



**REGIONALNY DYREKTOR
OCHRONY ŚRODOWISKA
W KRAKOWIE**

OP.611.17.2021.MSk

Kraków, 24 marca 2022 r.

**Pan
Hubert Wiśniewski
Zastępca Dyrektora RDLP w Katowicach
ds. gospodarki leśnej
ul. Św. Huberta 43/45, 40-543 Katowice**

Dotyczy: zaopiniowania projektu Planu Urządzenia Lasu dla Nadleśnictwa Olkusz wraz z prognozą oddziaływania na środowisko.

W związku z wnioskiem, znak: ZU.6003.2.8.2019 dotyczącym wydania opinii do projektu planu urządzania lasu dla Nadleśnictwa Olkusz na okres 1.01.2022 r. – 31.12.2031 r. przedłożony wraz z prognozą oddziaływania na środowisko w ramach procedury strategicznej oceny oddziaływania na środowisko, Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Krakowie z uwagi na art. 57 ust.3 *ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko* (t.j. Dz. U. z 2021 r., poz. 2373 z późn. zm.) wystąpiła do Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach z prośbą o zaopiniowanie przedmiotowych dokumentów, gdyż ich realizacja obejmować będzie również obszar województwa śląskiego.

Na podstawie otrzymanej opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach, znak: WPN.410.10.2019.AJ1.2 z 25.01.2022 r. oraz na podstawie własnej analizy dokumentów przekazanych przy piśmie Regionalnego Dyrektora Lasów Państwowych w Katowicach, znak: ZU.6003.2.8.2019 tj.:

- prognozy oddziaływania na środowisko do projektu Planu Urządzenia Lasu dla Nadleśnictwa Olkusz na okres od 1 stycznia 2022 r. do 31 grudnia 2031 r. zwanej dalej „Prognozą”,
- ogólnego opisu lasów nadleśnictwa (Elaborat)
- opisów taksacyjnych
- zestawień i wykazów tabelarycznych
- programu ochrony przyrody,
- kompletu map tematycznych
- podstawowych warstw gis

przygotowano opinię w przedmiotowej sprawie.

Należy podkreślić, że przedstawiony do zaopiniowania dokument, nie uwzględnia zakresu planu zadań ochronnych dla obszarów Natura 2000. W związku z tym, brak jest podstaw do zastosowania art. 28 ust. 11a oraz 11b ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz.U. z 2021 r., poz. 1098 z późn. zm.).

Biorąc powyższe pod uwagę w trybie art. 54 ust. 1 i art. 57 ust. 1 pkt 2 *ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale*

społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (t.j. Dz. U. z 2021 r., poz. 2373 z późn. zm.) pozytywnie opiniuje projekt planu urządzenia lasu dla Nadleśnictwa Olkusz na lata 01.01.2022 – do 31.12.2031 r.

W przypadku prognozy, dokonując oceny zawartych w tym dokumencie zapisów, kierowano się także uzgodnieniem jej zakresu i stopnia szczegółowości, przedstawionym w piśmie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Krakowie z dnia 30 sierpnia 2019 r., znak: OP.II.611.10.2019.MSk.

Na opinię Regionalnej Dyrekcji miały wpływ następujące uwarunkowania.

Głównym celem jakim kieruje się plan urządzenia lasu jest zasada zrównoważonego rozwoju umożliwiająca harmonizację rozwoju gospodarczego polegającego na poborze użytków z lasu z rozwojem społecznym i ochroną walorów przyrodniczych i środowiskowych obszaru.

Grunty Nadleśnictwa Olkusz obejmują powierzchnię 17141,2141 ha (w tym 16521,1404 ha to grunty leśne zalesione i niezalesione, 421,8353 ha to grunty związane z gospodarką leśną, 198,2384 ha to grunty nieleśne) zlokalizowaną w województwie małopolskim w powiecie olkuskim (w gminach: Bolesław, Bukowno, Klucze, Olkusz Miasto, Olkusz – Obszar Wiejski, Trzyciąż, Wolbrom Miasto, Wolbrom – Obszar Wiejski), natomiast na terenie województwa śląskiego w powiecie grodzkim Dąbrowa Górnicza (gmina Dąbrowa Górnicza Miasto), w powiecie zawierciańskim (w gminach: Ogrodzieniec Obszar Wiejski, Pilica Miasto, Pilica Obszar Wiejski, Zawiercie, Żarnowiec).

Lesistość obszaru działania Nadleśnictwa wynosi 34,5% i jest wyższa od średniej lesistości kraju 29,6%. Większość lasów Nadleśnictwa ma status lasów ochronnych (łącznie z rezerwatami) - 97,15%, pozostałe 2,85% to lasy wielofunkcyjne, gospodarcze.

Głównym gatunkiem panującym w Nadleśnictwie jest sosna pospolita. Drzewostany z panującą sosną zajmują 68,21% powierzchni zalesionej Nadleśnictwa, a ich zapas stanowi około 63,05 % całkowitego zapasu. Mimo dominacji sosny drzewostany Nadleśnictwa cechują się zróżnicowaniem gatunkowym, tworzy je 20 gatunków drzew panujących.

