”) i Sielec (kompleks „Sielec”) wystąpiły szkody w uprawach leśnych od pędaków chrabąszcza majowego.

W związku z osłabieniem drzewostanów spowodowanym obniżeniem poziomu wód gruntowych w 4 leśnictwach (Małogoszcz, Bizorenda, Łysaków i Kanice) wystąpiły szkody w postaci zamierania drzewostanów spowodowane żerami kornika ostrozębnego.

Zarówno w pierwszym jak i drugim przypadku jest to proces o dużej dynamice rozwoju.

Podobnie jak w przypadku kornika ostrozębnego również szkody od kornika drukarza w drzewostanach świerkowych i jodłowców w drzewostanach jodłowych są pokłosiem osłabienia drzewostanów. Proces ten rozpoczął się jednak o wiele wcześniej i trwa od ok. 15 lat.

W roku 2018 w leśnictwie Łysaków w drzewostanach dębowych na pow. 184,34 ha odnotowano intensywne żery (miejscami gołożery) zwójek i miernikowców.

b) Grzyby.

Począwszy od roku 2001 we wszystkich drzewostanach jesionowych obserwuje się proces ich zamierania. W związku z występującą chorobą jesionu nie produkuje się tego gatunku na szkółce i nie wprowadza do upraw.

c) Zwierzyna.

Corocznie notuje się uszkodzenia powodowane przez zwierzynę. Główni sprawcy szkód to jeleń i sarna (zgryzanie, spałowanie i wydeptywanie) oraz bóbr (zgryzanie i podtopienia). Szkody przekraczające dopuszczalny poziom (20%) w roku 2018 zaewidencjonowano na powierzchni 56,34 ha.

d) Czynniki klimatyczne.

Brak opadów (susza) oraz obniżenie poziomu wód w 2018 r. spowodowały zamarcie 12,92 ha upraw.

e) Inne przyczyny.

W ostatnich latach nastąpiła ekspansja jemioli. Obłożenie drzew jemiolą i niesprzyjające warunki klimatyczne powodują osłabienie drzewostanów i doskonałe warunki do rozwoju szkodników wtórnych, co w ostateczności prowadzi do zamierania drzew.

W Nadleśnictwie Jędrzejów na terenie całego kompleksu „Sielec” w leśnictwie Sielec zanotowano wzmożone występowanie jemioli na jodle pospolitej. Ostatnio również zaczyna pojawiać się na sośnie pospolitej na terenie kompleksu „Małogoszcz” w leśnictwie Małogoszcz.

Występujących na terenie Nadleśnictwa uporczywych pędraczysk nie należy kwalifikować do gospodarstwa specjalnego.

Nadleśnictwo wraz z ZOL ustali i przekaze Wykonawcy wykaz powierzchni z wyszczególnieniem czynnika szkodotwórczego.

Oddzielnie należy sporządzić wykaz upraw i drzewostanów uszkodzonych przez bobry i łosie oraz przekazać Wykonawcy.

15. Terminy i kontrole prac urzędniowych.

Zgodnie z Zarządzeniem Nr 63 Dyrektora Generalnego Lasów Państwowych z 13.08.2002 r. prace taksacyjne będą kontrolowane i dokumentowane na bieżąco przez przedstawicieli RDLP w Radomiu w obecności przedstawicieli Nadleśnictwa Jędrzejów oraz Wykonawcy projektu Planu Urządzenia Lasu.

Wykonawca przedstawi wstępne wydruki opisów taksacyjnych i wskazań gospodarczych celem weryfikacji i dokonania ewentualnych wyjaśnień. Weryfikację opisów taksacyjnych i wskazań gospodarczych przez pracowników Nadleśnictwa należy przeprowadzić w przeciągu 1 miesiąca od chwili ich przekazania.

16. Forma oprawy opisów taksacyjnych, elaboratu i map, w tym map dodatkowych oraz formy przekazania programu ochrony przyrody z uwzględnieniem danych wrażliwych.

W skład projektu planu urządzenia lasu powinny wejść:

- opis ogólny Nadleśnictwa (wydruk i plik), w tym zestawienie powierzchni lasów i gruntów przeznaczonych do zalesienia – oprawa twarda koloru zielonego z wytłoczonym złotym opisem (etykieta) - opisy w ilości 3 egzemplarzy w tym jeden z mapami włożonymi w kieszeń z przeznaczeniem dla DGLP i MŚ,
- program ochrony przyrody stanowić będzie rozdział opisu ogólnego,

- opisy taksacyjne dla obrębów wraz z tabelami i wykazami (wydruk i plik) - oprawa twarda koloru zielonego z wytłoczonym złotym opisem (etykieta) – 2 komplety dla obrębów leśnych z przeznaczeniem dla RDLP i Nadleśnictwa,
- plany zagospodarowania lasu (oprawione razem - oprawa twarda koloru zielonego z wytłoczonym złotym opisem (etykieta): wykazy projektowanych cięć rębnych, przedrębnych i wykazy projektowanych zadań z hodowli lasu dla obrębów leśnych 1 komplet - dla Nadleśnictwa,
- wykazy projektowanych cięć rębnych dla obrębów leśnych - bindowany - 2 komplety, z przeznaczeniem dla: DGLP w Warszawie oraz MŚ – 1 komplet, RDLP w Radomiu - 1 komplet,
- operat urządzenia lasu dla leśnictw – oprawa twarda koloru zielonego z wytłoczonym złotym opisem (etykieta) - zawierający wyciągi:
 - z opisów taksacyjnych,
 - wykazów projektowanych cięć rębnych,
 - wykazów projektowanych cięć przedrębnych,
 - wykazów zadań z hodowli lasu.
- wyciągi z Programu Ochrony Przyrody 2 egzemplarze (RDOŚ w Kielcach oraz Zespół Świątokrzyskich i Nadnidziańskich Parków Krajobrazowych) - bindowany + mapy w opisanych teczkach,

Wykonawca przekaze bazę opisową opracowaną w programie Taksator w terminie do 31.12.2021 r.

Ponadto Wykonawca przekaze „Prognozę...” w formie opisowej wydruk – 5 egzemplarzy (w tym 3 w oprawie twardej koloru zielonego z wytłoczonym złotym opisem (etykieta) i kieszeni na mapy, pozostałe bindowane z opisanymi teczkami na mapy) + plik tekstowy.

Wszystkie elementy projektu planu urządzenia lasu oraz strategicznej oceny oddziaływania na środowisko, należy przekazać w formie elektronicznej, na nośnikach CD/DVD w trzech egzemplarzach w formatach i standardach określonych w IUL i uzgodnionych z Zamawiającym. Ponadto pliki tekstowe powinny zostać przekazane w formie edytowalnej *.docx oraz *.xlsx. oraz nieedytowalnej *.PDF. Materiały kartograficzne należy przekazać w formie plików *.shp oraz kompozycji wydruków *.PDF.

Sposób podziału opisów taksacyjnych na poszczególne tomy zostanie uzgodniony z Zamawiającym, który podejmie decyzję w tym zakresie. Mapy tematyczne i sytuacyjne należy przekazać w teczkach w twardych oprawach koloru „ciemna zieleń” z wytłoczoną (koloru złotego) nazwą dokumentu, nadleśnictwa i obrębu, ewentualnie leśnictwa (materiały dla leśniczych), na wewnętrznej stronie należy zamieścić spis materiałów, tecki z mapami należy wykonać dla każdego obrębu leśnego w ilości po 3 sztuki.

Płyty CD/DVD z danymi w formie elektronicznej powinny zostać opatrzone w indywidualne etykiety w formie nadruków na płytach. Wszystkie strony, tabele, wykresy, ryciny, załączniki dla każdego z tomów opracowań powinny być ponumerowane w sposób ciągły, dla nich należy wykonać spisy treści zamieszczone na początku poszczególnych tomów. Bazy opisów taksacyjnych należy przekazać w strukturze najnowszej dostępnej wersji TAKSATORA, w przypadku uzasadnionych okoliczności np.: z przyczyn technicznych lub jeżeli w najnowszej wersji oprogramowania znajdzie się konieczność wprowadzania danych, które w istotny sposób wpłyną na warunki określone w SIWZ. Zamawiający na wniosek Wykonawcy podejmie decyzję w tym zakresie wskazując wersję TAKSATORA, w której baza opisów taksacyjnych zostanie przekazana.

Ostateczna oprawa elaboratu i wyciągu Programu Ochrony Przyrody zostanie wykonana po uzyskaniu opinii z RDOŚ i PWIS a przed wysłaniem do zatwierdzenia PUL do MŚ.

Przekazane dokumenty do tego czasu pozostaną u Zamawiającego, złożone w formie nieoprawionego wydruku (1 egzemplarz) oraz na płycie CD w formie elektronicznej.

Po oprawie wszystkich egzemplarzy przez Wykonawcę (w terminie dwóch tygodni od dyspozycji złożonej przez RDLP) dokumenty zostaną przekazane ponownie Zamawiającemu. Pozostałe dokumenty projektu planu urządzenia lasu należy przekazać oprowiane w terminie określonym umową.

Dokumentacja przekazywana do RDOŚ i PWIS zostanie sporządzona w formie elektronicznej pliki *.PDF z wyjątkiem wydruków Prognozy Oddziaływania na Środowisko.

17. Sporządzenie dodatkowej tabeli XXII dla gatunków chronionych nieobjętych obszarem Natura 2000.

Wykonawca nie sporządzi w programie ochrony przyrody dodatkowej tabeli XXII z IUL dla gatunków chronionych poza Natura 2000.

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

W dniu 15.02.2019 r. Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych w Radomiu zwróciła się do Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Kielcach z wnioskiem o przekazanie danych o zasobach przyrodniczych w zasięgu terytorialnym Nadleśnictwa. Odpowiedź uzyskano dnia 13.03.2019 r. z RDOŚ w Kielcach. Formy ochrony przyrody wymienione w w/w piśmie RDOŚ należy uwzględnić w projekcie planu urządzenia lasu i prognozie oddziaływania na środowisko.

Prognozę oddziaływania na środowisko należy sporządzić zgodnie: z art. 51 i art. 52 *ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko*; uzgodnionym zakresem i stopniem szczegółowości; warunkami technicznymi określonymi w IUL oraz ramowymi wytycznymi w sprawie zakresu i stopnia szczegółowości prognozy oddziaływania na środowisko planu urządzenia lasu z dnia 28 sierpnia 2013 r.

Przekazane przez RDOŚ materiały w formie analogowej i elektronicznej, stanowiąc będą podstawę do sporządzenia projektu planu urządzenia lasu oraz prognozy oddziaływania na środowisko i obszar Natura 2000.

B. ZAŁOŻENIA DO PLANU URZĄDZENIA LASU.

1. Obszary chronione, funkcje lasu, grunty do objęcia szczególną ochroną.

a) obszary chronione

Na terenie Nadleśnictwa znajdują się następujące formy ochrony przyrody:

- Rezerваты przyrody,
- Park Krajobrazowy,
- Obszary Chronionego Krajobrazu
- Obszary Natura 2000,
- Pomniki przyrody,
- Użytki ekologiczne,
- Ochrona gatunkowa "strefowa",
- Rośliny, grzyby i zwierzęta podlegające ochronie gatunkowej.

Rezerваты przyrody

Na terenie Nadleśnictwa Jędrzejów utworzono 2 rezerваты przyrody. Rezerваты posiadają obowiązujące plany ochrony.

Rezerwat „Gaj”

Utworzony na mocy Zarządzenia Ministra Leśnictwa i Przemysłu Drzewnego nr 62, poz. 319 z dn. 19.06.1959 roku, rezerwat leśny stanowi obszar lasu, o łącznej powierzchni 5,95 ha (wg. aktualnie obowiązującej podstawy prawnej - Zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Kielcach z dnia 20.09.2017 r. w sprawie rezerwatu przyrody Gaj (Dz. Urz. Woj. Świąt. poz. 2842 z dn. 25.09.2017 r.)), którą należy przyjąć jako obowiązującą. Powierzchnia ewidencyjna rezerwatu wg. aktualnie obowiązującego PUL – 6,03 ha.

Przedmiotem ochrony są stanowiska storczyka – obuwika (*Cypripedium calceolus*), występującego jako element runa leśnego, głównie na siedlisku lasu świeżego (ujęcie typologiczne) i grądu subkontynentalnego (ujęcie fitosocjologiczne). Obejmuje on obszar niewysokiego wzniesienia, zbudowanego ze skał węglanowych górnokredowych, głównie margli oraz tereny z nim sąsiadujące, porośnięte lasem. Przeważa roślinność typowa dla grądu sosnowo-dębowego.

Dla rezerwatu Gaj ustalono plan ochrony na okres 20 lat (podstawa prawna: Rozporządzenie Nr 57/2002 Woj.Świąt. z 18.11.2002 r. (Dz.Urz.Woj.Świąt. Nr 165 poz. 2058)).

Rezerwat „Wzgórza Sobkowskie”

Utworzony na mocy Rozporządzenie Nr 102/2005 Woj. Świąt. z 04.11.2005 r. (Dz.Urz.Woj.Świąt. Nr 256 poz. 3138). Rezerwat krajobrazowy o łącznej powierzchni 37,08 ha. (wg. aktualnie obowiązującej podstawy prawnej: Rozporządzenie Nr 102/2005 Woj.Świąt. z 04.11.2005 r. (Dz.Urz.Woj.Świąt. Nr 256 poz. 3138) i Zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Kielcach z dnia 20.09.2017 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie rezerwatu przyrody Wzgórza Sobkowskie (Dz. Urz. Woj. Świąt. poz. 2901 z dn. 26.09.2017 r.)), którą należy przyjąć jako obowiązującą. Powierzchnia ewidencyjna rezerwatu wg. aktualnie obowiązującego PUL – 37,18 ha.

Celem ochrony jest zachowanie naturalnych krajobrazów i stanowiska roślinności kserotermicznej z licznym udziałem gatunków roślin chronionych. Obszar rezerwatu obejmuje murawy kserotermiczne, zakrzewienia i pojedyncze drzewa (głównie modrzew i dąb, pochodzące z nasadzeń oraz sosny rozprzestrzeniającej się w sposób naturalny, drogą sukcesji wtórnej).

Dla rezerwatu Wzgórza Sobkowskie ustalono plan ochrony na okres 20 lat (podstawa prawna: Zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Kielcach z 18.06.2015 r. (Dz.Urz.Woj.Świąt. poz. 1933)).

Wykonawca uwzględni w projekcie PUL Plany Ochrony dla w/w Rezerwatów a zabiegi gospodarcze w nich zapisane opisowo zamieści w Programie Ochrony Przyrody w odpowiednich tabelach i w miarę możliwości w opisach taksacyjnych.

Zamawiający przekaze wykonawcy aktualną mapę zasięgu rezerwatów wraz z ich otulinami. Na ile jest to możliwe Wykonawca projektu PUL nie będzie dokonywał zmian literacji powierzchni pododdziałów.

Park Krajobrazowy

Na terenie Nadleśnictwa Jędrzejów zlokalizowana jest część Chęcińsko-Kieleckiego Parku Krajobrazowego.

Chęcińsko-Kielecki Park Krajobrazowy utworzony 2 grudnia 1996 roku, położony na południe i południowy zachód od Kielc, w województwie świętokrzyskim. Obowiązujące podstawy prawne: Uchwała Nr XXVI/371/16 Sejmiku Województwa Świętokrzyskiego z dnia 26 września 2016 r. w sprawie utworzenia Chęcińsko-Kieleckiego Parku Krajobrazowego (Dz.

Urz. Woj. Świąt. poz. 2914 z dn. 29.09.2016 r.) oraz Uchwała Nr XXXIX/569/17 Sejmiku Województwa Świętokrzyskiego z dnia 21 grudnia 2017 r. w sprawie zmiany uchwały Sejmiku Województwa Świętokrzyskiego Nr XXVI/371/16 z dnia 26 września 2016 r. w sprawie utworzenia Chęcińsko-Kieleckiego Parku Krajobrazowego (Dz. Urz. Woj. Świąt. poz. 4129 z dn. 28.12.2017 r.) Powierzchnia całkowita parku wynosi 19781,60 ha, z czego na gruntach zarządzanych przez Nadleśnictwo Jędrzejów 580,54 ha.

Dla Parku ustalono plan ochrony na okres 20 lat (podstawa prawna: Uchwała nr XL/700/10 Sejmiku Województwa Świętokrzyskiego z dnia 09 sierpnia 2010r).

Ponadto w zasięgu terytorialnym Nadleśnictwa znajduje się obszar **Nadnidziański Park Krajobrazowy**.

Obszary Chronionego Krajobrazu

Na terenie Nadleśnictwa zlokalizowanych jest pięć obszarów chronionego krajobrazu.

- **Miechowsko-Działoszycki Obszar Chronionego Krajobrazu**

Data utworzenia: 1995-09-29 - Rozporządzenie Nr 12/95 Wojewody Kieleckiego Dz. Urz. Woj. Kieleckiego Nr 21 poz. 145.

Obowiązująca podstawa prawna: Uchwała Nr XXXV/622/13 Sejmiku Województwa Świętokrzyskiego z dnia 23 września 2013 r. dotycząca wyznaczenia Miechowsko-Działoszyckiego Obszaru Chronionego Krajobrazu (Dz. Urz. Woj. Świąt. poz. 3314).

Położony w pld.-zach części województwa świętokrzyskiego, zajmuje powierzchnię 41152 ha z czego na gruntach zarządzanych przez Nadleśnictwo Jędrzejów 2895,03 ha.

- **Konecko-Łopuszniański Obszar Chronionego Krajobrazu**

Data utworzenia: 1995-09-29 - Rozporządzenie Nr 12/95 Wojewody Kieleckiego Dz. Urz. Woj. Kieleckiego Nr 21 poz. 145.

Obowiązująca podstawa prawna: Uchwała nr XXXV/616/13 Sejmiku Województwa Świętokrzyskiego z dnia 23 września 2013 r. dotycząca wyznaczenia Konecko-Łopuszniańskiego Obszaru Chronionego Krajobrazu (Dz. Urz. Woj. Świąt. poz. 3308).

Położony w pln.-zach części województwa świętokrzyskiego, zajmuje powierzchnię 98287 ha z czego na gruntach zarządzanych przez Nadleśnictwo Jędrzejów 723,65 ha.

- **Nadnidziański Obszar Chronionego Krajobrazu**

Data utworzenia: 2001-10-17 - Rozporządzenie Nr 335/2001 Wojewody Świętokrzyskiego (Dz.U. Woj.Świąt. Nr 108 poz. 1271).

Obowiązująca podstawa prawna: Uchwała Nr XLIX/882/14 Sejmiku Województwa Świętokrzyskiego z dnia 13 listopada 2014 r. w sprawie Nadnidziańskiego Obszaru Chronionego Krajobrazu (Dz. Urz. Woj.Świąt. poz. 3156 z dnia 25.11.2014 r.)

Położony na terenie otuliny Nadnidziańskiego Parku Krajobrazowego, w pld. części województwa świętokrzyskiego, zajmuje powierzchnię 26312 ha z czego na gruntach zarządzanych przez Nadleśnictwo Jędrzejów 427,68 ha.

- **Włoszczowsko-Jędrzejowski Obszar Chronionego Krajobrazu**

Data utworzenia: 1995-09-29 - Rozporządzenie Nr 12/95 Wojewody Kieleckiego Dz.U.Woj.Kieleckiego Nr 21 poz. 145.

Obowiązująca podstawa prawna: Uchwała Nr XXXV/619/13 Sejmiku Województwa Świętokrzyskiego z dnia 23 września 2013 r. dotycząca wyznaczenia Włoszczowsko-

Jędrzejowskiego Obszaru Chronionego Krajobrazu (Dz. Urz. Woj. Święt. poz. 3311)

Położony w zach. części województwa świętokrzyskiego, zajmuje 70389 ha z czego na gruntach zarządzanych przez Nadleśnictwo Jędrzejów 8028,66 ha.

- **Chęcińsko-Kielecki Obszar Chronionego Krajobrazu**

Data utworzenia: 2001-10-17 - Rozporządzenie Nr 335/2001 Wojewody Świętokrzyskiego (Dz.U. Woj.Święt. Nr 108 poz. 1271).

Obowiązująca podstawa prawna: Uchwała Nr XLIX/877/14 Sejmiku Województwa Świętokrzyskiego z dnia 13 listopada 2014 r. w sprawie Chęcińsko-Kieleckiego Obszaru Chronionego Krajobrazu (Dz. Urz. Woj. Święt. poz. 3151 z dn. 25.11.2014 r.)