W Nadleśnictwie Olkusz dominują siedliska boru świeżego 27,54%, lasu wyżynnego świeżego - 23,32% lasu mieszanego wyżynnego świeżego – 13,70% oraz boru mieszanego wyżynnego świeżego – 13,18%. Łącznie główne cztery typy siedlisk stanowią 77,74% powierzchni leśnej. W Nadleśnictwie stwierdzono występowanie 21 typów siedliskowych lasu.

Do ustawowych form ochrony przyrody zlokalizowanych na terenie gruntów Nadleśnictwa Olkusz należą:

- 4 rezerваты przyrody,
- 4 Obszary Europejskiej Sieci Ekologicznej Natura 2000,
- 2 parki krajobrazowe,
- 2 użytki ekologiczne,
- 11 pomników przyrody
- ochrona gatunkowa roślin i zwierząt.

Zlokalizowane na terenie Nadleśnictwa rezerваты przyrody obejmują:

- Rezerwat „Smoleń” o powierzchni 4,32 ha, powołany zarządzeniem Ministra Leśnictwa i Przemysłu Drzewnego z dnia 25 listopada 1959 r. w sprawie uznania za rezerwat przyrody (M.P. z 1960 r. Nr 15, poz. 71). Celem utworzenia tego rezerwatu była ochrona skupienia ostańców jurajskich z ruinami XIV wiecznego zamku oraz lasu Bk-Gb-Md. Rezerwat posiada ustanowione zarządzeniem Nr 8/2018 Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach z dnia 24 kwietnia 2018 r. zadania ochronne.
- Rezerwat „Ruskie Góry” o powierzchni 153,65 ha, powołany rozporządzeniem Nr 38/2000 Wojewody Śląskiego z dnia 10 października 2000 r. w sprawie poddania pod ochronę prawną w drodze uznania za rezerwat przyrody obszaru lasu w gminie

Pilica (Dz. Urz. z 2000 r. Nr 39, poz. 575). Celem utworzenia tego rezerwatu jest zachowanie ze względów naukowych, dydaktycznych i krajobrazowych płatów żyznej buczyny sudeckiej i jaworzyny górskiej. Rezerwat posiada obowiązujący plan ochrony ustanowiony rozporządzeniem Nr 25/07 Wojewody Śląskiego z dnia 13 czerwca 2007 r. w sprawie ustanowienia planu ochrony dla rezerwatu przyrody "Ruskie Góry" (Dz. Urz. Woj. Śląskiego . z 2007 r. Nr 105, poz. 2112).

- Rezerwat Pazurek o powierzchni 187,91 ha, utworzony rozporządzeniem Nr. 13/2008 Wojewody Małopolskiego z dnia 01.08.2008r. o pow. 187,91 ha. Rezerwat nie posiada otuliny. Celem utworzenia tego rezerwatu jest zachowanie ekosystemu leśnego złożonego z naturalnych zbiorowisk leśnych: żyznej buczyny sudeckiej, buczyny storczykowej, kwaśnej buczyny niżowej, stanowisk chronionych gatunków roślin i grzybów oraz zróżnicowanej budowy geomorfologicznej obszaru z wapiennymi ostańcami skalnymi. Rezerwat posiada aktualny plan ochrony ustanowiony zarządzeniem Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Krakowie z dn. 30.05.2017 r. (Dz. Urz. Woj. Małop. 2017, poz. 3762).
- Rezerwat Góra Stołowa im. Ryszarda Malika o powierzchni 96,09 ha. uznany zarządzeniem Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Krakowie z dnia 6 maja 2021 roku w sprawie rezerwatu przyrody „Góra Stołowa im. Ryszarda Malika” (Dz. Urz. Woj. Małop. 2021, poz. 2674. Rezerwat nie posiada aktualnego planu ochrony. Celem ochrony rezerwatu jest zachowanie ekosystemu leśnego złożonego z naturalnych zbiorowisk leśnych: żyznej buczyny sudeckiej *Dentario enneaphylli-Fagetum*, jaworzyny z jęczycznikiem *Phyllitido-Aceretum*, storczykowej buczyny karpackiej *Carici-Fagetum*, stanowisk chronionych gatunków roślin i grzybów oraz zróżnicowanej rzeźby obszaru.

Na terenach przedmiotowych rezerwatów przyrody zapisy planu urządzenia lasu nie przewidują zadań gospodarczych włączając ich tereny do Gospodarstwa Specjalnego. Analiza zapisów projektu planu urządzenia lasu wskazuje, że dokument ten nie zawiera wskazań kolidujących z celami ochrony rezerwatów przyrody.

Ponadto celem zabezpieczenia przebiegu naturalnych procesów przyrodniczych w rezerwacie przyrody Ruskie Góry, wskazane jest ujęcie w projekcie Planu zalecenia, aby w konsekwencji wykonania trzebieży późnej w wydzieleniach 188h, 188i, odsłonięcie ściany lasu w przypadku cięć od strony rezerwatu, nie przekroczyło 20 % pozyskanej masy.

Poprawy wymaga również zapis w Programie Ochrony Przyrody, odnoszący się do wykazu adresów leśnych obejmujących ww. rezerwat, bowiem pominięte zostało wydzielenie 188g.

Jednocześnie informuję, że 19 stycznia 2022 r. wydane zostało zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach w sprawie rezerwatu przyrody „Ruskie Góry”. Na podstawie tego aktu m.in. rezerwat został powiększony. Zarządzenie zostało opublikowane 20 stycznia 2022 r. w Dzienniku Urzędowym Województwa Śląskiego pod poz. 436 i weszło w życie 4 lutego 2022 r. Opiniowany projekt planu został sporządzony wg. Stanu na 1 stycznia 2022 r., dlatego ujęcie przedmiotowej informacji w tym dokumencie pozostawia się do decyzji jego autorów. Tym niemniej na etapie realizacji Planu, należy uwzględnić fakt powiększenia rezerwatu.

W przypadku obszarów Natura 2000 na terenie Nadleśnictwa Olkusz występują 4 obszary Europejskiej Sieci Ekologicznej Natura 2000:

1. Buczyny w Szybowicach i Las Niwiski PLH 240034 – obszar o powierzchni 256.09 ha (z tego w zasięgu Nadleśnictwa: 245,24 ha). Na terenie obszaru obowiązuje zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach z dnia 6 marca 2019 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Buczyny

w Szypowicach i Las Niwiski PLH240034 (Dz.Urz. Woj. Śląskiego z 2019 r., poz. 2051) i zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach z dnia 27 maja 2021 r. o zmianie zarządzenia w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Buczyny w Szypowicach i Las Niwiski PLH240034 (Dz.Urz. Woj. Śląskiego z 2021 r., poz. 3657). Przedmiotami ochrony w obszarze zidentyfikowanymi na gruntach Nadleśnictwa są :

- ◆ 9110 kwaśne buczyny (*Luzulo-Fagenion*), na powierzchni których planowane są rębnie stopniowe w klasach odnowienia,
- ◆ 9130 żyzne buczyny (*Dentario glandulosae-Fagenion*, *Galio odorati-Fagenion*), na powierzchni których planowane są rębnie stopniowe w klasach odnowienia,
- ◆ 9150 ciepłolubne buczyny storczykowe (*Cephalanthero-Fagenion*), na powierzchni których planowane są rębnie stopniowe w klasach odnowienia,
- ◆ 1902 obuwik pospolity *Cypripedium Calceolus*.

Większość drzewostanów obszaru Buczyny w Szypowicach i Las Niwiski (PLH 240034) to drzewostany jednopiętrowe, wykształcone na 62% powierzchni. Drugą grupę stanowią drzewostany w klasie odnowienia i w klasie do odnowienia obejmujące 38%. Średni wiek drzewostanów w obszarze Buczyny w Szypowicach i Las Niwiski (PLH 240034) wynosi 97 lat. Średnia zasobność – 347 m³/ha.

Mając na względzie zapisy zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach a także czynniki mogące mieć wpływ na stan zachowania chronionych w obszarze gatunków i ich siedlisk, a także charakter, lokalizację i rozmiar zadań wskazywanych w planie urządzenia lasu należy stwierdzić, że prace wskazywane w PUL nie będą powodować znaczących negatywnych oddziaływań na cele i przedmioty ochrony obszaru Natura 2000 Buczyny w Szypowicach i Las Niwiski PLH 240034.

2. Ostoja Środkowojurajska PLH 240009 – obszar o powierzchni: 5767.55 ha (z tego w zasięgu Nadleśnictwa: 592,62ha). Na terenie obszaru obowiązuje zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach i Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Krakowie z dnia 17 grudnia 2021 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Ostoja Środkowojurajska PLH240009 (Dz.Urz. Woj. Śląskiego z 2021 r., poz. 8349 i Dz.Urz. Woj. Małopolskiego z 2021 r., poz. 7836). Przedmiotami ochrony w obszarze zidentyfikowanymi na gruntach Nadleśnictwa są:
 - 8210 wapienne ściany skalne ze zbiorowiskami *Potentilletalia caulescentis*, tj. siedlisko występujące punktowo w płatach, wskazywane w PUL jako szczególnie cenne,
 - 9110 kwaśne buczyny (*Luzulo-Fagenion*), tj. siedlisko występujące w wydzieleniach których większa część (47%pow.) objęta jest brakiem wskazówek gospodarczych, natomiast rębnie w części wydzieleń na których występuje siedlisko planowane są w klasach odnowienia gdzie ich wykonanie jest niezbędne, w sposób minimalizujący wpływ tego zabiegu na przedmiotowe siedlisko,
 - 9130 żyzne buczyny (*Dentario glandulosae-Fagenion*, *Galio odorati-Fagenion*) Większość wydzieleń (72%pow.) na których zidentyfikowano siedlisko objęto brakiem wskazówek. Natomiast w części wydzieleń na których występuje siedlisko, planowane są rębnie stopniowe (na 20% pow.) w klasach odnowienia gdzie ich wykonanie jest niezbędne, w sposób minimalizujący wpływ tego zabiegu na przedmiotowe siedlisko,