Położony na terenie otuliny Chęcińsko-Kieleckiego Parku Krajobrazowego, zajmuje obszar 8002,5 ha z czego na gruntach zarządzanych przez Nadleśnictwo Jędrzejów 243,90 ha.

Wykonawca projektu planu dokona analizy zapisów dla poszczególnych obszarów celem uwzględnienia ich w POP, Prognozie.. i wskazówkach gospodarczych.

Obszary Natura 2000

Obszary NATURA 2000 obejmują ok. 2,5 tys. ha gruntów Skarbu Państwa pozostających w zarządzie Nadleśnictwa Jędrzejów.

Powierzchnia ta stanowi 17 % ogólnej powierzchni Nadleśnictwa.

Na gruntach nadleśnictwa ustanowiono następujące obszary sieci Natura 2000:

Nazwa obszaru	Kod obszaru	Powierzchnia na terenie L.P. Nadleśnictwa Jędrzejów
OSO Dolina Nidy	PLB 260001	114,57 ha
SOO (OZW) Dolina Białej Nidy	PLH 260013	856,76 ha
SOO (OZW) Dolina Górnej Pilicy	PLH 260018	374,31 ha
SOO (OZW) Dolina Mierzawy	PLH 260020	3,66 ha
SOO (OZW) Ostoja Gaj	PLH 260027	466,64 ha
SOO (OZW) Ostoja Nidziańska	PLH 260003	16,89 ha
SOO (OZW) Ostoja Sobkowsko-Korytnicka	PLH 260032	148,48 ha
SOO (OZW) Wzgórza Chęcińsko-Kieleckie	PLH 260041	611,27 ha

Z pośród wyżej wymienionych obszarów Natura 2000 trzy posiadają plany zadań ochronnych:

– OSO Dolina Nidy - Podstawa prawna:

- Zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Kielcach z dnia 25 kwietnia 2014 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Dolina Nidy PLB260001 (Dz.Urz. Woj. Święt. z 2014 r. poz. 1477 z dn. 05.05.2014 r.)
- Zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Kielcach z dnia 24 listopada 2014 r. zmieniające zarządzenie w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Dolina Nidy PLB260001 (Dz.Urz. Woj.Święt. z 2014 r. poz. 3296 z dn. 04.12.2014 r.).

– SOO (OZW) Ostoja Nidziańska - Podstawa prawna:

- Zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Kielcach z dnia 29 kwietnia 2014 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Ostoja Nidziańska PLH260003 (Dz.Urz. Woj.Święt. z 2014 r. poz.

- 1479 z dn. 05.05.2014 r.)
- Zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Kielcach z dnia 25 listopada 2014 r. zmieniające zarządzenie w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Ostoja Nidziańska PLH260003 (Dz.Urz.Woj.Święt. poz. 3283 z dn. 02.12.2014 r.)
 - Zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Kielcach z dnia 11 lutego 2016 r. zmieniające zarządzenie w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Ostoja Nidziańska PLH260003 (Dz.Urz.Woj.Święt. poz. 575 z dn. 12.02.2016 r.)
- SOO (OZW) Wzgórza Chęcińsko-Kieleckie - Podstawa prawna:
- Zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Kielcach z dnia 25 kwietnia 2014 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Wzgórza Chęcińsko-Kieleckie PLH260041 (Dz.Urz.Woj.Święt. z 2014 r. poz. 1478 z dn. 05.05.2014 r.)
 - Zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Kielcach z dnia 25 listopada 2014 r. zmieniające zarządzenie w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Wzgórza Chęcińsko-Kieleckie PLH260041 (Dz.Urz.Woj.Święt. z 2014 r. poz. 3281 z dn. 02.12.2014 r.)

Wskazania gospodarcze zamieszczone w aktualnych planach zadań ochronnych dla Obszarów Natura 2000 (po zweryfikowaniu wszystkich źródeł nt. informacji o siedliskach przyrodniczych) należy w miarę możliwości programu Taksator przenieść do projektu PUL.

Pomniki przyrody

W zarządzie Lasów Państwowych na terenie Nadleśnictwa Jędrzejów znajdują się 33 pomniki przyrody w tym 29 szt. pojedynczych drzew, 3 grupy drzew, 1 źródło mające formę jeziora o rozmiarach: długość ok. 70 m, szerokość ok. 50 m, głębokość - 0,2 do 0,5 m.

Nadleśnictwo posiada zaktualizowaną warstwę Leśnej Mapy Numerycznej z lokalizacją pomników przyrody, którą przekaze wykonawcy PUL przed pracami terenowymi. Współrzędne te będą podstawą do wniesienia do tabel oraz na mapę walorów. Do „Programu Ochrony Przyrody” należy pomierzyć w terenie parametry: obwód, wysokość, oraz zaktualizować wiek. Ponadto należy określić na gruncie stan zachowania pomników.

Lokalizację pomników przyrody Wykonawca porówna z lokalizacją zamieszczoną w CRFOP, w przypadku stwierdzenia ewentualnych rozbieżności należy sporządzić wykaz i przekazać do Nadleśnictwa.

Użytek ekologiczny

W Nadleśnictwie Jędrzejów objęto ochroną 6 użytków ekologicznych o łącznej powierzchni 31,58 ha o następującym numerze rejestrowym i lokalizacji:

Obręb Jędrzejów: 111 – 121d; 112 – 122g; 113 – 105Ad,g, 105Ba;

Obręb Nagłowice: 108 – 168f,h, 169c,i; 109 – 41g-k,m, 42g,k; 110 – 125a,c,d,g.

Stanowiska roślin, grzybów i zwierząt chronionych

Na terenie Nadleśnictwa Jędrzejów znajdują się trzy strefy rozrodu i przebywania dla ptaków: bociana czarnego oraz bielika utworzone na mocy:

- Decyzji Wojewody Świętokrzyskiego ŚR.IV.6631-89/06 z dnia 16.11.2006r. utworzono strefę ochrony rozrodu i regularnego przebywania Bielika oraz ustalono przebieg

granic strefy.

- Decyzji Wojewody Świętokrzyskiego ŚR.IV.6631-2/06 z dnia 02.01.2007r. utworzono strefę ochrony rozrodu i regularnego przebywania Bociana czarnego oraz ustalono przebieg granic strefy.

- Decyzji Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Kielcach WPN.I.6442.5.2018.AK z dnia. 26.09.2018r. utworzono strefę ochrony rozrodu i regularnego przebywania Bociana czarnego oraz ustalono przebieg granic strefy.

Na terenie nadleśnictwa występuje szereg chronionych (podlegających ochronie całkowitej lub częściowej) gatunków roślin, grzybów oraz zwierząt, które w formie tabelarycznej zawiera Program Ochrony Przyrody na lata 2012 -2021.

Nadleśnictwo Jędrzejów podejmuje działania zmierzające do lepszego poznania i aktualizacji informacji dotyczących bogactwa przyrodniczego, które obejmują m.in.:

- ciągły monitoring terenów leśnych pod kątem występowania gatunków rzadkich i chronionych, cennych przyrodniczo elementów środowiska przyrodniczego oraz zmian zachodzących w tych obiektach;
- podnoszenie wiedzy w zakresie szeroko rozumianej ochrony przyrody pracowników Służby Leśnej.

Wszystkie dane dotyczące form ochrony przyrody ujmowane w rejestrach, kartach występowania i obserwacji, warstwach mapy numerycznej, Nadleśnictwo udostępni Wykonawcy PUL przed przystąpieniem do prac terenowych.

Wszystkie dane dotyczące form ochrony przyrody, cennych przyrodniczo elementów środowiska leśnego, miejsc występowania roślin i zwierząt chronionych, oraz informacje z zakresu lokalizacji skrzynek lęgowych, drzew dziuplastych, itp. są gromadzone na poziomie leśnictwa i ewidencjonowane w rejestrach i Kartach Występowania. Znajdują też odzwierciedlenie aktualizowanych warstwach mapy numerycznej, które Nadleśnictwo udostępni Wykonawcy PUL przed przystąpieniem do prac terenowych.

b) funkcje lasu

Ze względu na dominujące funkcje wyróżniono na terenie nadleśnictwa następujące kategorie lasów:

- **lasy gospodarcze**

Lasy z dominacją funkcji gospodarczej i podporządkowaną funkcją ochrony przyrody – **6 667,96 ha.**

- **lasy ochronne**

Lasy z dominacją funkcji ochrony innych komponentów środowiska przyrodniczego i podporządkowaną funkcją gospodarczą stanowią **7 541,90 ha.**

- **rezerwaty**

Na terenie nadleśnictwa znajduje się 2 rezerwaty przyrody o łącznej powierzchni **8,45 ha.**

2. Typy siedliskowe lasu, siedliska przyrodnicze.

Typy siedliskowe lasu oraz siedliska przyrodnicze należy wnieść do bazy w sposób określony w § 22 IUL. Typy siedliskowe lasu należy przyjąć do projektu planu urządzenia lasu na podstawie zaktualizowanego opracowania siedliskowego. Zbiorowiska roślinne w projekcie PUL należy przyjąć z na podstawie opracowań fitosocjologicznych sporządzonych dla Obszarów Natura 2000.

Siedliska przyrodnicze, w tym również wykazywane, jako punktowe, które stanowią zwarte płaty możliwe do wyodrębnienia na podstawie różnicujących cech taksacyjnych, należy ujmować jako oddzielne pododdziały, uwzględniając kryterium powierzchniowe

tworzenia nowych pododdziałów od 0,25 ha dla siedlisk priorytetowych i od 0,50 ha dla pozostałych. W przypadku siedlisk punktowych należy przyjąć powierzchnię oszacowaną, w innych przypadkach nową powierzchnię pododdziału. Dla siedlisk przyrodniczych nie stanowiących odrębnych wydzieleni, w informacjach różnych należy wpisać kod siedliska, lokalizację i % powierzchni zajmowanej przez siedlisko w wydzieleniu.

Podczas określania zasięgu siedlisk przyrodniczych (lokalizacja) oraz kodowanie (program taksator zakładka siedliska przyrodnicze) należy uwzględnić wszystkie źródła informacji o siedliskach przyrodniczych, tj. Plan Zadań Ochronnych dla obszaru Natura 2000 (PZO), dane Wojewódzkich Zespołów Specjalistycznych (WZS) oraz opracowanie fitosocjologiczne (FITO).

Ze względu na stwierdzone przypadki błędnej diagnozy w opracowaniu PZO (WZS), bądź sprzecznej oceny pomiędzy PZO a FITO, ewentualnie pomiędzy WZS a FITO przyjąć następujący sposób postępowania: przeanalizować dane PZO (WZS) oraz FITO, opracowanie glebowo-siedliskowe oraz aktualny opis drzewostanu z taksacji lasu, a następnie dokonać przypisania siedliska przyrodniczego (tak zweryfikowanego na podstawie wszystkich dostępnych informacji) do pododdziału lub wykazać jego brak.

W przypadku niepotwierdzenia diagnozy PZO lub WZS (stwierdzenie braku siedliska przyrodniczego lub przypisanie innego) należy, tak w POP jak i SOOŚ, zamieścić o tym wyraźną informację z podaniem lokalizacji i krótkiego uzasadnienia (w formie opisowej lub tabelarycznej).

Dla obszarów Natura 2000, dla których w ramach projektu PUL będą opracowywane Zadania Ochronne należy zweryfikować granice i diagnozę siedlisk przyrodniczych.

Dla obszaru Natura 2000 PLH 260027 „Ostoja Gaj” uwzględnić siedliska przyrodnicze i zadania ochronne z opracowywanego Planu Zadań Ochronnych przez RDOŚ.

Wykonać odpowiednie zastawienia powierzchniowe i lokalizacyjne w POP i SOOŚ, poddać ocenie oddziaływania na środowisko.

Opis siedlisk punktowych niestanowiących odrębnych pododdziałów należy zamieścić w informacjach różnych podając kod siedliska, lokalizację i procent powierzchni wydzielenia zajmowanego przez to siedlisko a w POP oraz SOOŚ zamieścić zestawienie lokalizacyjne. W SOOŚ poddać ocenie, używając w części opisowej sformułowania: „w drzewostanie (wyłączeniu jeśli nieleśne) gdzie występuje siedlisko ...” (a nie „dla siedliska ...”).

Podobną zasadę przyjąć dla siedlisk przyrodniczych występujących smugowo (liniowo).

W przypadku siedlisk przyrodniczych niestanowiących odrębnego wydzielenia, nie należy redukować powierzchni projektowanego zabiegu, a oddzielne postępowanie przyjąć na etapie realizacji planu.

Należy przeprowadzić jednolitą ocenę oddziaływania projektu PUL na środowisko w zakresie siedlisk przyrodniczych w obszarach Natura 2000. Nie tworzyć odrębnych zestawień dla siedlisk przyrodniczych wykazanych w PZO, WZS oraz FITO.

Nazwę i kodyfikację siedlisk przyrodniczych należy przyjąć zgodnie z aktualnym rozporządzeniem Ministra Środowiska w sprawie siedlisk przyrodniczych oraz gatunków będących przedmiotem zainteresowania Wspólnoty, a także kryteriów wyboru obszarów kwalifikujących się do uznania lub wyznaczenia, jako obszary Natura 2000 (Dz. U. poz. 1302).

Siedliska przyrodnicze określone w ramach inwentaryzacji LP wykonanej w latach 2006-2007 tzw. INVENT, a położone poza obszarami Natura 2000 po ich weryfikacji zostaną ujęte w projekcie planu urządzenia lasu, jako „cenne fragmenty zbiorowisk roślinności leśnej/nieleśnej”. W informacjach różnych zostanie zamieszczona w miarę możliwości technicznych oprogramowania oraz potrzeb, odpowiednia: skrót zbiorowiska, lokalizacja i % powierzchni zajmowanej przez siedlisko w wydzieleniu.

Zbiorowiska roślinne wykazane w ramach opracowania fitosocjologicznego należy wprowadzić do bazy opisów taksacyjnych.

3. Typy drzewostanów.

Proponuje się, aby w trakcie sporządzania Planu Urządzenia Lasu na lata 2022 – 2031 przyjąć typy drzewostanów i przykładowe składy gatunkowe upraw przedstawione w tabeli (poza siedliskami przyrodniczymi w obszarach Natura 2000).

Siedliskowy Typ Lasu	Typ Drzewostanu	Przykładowy skład gatunkowy odnowienia	Gatunki Domiesz-kowe	Rębnie	Uwagi
1	2	3	4	5	6
Bśw	So	So 80, Brz i inne 20	Brz,	I	
Bw	So	So 80, Brz, Św i inne 20	Brz, Św	I	
BMśw	So	So 80, Db, Md i inne 20	Db, Md, Brz, Bk	I	
	Db-So	So 60, Db 20 Bk, Md i inne 20	Bk, Md, Brz	IIIa / I	
	Md	Md 70, So, Db, Brz i inne 30	Lp, Bk	I	Blok upraw pochodnych Md
	So-Db-Md	Md 50, Db 20, So 20, Lp i inne 10	Lp, Bk	IIIa	Blok upraw pochodnych Md dla pozycji
	Bk-So	So 60, Bk 30, Db, Md i inne 10	Db, Md	IIId / IIIa	
	Jd-So	So 60, Jd 30, Db i inne 10	Db, Md, Lp	IIId	
BMw	So	So 70, Św Db i inne 30	Św, Db, Brz	I	
	Św So	So 60, Św 30, Db, Bk i inne 10	Db Bk Jd	I	
	Db-So	So 60, Db 20, Św, Brz i inne 20	Św, Brz	IIIa / I	
BMb	So	So 80, Św, Brz i inne 20	Św, Brz, Db	-	
BMwyż	Bk-So	So 60, Bk 30, Md i inne 10	Md, Jw	IIIa/IIId	
	Jd-So	So 50, Jd 30, Bk, Db i inne 20	Bk, Db Md, Jw	IIId/IIIb	
	So	So 70, Db, Bk, Md i inne 30	Bk, Md, Jw	I	
	Db-So	So 60, Db 30, Bk, Jd i inne 10	Bk, Jd, Md, Jw	IIIa / I	
LMśw	Db So	So 50, Db 30, Md i inne 20	Bk, Md, Jw	IIIa/IIIb	
	So Db	Db 50, So 30, Bk, Jd i inne 20	Bk, Jd, Md	III b	
	Jd So	So 40, Jd 30, Bk Db, Jw i inne 30	Bk, Db, Jw	IIIb	
	Bk So	So 50, Bk 30, Db Md i inne 20	Db, Md, Jw	IIIb	
	Bk-Db	Db 50, Bk 30, Jd Md i inne 20	Md, Jd, So	IIIb / IIa	
	So-Jd	Jd 50, So 30, Db i inne 20	Db, Bk, Md, Jw	IVd / IIIb	
	Bk-Jd	Jd 50, Bk 30, Db, Md i inne 20	Dd, Md, So	IVd / IIIb	
	So-Db-Md	Md 50, Db 20, So 20, Bk, Jw i inne 10	Bk, Lp	IIIb / I	Blok upraw pochodnych Md
LMw	Db-So	So 50, Db 30, Wz, Oi i inne 20	Wz, Oi	IIIa / IIIb	
	So Db	Db 50, So 30, Św, Jd i inne 20	Św, Jd, Jw	IIIb	
	Św Oi	Oi 50, Św 30, So Brz i inne 20	So, Brz, Wz	I/IIIa	
	Db-Oi	Oi 60, Db 30, Js, Wz i inne 10	Js, Wz	III a/ III b	
	Oi-Db	Db 50, Oi 30, Wz, Ki, Św i inne 20	Wz, Ki, Św	IIIb	
	Oi	Oi 80, Wz, Db i inne 20	Db, Wz,	IIIb	

Założenia do sporządzenia projektu Planu Urządzenia Lasu w Nadleśnictwie Jędrzejów
na okres od 01.01.2022 r.- do 31.12.2031 r.

	Św-So	So 40, Św 30, Oi, Brz i inne 30	Oi, Brz	I		
LMb	Oi	Oi 70, Brz, So Św i inne 30	Brz, So, Św	-		
	SoOi	Oi 50, So 30, Brz, Św i inne 20	Brz, Św	-		
LMwyż	So Jd	Jd 50, So 30, Bk i inne 20	Bk, Db, Md, Jw	IVa/IVd,		
	Db Jd	Jd 50, Db 30, Bk i inne 20	Bk, Md, Jw	IVa/IVd,		
	Db So	So 50, Db 30, Bk i inne 20	Bk, Jd, Md, Jw	IIIa		
	Bk So	So 50, Bk 30, Jd i inne 20	Jd, Db, Md, Jw	IIId/IIIa		
	Db Oi	Oi 50, Db 30, Jw, Wz, Jd, Jś i inne 20	Jw, Jd, Wz, Jś, Lp	IIIa		
	Jd Oi	Oi 50, Jd 30, Db i inne 20	Św, Db, Jw	IIId		
	So-Db-Md	Md 50, Db 20, So 20, Bk, i inne 10	Bk, Lp, Jw	IIIa / I	Blok upraw pochodnych Md	
	Bk-Db	Db 50, Bk 30, Jd Md i inne 20	Md, Jd, So	IIIf / IIa		
	Db-Bk	Bk 50, Db 30, Jd, Md i inne 20	Jd, Md, Jw	IIIb / IIa		
	Jd-So	So 40, Jd 30, Bk, Db, Jw. i inne 30	Bk, Db, Jw	IIIb		
	So-Db	Db 50, So 30, Jd, Bk, Md i inne 20	Jd, Bk, Md	IIId / IIIb		
	Lśw	Bk Db	Db 60, Bk 30 Jd i inne 10	Jd, Św, Md	IIIf/IIa	
		Jd Bk	Bk 50, Jd 30, Db i inne 20	Db, Św, Md	IIIb/IVd	
		Jd Db	Db 50, Jd 30, Bk i inne 20	Bk, Jw., Lp	IIIb	
Db Bk		Bk 50, Db 30, Md i inne 20	Md, Jd, Jw	IIIf/IIa		
Bk Jd		Jd 50, Bk 30, Db, Md i inne 20	Db, Md, Lp	IVd/IVa		
Db		Db 80, Jd, Bk i inne 20	Jd, Bk, Md	IIa		
Jd		Jd 70, Bk i inne 30	Bk, Db, Md, Jw, So	IVd/IV		
Bk		Bk 70, Jd, Db, Md i inne 30	Jd, Db, Md	IIIb/IIa		
Bk-Db-Md		Md 50, Db 20, Bk 20, Jw i inne 10	Lp, Jw	IIIa / IIIb	Blok upraw pochodnych Md	
Lw		Js Db	Db 50, Js 30, Oi, Wz i inne 20	Wz, Jw	IIIb/IIa	
	Db	Db 70, Oi, Js i inne 30	Oi, Js, Wz	IIa/IIIa		
	DbOi	Oi 50, Db 30, Wz, Js i inne 20	Wz, Js	IIId/IIIb		
	Js Oi	Oi 50, Js 30, Wz, Db i inne 20	Wz, Db, Jw	IIId/Ib		
	Oi-Db	Db 60, Oi 30, Wz i inne 10	Wz, Lp, Kl	IIIb		
Lwyż (Lwyżw)	Bk Jd	Jd 60, Bk 30, Md 10	Db, Md, Jw, Lp, So	IVd		
	Bk Db	Db 50, Bk 30, Jd i inne 20	Jd, Md, Św, Jw	IIIf/IIa		
	Db Jd	Jd 60, Db 30, Bk i inne 10	Bk, Md, Jw, Lp, So	IVd		
	Jd OL	Oi 50, Jd 30, Db i inne 20	Św, Db, Jw	IIId		
	Db Oi	Oi 50, Db 30, Jś, Wz, Lp inne 20	Jś, Wz, Lp, Jw, Gb	IIIa		
	Jd	Jd 70, Bk i inne 30	Bk, Db, Md, Jw, So	IVd/IV		
	Db Bk	Bk 50, Db 30, Jw i inne 20	Jw, Md, Jd	IIa/IIIb		
	Db	Db 80, Jd, Bk i inne 20	Jd, Bk, Md	IIa		

Założenia do sporządzenia projektu Planu Urządzenia Lasu w Nadleśnictwie Jędrzejów
na okres od 01.01.2022 r.- do 31.12.2031 r.

	Bk	Bk 70, Jd, Db, Md i inne 30	Jd,Db,Md	IIIb/IIa	
	Bk-Db-Md	Md 50, Db 20, Bk 20, Jw i inne 10	Jw., Lp	IIIb	Blok upraw pochodnych Md
	Jd-Db	Db 50, Jd 30, Bk, Jw i inne 20	Bk, Jw., Lp	IIIb	
	Jd-Bk	Bk 50, Jd 30, Db, Md i inne 20	Db, Md	IIIb / IVd	
OI	OI	OI 90, Js i inne 10	Js, Wz, Brz, Db	Ib	
	Js-OI	OI 70, Js 20, Wz i inne 10	Wz, Lp, Kl	Ib / IIIa	
OLJ	OI Js	Js 50, OI 40, Db, Wz i inne 10	Wz, Św	IIa	
	OI	OI 80, Js, Wz i inne 20	Jw., Wz	I	
	Js-OI	OI 60, Js 20, Wz i inne 20	Wz, Lp, Gb, Kl	IIIb / IIIa	
OIJwyz	OI	OI 70, Wz, Db, Js 30	Db, Js	I	
	Db-OI	OI 50, Db 30, Wz i inne 20	Wz, Js	IIIa / IIIb	
Lł	Js Db	Db 50, Js 30, OI i inne 20	Wz, OI	IIIb	
	DbOI	OI 50, Db 30, Js, Wz i inne 20	Js, Jw, Wz	IIIa/IIId	

Typy drzewostanów z jesionem należy przyjmować wyłącznie w przypadku aktualnego występowania jesionu. Do momentu wydania wytycznych zezwalających na swobodne wprowadzanie jesionu w uprawach leśnych należy dążyć do zastępowania tego gatunków składzie przez olchę, wiąz i jawor.

Na siedliskach przyrodniczych w obszarach Natura 2000 należy przyjąć cele hodowlane i proponowane sposoby zagospodarowania siedlisk przyrodniczych objętych ochroną w ramach Dyrektywy Siedliskowej wg zamieszczonej tabeli.

Siedliskowy Typ Lasu	Siedlisko przyrodnicze	Typ Drzewostanu	Przykładowy skład gatunkowy odnowienia	Gatunki domieszkowe	Uwagi
1	2	3	4	6	7
Bśw	91T0	So	So 80, Brz i inne 20	Brz	dążyć do zadrzewienia 0,5-0,6 nie projektować Rb
Bw	91D0	So	So80, Św, Brz i inne 20	Św, Brz	
BMśw	9190	So-Db	Db 50, So 30, Brz i inne 20	Brz	
BMwyżśw	9190	So-Db	Db 50, So 30, Brz i inne 20	Brz, Św	
BMw	91D0	So	So 70 Św, Brz i inne 30	Św, Brz	
BMb	91D0	So	So 70, Brz i inne 30	Brz, Św	
LMśw (LMwyż)	9170	Db	Db 70, Gb, Lp, Jd i inne 30	Bk, So, Brz,	
		Gb-Db	Db 50, Gb 20, Jd, Lp i inne 30	So, Bk, Kl, Os	II piętro Gb 70, Jd, Db, Kl i inne 30
		So-Db	Db 50, So 40, Jd, Bk, Gb i inne 10	Jd, Bk, Md	
		Lp-Gb-Db	Db 50, Gb 20, Lp 20, Jd i inne 10	So, Bk, Kl, Os	
		Gb-Bk-Db	Db 50, Bk 30, Gb 10, Lp i inne 10	Lp, Jd	
		Db-Gb-Bk	Bk 50, Gb 30, Db 20	Lp, JW., Kl	
	9110	Db	Db.s 70, Dd.b 20, Lp i inne 10	Gb, So, Os	zadrzewienie max. 0,7
	So-Db	Db 60, So 30, Lp i inne 10	Lp, Gb, Os		
	9190	So-Db	Db 50, So 20 Brz i inne 30	Brz, Jd, Bk	
LMw (LMwyżw)	9170	Gb-Db	Db50, Gb 20, Lp, Jd i inne 30	OI, Os, Brz, Bk	II piętro Gb70, Jd Db, Kl i inne 30
		Db	Db 70, Gb, Lp i inne 30	Jd, Jw., Os	

Założenia do sporządzenia projektu Planu Urządzenia Lasu w Nadleśnictwie Jędrzejów
na okres od 01.01.2022 r.- do 31.12.2031 r.

		Gb-OI-Db	Db 50, OI 20, Gb 20 Lp i inne 20	Jd, Jw., Os	
	9190	So-Db	Db 50, So 30, Brz,Jd 20	Brz,Jd	
	91E0	Js-OI	OI 60, Js 20, Wz i inne 20	Wz, Gb, Lp, Kl	
		Db-OI	OI 50, Db 30, Js, Wz i inne 20	Js, Wz, Brz	
		OI	OI 80, Wz, Db i inne 20	Wz, Db, Jw	
Lmb	91D0	OI-So	So 50, OI 30, Jw., Św i inne 20	Jw, Brz, Św	
Lśw (Lwyż.)	9170	Gb-Db	Db 60, Gb 20, Jd,Lp i inne 20	Jw, Bk, Os	II piętro Gb 70, Jd,Db,Kl,Lp i inne
		Db-Gb	Gb 40, Db 40, Lp,Jd i inne 20	Jw, Bk, Os	II piętro Gb 70, Jd,Db,Kl,Lp i inne
		Db	Db 70, Gb, Lp, Jd i inne 30	Bk, Brz, Os	
		Jd-Db	Db 50, Jd 30, Bk i inne 20	Bk, Lp, Gb	
		Db-Bk	Bk 40, Db 40, Jd i inne 20	Jd, Gb, Lp	
		Jd-Bk	Bk 50, Jd 30, Db i inne 20	Jw., Lp, Gb,	
		Gb-Bk-Db	Db 50, Bk 30, Gb 10, Lp i inne 10	Lp, Jd	
		Bk-Db	Db 50, Bk 30, Jd i inne 20	Jd, Gb, Lp	
	9190	Brz-Db	Db50, Brz20, Bk,Jd i inne 20	BkJD	
		Bk-Db	Db 50, Bk 30, Jd i inne 20	Jd, Brz	
		Db	Db 70, Gb, Brz, Lp,Oś 30	Gb, Brz, Lp, Oś	
	9110	So-Db	Db 60, So 30, Lp i inne 10	Lp, Gb, Os	
		Db	Db.s 70, Dd.b 20, Lp i inne 10	Gb, So, Os	zadrzewienie max. 0,7
	Lw (Lwyżw.)	9170	Gb-Db	Db 60, Gb 20, Jd,Lp i inne 20	OI, Jw, Kl, Os
9170		Gb-OI-Db	Db 50, OI 20, Gb 20 i Wz,Kl,Brz i inne10	Wz,Kl,Brz	
91E0		Js-OI	OI 60, Js 20, Wz i inne 20	Wz, Gb, Lp, Kl	
		Db-OL	OI 60, Db 30, Wz i inne 10	Wz, Js, Brz	
91F0		OI-Wz	Wz 40, OI, 30, Db, Js i inne 30	Kl, Cz zw., Gb	
Lł	91E0	Js-OI	OI 60, Js 20, Wz i inne 20	Wz, Gb, Lp, Kl	
	91F0	OI-Wz	Wz 40, OI, 30, Db, Js i inne 30	Kl, Cz zw., Gb	
OI	91E0	Js-OI	OI 70, Js 20, Wz i inne 10	Wz, Gb, Lp, Kl	
OIJs	91E0	Js-OI	OI 60, Js 20, Wz i inne 20	Wz, Gb, Lp, Kl	
		OI-Js	Js 60, OI 30, Wz i inne 10	Wz, Lp, Jw, Kl	

Wykonawca PUL zweryfikuje i uzupełnił zamieszczone w protokole z KZP typy drzewostanów (TD) uwzględniając stan faktyczny określony w trakcie taksacji, stosowne propozycje powinny zostać przedstawione RDLP w Radomiu (zleceniodawcy) i Nadleśnictwu oraz przyjęte na NTG.

4. Wiek rębności.

Przeciętny wiek rębności służy przede wszystkim do obliczenia cząstkowych etatów użytkowania rębego według dojrzałości oraz sprecyzowania pożądanego stanu zasobów drzewnych na koniec planowanego okresu gospodarczego, szczególnie w lasach wielofunkcyjnych nadleśnictwa (gospodarstwo O oraz gospodarstwo G). Przewidywany wiek rębności dla panujących gatunków drzew w nadleśnictwie może, lecz nie musi być zgodny z indywidualnym wiekiem dojrzałości rębnej drzewostanu, nazywanym też wiekiem dojrzałości drzewostanu do odnowienia, określanym przez taksatora na gruncie z uwzględnieniem rzeczywistego składu gatunkowego oraz kondycji drzewostanu.

Należy przyjąć przeciętne wieki rębności dla podstawowych gatunków lasotwórczych zasadniczo kontynuując ustalenia V rewizji. Poniżej przedstawione wieki rębności dla gatunków drzew mieszczą się w przedziałach określonych w rozdziale VIII IUL, wieki rębności dla pozostałych gatunków są zgodne z orientacyjnymi – wymienionymi w §83 ust.3 IUL.

Db	- 140 lat
Jd, Bk, Wz, Js	- 120 lat
So, Md, Dbc, Jw	- 100 lat
Św, Brz, Ol, Gb, Ak	- 80 lat
Os	- 60 lat
Tp	- 40 lat

Wiek dojrzałości rębnej drzewostanu (indywidualny wiek dojrzałości drzewostanu do odnowienia) należy przyjmować zgodnie z § 83 IUL z wyjątkiem drzewostanów w KO i KDO oraz rezerwatów przyrody, gdzie nie należy ich określać.

Wiek dojrzałości rębnej należy określić dla pojedynczego drzewostanu dzięki któremu można określić faktyczny wiek dojrzałości drzewostanu do wyrębu.

5. Podział lasu na gospodarstwa.

Zgodnie z § 82 Instrukcji Urządzania Lasu na podstawie dominujących funkcji pełnionych przez lasy (z uwzględnieniem wszystkich funkcji pozostałych), dla celów planowania urzędniowego należy wyróżnić, w ramach obrębów leśnych, jednostki regulacyjne nazywane gospodarstwami. Z dominujących funkcji lasu wynika podział lasów na: rezerваты, lasy ochronne oraz lasy gospodarcze, z tym, że drzewostany pełniące funkcje specyficzne, ograniczające lub uniemożliwiające realizację funkcji produkcyjnych, gromadzone są razem z rezerwatami w gospodarstwie specjalnym. W ten sposób powstaną w Nadleśnictwie trzy gospodarstwa:

- gospodarstwo specjalne (S),
- gospodarstwo wielofunkcyjnych lasów ochronnych (O),
- gospodarstwo wielofunkcyjnych lasów gospodarczych (G).

a) Do gospodarstwa specjalnego (S) należy zaliczyć:

- rezerваты przyrody wraz z otulinami,

- lasy glebochronne na stromych zboczach,
- drzewostany o wyjątkowym znaczeniu religijnym, kulturowym i ekologicznym, zgodnie z wykazem poniżej

Lp	Adres leśny	Powierzchnia (ha)	Uzasadnienie
1	16-04-2-11-199-d-00	6,89	Drzewostan wyróżniający się pod względem różnorodności biologicznej.
2	16-04-2-11-204-c-00	ok. 0,50	Otulina ścieżki historyczno-przyrodniczej im. prof. Karoliny Lanckorońskiej. Powierzchnię należy wydzielić w ramach prac taksacyjnych w uzgodnieniu z nadleśnictwem.
3	16-04-2-11-205-c-00	ok. 1,50	Otulina ścieżki historyczno-przyrodniczej im. prof. Karoliny Lanckorońskiej. Powierzchnię należy wydzielić w ramach prac taksacyjnych w uzgodnieniu z nadleśnictwem.

- priorytetowe siedliska przyrodnicze,
 - drzewostany wyłączone z użytkowania (WZUDN), przy czym: WZUDN w lasach ochronnych otrzymują kategorię ochronności OCH CENNE, a dla WZUDN w lasach gospodarczych to przypisać gospodarstwo specjalne (bez kategorii ochronności),
 - wyłączone powierzchnie badawcze i doświadczalne,
 - drzewostany objęte prawnym zakazem pozyskiwania drewna ze względu na szczególne znaczenie dla ochrony przyrody (ostoje zwierząt),
 - oraz inne tereny zaproponowane przez wykonawcę po dokonaniu uzgodnień z Nadleśnictwem spośród ujętych w § 82 pkt. 6 IUL.
- b) Gospodarstwo wielofunkcyjnych lasów ochronnych (O) należy zaliczyć wszystkie lasy ochronne z wiodącą funkcją ochronną z wyjątkiem lasów umieszczonych w gospodarstwie specjalnym.
- c) Gospodarstwo wielofunkcyjnych lasów gospodarczych (G) obejmujące obszary o dominującej funkcji produkcyjnej z wyjątkiem lasów zaliczonych do gospodarstwa specjalnego (S). Dla wyliczenia etatów cząstkowych wyróżnić należy obszary kwalifikujące się do jednego sposobu zagospodarowania:
- zrębowy (GZ), do którego należy zaliczyć drzewostany, dla których przyjęto zrębowy sposób zagospodarowania.
 - przerębowo-zrębowy (GPZ), dla których przyjęto przerębowo-zrębowy sposób zagospodarowania.
 - przerębowy (GP), do którego należy włączyć drzewostany o strukturze wielopiętrowej i wielogeneracyjnej, gdzie przyjęto przerębowy sposób zagospodarowania (rębnia przerębowa - ciągła lub stopniowa udoskonalona z okresem odnowienia ponad 40 lat.).
- 6. Wytyczne w sprawie projektowania cięć rębnych w poszczególnych gospodarstwach.**

Należy zachować dotychczasowy kierunek cięć z dopuszczeniem stosownych korekt podziału lasu na ostępy. Wykonawca dokona uzgodnień z Nadleśnictwem i RDLP wykaz cięć użytków rębnych i na **co najmniej dwa miesiące przed ustalonym terminem NTG** przedstawi Zamawiającemu wykaz projektowanych cięć użytkowania rębego wraz z załącznikami mapowymi, który zostanie przekazany Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska do konsultacji.

- Ponadto:
- w gospodarstwie specjalnym użytkowanie rębne należy projektować wyjątkowo, zgodnie z potrzebami ochronnymi, hodowlanymi drzewostanu i przepisami odrębnymi, w zależności od przypisanych im form ochrony, specjalnych funkcji oraz stanu lasu;
 - dla obiektów wymagających realizacji odrębnych planów ochrony projektować zadania w uzgodnieniu z właściwymi organami i służbami;
 - w drzewostanach przeszłorębnych zagospodarowanych rębnią IIIb, projektować dwa pasy zrębowe w 10-leciu z poborem 60% cięcie i 70% powierzchni do odnowienia na I pasie w 2-ch nawrotach;
 - w drzewostanach zagospodarowanych rębnią IIIa, projektować dwa pasy zrębowe w 10-leciu z poborem 30% masy i 30% powierzchni do odnowienia, zachowując ład przestrzenny i czasowy;
 - na siedlisku przyrodniczym 9170 (Tilio-Carpinetum) należy pozostawiać pojedyncze drzewa lub grupy gatunków przewidzianych w składzie drzewostanu celem zróżnicowania wiekowego drzewostanu;
 - zręby zupełne projektować w drzewostanach, w których cel hodowlany może być osiągnięty przy zastosowaniu cięć zupełnych (dotyczy wszystkich siedlisk, z wyłączeniem bagiennych); szerokość pasa maksymalnie 60 m, powierzchnia do 4 ha;
 - w przypadku drzewostanów rębnych przewidzianych do użytkowania rębniami, które ze względu na znaczną powierzchnię nie mogą w całości podlegać użytkowaniu rębnemu w przeciągu dziesięciolecia należy pozostawić bez wskazań gospodarczych części drzewostanów nie przewidzianych do zagospodarowania rębniami, (zgodnie z §46 pkt.7 IUL) a odstępstwa uzgodnić z Nadleśnictwem;
 - na siedliskach wilgotnych w rębniach zupełnych należy dążyć do projektowania zrębów o powierzchni nieprzekraczającej 3,0 ha;
 - w zwartych blokach drzewostanów jednowiekowych i jednogatunkowych należy projektować wręby (ostępy przejściowe);
 - nie planować cięć rębnych na siedliskach bagiennych (BMb, LMb) na siedliskach L1 w drzewostanach uzgodnionych z Nadleśnictwem;
 - w wykazie cięć rębnych dla rębni zupełnych **oraz w ramach projektowanego cięcia uprzątającego w rębniach złożonych** należy uwzględnić współczynnik redukcji pozyskania grubizny w wysokości 5% z tytułu pozostawiania kęp ekologicznych lub przestoi;
 - na siedliskach przyrodniczych priorytetowych należy zaplanować pozostawienie 10% powierzchni drzewostanu, jako biotop dla rozwoju ptaków i zwierząt chronionych oraz w celu zachowania wytycznych dotyczących pozostawienia drewna martwego;
 - w drzewostanach w gospodarstwie lasów ochronnych oraz w gospodarstwie lasów gospodarczych o przerębowo-zrębowym sposobie zagospodarowania do obliczania etatu należy przyjąć 15-letni okres odnowienia;
 - dla położonych wśród obcych gruntów lub graniczących z nimi wydzieleń o małej powierzchni lub kształcie wykluczającym możliwość prowadzenia racjonalnej gospodarki leśnej, nie projektować wskazówek gospodarczych, a powierzchnię leśną niezalesioną przeznaczyć do sukcesji naturalnej;
 - użytkowanie rębne ostatniego roku obowiązywania PUL należy uwzględnić w projekcie PUL na podstawie szkiców zrębowych przekazanych przez Nadleśnictwo, które będą stanowiły podstawę do korekty opisów taksacyjnych oraz bazy geometrycznej;
 - w przypadku opisywania upraw po rębniach, pozostawione na zrębach „kępy ekologiczne” należy opisywać razem z uprawą, jako powierzchnie niestanowiące wydzielenia, w przypadku zwartych płatów drzewostanów ponad 0,50 ha, należy wydzielić w odrębne