- 9170 grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (*Galio-Carpinetum*, *Tilio-Carpinetum*) Siedlisko uznane za szczególnie cenne w PUL, na którym nie zaplanowano zabiegów gospodarczych,
- 9180 jaworzyny i lasy klonowo-lipowe na stokach i zboczach (*Tilio plathyphyllis-Acerion pseudoplatani*). Siedlisko uznane za szczególnie cenne w PUL, na którym nie zaplanowano zabiegów gospodarczych,
- 1188 kumak nizinny *Bombina bombina*. Występuje na terenie Nadleśnictwa, jednak brak jest danych odnośnie lokalizacji występowania gatunku,
- 1324 nocek duży *Myotis myotis*. Występuje na terenie Nadleśnictwa, jednak brak jest danych odnośnie lokalizacji występowania gatunku,
- 6177 modraszek telejus *Phengaris Teleius*. Występuje na terenie Nadleśnictwa, jednak brak jest danych odnośnie lokalizacji występowania gatunku,
- 1303 podkowiec mały *Rhinolophus Hipposideros*. Występuje na terenie Nadleśnictwa, jednak brak jest danych odnośnie lokalizacji występowania gatunku,

Głównym gatunkiem panującym w drzewostanach obszaru Ostoja Środkowojurajska PLH 240009 jest buk, zajmujący 63% powierzchni leśnej zalesionej. Większy udział powierzchniowy posiadają również sosna (23%). Łącznie na terenie analizowanego obszaru występuje 16 gatunków rzeczywistych drzew. Średni wiek drzewostanów w obszarze Ostoja Środkowojurajska PLH 240009 wynosi 93 lata. W obszarze wyraźnie dominują drzewostany w klasie odnowienia, których udział powierzchniowy wynosi 25%. Nie występują tu drzewostany starsze niż 140 lat.

Mając na względzie zapisy zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach i Krakowie a także czynniki mogące mieć wpływ na stan zachowania chronionych w obszarze gatunków i ich siedlisk, a także charakter, lokalizację i rozmiar ww. zadań można stwierdzić, że prace wskazywane w PUL nie będą powodować znaczących negatywnych oddziaływań na cele i przedmioty ochrony obszaru Natura 2000 Ostoja Środkowojurajska PLH 240009.

3. Pustynia Błędowska PLH 120014 – obszar o powierzchni 1960.53 ha (z tego w zasięgu Nadleśnictwa: 831,12 ha). Na terenie obszaru obowiązuje zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Krakowie i Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach z dnia 31 lipca 2014 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Pustynia Błędowska PLH120014 (Dz.Urz. Woj. Małopolskiego z 2014 r., poz. 4258 oraz Dz.Urz. Woj. Śląskiego z 2014 r., poz. 4210). Głównym gatunkiem panującym w drzewostanach obszaru Pustynia Błędowska PLH 120014 jest sosna, zajmująca 85% powierzchni leśnej zalesionej. Średni wiek drzewostanów w obszarze Pustynia Błędowska PLH 120014 wynosi 61 lata. Przedmioty ochrony obszaru Pustynia Błędowska PLH 120014: 2330 wydmy śródładowe z murawami napiaskowymi (*Corynephorus*, *Agrostis*), 6120 ciepłolubne, śródładowe murawy napiaskowe (*Koelerion glaucae*), 91D0 bory i lasy bagienne (*Vaccinio uliginosi-Betuletum pubescentis*, *Vaccinio uliginosi-Pinetum*, *Pino mugo-Sphagnetum*, *Sphagno girgensohnii-Piceetum*) i brzożowo-sosnowe bagienne lasy borealne, 91E0 łągi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe (*Salicetum albo-fragilis*, *Populetum albae*, *Alnenion glutinoso-incanae*) i olsy źródliskowe nie występują na gruntach w zarządzie Nadleśnictwa Olkusz, w zasięgu obszaru Pustynia Błędowska PLH120014. W związku z tym nie przewiduje się, aby zapisy projektu pul w jakikolwiek sposób mogły oddziaływać na wskazane siedliska przyrodnicze. Mając zatem na względzie zapisy zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach i Krakowie a także czynniki mogące mieć wpływ na stan zachowania

chronionych w obszarze siedlisk, a także charakter, lokalizację i rozmiar zadań wskazanych w planie urządzenia lasu można stwierdzić, że prace wskazywane w PUL nie będą powodować znaczących negatywnych oddziaływań na cele i przedmioty ochrony obszaru Natura 2000 Pustynia Błędowska PLH 120014.