- pododdziały i nie projektować wskazówek gospodarczych;
- dla gospodarstwa wielofunkcyjnego lasów ochronnych wielkość planowanego użytkownika powinna łączyć realizację funkcji ochronnych i produkcyjnych wynikających z dojrzałości drzewostanów oraz okresów uprzętnięcia w KO i KDO,
- rębnie częściowe (II) należy projektować tylko na powierzchniach, gdzie jest realna możliwość odnowienia naturalnego, zgodnego z pożądanym składem gatunkowym drzewostanu, odpowiednim dla typu drzewostanu i potencjalnego zbiorowiska roślinnego, a także przy odsłanianiu naturalnego drugiego piętra,
- rębnie gniazdowe (IIIa i IIIb) należy projektować do przebudowy drzewostanów. Stosowanie rębni IVd dopuszczalne jest w drzewostanach, w których wystąpi uzasadniona potrzeba odstąpienia od podstawowej formy przebudowy,
- dla drzewostanów jodłowych przewidzianych do zagospodarowania rębnią V i IVd z długim okresem odnowienia grupować w jednostki kontrolne wyróżniając w nich fazy rozwojowe oraz wyznaczyć kierunki cięć;
- rozmiar zaplanowanego użytkownika rębego w gospodarstwie wielofunkcyjnego lasu ochronnego powinien zawierać rozmiar użytkownika wynikający z funkcji ochronnych i produkcyjnych;
- podczas projektowania cięć rębnych w strefach przejściowych (ekotony przydrożne) oraz w ekotonach na granicy pole-las, las-woda, itp. należy formułować wskazówki gospodarcze według wytycznych zatwierdzonych po naradzie zastępców nadleśniczych w dniu 27 lipca 2017 roku, opublikowanych pismem Dyrektora Regionalnej Dyrekcji Lasów Państwowych znak ZG.7013.2.2018 z dnia 6 lutego 2018 roku. W przypadkach wymagających odrębnego postępowania gospodarczego należy wydzielić strefy ekotonowe jako odrębne wydzielenia drzewostanowe, lokalizację uzgodnić z Nadleśnictwem,
- w przypadku projektowania cięć rębnych na granicy cenoz, w uzgodnieniu z Nadleśnictwem Jędrzejów należy planować tworzenie w ramach prowadzonych cięć rębnych stref przejściowych (ekotonów). Strefy przejściowe należy tworzyć z istniejącego drzewostanu lub zaplanować zakładanie od podstaw w uzgodnieniu z Nadleśnictwem;
- ekotony wzdłuż dróg publicznych (krajowych i wojewódzkich) należy zakładać od podstaw wykorzystując w miarę możliwości istniejący podszyt, podrost i II piętro drzewostanu;
- należy zaplanować w uzgodnionych z nadleśnictwem lokalizacjach (drzewostany bliskorębne) podsadzenia na poczet ekotonów;
- w drzewostanach zlokalizowanych wzdłuż dróg publicznych, w których tworzony będzie ekoton stosować należy współczynnik redukcji pozyskania grubizny,
- działki zrębowe należy projektować zgodnie z obowiązującymi uregulowaniami oraz uwzględnić wytyczne Dyrektora RDLP w Radomiu, znak ZG.7014.02.2017, z dnia 11 stycznia 2017 roku w sprawie projektowania cięć przedrębnych i rębnych w drzewostanach zagrożonych żerem pędraków chrabąszczy,
- w drzewostanach, w których stwierdzono udział zasiedlonych drzew przez jemiolę w wielkości ponad 20%, należy z zaprojektować wcześniejsze użytkowanie rębne,
- wykaz projektowanych cięć rębnych wykonać zgodnie z § 98 IUL dla pierwszego 10-lecia bez przydziału działek zrębowych na lata;
- przy projektowaniu działek zrębowych maksymalnie wykorzystywać naturalne granice wydzieleń, drogi, rowy itp.

7. Wytyczne w sprawie sporządzania „Wykazu drzewostanów kwalifikujących się do przebudowy”.

W wykazie należy zamieścić następujące drzewostany zakwalifikowane do przebudowy: drzewostany trwale uszkodzone, drzewostany niezgodne rębne, drzewostany niezgodne przedrębne z jakością techniczną.

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

- do użytkowania przedrębego należy zaliczyć wielkość grubizny przewidzianej do pozyskania w ramach wykonywania trzebieży;
- nie projektować zabiegu czyszczeń późnych z pozyskaniem grubizny „CP-P”;
- zgodnie z wytycznymi § 50 pkt. 3 i § 51 pkt. 5 ZHL nie należy projektować liczby nawrotów w czyszczeniach późnych i trzebieżach. Pilność zabiegu określić na podstawie faktycznych potrzeb pielęgnacyjnych poszczególnych drzewostanów z zastosowaniem wytycznych § 46 IUL, potrzeba wprowadzenia pilności zabiegu na konkretnych pozycjach będzie przedmiotem odrębnego uzgodnienia z Nadleśnictwem;
- w drzewostanach starszych klas wieku gdzie określono jakość techniczną, a które nie są objęte planowaniem użytkowania rębego, należy projektować TP po uzgodnieniu z Nadleśnictwem. Zabiegu trzebieży nie należy projektować w drzewostanach o zwarciu luźnym lub przerywanym, zagęszczeniu luźnym z wyjątkiem trzebieży przekształceniowej jeżeli zaistnieje taka potrzeba;
- w gospodarczych drzewostanach nasiennych nieprzewidzianych do użytkowania rębego należy projektować wskazówkę TP w pojęciu cięć sanitarno-selekcyjnych;
- projektując rozmiar cięć użytkowania przedrębego należy uwzględnić pozyskanie w mijającym okresie gospodarczym oraz przeciętny poziom wielkości pozyskania w cięciach przygodnych w ostatnich 5 latach;
- dla gruntów położonych wśród obcych gruntów lub graniczących z nimi wydziełów o małej powierzchni lub kształcie wykluczającym możliwość prowadzenia racjonalnej gospodarki leśnej, nie projektować wskazówek gospodarczych, a powierzchnię leśną niezalesioną przeznaczyć do sukcesji naturalnej
- wykonawca sporządzi wykaz drzewostanów jodłowych przeznaczonych do trzebieży przerębowych.

9. Wytyczne w sprawie hodowli lasu

- nie należy projektować do zalesienia gruntów nieleśnych, poza gruntami przeznaczonymi do zalesienia w miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego i uzgodnić je z Nadleśnictwem;
- poprawki i uzupełnienia należy projektować w młodnikach i uprawach, przy wypadach powyżej 20% powierzchni zredukowanej, o ile zabieg ten daje realną szansę poprawienia jakości uprawy i uregulowania jej składu gatunkowego;
- nie należy projektować uzupełnień w miejscach o nadmiernym uwilgotnieniu pozostawiając je do odnowienia w drodze sukcesji naturalnej;
- nie należy projektować uzupełnień w lukach o powierzchni mniejszej niż 0,05 ha, wyjątek stanowić powinna sytuacja spadku pokrycia gleby poniżej 70% w drzewostanach do 20 roku po odnowieniu,
- dolesienia luk należy projektować jedynie w drzewostanach, w których powstały warunki umożliwiające skuteczne wprowadzenie gatunków cienioznośnych tj. wtedy gdy

- powierzchnia luki (bez drzewostanu) wynosi co najmniej 0,10 ha na siedlisku co najmniej BMśw. Luki powstające na siedliskach o dużym uwilgotnieniu lub na siedlisku Bśw (szczególnie w drzewostanach IIIb i starszych klas wieku) należy pozostawić do odnowienia w drodze sukcesji naturalnej. Powierzchnie takie Wykonawca uzgodni z Nadleśnictwem;
- podsadzenia rozumiane jak odnowienia wyprzedzające i wprowadzenie II piętra należy projektować na powierzchniach uzgodnionych z Nadleśnictwem;
 - projektowaniem pielęgnowania upraw objąć powierzchnię upraw już istniejących, w których zabieg taki jest niezbędny;
 - wielkość poprawek i uzupełnień oraz pielęgnowanie upraw nowo projektowanych odnowień należy opisowo ująć w elaboracie (w wielkości 5%);
 - czyszczeniami należy objąć uprawy i młodniki na powierzchniach otwartych, jak również młode pokolenie pod osłoną (na powierzchni zredukowanej);
 - Czyszczenia późne należy projektować:
 - w młodnikach,
 - w uprawach, które w czasie obowiązywania Planu Urządzenia Lasu osiągną zwanie;
 - melioracje agrotechniczne planować przy wszystkich cięciach rębnych oraz podsadzeniach;
 - na działkach położonych wśród obcych gruntów lub graniczących z nimi wydzieleń o małej powierzchni lub kształcie wykluczającym możliwość prowadzenia racjonalnej gospodarki leśnej, nie projektować wskazówek gospodarczych, a powierzchnię leśną niezalesioną przeznaczyć do sukcesji naturalnej;
 - dla powierzchni zredukowanej, dla której projektowane jest odnowienie naturalne należy projektować wskazówki: odnowienie oraz melioracje agrotechniczne (w bloku informacje różne wpisać skrót grupy czynności „ODNN, ODN-ZŁOŻN”);
 - wprowadzenie młodego pokolenia drzew na powierzchnię między gniazdową po cięciu uprzątającym w KO (cięcie w ostatnich latach „dotychczasowego PUL”), dla których odnowienie realizowane jest w ramach nowego PUL, należy bez względu na powierzchnię odnowienia kwalifikować jako ODN-ZŁOŻ, a nie POPR;
 - dla fragmentów drzewostanów starszych, w uprawach i młodnikach po rębniach złożonych w wieku powyżej 20 lat, wykazujących grubiznę, nie należy projektować TW, a jedynie CP lub pozostawić bez wskazania gospodarczego;
 - dla projektowanych zabiegów Agrot, Piel, CW, CP nie należy odejmować powierzchni kęp ekologicznych;
 - projektując dolesienie luk lub zbiegi pielęgnacyjne dla kęp młodszych odnowień w drzewostanach starszych klas wieku, powierzchnia zabiegu TW i TP nie ulega redukcji;
 - w PUL zamieszczony zostanie jedynie wykaz istniejących nalotów, określonych w trakcie taksacji lasu, uzgodniony z Nadleśnictwem;
 - Nadleśnictwo dostarczy wykonawcy dane dotyczące nasiennictwa i selekcji drzew leśnych oraz gospodarki szkółkarskiej;
 - w lasach zaliczonych do ochronnych na podstawie Ustawy o lasach wskazania gospodarcze dla poszczególnych drzewostanów powinny być dostosowane do wymagań wynikających z funkcji spełnianej przez dany drzewostan w obszarze funkcjonalnym lasów określonych kategorii ochronności;
 - Wykonawca uwzględnił zadania z zakresu hodowli lasu z ostatniego roku obowiązywania PUL na podstawie szkiców odnowieniowych przekazanych przez

Nadleśnictwo które będą stanowiły podstawę do korekty opisów taksacyjnych oraz bazy geometrycznej,

- Nadleśnictwo przekaze Wykonawcy lokalizację bloków upraw pochodnych po ich aktualizacji z Wydziałem Gospodarowania Ekosystemami.

10. Wytyczne w sprawie ogólnej ochrony lasu oraz ochrony przeciwpożarowej.

Nadleśnictwo wnioskuje, aby Wykonawca uwzględnił w projekcie planu urządzenia lasu informacje w zakresie szkód wywołanych przez czynniki biotyczne i abiotyczne, które zostaną przekazane przez Nadleśnictwo i Zespół Ochrony Lasu w Radomiu. Szczególną uwagę należy poświęcić istotnym szkodom gospodarczym powodowanym przez:

- **Owady**
 - chrabąszcza majowego - na terenie leśnictwa Caców (kompleks „Chorzewa”) i Sielec (kompleks „Sielec”),
 - kornika ostrozębnego - w leśnictwach Małogoszcz, Bizorenda, Łysaków i Kanice,
 - kornika drukarza – w drzewostanach świerkowych
 - jodłowców – w drzewostanach jodłowych,
 - zwójek i miernikowców – w leśnictwie Łysaków w drzewostanach dębowych na pow. 184,34 ha
- **Grzyby**
 - we wszystkich drzewostanach jesionowych obserwuje się proces ich zamierania,
- **Jemiolę** - która występuje na jodle pospolitej na terenie całego kompleksu „Sielec” w leśnictwie Sielec również zaczyna pojawiać się na sośnie pospolitej na terenie kompleksu „Małogoszcz” w leśnictwie Małogoszcz.

Nadleśnictwo zgodnie z nową IOL dokona aktualizacji lokalizacji partii kontrolnych do jesiennych poszukiwań szkodników pierwotnych sosny, które przekaze Wykonawcy. Powierzchnie te nie mogą być zlokalizowane w drzewostanach projektowanych do użytkowania rębego.

Zgodnie z nową instrukcją ochrony ppoż. obszarów leśnych należy dokonać aktualizacji kategorii zagrożenia lasów.

Wykonawca uzgodni projekt planu ochrony przeciwpożarowej z Wojewódzką Komendą Państwowej Straży Pożarnej w Kielcach. Nadleśnictwo na bieżąco aktualizuje i uzgadnia „Sposób postępowania na wypadek pożaru lasu”, uzupełniając m.in. informacje o nowo powstałych dojazdach pożarowych.

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

W ostatnich latach obserwuje się stały wzrost krajoznawczego, rekreacyjnego i edukacyjnego wykorzystania terenów leśnych Nadleśnictwa Jędrzejów.

Na terenie Nadleśnictwa wyznaczone są szlaki turystyczne piesze i rowerowe.

W związku z wprowadzeniem Zarządzenia nr 74 Dyrektora Generalnego Lasów Państwowych z dnia 18 października 2018 r. w sprawie wprowadzenia „Kategorii i definicji wybranych obiektów rekreacyjno-wypoczynkowych i edukacyjnych zlokalizowanych na terenach zarządzanych przez j.o. Państwowego Gospodarstwa Leśnego Lasy Państwowe (Znak sprawy: ZE.715.1.2.2018) oraz z wykonaniem Decyzji nr 191 Dyrektora Generalnego Lasów Państwowych z dnia 18 października 2018 r. w sprawie przeprowadzenia inwentaryzacji obiektów rekreacyjno-wypoczynkowych i edukacyjnych Państwowego Gospodarstwa Leśnego Lasy Państwowe o charakterze kubaturowym, powierzchniowym

i punktowym zlokalizowanych na terenach zarządzanych przez j.o. PGL LP (Znak sprawy: ZE.715.1.2.2018) i Decyzji DGLP odnośnie przeprowadzenia inwentaryzacji obiektów liniowych (na dzień 12.07.2019 r. jeszcze nie ma), Nadleśnictwo po uzgodnieniu z RDLP prześle Wykonawcy wyniki w/w inwentaryzacji.

Wykonawca naniesie na mapę przeglądową zagospodarowania rekreacyjnego lokalizację w/w elementów, zgodnie z § 109 ust. 1 IUL oraz „Instrukcją techniczną sporządzania i wydruku map leśnych.

Na podstawie informacji przekazanych przez Nadleśnictwo, Wykonawca zamieści w części opisowej PUL listę cyklicznych imprez historyczno-turystyczno-kulturowych odbywających się na terenach leśnych w zarządzie Nadleśnictwa.

Nadleśnictwo sporządzi „Program edukacji leśnej społeczeństwa na lata 2022-2031”, który zostanie zaprezentowany na NTG.

12. Wytyczne w sprawie ujmowania w planie urządzenia lasu użytkowania ubocznego oraz zagospodarowania łowieckiego.

Nadleśnictwo prowadzi sprzedaż niewielkich ilości stroiszu oraz choinek pozyskiwanych na powierzchni z bieżącym użytkowaniem w ramach planowanych cięć rębnych i przedrębnych.

Nadleśnictwo posiada Ośrodek Hodowli Zwierzyny LP i prowadzi własną gospodarkę łowiecką na jednym wyłączonym obwodzie łowieckim nr 135. Ponadto Nadleśnictwo sprawuje nadzór nad działalnością 12 kół łowieckich, dzierżawiących jego grunty.

Gospodarka łowiecka prowadzona jest w oparciu o Roczne Plany Łowieckie i Wieloletnie Plany Hodowlane opracowane dla poszczególnych Rejonów Hodowlanych na lata 2017 – 2027.

Na gruntach Skarbu Państwa w zarządzie Nadleśnictwa Jędrzejów wyodrębnionych jest 32 obwody łowieckie, dzierżawione przez 19 kół łowieckich. OHZ LP jest wyłączony z dzierżawienia. Nadleśnictwo sprawuje nadzór merytoryczny nad gospodarką łowiecką w 19 obwodach, które są dzierżawione przez 12 kół łowieckich. Nadzorowane obwody łowieckie nr: 93, 94, 114, 115, 116, 133, 134 oraz 135 (OHZ) położone są na terenie III Rejonu Hodowlanego – „Puszcza Świętokrzyska”. Nadzorowane obwody łowieckie nr.: 132, 152, 153, 154, 155, 156, 157, 158, 171, 172, 173 położone są na terenie IV Rejonu Hodowlanego – „Lasy Pińczowskie”. Pozostałe obwody łowieckie, są pod nadzorem merytorycznym Nadleśnictw: Kielce – nr.: 71, 91, 92, 113; Włoszczowa – nr 95; Koniecpol – nr 136; Pińczów nr.: 168, 169, 170, 185; Chmielnik – nr 151; Miechów – nr 2; Olkusz – nr 89.

Zestawienie obwodów łowieckich nadzorowanych przez Nadleśnictwo Jędrzejów przedstawia poniższa tabela:

Lp.	Nazwa Koła Łowieckiego	Numer obwodu łowieckiego	Pow. obwodu [ha]	Pow. leśna obwodu [ha]	Lesistość [%]	Rodzaj obwodu	Kategoria Obwodu
1	KŁ nr 5 „Leśników”	93	5155	2251	43,7	leśny	b. słaby
2	KŁ „Łyska” Węgleszyn	94	3821	489	12,8	polny	b. słaby
3	KŁ „Wilkomija”	114	7091	1916	27,0	polny	b. słaby
4	KŁ „Bażant”	115	7583	1145	15,0	polny	b. słaby
5	KŁ „Łyska” Węgleszyn	116	5224	1068	20,0	polny	b. słaby
6	KŁ nr 4 „Jeleń”	132	6589	976	14,8	polny	b. słaby
7	KŁ Nr 2 „Splonka”	133	7269	1763	24,3	polny	b. słaby
8	KŁ „Knieja” Kielce	134	6727	3180	47,3	leśny	słaby
9	OHZ LP	135	7487	3446	46,0	leśny	słaby
10	KŁ nr 2 Jędrzejów	152	5956	848	14,2	polny	b. słaby
11	KŁ Nr 1 Suchedniów	153	5317	324	6,1	plony	b. słaby

12	KŁ nr 2 Jędrzejów	154	5412	656	12,1	polny	b. słaby
13	KŁ „Wilkomija”	155	4854	194	4,0	polny	b. słaby
14	KŁ nr 4 „Jeleń”	156	5546	500	9,0	polny	b. słaby
15	KŁ „Szarak” Słupia	157	5847	451	7,7	polny	b. słaby
16	KŁ „Szara”k Słupia	158	7146	1426	20,0	polny	b. słaby
17	KŁ „Mozgawa”	171	4441	132	3,0	polny	b. słaby
18	KŁ „Mozgawa”	172	5426	841	15,5	polny	b. słaby
19	KŁ „Prawidłowego Myślistwa”	173	6993	1770	25,3	polny	b. słaby
Razem			63527	8118	12,8		

Stan zwierzyny grubej w nadzorowanych obwodach łowieckich na dzień 10.03.2019 r. przedstawia poniższe zestawienie:

Lp.	Nazwa Koła Łowieckiego	Numer obwodu łowieckiego	Stan na 10.03.2019 r.			
			Jeleń (szt.)	Daniel (szt.)	Sarna (szt.)	Dzik (szt.)
1	KŁ nr 5 „Leśników”	93	14		130	6
2	KŁ „Łyska” Węgleszyn	94	12		126	7
3	KŁ „Wilkomija”	114	50		240	15
4	KŁ „Bażant”	115	28		180	11
5	KŁ „Łyska” Węgleszyn	116	28	7	181	13
6	KŁ nr 4 „Jeleń”	132	15	0	140	7
7	KŁ Nr 2 „Słonka”	133	56		204	11
8	KŁ „Knieja” Kielce	134	120	12	190	17
9	OHZ LP	135	110	120	340	10
10	KŁ nr 2 Jędrzejów	152	14	0	161	6
11	KŁ Nr 1 Suchedniów	153	0	0	115	3
12	KŁ nr 2 Jędrzejów	154	2	0	200	6
13	KŁ „Wilkomija”	155	0	0	200	5
14	KŁ nr 4 „Jeleń”	156	15	5	231	6
15	KŁ „Szarak” Słupia	157	0		230	5
16	KŁ „Szara”k Słupia	158	25		230	10
17	KŁ „Mozgawa”	171	0		128	4
18	KŁ „Mozgawa”	172	3		195	5
19	KŁ „Prawidłowego Myślistwa”	173	14		220	7

Nowelizacja *Ustawy Prawo łowieckie z dnia 1 kwietnia 2018 roku* nakłada konieczność weryfikacji powierzchni i granic obwodów łowieckich do końca 2020 roku. W związku z powyższym jeżeli do końca 2020 roku powierzchnia i granice obwodów łowieckich ulegną zmianie wówczas wykonawca projektu PUL uwzględni ją i zakoduje w grupach powierzchni.

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

Nadleśnictwo Jędrzejów realizuje zrównoważoną gospodarkę leśną. Ze względu na duże zainteresowanie pozaprodukcyjnymi walorami lasów regionu stale rozbudowywana i unowocześniana jest istniejąca infrastruktura. Stopień zagęszczenia sieci drogowej, jej standardy i parametry jakościowe, określane są nie tylko względami gospodarczymi, ale także szeroko rozumianymi względami społecznymi.

Zamierzenia inwestycyjne i modernizacyjne należy ująć w planie urządzenia lasu

kierunkowo uwzględniając ogólne potrzeby, bez podawania terminów i sposobów realizacji.

Zakłada się że budowa dróg będzie odbywała się sukcesywnie w miarę możliwości finansowych w oparciu o docelową sieć dróg.

W przypadku inwestycji rozpoczętych, które będą realizowane w trakcie prac urzędzeniowych, Nadleśnictwo przekaze Wykonawcy PUL dokumentację. Dotyczy to w szczególności budowy, przebudowy dróg i związanych z tym zmian powierzchniowych w kategorii użytkowania gruntów. Dla dróg zrealizowanych Nadleśnictwo będzie przekazywać dokumentację powykonawczą, natomiast dla realizowanych w 2021 r. dokumentację projektową.

W związku ze zleceniem przez Nadleśnictwo opracowania pt. "Ekspertyza docelowej sieci dróg" wykonawca projektu PUL uwzględni jego dane podczas prac taksacyjnych i kameralnych.

14. Wytyczne dotyczące charakterystyki ekonomicznej.

W elaboracie planu urządzenia lasu zostanie przedstawiona tylko syntetyczna ocena uwarunkowań ekonomicznych w granicach zasięgu terytorialnego nadleśnictwa wraz charakterystyką warunków ekonomicznych gospodarki leśnej i zestawieniem wskaźników tej gospodarki dla nadleśnictwa (zgodnie z § 118 IUL).

15. Ustalenia dotyczące szczegółowości prognozy stanu zasobów drzewnych na koniec przyszłego okresu gospodarczego.

Wykonawca planu urządzenia lasu przedstawi (zgodnie z § 123 IUL) prognozę stanu zasobów drzewnych na koniec okresu gospodarczego podając orientacyjną, spodziewaną na koniec okresu gospodarczego, wielkość zasobów miąższości grubizny drzewostanów nadleśnictwa.

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

W ramach prac nad rewizją planu urządzenia lasu należy dokonać aktualizacji „Programu ochrony przyrody i wartości kulturowych” opracowanego dla Nadleśnictwa Jędrzejów na okres od 01.01.2012 r. do 31.12.2021 r.

Należy ująć przede wszystkim następujące zagadnienia opisane w odrębne rozdziały: ogólna charakterystyka Nadleśnictwa, formy ochrony przyrody, pozostałe walory przyrodniczo-leśne (w tym: cenne drzewa, lasy ochronne stanowiące cenne fragmenty rodzimej przyrody, grunty leśne niezalesione objęte szczególną ochroną, drzewostany, siedliska przyrodnicze), walory kulturowe, zagrożenia (w tym: zagrożenia wywołane ujemnym oddziaływaniem przemysłu, zagrożenia wywołane zmianami stosunków wodnych, zagrożenia biotyczne, zagrożenia abiotyczne, pożary, zagrożenia antropogeniczne tj.: niezgodność składów gatunkowych drzewostanów z siedliskiem, siedliska zniekształcone i zdegradowane, neofityzacja, borowacenie, bezpośrednie negatywne oddziaływanie człowieka na lasy, bariery ekologiczne), wytyczne do organizacji gospodarstwa leśnego oraz wykonania prac leśnych, plan działań – kierunkowe wytyczne z zakresu ochrony przyrody (w tym: kształtowanie stosunków wodnych, kształtowanie granicy polno-leśnej, kształtowanie strefy ekotonowej, ochrona przyrody, ochrona różnorodności biologicznej, martwe drewno, lasy wyłączone z użytkowania, promocja ochrony przyrody i edukacja leśna społeczeństwa, zalecenia i wnioski wynikające z prognozy oddziaływania na środowisko dla planu urządzenia lasu. Oprócz form ochrony przyrody, szczegółową lokalizację (do pododdziału) należy podać dla: siedlisk przyrodniczych, cennych drzew, lasów ochronnych stanowiących cenne

fragmenty rodzimej przyrody, HCWF, gruntów leśnych niezalesionych objętych szczególną ochroną, drzewostanów wyróżniających się pod względem różnorodności biologicznej, zabytków położonych na gruntach zarządzanych przez Nadleśnictwo, drzewostanów zagrożonych zakłóceniem stosunków wodnych, drzewostanów objętych neofityzacją, siedlisk bagiennych (w tym wyszczególnić drzewostany bez zabiegu), bagien.

Wymienione powyżej zagadnienia należy opracować w oparciu o poniższe informacje i zalecenia.

W czasie tworzenia programu ochrony przyrody proponuje się w szczególności:

- zweryfikować informacje o chronionych roślinach, grzybach i zwierzętach m.in. na podstawie informacji zgromadzonych w Nadleśnictwie i w RDOŚ, opracowania fitosocjologicznego, opracowania glebowo-siedliskowego i in. (w odniesieniu do aktualnych rozporządzeń o ochronie gatunkowej zwierząt, roślin, grzybów);
- omówić ogólne sposoby realizacji zabiegów gospodarczych w odniesieniu do zachowania miejsc występowania najcenniejszych gatunków chronionych dla których nie występują odstępstwa,
- uwzględnić i opisać w sposób syntetyczny „Zasady postępowania w lasach ochronnych” przekazane przez RDLP;
- opisać wytyczne do prowadzenia gospodarki na cennych przyrodniczo siedliskach w odniesieniu do wykazu wskazań gospodarczych w opisach taksacyjnych;
- uwzględnić w formie opisowej wewnętrzne uregulowania LP oraz dane Nadleśnictwa dotyczące pozostawiania drewna martwego i drzew dziuplastych w lesie;
- uzupełnić dane dotyczące miejsc pamięci narodowej i obiektów zabytkowych dla gruntów zarządzanych przez Nadleśnictwo, informacje w tym zakresie zostaną przekazane Wykonawcy;
- Wykonawca pozyska dane dotyczące zabytków oraz stanowisk archeologicznych objętych ochroną konserwatorską na gruntach zarządzanych przez Nadleśnictwo z rejestru Wojewódzkiego Urzędu Ochrony Zabytków;
- zabytki należy opisać w odrębnych tabelach tj.: zabytków archeologicznych; zabytków stałych, zabytkowych parków, miejsc pamięci, mogił, kapliczek zlokalizowanych na gruntach Nadleśnictwa,
- opisać najważniejsze zabytki stałe w zasięgu terytorialnym poza gruntami zarządzanymi przez Nadleśnictwo na podstawie dostępnych źródeł (ale nie wszystkie ujęte w rejestrze i ewidencji zabytków),
- Wszystkie formy ochrony przyrody (w tym gatunki o znanej lokalizacji, z wyjątkiem roślin o ponad 100 stanowiskach w Nadleśnictwie) i zabytki ujęte w tabelach i opisach należy zaznaczyć na mapie walorów przyrodniczo-kulturowych (z wyjątkiem stanowisk archeologicznych – dane wrażliwe, których upublicznienie może spowodować ich dewastację),
- opisy szczegółowe, wykazy i tabele wykonane dla form ochrony przyrody powinny uwzględniać jedynie wartości przyrodnicze i kulturowe dla gruntów zarządzanych przez LP, dla pozostałych należy opisać ich sumaryczną ilość w treści „Programu...”;
- lasy o szczególnych walorach przyrodniczych tzw. HCWF należy ująć w projekcie PUL zgodnie Zarządzeniem nr 3 Dyrektora RDLP w Radomiu z dnia 06.03.2017 r.
- opisać sposoby kształtowania granicy leśnej w formie ekotonu;
- podać propozycje nowych obiektów, które stanowią potencjalne obiekty do objęcia ochroną,

Materiały dotyczące powyższych zagadnień, w tym szczegółowa lokalizacja poszczególnych formy ochrony przyrody oraz wykaz miejsc pamięci, mogił i obiektów zabytkowych położonych w lasach Nadleśnictwa zostanie przekazana przed rozpoczęciem prac terenowych wykonawcy planu urządzenia lasu celem uwzględnienia w planie

urządzenia lasu.

Ponadto w terminie do 31 października 2019 r. Nadleśnictwo zweryfikuje na podstawie swojej wiedzy lokalizację gatunków chronionych oraz miejsc pamięci, mogił i obiektów zabytkowych umieszczonych w Programie Ochrony Przyrody wykonanego na lata 2012-2021 i wskaże Wykonawcy rozbieżności.

W przypadku stwierdzenia nowych miejsc bytowania gatunków chronionych ptaków Nadleśnictwo zgłosi lokalizacje do właściwego RDOŚ celem uwzględnienia jej w nowym PUL.

Nadleśnictwo przekaże warstwę pomników przyrody przed rozpoczęciem prac terenowych. Wykonawca pomierzy parametry: wysokość, obwód, oraz zaktualizuje wiek i stan pomnika.

Materiały dotyczące powyższych zagadnień, w tym szczegółowa lokalizacja poszczególnych formy ochrony przyrody zostanie przekazana przed rozpoczęciem prac terenowych wykonawcy planu urządzenia lasu celem uwzględnienia w planie urządzenia lasu.

17. Wydruk map tematycznych.

Wydruki map tematycznych z bazy geometrycznej należy wykonać zgodnie z Instrukcją techniczną sporządzania wydruków map leśnych- zamieszczonej w 3 części IUL. Uwzględniając ustalenia i ilości map określone w rozdziale 12 protokołu z KZP pt. „Wymagania dotyczące sporządzania i wydruku map”.

18. Projekt wystąpienia do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska i Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego w sprawie zakresu i szczegółowości prognozy oddziaływania planu urządzenia lasu na środowisko i obszar Natura 2000.

Projekt wystąpienia stanowiący załącznik nr 3 do niniejszego protokołu został przedstawiony na Komisji Założeń Planu, w trakcie obrad projekt przyjęto. Wniosek zostanie wysłany do Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska i Państwowego Wojewódzkiego Inspektora Sanitarnego celem uzyskania stosownego uzgodnienia.

19. Pozostałe zagadnienia projektowe.

Współpraca Wykonawcy i Nadleśnictwa powinna przybrać następującą formę:

- a) przed rozpoczęciem prac w poszczególnych leśnictwach członkowie drużyn urządzeniowych powinni uzgodnić z leśniczymi szczególne uwarunkowania terenu,
- b) stwierdzone w trakcie prac elementy wymagające wyjaśnień, należy uzgadniać na bieżąco z leśniczymi lub inżynierami nadzoru, a w sytuacjach szczególnych z zastępcą nadleśniczego.

W trakcie prac urządzeniowych należy ponadto uzgadniać na bieżąco z Nadleśnictwem:

- powierzchnie leśne niezalesione,
 - powierzchnie drzewostanów w KO i KDO,
 - powierzchnie drzewostanów rębnych (do wykonania w latach taksacji) oraz wszystkie powierzchnie, niezbędne do opracowania projektu planu urządzenia lasu,
 - powierzchnie drzewostanów przewidzianych do użytkowania rębego w 2021 r.
- Wykonawca uzgodni z Nadleśnictwem,

Wszystkie materiały, Nadleśnictwo przekaże Wykonawcy na jego pisemny wniosek po uzgodnieniu ich formy w terminie nie dłuższym niż trzy tygodnie. Uzgodnienia pomiędzy Wykonawcą, Zlecającym lub Nadleśnictwem należy dokonywać w formie notatki służbowej lub protokołu podpisanego przez strony, ewentualnie zostaną zawarte w protokołach bieżącej

kontroli i odbioru robót.

Korekty granic pododdziałów należy dokonywać w sytuacjach uzasadnionych, wynikających ze zmian w minionym okresie gospodarczym lub znaczących rozbieżności stwierdzonych podczas taksacji.

Inwentaryzację lasu do planu urządzenia lasu należy wykonać zgodnie z obowiązującą Instrukcją Urządzania Lasu oraz specyfikacją istotnych warunków zamówienia będących podstawą do zawarcia umowy z Wykonawcą. Inwentaryzację zapasu należy przeprowadzić dla poszczególnych warstw gatunkowo-wiekowych.

Inwentaryzacja zapasu w drzewostanach I klasy wieku zostanie wykonana w oparciu o szacunek wzrokowy z wykorzystaniem tablic zasobności.

W drzewostanach od II klasy wieku inwentaryzacja zostanie przeprowadzona w oparciu o statystyczną metodę reprezentacyjną.

Granic powierzchni kołowych nie należy oznaczać w terenie, a pomiar pierśnic wykonać z ramieniem średnicomierza skierowanym prostopadle do promienia powierzchni próbnej. Pierśnicę drzew powyżej 60 cm należy obliczyć na podstawie pomiaru ich obwodu na wys. 1.3 m. Pomiarom nie należy obejmować gatunków krzewiastych, takich jak: leszczyna, bez czarny, kruszyna.

Na podstawie § 28 pkt. 5 IUL należy wyróżniać gniazda na powierzchni bez starodrzewiu oraz gniazda ze starodrzewiem.

W trakcie taksacji, i tym samym w bazie TAKSATORA gniazda odnowione należy opisywać łącznie dla poszczególnych grup stratyfikacyjnych tj.: gatunków i wieku (z określeniem sumarycznej powierzchni oraz liczby gniazd). Podobnie należy opisać gniazda nieodnowione.

Opisy „powierzchni nie stanowiących wydzielenia” PNSW należy stosować zgodnie z IUL oraz możliwością programu Taksator np.: kępy po użytkowaniu rębnym należy opisywać jako kępy z kodem „KEPA”, gniazdo częściowe odnowione z kodem „ODN CZ”.

Drogi i obiekty liniowe należy rozbijać, tworzyć oddzielne szczegóły wg zmieniających się parametrów, przeznaczenia (np. p.poż., szlaki itd.) lub położenia w ramach form ochrony przyrody (np. linie w rezerwacie, obszarach Natura 2000, obszarach chronionego krajobrazu itd.) itp. Szerokość linii energetycznych i gazowych oraz ich powierzchnie należy przyjąć zgodnie z umowami podpisanymi z operatorami, wg przekazanych informacji przez Nadleśnictwo.

Sekretarz:



Przewodniczący:

Z-ca DYREKTORA
ds. Gospodarki Leśnej
mgr inż. Piotr Kacprzak

DYREKTOR

Zatwierdził dnia 22.08.2019 r.

dr inż. Andrzej Matysiak

WYKAZ ZAŁĄCZNIKÓW:

Załącznik nr 1 – Wykaz miejscowych aktów prawnych,

Załącznik nr 2 – Wykaz powierzchni wyłączonych z użytkowania,

Załącznik nr 3 – projekt wystąpienia RDLP w Radomiu do RDOŚ i PWIS o uzgodnienie zakresu i stopnia szczegółowości Prognozy Oddziaływania na Środowisko.

Załącznik nr 1**GMINA IMIELNO:**

Lp.	Nazwa	Rodzaj aktu prawnego/ data zatwierdzenia/publikacja
1	Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Imielno	Uchwała Nr XXI/167/02 Rady Gminy Imielno
2	Zmiana Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Imielno	Uchwała Nr XVII.104.2016 Rady Gminy Imielno z dnia 9 września 2016 r.

GMINA JĘDRZEJÓW:

Lp.	Nazwa	Rodzaj aktu prawnego/ data zatwierdzenia/publikacja
1	Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego na obszarze oznaczonym symbolem B.10 MWMN w planie ogólnym zagospodarowania przestrzennego miasta Jędrzejów - dotyczący terenu przy ul. Słowiańskiej	Uchwała Nr XLVII/326/98 17.06.1998 r. (Dz. Urz. Woj. Nr 30, poz. 192 z 29.07.1998 r.)
2	Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego na obszarze oznaczonym symbolem B.11 MWMN w planie ogólnym zagospodarowania przestrzennego miasta Jędrzejów - dotyczący terenu przy Ul. Dygasińskiego	Uchwała Nr XLVII/327/98 17.06.1998 r. (Dz. Urz. Woj. Nr 30, poz. 193 z 29.07.1998 r.)
3	Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego na obszarze oznaczonym symbolem A. 18 MN w planie ogólnym zagospodarowania przestrzennego miasta Jędrzejów - dotyczący terenu przy ul. Polnej	Uchwała Nr XLVII/328/98 17.06.1998 r. (Dz. Urz. Woj. Nr 35, poz. 213 z 28.08.1998 r.)
4	Zmiana Nr 8 części miejscowego planu ogólnego zagospodarowania przestrzennego miasta Jędrzejów - dotycząca terenu przy ul. Reymonta	Uchwała Nr XLVII/331/98 17.06.1998 r. Dz. Urz. Woj. Nr 30, poz. 194 z 29.07.1998 r.)
5	Zmiana Nr 9 części miejscowego planu ogólnego zagospodarowania przestrzennego miasta Jędrzejów - dotycząca terenu przy ul. Głowackiego	Uchwała Nr XLVII/332/98 17.06.1998 r. Dz. Urz. Woj. Nr 30, poz. 195 z 29.07.1998 r.)
6	Zmiana Nr 11 części miejscowego planu ogólnego zagospodarowania przestrzennego miasta Jędrzejów - dotycząca terenu przy ul. Wiejskiej	Uchwała Nr XLVII/335/98 17.06.1998 r. (Dz. Urz. Woj. Nr 35, poz. 213 z 28.08.1998 r.)
7	Zmiana Nr 13 części miejscowego planu ogólnego zagospodarowania przestrzennego miasta Jędrzejów - dotycząca terenu przy ul. Słowiańskiej	Uchwała Nr XLVII/337/98 17.06.1998 r. Dz. Urz. Woj. Nr 30, poz. 196 z 29.07.1998 r.)
8	Zmiana Nr 14 części miejscowego planu ogólnego zagospodarowania przestrzennego miasta Jędrzejów - dotycząca terenu przy ul. Dojazd	Uchwała Nr XLVII/338/98 17.06.1998 r. Dz. Urz. Woj. Nr 30, poz. 197 z 29.07.1998 r.)
9	Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego na obszarze oznaczonym symbolem B.9 MWMN w planie ogólnym zagospodarowania przestrzennego miasta Jędrzejów - dotyczący terenu przy Al. J. Piłsudskiego	Uchwała Nr IX/67/99 25.05.1999 r. (Dz. Urz. Woj. Nr 30, poz. 703 z 30.06.1999 r.)
10	Zmiana Nr 10a części miejscowego planu ogólnego zagospodarowania przestrzennego miasta Jędrzejów - dotycząca terenu przy ul. Jasionka	Uchwała Nr IX/68/99 25.05.1999 r. (Dz. Urz. Woj. Nr 36, poz. 816 z 14.07.1999 r.)