4. Jaroszewiec PLH 120006 – obszar o powierzchni: 583.65 ha (z tego w zasięgu nadleśnictwa: 584,61ha). Na terenie obszaru obowiązuje zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Krakowie z dnia 27 maja 2015 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Jaroszewiec PLH120006 (Dz.Urz. Woj. Małopolskiego z 2015 r., poz. 3289) oraz zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Krakowie z dnia 2 sierpnia 2016 roku zmieniające zarządzenie w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Jaroszewiec PLH120006” (Dz. Urz. Woj. Małopolskiego, z 2016 r., poz. 4638). Przedmiotami ochrony w obszarze zidentyfikowanymi na gruntach Nadleśnictwa w obszarze są:
- 8210 wapienne ściany skalne ze zbiorowiskami *Potentilletalia Caulescentis*, tj. siedlisko występujące punktowo w płatach, w wydzieleniach w których zaplanowano rębnie stopniowe w klasach odnowienia, planowane w sposób minimalizujący wpływ na przedmiotowe siedlisko,
 - 8310 jaskinie nieudostępniowane do zwiedzania. Siedlisko występujące punktowo,
 - 9110 kwaśne buczyny (*Luzulo-Fagenion*). W wydzieleniach na których zidentyfikowano siedlisko dominuje brak wskazań,
 - 9130 żyzne buczyny (*Dentario glandulosae-Fagenion*, *Galio odorati-Fagenion*). W wydzieleniach na których zidentyfikowano siedlisko dominuje brak wskazań,
 - 9150 ciepłolubne buczyny storczykowe (*Cephalanthero-Fagenion*). Siedlisko zidentyfikowane w PUL jako cenne. W wydzieleniach na których zidentyfikowano siedlisko nie wskazywano zadań gospodarczych,
 - 9170 grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (*Galio-Carpinetum*, *Tilio-Carpinetum*). W wydzieleniach w których zidentyfikowano siedlisko zaplanowano rębnię stopniową o bardzo niskiej intensywności 15%, konieczną do regulowania składu, planowaną do realizacji w sposób minimalizujący wpływ na przedmiotowe siedlisko,
 - 1324 nocek duży *Myotis Myotis*. W wydzieleniach na których zidentyfikowano gatunek zaplanowano niską (15%) intensywność cięć rębnych.

Głównym gatunkiem panującym w drzewostanach obszaru Jaroszewiec PLH 120006 jest buk, zajmujący 77% powierzchni leśnej. Średni wiek drzewostanów w obszarze Jaroszewiec PLH 120006 wynosi 103 lata. Mając na względzie zapisy zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Krakowie a także czynniki mogące mieć wpływ na stan zachowania chronionych w obszarze gatunków i ich siedlisk, a także charakter, lokalizację i rozmiar zadań planowanych w PUL należy stwierdzić, że prace wskazywane w PUL nie będą powodować znaczących negatywnych oddziaływań na cele i przedmioty ochrony obszaru Natura 2000 Jaroszewiec PLH 120006.

Należy zatem uznać, iż nie ma kolizji pomiędzy zapisami Planu Urządzenia Lasu a Planami Zadań Ochronnych ustanowionymi dla obszarów Natura 2000: Jaroszewiec PLH120006, Pustynia Błędowska PLH120014, Buczyny w Szypowicach i Las Niwiski PLH240034, Ostoja Środkowojurajska PLH 240009. W projekcie pul dla Nadleśnictwa Olkusz nie planuje się działań, które mogłyby się przyczynić do trwałego zniszczenia lub pogorszenia stanu zachowania przedmiotów ochrony ww. obszarów Natura 2000.

Dodatkowo w zasięgu Nadleśnictwa Olkusz poza gruntami zarządzanymi przez Nadleśnictwo znajdują się trzy obszary Natura 2000 Dolina Górnej Pilicy PLH 260018, Pleszczotka PLH 120092, Armeria PLH 120091.

Obszary te leżą poza gruntami zarządzanymi przez Nadleśnictwo, nie ma więc bezpośredniego odniesienia zapisów projektu planu na przedmioty ochrony ww. obszarów. Biorąc pod uwagę charakter zabiegów gospodarczych zaplanowanych w projekcie PUL w najbliższym sąsiedztwie ww. obszarów można wnioskować, że zapisy projektu nie stwarzają zagrożenia i nie spowodują negatywnego oddziaływania na przedmioty ochrony obszarów Natura 2000. W związku z tym nie spowodują zmniejszenia powierzchni siedlisk i jednocześnie nie wpłyną na aktualny stan populacji zwierząt i roślin występujących w obszarach Natura 2000. Zabiegi gospodarcze nie zaburzą spójności czynników strukturalnych i funkcjonalnych warunkujących zrównoważone trwanie populacji gatunków i siedlisk przyrodniczych, dla ochrony, których zaprojektowano obszary Natura 2000. W projekcie pul dla Nadleśnictwa Olkusz nie planuje się działań, które mogłyby się przyczynić do trwałego zniszczenia lub pogorszenia stanu zachowania przedmiotów ochrony obszarów Natura 2000.