11	Zmiana Nr 10b części miejscowego planu ogólnego zagospodarowania przestrzennego miasta Jędrzejów - dotycząca terenu przy ul. Jasionka	Uchwała Nr IX/69/99 25.05.1999 r. (Dz. Urz. Woj. Nr 36, poz. 817 z 14.07.1999 r.)
12	Zmiana Nr 7 części miejscowego planu ogólnego zagospodarowania przestrzennego miasta Jędrzejów - dotycząca terenu przy ul. Dygasińskiego	Uchwała Nr IX/70/99 25.05.1999 r. (Dz. Urz. Woj. Nr 36, poz. 818 z 14.07.1999 r.)
13	Zmiana Nr 6 części miejscowego planu ogólnego zagospodarowania przestrzennego miasta Jędrzejów - dotycząca terenu przy ul. Przypkowskiego ul. Strażackiej - uchylona uchwałą nr VI/59/15 z dnia 12.06.2015 r.	Uchwała Nr IX/71/99 25.05.1999 r. (Dz. Urz. Woj. Nr 36, poz. 819 z 14.07.1999 r.)
14	Zmiana Nr 12 części miejscowego planu ogólnego zagospodarowania przestrzennego miasta Jędrzejów - dotycząca terenu przy ul. Polnej	Uchwała Nr XII/139/99 28.09.1999 r. (Dz. Urz. Woj. Nr 77, poz. 1102 z 16.11.1999 r.)
15	Zmiana nr 24 części miejscowego planu ogólnego zagospodarowania przestrzennego miasta Jędrzejów - dotycząca terenu położonego na osiedlu „Murawiec II” między ul. Sienkiewicza i Słowackiego	Uchwała Nr XI/141/99 28.09.1999 r. (Dz. Urz. Woj. Nr 77, poz. 1104 z 16.11.1999 r.)
16	Zmiana Nr 22 części miejscowego planu ogólnego zagospodarowania przestrzennego miasta Jędrzejów - dotycząca terenu przy ul. Przypkowskiego	Uchwała Nr XII/142/99 28.09.1999 r. (Dz. Urz. Woj. Nr 77, poz. 1105 z 16.11.1999 r.)
17	Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego na obszarze oznaczonym symbolem A7 MN w planie ogólnym zagospodarowania przestrzennego miasta Jędrzejów - dotyczący terenu przy ul. Polnej	Uchwała Nr XII/143/99 28.09.1999 r. (Dz. Urz. Woj. Nr 77, poz. 1106 z 16.11.1999 r.)
18	Zmiana Nr 23 części miejscowego planu ogólnego zagospodarowania przestrzennego miasta Jędrzejów - dotycząca terenu przy ul. Dygasińskiego, działka Nr ewid. gruntu 118	Uchwała Nr XII/144/99 28.09.1999 r. (Dz. Urz. Woj. Nr 77, poz. 1107 z 16.11.1999 r.)
19	Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego na obszarze oznaczonym symbolem B9 MWMN w planie ogólnym zagospodarowania przestrzennego miasta Jędrzejów - dotyczący terenu przy ul. Okrzei i Al. Piłsudskiego	Uchwała Nr XI/147/99 28.09.1999 r. (Dz. Urz. Woj. Nr 77, poz. 1108 z 16.11.1999 r.)
20	Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego terenu pomiędzy Al. J. Piłsudskiego, ul. Przypkowskiego i Szkołą Podstawową Nr 2 na obszarze miasta Jędrzejów	Uchwała Nr XXXVI/336/01 06.09.2001 r. (Dz. Urz. Woj. Nr 114, poz. 1360 z 08.11.2001 r.)
21	Plan zagospodarowania przestrzennego terenu przyległego do Al. Piłsudskiego od strony zachodniej na obszarze miasta Jędrzejowa	Uchwała Nr XXXVI/337/01 06.09.2001 r. (Dz. Urz. Woj. Nr 114, poz. 1360 z 08.11.2001 r.)
22	Zmiana miejscowego planu ogólnego zagospodarowania przestrzennego miasta Jędrzejów terenu przy ul. Klasztornej na obszarze miasta Jędrzejów	Uchwała Nr XLI/376/01 29.12.2001 r. (Dz. Urz. Woj. Nr 20, poz. 269 z 19.02.2002r)
23	Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego terenu przy ul. Przemysłowej (część dawnej bazy LHS) na obszarze miasta Jędrzejów	Uchwała Nr XLI/377/01 29.12.2001 r. (Dz. Urz. Woj. Nr 20, poz. 270 z 19.02.2002r)
24	Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego terenu pomiędzy ul. Przemysłową, ul. Słowiańską i ul. Dygasińskiego na obszarze miasta Jędrzejów	Uchwała Nr XLV/408/02 28.03.2002 r. (Dz. Urz. Woj. Nr 62, poz. 781 z 13.05.2002)
25	Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego terenu położonego w Jędrzejowie, w rejonie Domu Kultury ograniczonego Al. J. Piłsudskiego, ul. 3-go Maja, ul. Dr Kwarty i ul. Kacpra Niemirskiego	Uchwała NR XXIX/216/08 11.09.2008 r. (Dz. Urz. Woj. Nr 238, poz. 3132 z 19.11.2008)

26	Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego „Jędrzejów - Południe” dla terenu położonego w Jędrzejowie w obszarze ograniczonym ul. Przemysławą, ul. Przypkowskiego, ul. Partyzantów i południową granicą administracyjną miasta Jędrzejowa, zmieniony uchwałą Nr XV/142/1 1 z dnia 30 grudnia 2011 r Rady Miejskiej w Jędrzejowie w sprawie zmiany uchwały Nr XII/121 /1 1 Rady Miejskiej w Jędrzejowie z dnia 27 października 2011 r. w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego „Jędrzejów - Południe” dla terenu położonego w Jędrzejowie w obszarze ograniczonym ul. Przemysławą, ul. Przypkowskiego, ul. Partyzantów i południową granicą administracyjną miasta Jędrzejowa (Dziennik Urzędowy Województwa. Świętokrzyskiego poz. 560 z dnia 16 lutego 2012 r).	Uchwała Nr XII/121/11 27.10.2011 r. zmiana uchwałą Nr XII/121/1 f z dnia 30.12.2011 r. (Dz. Urz. Woj. poz. 34 z 09.01.2012, zm. Poz. 560 z 16.02.2012 r.)
27	Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego miasta Jędrzejowa - teren w rejonie ul. Feliksa Przypkowskiego i ul. Strażackiej.	Uchwała NR VII/59/15 12.06.2015 r. (Dz. Urz. Woj. poz. 2281 z 22.07.2015 r.)
28	Zmiana nr 1 i nr 2 miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego „Jędrzejów-Południe” - dotycząca terenów w Jędrzejowie przy ul. Przypkowskiego i ul. Górnej	Uchwała NR VII/60/15 12.06.2015 r. (Dz. Urz. Woj. poz. 2282 z 22.07.2015 r.)
29	Zmiana Nr 16b części miejscowego planu ogólnego zagospodarowania przestrzennego gminy Jędrzejów - dotycząca terenu w miejscowości Lasków - Wilanów	Uchwała Nr XLVII/341/98 17.06.1998 r. Dz. Urz. Woj. Nr 30, poz. 198 z 29.07.1998 r.)
30	Zmiana Nr 17 części miejscowego planu ogólnego zagospodarowania przestrzennego gminy Jędrzejów - dotycząca terenu w miejscowości Łączyn	Uchwała Nr XLVI1/342/98 17.06.1998 r. Dz. Urz. Woj. Nr 30, poz. 199 z 29.07.1998 r.)
31	Zmiana Nr 16a części miejscowego planu ogólnego zagospodarowania przestrzennego gminy Jędrzejów - dotycząca terenu w miejscowości Lasków - Wilanów	Uchwała Nr IX/72/99 25.05.1999 r. (Dz. Urz. Woj. Nr 36, poz. 820 z 14.07.1999 r.)
32	Zmiana Nr 18 części miejscowego planu ogólnego zagospodarowania przestrzennego gminy Jędrzejów - dotycząca terenu w miejscowości Jasionna	Uchwała Nr XII/138/99 28.09.1999 r. (Dz. Urz. Woj. Nr 77, poz. 1101 z 16.11.1999 r)
33	Zmiana Nr 21 części miejscowego planu ogólnego zagospodarowania przestrzennego gminy Jędrzejów - dotycząca terenu w miejscowości Plaski	Uchwała Nr XIX/198/2000 28.04.2000 r. (Dz. Urz. Woj. Nr 32, poz. 310 z 03.07.2000 r)
34	Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego terenu we wsi Potok Wielki i Potok Mały na obszarze gminy Jędrzejów	Uchwała Nr XLV/415/02 25.04.2002 (Dz. Urz. Woj. Nr 84, poz. 976 z 20.06.2002 r)
35	Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego terenu we wsi Podchojny na obszarze gminy Jędrzejów	Uchwała Nr XLV/416/02 25.04.2002 (Dz. Urz. Woj. Nr 84, poz. 977 z 20.06.2002 r)
36	Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego terenu we wsi Książę Skroniów na obszarze gminy Jędrzejów	Uchwała Nr XLV/417/02 25.04.2002 (Dz. Urz. Woj. Nr 84, poz. 978 z 20.06.2002 r)
37	Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego terenu położonego w miejscowości Lasków na obszarze gminy Jędrzejów	Uchwała Nr 11/25/02 12.12.2002 (Dz. Urz. Woj. Nr 14, poz. 161 z 03.02.2003
38	Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego miasta i gminy Jędrzejów	Uchwała Nr VII/67/11 Rady Miejskiej w Jędrzejowie z dnia 30 czerwca 2011 r. w sprawie uchwalenia studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego miasta i gminy Jędrzejów, zmieniona uchwałą Nr VII/58/15 Rady Miejskiej w Jędrzejowie z dnia 12 czerwca 2015 r. w sprawie uchwalenia zmiany studium uwarunkowań

		i kierunków zagospodarowania przestrzennego miasta i gminy Jędrzejów.
39	Przystąpienie do sporządzenia zmiany Nr 2 studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego miasta i gminy Jędrzejów, obszarów w rejonie ul. Słowińskiej, ul. Armii Krajowej, ul. Adolfa Dygasińskiego	Uchwała Nr XLI/392/17 21.12.2017
40	Przystąpienie do sporządzenia zmiany Nr 3 studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego miasta i gminy Jędrzejów	Uchwała Nr L/461/18 28.09.2018
41	Przystąpienie do sporządzenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego fragmentu miasta Jędrzejów - w rejonie ul. Armii Krajowej i ul. Władysława Stanisława Reymonta	Uchwała Nr XLVI/438/18 22.06.2018
42	Przystąpienie do sporządzenia zmiany Nr 3 miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego „Jędrzejów- Południe”	Uchwała Nr XLVI/439/18 22.06.2018
43	Przystąpienie do sporządzenia zmiany Nr 1 miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego fragmentu miasta Jędrzejowa temu w rejonie ul. Adolfa Dygasińskiego	Uchwała Nr XLVI/440/18 22.06.2018
44	Program ochrony środowiska miasta i gminy Jędrzejów na lata 2013-2016 z perspektywą na lata 2017-2020 (w trakcie aktualizacji)	Uchwała Nr XXXVIII/359/13 28.06.2013

GMINA MAŁOGOSZCZ:

Lp.	Nazwa	Rodzaj aktu prawnego/ data zatwierdzenia/publikacja
1	Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego miasta i gminy Małogoszcz	Uchwała Nr 21/187/05 Rady Miejskiej w Małogoszczu z dnia 22 czerwca 2005 r.
2	Zmiana nr 1 Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego miasta i gminy Małogoszcz	Uchwała Nr 6/43/11 Rady Miejskiej w Małogoszczu z dnia 21 czerwca 2011 r.
3	Zmiana nr 3 Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego miasta i gminy Małogoszcz - zmiana studium /tekst jednolity/	Uchwała Nr 22/225/17 Rady Miejskiej w Małogoszczu z dnia 27 października 2017 r.
4	Zmiana nr 4 Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego miasta i gminy Małogoszcz	Uchwała Nr 23/234/17 Rady Miejskiej w Małogoszczu z dnia 19 grudnia 2017 r.
5	Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego miasta Małogoszcz w granicach administracyjnych i części sołectw: Leśnica, Zakrucze, Bocheniec i Mieronice, obejmującego m.in. teren górniczy „Małogoszcz” i teren górniczy „Głuchowiec II”	Uchwała Nr 19/172/05 Rady Miejskiej w Małogoszczu z dnia 25 lutego 2005 r. /Dz. Urz. Woj. Świętokrzyskiego Nr 55, poz. 777 z dnia 15.03.2005 r./
6	Zmiana miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego miasta Małogoszcz w granicach administracyjnych i części sołectw: Leśnica, Zakrucze, Bocheniec i Mieronice, obejmującego m.in. teren górniczy „Małogoszcz” i teren górniczy „Głuchowiec II”	Uchwała Nr 31/267/14 Rady Miejskiej w Małogoszczu z dnia 26 czerwca 2014 r. /Dz. Urz. Woj. Świętokrzyskiego poz. 2297 z dnia 12.08.2014 r./
7	Zmiana części miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego Małogoszcz w granicach administracyjnych i części sołectw: Leśnica, Zakrucze,	Uchwała Nr 31/299/18 Rady Miejskiej w Małogoszczu z dnia 15 października 2018 r. /Dz. Urz. Woj. Świętokrzyskiego poz. 4052

	Bocheniec i Mieronice, obejmującego m.in. teren górniczy „Małogoszcz” i teren górniczy „Gluhowiec II”, na terenie sołectwa Leśnica, na obszarze gminy Małogoszcz	z dnia 30.11.2018 r./
8	Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego gminy Małogoszcz, obejmujący północno-wschodnią część gminy Małogoszcz	Uchwała Nr 26/236/06 Rady Miejskiej w Małogoszczu z dnia 21 kwietnia 2006 r. /Dz. Urz. Woj. Świętokrzyskiego Nr 163, poz. 1942 z dnia 06.07.2006 r./
9	Zmiana nr 1 „Miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gminy Małogoszcz, obejmującego północno-wschodnią część gminy Małogoszcz”, w granicach sołectwa Zakrucze	Uchwała Nr 29/246/14 Rady Miejskiej w Małogoszczu z dnia 21 marca 2014 r. /Dz. Urz. Woj. Świętokrzyskiego poz. 1543 z dnia 09.05.2014 r./
10	Zmiana Nr 2 „Miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gminy Małogoszcz”, obejmującego północno-wschodnią część gminy Małogoszcz	Uchwała Nr 32/271/14 Rady Miejskiej w Małogoszczu z dnia 29 sierpnia 2014 r. (Dz. Urz. Woj. Świętokrzyskiego poz. 2761 z dnia 13.10.2014 r.);
11	Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego terenu eksploatacji złoża piasków „Kozłów”, w miejscowości Kozłów, na obszarze gminy Małogoszcz	Uchwała Nr 26/237/06 Rady Miejskiej w Małogoszczu z dnia 21 kwietnia 2006 r. /Dz. Urz. Woj. Świętokrzyskiego Nr 163, poz. 1943 z dnia 06.07.2006 r./
12	Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego gminy Małogoszcz, obejmujący południowo-zachodnią część gminy Małogoszcz	Uchwała Nr 6/50/07 Rady Miejskiej w Małogoszczu z dnia 27 czerwca 2007 r. (Dz. Urz. Woj. Świętokrzyskiego Nr 154, poz. 2218 z dnia 20.08.2007 r.)
13	Zmiana miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gminy Małogoszcz (część południowo-zachodnia), na obszarze sołectwa Żarczyce Duże, uchwalona Uchwałą Nr 16/127/08 Rady Miejskiej w Małogoszczu z dnia 18 listopada 2008 r. (Dz. Urz. Woj. Świętokrzyskiego Nr 16, poz. 206 z dnia 22.01.2008 r.).	Uchwała Nr 16/127/08 Rady Miejskiej w Małogoszczu z dnia 18.11.2008 r. /Dz. Urz. Woj. Świętokrzyskiego Nr 16, poz. 206 z dn. 22.01.2008 r./
14	Zmiana Nr 3 Miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego Gminy Małogoszcz, obejmującego południowo-zachodnią część gminy Małogoszcz	Uchwała Nr 21/207/17 Rady Miejskiej w Małogoszczu z dnia 31 sierpnia 2017 r. zmieniona Uchwałą Nr 23/233/17 Rady Miejskiej w Małogoszczu z dnia 19 grudnia 2017 r. (Dz. Urz. Woj. Świętokrzyskiego poz. 404 z dnia 24.01.2018 r.), w wyniku rozstrzygnięcia nadzorczego Wojewody Świętokrzyskiego z dnia 30 października 2017 r. znak: SPN.III.4130.43.2017.
15	Zmiana Nr 3A Miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gminy Małogoszcz, obejmującego południowo-zachodnią część gminy Małogoszcz (w obrębie sołectwa Ludwinów)	Uchwała Nr 29/290/18 Rady Miejskiej w Małogoszczu z dnia 24 sierpnia 2018 r. /Dz. Urz. Woj. Świętokrzyskiego z dn. 24.10.2018 r., poz. 3668/
16	Program ochrony środowiska dla Miasta i Gminy Małogoszcz wraz z Planem gospodarki odpadami dla gmin Związku Międzygminnego Ekologia na lata 2004- 2011	Uchwała Nr 15/133/04 Rady Miejskiej w Małogoszczu z dnia 8 października 2004 r.

GMINA NAGŁOWICE:

Lp.	Nazwa	Rodzaj aktu prawnego/ data zatwierdzenia/publikacja
1	Uchwała w sprawie uchwalenia miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gminy Nagłowice	Uchwała Nr LI 11/295/2006 Rady Gminy Nagłowice z dnia 26 października 2006 r. (Dz.U. Woj. Świętokrzyskiego Nr 311, poz. 3746 z dnia 18 grudnia 2006 r.)
2	Uchwała w sprawie uchwalenia zmiany nr 1 miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gminy Nagłowice	Uchwała Nr XXIV/177/2008 Rady Gminy Nagłowice z dnia 30 grudnia 2008 r. (Dz.U. Woj. Świętokrzyskiego Nr 73, poz. 941 z dnia 6 kwietnia 2009 r.)
3	Uchwała w sprawie uchwalenia zmiany nr 2 miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gminy Nagłowice	Uchwała Nr XVI/104/2008 Rady Gminy Nagłowice z dnia 7 lutego 2008 r. (Dz.U. Woj. Świętokrzyskiego Nr 48, poz. 724 z dnia 18 marca 2008 r.)
4	Uchwała w sprawie uchwalenia zmiany nr 3 miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gminy Nagłowice	Uchwała Nr XVI11/125/2008 Rady Gminy Nagłowice z dnia 6 maja 2008 r. (Dz.U. Woj. Świętokrzyskiego Nr 164, poz. 2241 z dnia 1 sierpnia 2008 r.)
5	Uchwała w sprawie uchwalenia zmiany nr 4 miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gminy Nagłowice	Uchwała Nr XVI11/126/2008 Rady Gminy Nagłowice z dnia 6 maja 2008 r. (Dz.U. Woj. Świętokrzyskiego Nr 164, poz. 2242 z dnia 1 sierpnia 2008 r.)
6	Uchwała w sprawie uchwalenia zmiany nr 6 miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gminy Nagłowice	Uchwała Nr XL11/291/2010 Rady Gminy Nagłowice z dnia 29 marca 2010 r. (Dz.U. Woj. Świętokrzyskiego Nr 221, poz. 2185 z dnia 27 lipca 2010r.)
7	Uchwała w sprawie uchwalenia zmiany nr 7 miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gminy Nagłowice	Uchwała Nr XL11/292/2010 Rady Gminy Nagłowice z dnia 29 marca 2010 r. (Dz.U. Woj. Świętokrzyskiego Nr 181, poz. 1698 z dnia 16 czerwca 2010 r.)
8	Uchwała w sprawie uchwalenia zmiany nr 8 miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gminy Nagłowice - dla fragmentów sołectwa Deszno cz. Południowa	Uchwała Nr L/325/2014 Rady Gminy Nagłowice z dnia 19 sierpnia 2014 r. (Dz.U. Woj. Świętokrzyskiego, poz. 2884 z dnia 3 listopada 2014r.)
9	Uchwała w sprawie uchwalenia zmiany nr 9 miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gminy Nagłowice - dla fragmentów sołectw Warzyn Drugi i Zagórze	Uchwała Nr L/326/2014 Rady Gminy Nagłowice z dnia 19 sierpnia 2014r. (Dz.U. Woj. Świętokrzyskiego, poz. 3169 z dnia 25
10	Uchwała w sprawie uchwalenia zmiany nr 10 miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gminy Nagłowice - dla fragmentów sołectwa Deszno cz. północna	Uchwała Nr L/327/2014 Rady Gminy Nagłowice z dnia 19 sierpnia 2014 r.(Dz.U. Woj. Świętokrzyskiego, poz. 2885 z dnia 3 listopada 2014 r.)
11	Uchwała w sprawie uchwalenia zmiany miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gminy Nagłowice	Uchwała Nr XIV/71/2015 Rady Gminy Nagłowice z dnia 4 września 2015 r. (Dz.U. Woj. Świętokrzyskiego, poz. 3195 z dnia 6 listopada 2015 r.)
12	Uchwała w sprawie uchwalenia zmiany nr 12 miejscowego planu	Uchwała Nr XXXVI/233/2013 Rady Gminy

	zagospodarowania przestrzennego gminy Nagłowice	Nagłowice z dnia 16 sierpnia 2013 r. (Dz.U. Woj. Świętokrzyskiego, poz. 3259 z dnia 24 września 2013 r.)
13	Uchwała w sprawie uchwalenia zmiany nr 13 miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gminy Nagłowice - dla fragmentów sołectw: Brynica Mokra, Cierno- Żabieniec, Nagłowice, Nowa Wieś, Rakoszyn, Trzciniec	Uchwała Nr XII/57/2015 Rady Gminy Nagłowice z dnia 25 czerwca 2015 r. (Dz.U. Woj. Świętokrzyskiego, poz. 2445 z dnia 26 sierpnia 2015 r.)
14	Uchwała w sprawie przystąpienia do sporządzenia zmiany Nr 14 miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego Gminy Nagłowice	Uchwała Nr XX/103/2016 Rady Gminy Nagłowice z dnia 29 stycznia 2016 r., z późn. zm.
15	Uchwała w sprawie przystąpienia do sporządzenia zmiany Nr 15 miejscowego piana zagospodarowania przestrzennego Gminy Nagłowice	Uchwała Nr XX/104/2016 Rady Gminy Nagłowice z dnia 29 stycznia 2016 r.

GMINA OKSA:

Lp.	Nazwa	Rodzaj aktu prawnego/ data zatwierdzenia/publikacja
1	Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego gminy Oksa nr 1/2001 dla obszarów „Modrzewiowa”, „Brzozowa”, „Lipno”	UCHWAŁA NR XV/ 102 / 2004 RADY GMINY W OKSIE z dnia 29 czerwca 2004 r. (Dz. Urz. Woj. Świętokrzyskiego Nr 173, poz. 2359 z dn. 04.10.2004.)
2	Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego gminy Oksa	Uchwała Nr XVII/82/2012 Rady Gminy Oksa z dnia 15 marca 2012 r. (Dz. Urz. Woj. Świętokrzyskiego Nr 0, poz. 1601 z dn. 30.05.2012 r.)
3	Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Oksa	Uchwała Nr XXXV/183/2017 z dn. 29 grudnia 2017 r.

GMINA SĘDZISZÓW:

Lp.	Nazwa	Rodzaj aktu prawnego/ data zatwierdzenia/publikacja
1	Uchwała w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gminy Sędziszów	Uchwała Nr XXV/251/2008 Rady Miejskiej w Sędziszowie z dnia 22 grudnia 2008 roku (ogłoszona w Dzienniku Urzędowym Województwa Świętokrzyskiego Nr 44, poz. 665 z dnia 25 lutego 2009 r.)
2	Uchwała w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego miasta Sędziszów	Uchwała Nr III/0/2010 Rady Miejskiej w Sędziszowie z dnia 30 grudnia 2010 roku (ogłoszona w Dzienniku Urzędowym Województwa Świętokrzyskiego Nr 58, poz. 681 z dnia 7 marca 2011 r.)
3	Uchwała w sprawie miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego miasta Sędziszów w zakresie terenów kolejowych	Uchwała Nr XIV/98/2011 Rady Miejskiej w Sędziszowie z dnia 28 października 2011 roku (ogłoszona w Dzienniku Urzędowym Województwa Świętokrzyskiego Nr 312, poz. 3811 z dnia 20 grudnia 2011 r.)
4	Uchwała w sprawie uchwalenia zmiany miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gminy Sędziszów, dla części	Uchwała Nr XXXII/231/2013 Rady Miejskiej w Sędziszowie z dnia 27 marca 2013 roku

	wsi Pawłowice, Łowinia, Sosnowiec, Wojciechowice	(ogłoszona w Dzienniku Urzędowym Województwa Świętokrzyskiego poz. 2035 z dnia 6 maja 2013 r.)
5	Uchwała w sprawie uchwalenia zmiany miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gminy Sędziszów dla części wsi: Aleksandrów, Bolesłonce, Grązów, Pioletka i Zielonki	Uchwała Nr XXXV/265/2013 Rady Miejskiej w Sędziszowie z dnia 9 sierpnia 2013 roku (ogłoszona w Dzienniku Urzędowym Województwa Świętokrzyskiego poz. 3260 z dnia 24 września 2013 r.);
6	Uchwała w sprawie Miejscowego Planu Zagospodarowania Miasta Sędziszów	Uchwała Nr VI/34/2011 Rady Miejskiej w Sędziszowie z dnia 4 marca 2011 roku (ogłoszona w Dzienniku Urzędowym Województwa Świętokrzyskiego Nr 99 poz. 1053 z dnia 18 kwietnia 2011 r.);
7	Uchwała w sprawie zmiany miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego miasta Sędziszów	Uchwała Nr XIX/129/2016 Rady Miejskiej w Sędziszowie z dnia 18 kwietnia 2016 roku (ogłoszona w Dzienniku Urzędowym Województwa Świętokrzyskiego poz. 1682 z dnia 30 maja 2016 r.);
8	Uchwała w sprawie zmiany nr 1 zmiany miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego miasta Sędziszów	Uchwała Nr XLVI/361/2014 Rady Miejskiej w Sędziszowie z dnia 29 września 2014 roku (ogłoszona w Dzienniku Urzędowym Województwa Świętokrzyskiego poz. 2895 z dnia 4 listopada 2014 r.);
9	Uchwała w sprawie uchwalenia zmiany Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Sędziszów	Uchwała Nr XIX/138/2012 Rady Miejskiej w Sędziszowie z dnia 19 marca 2012 roku
10	Uchwała w sprawie uchwalenia Programu Ochrony Środowiska Gminy Sędziszów	Uchwała nr XXXIV/258/2013 Rady Miejskiej w Sędziszowie z dnia 27 czerwca 2013 r.
11	Uchwała w sprawie sporządzenia zmiany MPZP gminy Sędziszów	Uchwała Nr XLIII/305/2018 Rady Miejskiej Sędziszów z dnia 14 czerwca 2018 roku
12	Uchwała zmieniająca uchwałę Nr XLIII/305/2018 Rady Miejskiej Sędziszów w sprawie sporządzenia zmiany MPZP gminy Sędziszów	Uchwała NR YII/61/2019 z dnia 27 marca 2019 roku
13	Uchwała w sprawie przystąpienia do zmiany nr 2 Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Sędziszów	Uchwała Nr XXXII/227/2013 Rady Miejskiej w Sędziszowie z dnia 21 lutego 2013 roku
14	Uchwała w sprawie przystąpienia do sporządzenia zmiany MPZP gminy Sędziszów	Uchwała Nr XI/69/2015 Rady miejskiej w Sędziszowie z dnia 7 września 2015 roku

GMINA SŁUPIA:

Lp.	Nazwa	Rodzaj aktu prawnego/ data zatwierdzenia/publikacja
1	Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego dla terenu gminy Słupia Jędrzejowska	UCHWAŁA Nr XXXV/194/2013 RADY GMINY SŁUPIA JĘDRZEJOWSKA z dnia 27.11.2013 r. (Dz.Urz. Województwa Świętokrzyskiego z 2014r poz. 52) oraz rozstrzygnięciem nadzorczym Nr IN-III.4130.24.2013 Wojewody Świętokrzyskiego z dnia 8 stycznia 2014r (ogłoszonym w Dz. Urz. Województwa

		Świętokrzyskiego z 2014r. poz. 53)
2	Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Słupia	Uchwała Nr XXXIX/193/2010 z dnia 28 kwietnia 2010 r. Rady Gminy Słupia Jędrzejowska
3	Przystąpienie do sporządzenia projektu miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego dla obszarów położonych w gminie Słupia	Uchwała Nr XXXIV/195/2018 Rady Gminy Słupia z dnia 26 kwietnia 2018 r. w sprawie przystąpienia do sporządzenia zmiany miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gminy Słupia

GINA SOBKÓW:

Lp.	Nazwa	Rodzaj aktu prawnego/ data zatwierdzenia/publikacja
1	Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego terenu górniczego dla złoża wapieni jurajskich "Chęciny - Wolica" na obszarze wsi Sokół Góry gminy Sobków	Uchwała Nr XXII/143/2004 Rady Gminy w Sobkowie z dnia 30 grudnia 2004 r. (Dz. Urz. Woj. Świętokrzyskiego Nr 56, poz. 787 z dnia 16 marca 2005 r.)
2	Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego gminy Sobków, obejmującego teren sołectw: Jawor, Karsy i Lipa	Uchwała Nr XLIX/238/2010 Rady Gminy w Sobkowie z dnia 30 czerwca 2010 r. (Dz. Urz. Woj. Świętokrzyskiego Nr 241, poz. 2386 z dnia 25 sierpnia 2010 r.)
3	Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego gminy Sobków, obejmującego teren sołectw: Korytnica	Uchwała Nr XLIX/239/2010 Rady Gminy w Sobkowie z dnia 30 czerwca 2010 r. (Dz. Urz. Woj. Świętokrzyskiego Nr 241, poz. 2387 z dnia 25 sierpnia 2010 r.)
4	Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego gminy Sobków, obejmującego teren sołectw: Chomentów, Niziny i Staniowice	Uchwała Nr XLIX/240/2010 Rady Gminy w Sobkowie z dnia 30 czerwca 2010 r. (Dz. Urz. Woj. Świętokrzyskiego Nr 241, poz. 2388 z dnia 25 sierpnia 2010 r.)
5	Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego gminy Sobków, obejmującego teren sołectw: Sobków, Sokół Góry i Wierzbica	Uchwała Nr XLIX/241/2010 Rady Gminy w Sobkowie z dnia 30 czerwca 2010 r. (Dz. Urz. Woj. Świętokrzyskiego Nr 242, poz. 2392 z dnia 25 sierpnia 2010 r.)
6	Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego gminy Sobków, obejmującego teren sołectw: Nowe Kotlice i Stare Kotlice	Uchwała Nr XLIX/242/2010 Rady Gminy w Sobkowie z dnia 30 czerwca 2010 r. (Dz. Urz. Woj. Świętokrzyskiego Nr 242, poz. 2393 z dnia 25 sierpnia 2010 r.)
7	Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego gminy Sobków, obejmującego teren sołectw: Mokrsko Dolne, Mokrsko Górne i Wólka Kawęcka	Uchwała Nr XLIX/243/2010 Rady Gminy w Sobkowie z dnia 30 czerwca 2010 r. (Dz. Urz. Woj. Świętokrzyskiego Nr 242, poz. 2394 z dnia 25 sierpnia 2010 r.)
8	Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego gminy Sobków, obejmującego teren sołectw: Mzurowa i Szczepanów	Uchwała Nr XVII/182/2012 Rady Gminy w Sobkowie z dnia 14 maja 2012 r. (Dz. Urz. Woj. Świętokrzyskiego, poz. 1871 z dnia 25 czerwca 2012 r.)
9	Zmiana Nr 1 Miejscowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego gminy Sobków, obejmującego teren sołectw: Jawor, Karsy i Lipa	Uchwała Nr XXXIII/297/2013 Rady Gminy Sobków z dnia 25 lipca 2013 r. (Dz. Urz. Woj. Świętokrzyskiego, poz. 3075)

		z dnia 28 sierpnia 2013 r.)
10	Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego terenów zabudowy mieszkaniowej jednorodzinnej na terenie części sołectwa Sokółów Dolny, gminy Sobków	Uchwała Nr XXVI/184/2016 Rady Gminy w Sobkowie z dnia 12 grudnia 2016 r. (Dz. Urz. Woj. Świętokrzyskiego, poz. 373 z dnia 19 stycznia 2017 r.)
11	Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Sobków w granicach sołectw: Brzeźno, Miąsowa i Osowa	Uchwała Nr XXXIX/261/2017 Rady Gminy w Sobkowie z dnia 3 listopada 2017 r. (Dz. Urz. Woj. Świętokrzyskiego, poz. 3994 z dnia 14 grudnia 2017 r.)
12	Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Sobków w granicach sołectwa Brzegi i części sołectwa Sokółów Dolny	Uchwała Nr XLII/277/2018 Rady Gminy Sobków z dnia 23 lutego 2018 r. (Dz. Urz. Woj. Świętokrzyskiego, poz. 1486 z dnia 5 kwietnia 2018 r.)
13	Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Sobków	Uchwała Nr XXIV/239/2001 Rady Gminy w Sobkowie z dnia 19 listopada 2001 r.
14	Zmiana Nr 1 Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Sobków	Uchwała Nr XIX/206/2012 Rady Gminy Sobków z dnia 29 sierpnia 2012 r.
15	Zmiana Nr 2 Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Sobków	Uchwała Nr XXXIV/311/2013 Rady Gminy Sobków z dnia 29 sierpnia 2013 r.
16	Zmiana Nr 3 Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Sobków	Uchwała Nr XLI/358/2014 Rady Gminy Sobków z dnia 30 kwietnia 2014 r.
17	Zmiana Nr 4 Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Sobków	Uchwała Nr VIII/68/2019 Rady Gminy Sobków z dnia 12 kwietnia 2019 r.
18	Program Ochrony Środowiska dla Gminy Sobków na lata 2018-2021 z perspektywą na lata 2022-2025	Uchwała Nr XLVII/303/2018 Rady Gminy Sobków z dnia 29 czerwca 2018 r.
19	Zmiana Nr 1 Miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gminy Sobków obejmującego teren sołectw: Chomentów, Staniowice i Niziny	Uchwała Nr XXIV/242/2012 Rady Gminy Sobków z dnia 18 grudnia 2012 r.
20	Zmiana Nr 2 Miejscowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego gminy Sobków, obejmującego teren sołectw: Jawor, Karsy i Lipa	Uchwała Nr XXIV/244/2012 Rady Gminy Sobków z dnia 18 grudnia 2012 r.
21	Zmiana Nr 3 Miejscowego Planu Zagospodarowania Przestrzennego gminy Sobków, obejmującego teren sołectw: Jawor, Karsy i Lipa	Uchwała Nr VIII/62/2019 Rady Gminy Sobków z dnia 12 kwietnia 2019 r.
22	Zmiana Nr 2 Miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego gminy Sobków obejmującego teren sołectw: Chomentów, Niziny i Staniowice	Uchwała Nr VIII/63/2019 Rady Gminy Sobków z dnia 12 kwietnia 2019 r.
23	Zmiana Nr 1 Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego gminy Sobków, obejmującego teren sołectw: Nowe Kotlice i Stare Kotlice	Uchwała Nr VIII/64/2019 Rady Gminy Sobków z dnia 12 kwietnia 2019 r.
24	Zmiana Nr 1 Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego gminy Sobków, obejmującego teren sołectw: Korytnica	Uchwała Nr VIII/65/2019 Rady Gminy Sobków z dnia 12 kwietnia 2019 r.
25	Zmiana Nr 1 Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Sobków w granicach sołectw: Brzeźno, Miąsowa i Osowa	Uchwała Nr VIII/66/2019 Rady Gminy Sobków z dnia 12 kwietnia 2019 r.
26	Zmiana Nr 1 Miejscowy Plan Zagospodarowania Przestrzennego gminy Sobków, obejmującego teren sołectw: Sobków, Sokółów Górny i Wierzbica	Uchwała Nr VIII/67/2019 Rady Gminy Sobków z dnia 12 kwietnia 2019 r.

GMINA WODZISŁAW:

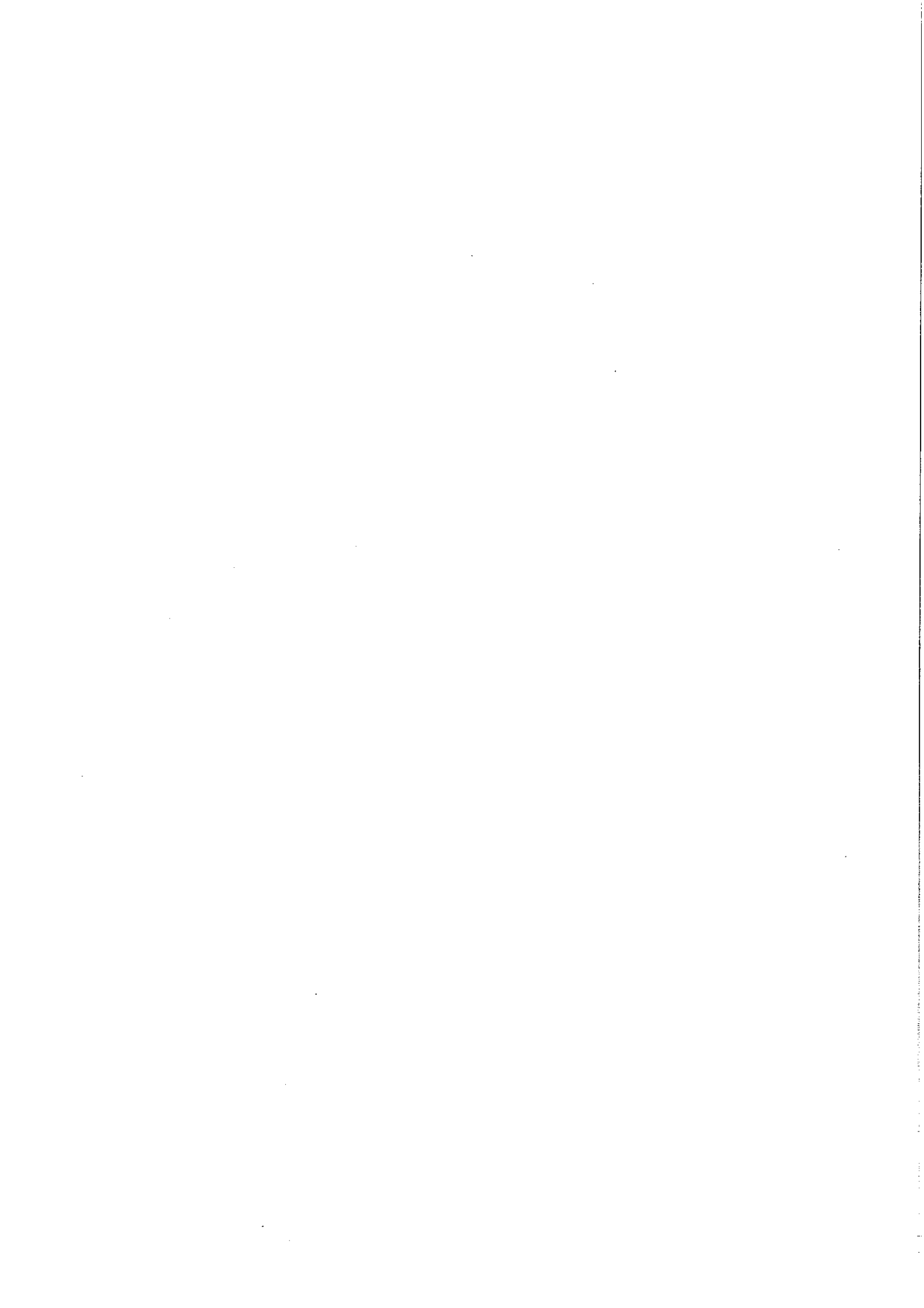
Lp.	Nazwa	Rodzaj aktu prawnego/ data zatwierdzenia/publikacja
1	Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego terenu lokalizacji instalacji do produkcji energii, wykorzystującej siłę wiatru- Obszar Nr 1, na terenie części obrębów: Dębiany, Konary, Niegosławice, Przyłek i Strzeszkowice (sołectwo Piskorzowice i Strzeszkowice) Gmina Wodzisław i Zmiana uchwały Nr XXIII/183/2012 z dnia 27 lipca 2012r. w sprawie uchwalenia miejscowego plan zagospodarowania przestrzennego terenu lokalizacji instalacji do produkcji energii, wykorzystującej siłę wiatru- Obszar Nr 1, na terenie części obrębów: Dębiany, Konary, Niegosławice, Przyłek i Strzeszkowice (sołectwo Piskorzowice i Strzeszkowice) Gmina Wodzisław	Uchwała Nr XXIII/183/2012 z dnia 27.07.2012r. (Dz. Urz. Woj. Świętokrzyskiego poz. 2408 z dnia 30 sierpnia 2012r.) i Uchwały Nr XXIV/198/2012 z dnia 21.09.2012r. (Dz. Urz. Woj. Świętokrzyskiego poz. 2899 z dnia 30 października 2012r.)
2	Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego terenu lokalizacji instalacji do produkcji energii, wykorzystującej siłę wiatru- Obszar Nr 2, na terenie części sołectw: Jezioroki, Kaziny, Klemencice, Wodzisław i Łany, gmina Wodzisław	Uchwała Nr XXXII/262/ 2013 z dnia 29.05.2013r. (Dz. Urz. Woj. Świętokrzyskiego poz. 2706 z dnia 9 lipca 2013r.)
3	Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego gminy Wodzisław obejmujący centralną część gminy Wodzisław, w granicach administracyjnych sołectw: Wodzisław, Laskowa, Łany, Mieronice, Świątniki	Uchwała Nr XXI/142/2016 Rady Gminy Wodzisław z dnia 29 września 2016r. (Dz. Urz. Woj. Świętokrzyskiego poz. 3362 z dnia 10 listopada 2016r.)
4	Zmiana Nr 3 w miejscowym planie ogólnym zagospodarowania przestrzennego Gminy Wodzisław, na obszarze sołectwa Mierzawa	Uchwała Nr 24/2002 Rady Gminy Wodzisław z dnia 14 czerwca 2002r. (Dz. Urz. Woj. Świętokrzyskiego, Nr 112 poz. 1330)
5	Studium Uwarunkowań i Kierunków zagospodarowania Przestrzennego Gminy Wodzisław Województwo Świętokrzyskie Zmiana Studium uchwalona uchwałą Nr XXXII/259/05 Rady Gminy Wodzisław z dnia 3 listopada 2005 roku wraz ze zmianą nr 1 do zmiany studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego Gminy Wodzisław uchwaloną uchwałą Nr XI/46/2011 Rady Gminy Wodzisław z dnia 20 lipca 2011 r.	Uchwała Nr 3/2001 Rady Gminy Wodzisław z dnia 9 marca 2001 roku, zmienionego uchwałą Nr XXXII/259/05 Rady Gminy Wodzisław z dnia 3 listopada 2005 roku oraz Zmianą Nr 1 do Zmiany Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Wodzisław - Uchwała Nr XI/46/2011 Rady Gminy Wodzisław z dnia 20 lipca 2011 r.