Na terenie Nadleśnictwa stwierdzono występowanie dwóch parków krajobrazowych:

1. Park Krajobrazowy Dolinki Krakowskie na terenie którego obowiązuje uchwała Nr XV/247/11 Sejmiku Woj. Małop. z dn. 28.11.2011 r. (Dz. Urz. Woj. Małop. 2011, Nr 583, poz. 6624) oraz uchwała NR XX/276/20 Sejmiku Województwa Małopolskiego z dnia 27 kwietnia 2020 roku w sprawie ustanowienia planu ochrony dla Parku Krajobrazowego Dolinki Krakowskie uwzględniającego zakres planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Dolinki Jurajskie PLH120005 (Dz.Urz. Woj. Małopolskiego z 2020 r., poz.3481).
2. Park Krajobrazowy Orlich Gniazd na terenie którego obowiązuje rozporządzenie Nr 81/05 Woj. Małop. z dn. 29.12.2005 r. (Dz. Urz. Woj. Małop., z 2006, Nr 50, poz. 281); oraz rozporządzenie Nr 12/08 Woj. Małop. z dn. 02.04.2008 r. (Dz. Urz. W. Małop. 2008, Nr 263, poz. 1636) 6) a także uchwała NR IV/48/2/2014 Sejmiku Województwa Śląskiego z dnia 10 marca 2014 r. w sprawie ustanowienia planu ochrony Parku „Krajobrazowego „Orlich Gniazd.

W zasięgu Parków Krajobrazowych położone jest ponad 7300,45 tys. ha gruntów Nadleśnictwa. Na terenie Nadleśnictwa w granicach Parku Krajobrazowego zadania wynikające z planu ochrony parku zostały uwzględnione w projekcie planu urządzenia lasu. Zatem nie przewiduje się wpływu realizacji zapisów PUL na cele i wartości przyrodnicze parków krajobrazowych.

W przypadku pomników przyrody na gruntach Nadleśnictwa Olkusz zlokalizowanych jest 11 pomników przyrody: 8 pojedynczych drzew, 1 aleję drzew oraz dwa pomniki przyrody nieożywionej: skała i źródło. Zabiegi zaplanowane w wydzieleniach, w których występują pomniki przyrody nie wpłyną negatywnie na stan ich zachowania. Wykonując zadania w pobliżu pomników wskazano na zachowanie szczególnej ostrożności, aby uniknąć uszkodzeń, nie prowadzić szlaków zrywkowych i nie lokalizować miejsc składowania drewna w pobliżu tych obiektów chronionych.

Na terenie Nadleśnictwa Olkusz zlokalizowano również 1 użytek ekologiczny (o powierzchni 32.61 ha) „Dolina Rzeki Sztoły” w l-ctwie Podlesie, gmina Bukowno. Użytek został utworzony Uchwałą Nr XIX/161/96 Rady Miejskiej w Bukownie z dnia 18.09.1996 r. Dodatkowo w zasięgu terytorialnym Nadleśnictwa poza gruntami w zarządzie Nadleśnictwa zlokalizowany jest użytek „Pustynia Błędowska”.

Analiza zapisów planu wskazuje, że jego realizacja w sąsiedztwie użytku nie wpłynie negatywnie na cele i przedmiot ochrony, a tym samym na stan zachowania walorów przyrodniczych użytków.

Na terenie Nadleśnictwa w zasięgu jego granic zinwentaryzowano również 58 gatunków roślin chronionych. Spośród nich 20 objętych jest ochroną ścisłą, 18 ochroną częściową. W Nadleśnictwie nie prowadzono dokładnych badań faunistycznych. Listę zwierząt, podobnie jak roślin, zestawiono na podstawie informacji zebranych w czasie inwentaryzacji urządzeniowej, waloryzacji środowiskowej Nadleśnictwa, oraz dostępnych materiałów, jak również z wykazu osobliwości przyrodniczych przygotowanych przez Nadleśnictwo. Na tej podstawie stwierdzono, że na terenie Nadleśnictwa występuje 5 gatunków bezkręgowców, 12 gatunków płazów, 5 gatunków gadów, 103 gatunki ptaków, 21 gatunków ssaków.

Spośród działań minimalizujących oddziaływanie na gatunki chronione stwierdzono, że projekt planu przewiduje m.in. pozostawianie drzew martwych, zamierających, dziuplastych, które nie stwarzają zagrożeń przy pracach leśnych oraz dla osób poruszających się po wyznaczonych szlakach turystycznych i ścieżkach dydaktycznych, ponadto stwarzanie dogodnych warunków bytowania dla gatunków płazów i ptaków związanych ze środowiskiem wodnym poprzez ochronę oczek i cieków wodnych oraz ochronę siedlisk bagiennych w tym olsów i siedlisk łągowych, na których najczęściej nie projektowano zabiegów gospodarczych lub planowano jedynie pielęgnacje drzewostanów. Dodatkowo w celu polepszenia warunków bytowania zwierząt wskazano na kontynuowanie rozwieszania skrzynek łągowych a dla ptaków drapieżnych na większych otwartych przestrzeniach instalowanie czatowni oraz ochronę istniejących gniazd ptaków szponiastych.

W projekcie PUL wskazano również na ochronę organizmów związanych z martwym i rozkładającym się drewnem, poprzez zapewnienie odpowiedniej ilości drewna do naturalnego rozkładu, bez narażania drzewostanów na opanowanie przez szkodniki wtórne lub choroby grzybowe. W projekcie Planu urządzenia lasu przy cięciach rębnych projektowano pozostawienie 5% powierzchni drzewostanu. Pozostawianie rozkładającego się drewna wpłynie dodatnio na zwiększenie jego masy w lesie, dzięki czemu nastąpi zwiększenie bioróżnorodności w ekosystemach leśnych. Większa ilość martwego drewna w lesie to wzrost ilości i liczebności organizmów z nim związanych. W PUL dokonano pomiaru drewna martwego, który przeprowadzono na 213 kołowych powierzchniach próbnych równoległe z inwentaryzacją zasobów drzewnych. Średni zapas zakumulowanego drewna martwego wynosi 7,11 m³/ha powierzchni leśnej zalesionej. Zinwentaryzowana miąższość stanowi 2,56% zapasu. Dodatkowo zasoby drewna martwego zakumulowane są w pniakach i korzeniach, które nie były objęte pomiarem.

Oceniając wpływ zabiegów założono również, że będą one wykonywane przy dokładnym rozpoznaniu miejsca występowania roślin chronionych w wydzieleniu, przez pracowników służby leśnej nadleśnictwa. W miejscach występowania gatunków chronionych lub rzadkich, prace związane z pozyskaniem drewna i jego zrywką, będą planowane w sposób pozwalający uniknąć dużych zniszczeń runa, ściółki i gleby. Wskazywano na konieczność bieżącego prowadzenia obserwacji i aktualizacji stanowisk roślin chronionych. W przypadku stwierdzenia występowania szczególnie rzadkich gatunków roślin objętych ochroną gatunkową, wskazano na objęcie ich ochroną i prowadzenie monitoringu ich stanu. Wskazano również na realizację zabiegów gospodarczych w sposób zapewniający zachowanie biotopów odpowiadających wymaganiom siedliskowym poszczególnych gatunków.

Należy zatem stwierdzić, że realizacja ustaleń projektu Planu Urządzenia Lasu dla Nadleśnictwa Olkusz nie będzie się wiązała z wystąpieniem oddziaływań skutkujących trwałym

pogorszeniem stanu populacji chronionych gatunków występujących na terenie Nadleśnictwa. Zidentyfikowane w Prognozie oddziaływania mogą, co prawda, wpływać na fluktuacje liczebności i rozmieszczenia populacji gatunków roślin, to jednak można przyjąć, że zmiany te nie mają charakteru trwałego. Nieodłącznie związane są z fazami rozwoju i rozpadu drzewostanów, a więc z procesami, które również w warunkach naturalnych, bez ingerencji człowieka, w środowisku przyrodniczym występują w sposób spontaniczny.

Należy dodatkowo podkreślić, że wykonywanie niektórych zaplanowanych zabiegów gospodarczych i hodowlanych (odnowienia sztuczne, rębnie częściowe, a przede wszystkim rębnia zupełna) może się wiązać z krótkoterminowymi zmianami w zajmowanych przez zwierzęta biotopach, jednakże oddziaływanie projektu planu średnio i długookresowo nie będzie negatywne gdyż realizacja zapisów PUL przyniesie korzystne pod względem przyrodniczym zmiany w strukturze drzewostanów a poszczególne gatunki zwierząt mają możliwość migracji, poszukiwania i wyboru nisz ekologicznych. Rębnie stopniowe ze względu na wydłużony (30-40 lat) okres zastępowania drzewostanu młodym pokoleniem drzew nie wpływają istotnie krótko i średnioterminowo na bytowanie zwierząt, a w długim okresie czasu oddziałują pozytywnie, gdyż prowadzą do powstawania drzewostanów o dużym zróżnicowaniu gatunkowym, strukturalnym i wiekowym, stwarzając dogodne warunki bytowania wielu gatunków zwierząt. Rębnie te sprzyjają powstawaniu naturalnego odnowienia o składzie gatunkowym zgodnym z gospodarczym typem drzewostanu. Odnowienie naturalne również stwarza długoterminowo korzystne warunki bytowania zwierząt gdyż przyczynia się do ukształtowania drzewostanów o dużym zróżnicowaniu gatunkowym, strukturalnym i wiekowym. Inwentaryzacja chronionych gatunków, zalecenia ochronne, zalecenia pozostawiania martwego drewna pozwalają twierdzić, iż wpływ projektu planu na chronione i rzadkie gatunki roślin i zwierząt jest pozytywny i długoterminowy.

Projekt planu uwzględnia (Program Ochrony Przyrody rozdz 7 pt „Plan działań – zestawienie prac objętych programem ochrony przyrody” i rozdz. 8 pt „ Plan działań z zakresu ochrony przyrody”) potrzebę zastosowania licznych działań minimalizujących potencjalne negatywne oddziaływanie w trakcie wykonywania leśnych prac gospodarczych. Zatem należy stwierdzić, że ujęte w projekcie planu działania nie będą negatywnie wpływać na gatunki będące przedmiotem zainteresowania Wspólnoty oraz siedliska z którymi są związane.