POWIAT JĘDRZEJOWSKI:

Lp.	Nazwa	Rodzaj aktu prawnego/ data zatwierdzenia/publikacja
1	Program Ochrony Środowiska dla Powiatu Jędrzejowskiego na lata 2018-2022 z uwzględnieniem perspektywy do 2028 r.	Uchwała Rady Powiatu Nr XXXIX/285/2018 z dnia 18 października 2018 r.

WOJEWÓDZTWO ŚWIĘTOKRZYSKIE:

Lp.	Nazwa	Rodzaj aktu prawnego/ data zatwierdzenia/publikacja
1	Strategia Rozwoju Województwa Świętokrzyskiego do 2020 roku	Uchwała Nr XLII/508/06 Sejmiku Województwa Świętokrzyskiego z dnia 26 października 2006 r.
2	Program Ochrony Środowiska dla Województwa Świętokrzyskiego na lata 2015-2020 z uwzględnieniem perspektywy do roku 2025	Uchwała Nr XX/290/16 Sejmiku Województwa Świętokrzyskiego z dnia 5 lutego 2016 r.



Załącznik nr 2

Adres leśny	Pow.	Siedlisko	Rodzaj pow.	Funkcja lasu	Budowa pionowa	GTD
16-04-1-01-2 -a -00	4.53	OLJ	D-STAN	OCHR	DRZEW	JS OL
16-04-1-01-2 -b -00	3.01	OLJ	D-STAN	OCHR	DRZEW	JS OL
16-04-1-01-3 -a -00	3.59	OLJ	D-STAN	OCHR	DRZEW	JS OL
16-04-1-01-3 -b -00	3.03	OLJ	D-STAN	OCHR	DRZEW	JS OL
16-04-1-01-4 -f -00	2.21	OLJ	D-STAN	OCHR	DRZEW	OL
16-04-1-02-259 -b -00	4.80	LŁ	D-STAN	OCHR	DRZEW	DB OL
16-04-1-02-259 -c -00	1.79	LMW	D-STAN	OCHR	DRZEW	ŚW OL
16-04-1-02-259 -d -00	0.99	LŁ	D-STAN	OCHR	DRZEW	JS DB
16-04-1-03-215 -g -00	4.65	LMW	D-STAN	OCHR	DRZEW	DB SO
16-04-1-03-215 -j -00	3.05	LMW	D-STAN	OCHR	DRZEW	DB SO
16-04-1-03-229 -g -00	17.85	OLJ	D-STAN	OCHR	DRZEW	JS OL
16-04-1-04-176 -d -00	9.88	OLJ	D-STAN	OCHR	DRZEW	JS OL
16-04-1-04-177 -d -00	7.63	OLJ	D-STAN	OCHR	DRZEW	JS OL
16-04-1-04-179 -d -00	9.04	BMW	D-STAN	OCHR	DRZEW	ŚW SO
16-04-1-05-186 -c -00	3.23	LW	D-STAN	OCHR	DRZEW	DB OL
16-04-1-05-186 -d -00	4.89	LMW	D-STAN	OCHR	DRZEW	DB OL
16-04-1-06-258 -b -00	1.09	LŁ	D-STAN	OCHR	DRZEW	JS OL
16-04-1-06-258 -k -00	5.50	LW	D-STAN	OCHR	DRZEW	DB OL
16-04-1-06-258 -o -00	2.32	LŁ	D-STAN	OCHR	DRZEW	JS OL
16-04-1-12-107 -c -00	1.60	BMW	D-STAN	OCHR	DRZEW	SO
16-04-1-12-107 -d -00	1.20	BMW	D-STAN	OCHR	DRZEW	SO
16-04-1-12-107 -f -00	1.28	BMB	D-STAN	OCHR	DRZEW	SO
16-04-1-12-108 -c -00	2.44	BMW	D-STAN	OCHR	DRZEW	SO
16-04-1-12-108 -h -00	2.06	BMW	D-STAN	OCHR	DRZEW	SO
16-04-1-12-109 -c -00	1.37	OLJ	D-STAN	OCHR	DRZEW	JS OL
16-04-1-12-109 -h -00	7.33	BMW	D-STAN	OCHR	DRZEW	SO
16-04-2-07-82 -c -00	1.89	BMW	D-STAN	OCHR	DRZEW	SO
16-04-2-07-83 -h -00	2.95	BMW	D-STAN	OCHR	DRZEW	SO
16-04-2-10-157 -b -00	5.05	OLJ	D-STAN	OCHR	DRZEW	JS OL
16-04-2-10-157 -l -00	1.91	OLJ	D-STAN	OCHR	DRZEW	JS OL
16-04-2-10-158 -a -00	0.34	OLJ	D-STAN	OCHR	DRZEW	JS OL
16-04-2-10-158 -b -00	2.65	OLJ	D-STAN	OCHR	DRZEW	JS OL
16-04-2-10-158 -h -00	3.47	OLJ	D-STAN	OCHR	DRZEW	OL JS
16-04-2-10-164 -a -00	8.33	OLJ	D-STAN	OCHR	DRZEW	JS OL
16-04-2-10-164 -b -00	2.81	OLJ	D-STAN	OCHR	DRZEW	JS OL
16-04-2-10-164 -c -00	7.56	OLJ	D-STAN	OCHR	DRZEW	JS OL
16-04-2-10-165 -a -00	4.51	OLJ	D-STAN	OCHR	DRZEW	JS OL
16-04-2-10-165 -c -00	7.93	OLJ	D-STAN	OCHR	DRZEW	JS OL
16-04-2-10-165 -d -00	6.08	OLJ	D-STAN	OCHR	DRZEW	JS OL
16-04-2-10-166 -b -00	18.83	OLJ	D-STAN	OCHR	DRZEW	JS OL
16-04-2-10-169 -a -00	3.54	OL	D-STAN	OCHR	DRZEW	JS OL
16-04-2-10-169 -b -00	4.74	OLJ	D-STAN	OCHR	DRZEW	JS OL
16-04-2-10-169 -d -00	0.84	OL	D-STAN	OCHR	DRZEW	JS OL

16-04-2-10-169-f-00	0.92	OL	D-STAN	OCHR	DRZEW	OL
16-04-2-10-169-g-00	1.63	OL	D-STAN	OCHR	DRZEW	JS OL
16-04-2-10-169-h-00	1.68	LW	D-STAN	OCHR	DRZEW	DB OL
16-04-2-10-169-j-00	4.72	LW	D-STAN	OCHR	DRZEW	DB OL
16-04-2-10-169-k-00	1.73	OLJ	D-STAN	OCHR	DRZEW	JS OL
16-04-2-10-170-b-00	6.29	OLJ	D-STAN	OCHR	DRZEW	JS OL
16-04-2-10-170-c-00	22.01	OLJ	D-STAN	OCHR	DRZEW	JS OL
16-04-2-10-170-g-00	0.04	OL	D-STAN	GOSP	DRZEW	OL
16-04-2-10-170-i-00	0.19	OL	D-STAN	GOSP	DRZEW	OL
16-04-2-10-170-j-00	0.36	LMW	D-STAN	GOSP	DRZEW	ŚW OL
16-04-2-10-170-k-00	0.09	OL	D-STAN	GOSP	DRZEW	OL
RAZEM	233,45					



Załącznik 5

- projekt -

Radom, dn.2019 r.

Zn.Spr.:

Dyrektor
Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska
w Kielcach
ul. Szymanowskiego 6, 25-361 Kielce

Państwowy Wojewódzki Inspektor Sanitarny
w Kielcach
ul. Jagiellońska, 25-734 Kielce

Dotyczy: prognozy oddziaływania na środowisko Planu Urządzenia Lasu dla Nadleśnictwa Jędrzejów na okres 01.01.2022-31.12.2031 r.

Na podstawie art. 46 i art. 53 Ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. 2016. 353 z późn. zm.) Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych w Radomiu zwraca się z wnioskiem o uzgodnienie zakresu i stopnia szczegółowości informacji, wymaganych w prognozie oddziaływania na środowisko, projektu Planu Urządzenia Lasu dla Nadleśnictwa Jędrzejów na okres **01.01.2022-31.12.2031 r.**

Plan Urządzenia Lasu dla Nadleśnictwa sporządzany jest na podstawie ustawy o lasach z dnia 28 września 1991 r. (Dz. U. 2015. 2100 z późn. zm.) oraz rozporządzenia MŚ z dnia 12 listopada 2012 r. w sprawie szczegółowych warunków i trybu sporządzania planu urządzenia lasu, uproszczonego planu urządzenia lasu oraz inwentaryzacji stanu lasu (Dz. U. poz. 1302 z 2012 r.), w oparciu o instrukcję urządzenia lasu wprowadzoną do stosowania w PGL LP Zarządzeniem nr 55 Dyrektora Generalnego Lasów Państwowych z dnia 21 listopada 2011 r. (z późn. zm.).

Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych w Radomiu w dniu 15.01.2019 r. wystąpiła do RDOŚ w Kielcach znak pisma ZS.6004.8.2019 z wnioskiem o przekazanie danych o zasobach przyrodniczych w zasięgu terytorialnym Nadleśnictwa Jędrzejów. W ramach odpowiedzi uzyskano pliki *.shp z warstwami siedlisk przyrodniczych i siedlisk gatunków będących przedmiotem zainteresowania dla Wspólnoty. Ponadto przekazano w formie arkusza kalkulacyjnego informacje na temat form ochrony przyrody położonych na terenie Nadleśnictwa Jędrzejów.

Nadleśnictwo Jędrzejów położone jest w zasięgu administracyjnym województwa świętokrzyskiego o łącznej powierzchni 15 057 ha gruntów zarządzanych.



Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych w Radomiu informuje, że w Nadleśnictwie Jędrzejów znajdują się następujące powierzchniowe formy ochrony przyrody:

Istniejące rezerваты przyrody: Gaj, Wzgórza Sobkowskie o łącznej powierzchni ok. 43 ha.

Parki Krajobrazowe: Chęcińsko-Kielecki,

Ponadto w zasięgu terytorialnym Nadleśnictwa znajduje się Nadnidziański Park Krajobrazowy.

Obszary Chronionego Krajobrazu: Miechowsko-Działoszycki, Konecko-Łopuszniański, Nadnidziański, Włoszczowsko-Jędrzejowski, Chęcińsko-Kielecki.

Ponadto na terenie tym znajdują się:

Obszary NATURA 2000 mające znaczenie dla wspólnoty (OZW):

- „Dolina Nidy” PLH 260001 - w zarządzie Nadleśnictwa – ok. 145 ha,
- „Dolina Białej Nidy” PLH 260013 - w zarządzie Nadleśnictwa – ok. 857 ha,
- „Dolina Górnej Pilicy” PLH 260018 - w zarządzie Nadleśnictwa – ok. 374 ha,
- „Dolina Mierzawy” PLH 260020 - w zarządzie Nadleśnictwa – ok. 4 ha,
- „Ostoja Gaj” PLH 260027 - w zarządzie Nadleśnictwa – ok. 467 ha,
- „Ostoja Nidzańska” PLH 260003 - w zarządzie Nadleśnictwa – ok. 17 ha,
- „Ostoja Sobkowsko-Korytnicka” PLH 260032 - w zarządzie Nadleśnictwa – ok. 148 ha,
- „Wzgórza Chęcińsko-Kieleckie” PLH 260041 - w zarządzie Nadleśnictwa – ok. 611 ha,

Obszary Natura 2000 stanowią ok. 17 % powierzchni gruntów Skarbu Państwa zarządzanych przez Nadleśnictwo Jędrzejów.

Oprócz wymienionych powyżej, w Nadleśnictwie wyszczególniono szereg innych form ochrony przyrody tj. ochrona gatunkowa, pomniki przyrody, użytki ekologiczne.

Wszystkie wymienione powyżej formy ochrony przyrody oraz siedliska przyrodnicze w obszarach Natura 2000 zostaną szczegółowo opisane w Programie Ochrony Przyrody dla Nadleśnictwa Jędrzejów, który stanowi integralną część Planu Urządzenia Lasu, również zakazy, ograniczenia wynikające z celu ich ochrony zostaną uwzględnione w planowaniu zabiegów gospodarczych.

W związku z powyższym, uwzględniając zapisy Art. 51 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jej ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko, Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych w Radomiu proponuje aby prognoza oddziaływania projektu Planu Urządzenia Lasu dla Nadleśnictwa Jędrzejów w na okres 01.01.2022 - 31.12.2031 r. obejmowała następujący zakres:

Prognoza powinna zawierać:

- a) **Informacje o zawartości, głównych celach projektowanego dokumentu oraz jego powiązaniach z innymi dokumentami,**



- b) Informacje o metodach zastosowanych przy sporządzaniu prognozy,
 - c) propozycje dotyczące przewidywanych metod analizy skutków realizacji postanowień projektowanego dokumentu oraz częstotliwości jej przeprowadzenia,
 - d) Informacje o możliwości transgranicznym oddziaływaniu na środowisko – *RDLP proponuje odstąpić od sporządzania tego punktu,*
 - e) streszczenie sporządzone w języku niespecjalistycznym.
- 1) Prognoza powinna określać, analizować i oceniać:
- a) **istniejący stan środowiska oraz potencjalne zmiany tego stanu w przypadku braku realizacji projektowanego dokumentu** - *Informacje dotyczące stanu środowiska, w tym w szczególności opisu siedlisk leśnych, drzewostanów, wszystkich istniejących i projektowanych form ochrony przyrody (w rozumieniu ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 roku o ochronie przyrody), stosunków wodnych itp., a także konkretne działania dotyczące ochrony różnorodności biologicznej, kształtowania stref ekotonowych, granic polno-leśnych, stosunków wodnych, pozostawiania martwego drewna zawiera Program Ochrony Przyrody. Ponadto w części opisowej planu urządzenia lasu tzw. opisie ogólnym znajduje się syntetyczna analiza i uzasadnienie zaprojektowanych w drzewostanach wskazań gospodarczych. W związku z powyższym RDLP proponuje w tym punkcie dokonać jedynie syntetycznej analizy prawdopodobnych zmian w ekosystemach w przypadku odstąpienia od realizacji zaprojektowanych wskazań.*
 - b) **stan środowiska na obszarach objętych przewidywanym znaczącym oddziaływaniem** – *RDLP proponuje, odstąpić od oceny wpływu zamierzeń inwestycyjnych Nadleśnictwa na środowisko i obszar Natura 2000, ponieważ w Planie Urządzenia Lasu nakreśla się jedynie wytyczne dotyczące potrzeb inwestycyjnych (bez szczegółowej lokalizacji), natomiast w przypadku zalesień gruntów proponujemy dokonać analizy wpływu ich realizacji.*
 - c) **Istniejące problemy ochrony środowiska istotne z punktu widzenia realizacji projektowanego dokumentu, w szczególności dotyczące obszarów podlegających ochronie na podstawie ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody** – *RDLP proponuje ocenić możliwość zachowania i ochrony poszczególnych form ochrony przyrody w kontekście występowania istniejących zagrożeń, ze szczególnym uwzględnieniem siedlisk przyrodniczych i tzw. gatunków „naturowych” w obszarach sieci Natura 2000. W prognozie zostanie zamieszczone uzasadnienie do zastosowania art. 52a ustawy o ochronie przyrody.*
 - d) **Cele ochrony środowiska ustanowione na szczeblu międzynarodowym, wspólnotowym i krajowym, istotne z punktu widzenia projektowanego dokumentu, oraz sposoby, w jakich te cele i inne problemy środowiska zostały uwzględnione podczas opracowywania dokumentu** – *RDLP proponuje w szczególności uwzględnić cele Siedliskowej poprzez wpływ Planu Urządzenia Lasu na:
- zachowanie lub odtworzenie, we właściwym stanie ochrony siedlisk przyrodniczych oraz gatunków dzikiej fauny i flory ważnych dla Wspólnoty,*
 - e) **Przewidywane znaczące oddziaływanie, w tym oddziaływanie bezpośrednie, pośrednie, wtórne, skumulowane, krótkoterminowe, średnioterminowe i długoterminowe, stale i chwilowe oraz pozytywne i negatywne, na cele i przedmiot ochrony Natura 2000 oraz integralność tego obszaru, a także na środowisko** – *RDLP proponuje wykonać następujące*



analizy dla zamieszczonych w projekcie planu urządzenia lasu dla Nadleśnictwa Dobieszyn (w tym programie ochrony przyrody) informacji:

- zestawienie siedlisk przyrodniczych wraz z siedliskowymi typami lasu, celami hodowlanymi oraz zaplanowanymi wskazówkami gospodarczymi (z wyszczególnieniem użytkowania rębnego) i analizę wpływu przyjętych wskazówek gospodarczych,
- strukturę stanu każdego z siedlisk przyrodniczych i analizę przyczyn uznania za nieoptymalny,
- analiza występowania gatunków drzew w Nadleśnictwie poza swoim naturalnym zasięgiem,
- analiza przewidywanej zmiany struktury wiekowej drzewostanów – zarówno dla całego nadleśnictwa/ obrębu, jak i osobno dla OSO i projektowanych SOO,
- analizę zaprojektowanych wskazówek gospodarczych oraz siedliskowych typów lasów dla stanowisk gatunków chronionych,

3) prognoza powinna przedstawiać:

- a) rozwiązania mające na celu zapobieganie, ograniczanie lub kompensację przyrodniczą negatywnych oddziaływań na środowisko, mogących być rezultatem realizacji projektowanego dokumentu, w szczególności na cele i przedmiot ochrony obszaru Natura 2000 oraz integralność tego obszaru
- b) biorąc pod uwagę cele i geograficzny zasięg dokumentu oraz cele i przedmiot ochrony obszaru Natura 2000 oraz integralność tego obszaru – rozwiązania alternatywne do rozwiązań zawartych w projektowanym dokumencie wraz z uzasadnieniem ich wyboru oraz opis metod dokonania oceny prowadzącej do tego wyboru albo wyjaśnienie braku rozwiązań alternatywnych, w tym wskazania napotykanymi trudnościami wynikającymi z niedostatków techniki lub luk we współczesnej wiedzy – proponujemy ograniczyć jedynie do analizy przyjętych etatów użytkowania głównego.

Prognoza oddziaływania planu urządzenia lasu na środowisko będzie sporządzona zgodnie z ramowymi wytycznymi w sprawie zakresu i stopnia szczegółowości prognozy oddziaływania na środowisko planu urządzenia lasu z dnia 28 sierpnia 2013 r.

W sprawie wyjaśnień, uzupełnienia informacji oraz spraw dotyczących urządzenia lasu proszę o kontakt:

Pan: Wiesław Szczechowicz – Naczelnik Wydziału Zarządzania Zasobami Leśnymi
RDLP w Radomiu

Adres e-mail: wieslaw.szczechowicz@radom.lasy.gov.pl

Telefon: 048 385 60 84

Załącznik:

1. Mapa przeglądowa obrębów leśnych Nadleśnictwa Jędrzejów w skali 1:25000 z naniesionymi przedmiotami ochrony, formami ochrony przyrody i szczegółami dotyczącymi funkcji lasu.
2. Protokół z obrad Komisji Założeń Planu.