W związku z powyższym należy stwierdzić, że zapisy projektu Planu Urządzenia Lasu dla Nadleśnictwa Olkusz na okres od 1 stycznia 2022 r. do 31 grudnia 2031r., są zgodne z zasadami ochrony przyrody obowiązującymi w stosunku do form ochrony przyrody.

Mając na względzie skutki dotychczas realizowanej gospodarki leśnej w Nadleśnictwie Olkusz w granicach województwa małopolskiego i śląskiego, można przyjąć, że przy wdrożeniu zaleceń podanych w przedmiotowej opinii i w dokumentacji PUL oraz przy prowadzeniu prac zgodnie z zasadami określonymi w *rozporządzeniu Ministra Środowiska z dnia 18 grudnia 2017 r. w sprawie wymagań dobrej praktyki w zakresie gospodarki leśnej (Dz.U. z 2017 r., poz. 2408)*, realizacja ustaleń opiniowanego Planu nie spowoduje istotnego wpływu na środowisko.

**Zastępca Regionalnego Dyrektora
Ochrony Środowiska w Krakowie**

mgr Małgorzata Mordarska-Duda

Regionalny Konserwator Przyrody

/podpis elektroniczny/

Otrzymują:

1. Adresat.
2. BULiGL Kraków.
3. Nadleśnictwo Olkusz.
4. RDOŚ Katowice.
5. OP.a/a.

KLAUZULA INFORMACYJNA DOTYCZĄCA PRZETWARZANIA DANYCH OSOBOWYCH W REGIONALNEJ DYREKCJI OCHRONY ŚRODOWISKA W KRAKOWIE

Zgodnie z art. 13 ust. 1 i ust. 2 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) 2016/679 z dnia 27 kwietnia 2016 r. w sprawie ochrony osób fizycznych w związku z przetwarzaniem danych osobowych i w sprawie swobodnego przepływu takich danych oraz uchylenia dyrektywy 95/46/WE (Dz. Urz. UE L 119/1) (*ogólne rozporządzenie o ochronie danych osobowych*), zwanym dalej RODO, informuję, że:

- 1) Administratorem Pani/Pana danych osobowych jest Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Krakowie. Szczegółowe informacje na temat Administratora Danych można uzyskać na stronie internetowej <http://krakow.rdos.gov.pl/kontakt>, pod adresem e-mail: sekretariat.krakow@rdos.gov.pl oraz pod numerem telefonu 12 619 81 21 (fax: 12 619 81 22).
- 2) Kontakt z inspektorem ochrony danych w Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Krakowie, z siedzibą w Krakowie (31-542), przy ul. Mogiłskiej 25, można uzyskać pod adresem e-mail: sekretariat.krakow@rdos.gov.pl oraz pod numerem tel. 12 619 81 21 (fax: 12 619 81 22).
- 3) Pani/Pana dane osobowe będą przetwarzane w celu realizacji zadań Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Krakowie w szczególności określonych w art. 131 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (tekst jednolity: Dz. U. z 2018 r. poz. 2081, z późn. zm.) oraz wynikających z przepisów prawa powszechnie obowiązującego. Zgodnie z art. 6 ust. 1 pkt e RODO, przetwarzanie jest niezbędne do wykonania zadania realizowanego w interesie publicznym i w ramach sprawowania władzy publicznej powierzonej administratorowi.
- 4) Pani/Pana dane osobowe nie będą przekazywane do państwa trzeciego/organizacji międzynarodowej, jednakże w przypadku konieczności ich przekazania zostanie Pani/Pan poinformowana/y o tym fakcie, jak również otrzyma Pani/Pan kopię danych osobowych przekazywanych do państwa trzeciego.
- 5) Pani/Pana dane mogą być udostępniane przez Regionalną Dyrekcję Ochrony Środowiska w Krakowie podmiotom upoważnionym do uzyskania informacji na podstawie przepisów szczególnych.
- 6) Podanie przez Panią/Pana danych osobowych jest niezbędne do realizacji zadań ustawowych Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Krakowie i jest Pani/Pan zobowiązana do ich podania.
- 7) Podane przez Panią/Pana dane osobowe będą przechowywane przez okres niezbędny do realizacji zadań ustawowych Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Krakowie oraz wynikający z przepisów szczególnych dotyczących archiwizacji dokumentów.
- 8) Posiada Pani/Pan prawo dostępu do treści swoich danych oraz prawo ich sprostowania, żądania ich usunięcia, prawo do przenoszenia danych, prawo wniesienia sprzeciwu, prawo do cofnięcia zgody w dowolnym momencie bez wpływu na zgodność z prawem przetwarzania, którego dokonano na podstawie zgody.
- 9) Ma Pani/Pan prawo wniesienia skargi do Prezesa Urzędu Ochrony Danych Osobowych, gdy uzna Pani/Pan, iż przetwarzanie danych osobowych Pani/Pana dotyczących narusza przepisy ogólnego rozporządzenia o ochronie danych osobowych.