REGIONALNY DYREKTOR
OCHRONY ŚRODOWISKA
W KRAKOWIE

OP.410.34.2025.MSu

Kraków, 21 stycznia 2026 r.

Pan
Marek Czader
Zastępca Dyrektora
ds. gospodarki leśnej
Regionalnej Dyrekcji
Lasów Państwowych
w Katowicach

Dotyczy: *zaopiniowania projektu Planu Urządzenia Lasu dla Nadleśnictwa Sucha na lata 2026-2035 wraz z prognozą oddziaływania na środowisko.*

W związku z wnioskiem z dnia 25 listopada 2025 r. (data wpływu: 1 grudnia 2025 r.), (znak: ZU.6003.14.5.2023) dotyczącym wydania opinii do projektu planu urządzania lasu dla Nadleśnictwa Sucha na okres od dnia 1 stycznia 2026 r. do dnia 31 grudnia 2035 r. przedłożonym 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* (tj.: Dz. U. z 2024 r., poz. 1112, 1881, 1940, z 2025 r. poz. 1535) 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.410.8.2023.AJ1) z dnia 18 grudnia 2025 r. oraz na podstawie własnej analizy dokumentów przekazanych przy piśmie Regionalnego Dyrektora Lasów Państwowych w Katowicach (znak: ZU.6003.14.5.2023) z dnia 25 listopada 2025 r. tj.:

- prognozy oddziaływania na środowisko do projektu Planu Urządzenia Lasu (dalej PUL) dla Nadleśnictwa Sucha na okres od 1 stycznia 2026 r. do 31 grudnia 2035 r. zwanej dalej „Prognozą”,
- ogólnego opisu lasów nadleśnictwa,
- opisów taksacyjnych,
- zestawień i wykazów tabelarycznych,

31-542 Kraków, ul. Mogilska 25* tel. +48 (12) 619 81 20, +48 (12) 619 81 21 * fax +48 (12) 619 81 22
e-mail: sekretariat@krakow.rdos.gov.pl; https://www.gov.pl/web/rdos-krakow

- programu ochrony przyrody (dalej POP),
- kompletu map tematycznych,

oraz w oparciu o 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 (tj.: Dz. U. z 2024 r., poz. 1112, 1881, 1940, z 2025 r. poz. 1535) przedstawiam następującą opinię do projektu planu urządzenia lasu dla Nadleśnictwa Sucha na okres 01.01.2026 – do 31.12.2035 r. wraz z prognozą oddziaływania na środowisko.

Plan urządzenia lasu jest podstawowym dokumentem regulującym prowadzenie gospodarki leśnej na terenie Nadleśnictwa. Celem planu urządzenia lasu jest umożliwienie prowadzenia trwale zrównoważonej, wielofunkcyjnej gospodarki leśnej. Przedmiotowy projekt planu urządzenia lasu dla Nadleśnictwa Sucha został opracowany na okres od 1.01.2026 r. do 31.12.2035 r.

Grunty Nadleśnictwa Sucha objęte przedmiotowym planem obejmują powierzchnię 10 581,68 ha (w tym grunty leśne – 10 508,70 ha, grunty nieleśne - 72,98 ha). Powierzchnia Nadleśnictwa w porównaniu do poprzedniego okresu zwiększyła się o 113,9096 ha.

Nadleśnictwo Sucha według podziału administracyjno-leśnego tworzy jeden obręb leśny - Sucha. W skład Nadleśnictwa wchodzi 12 leśnictw: Mucharz, Tarnawa, Budzów, Lachowice, Roztoki, Stryszawa, Jasień, Juszczyn, Skawica, Mosorne, Czarna Hala i Wełcza.

Nadleśnictwo Sucha położone jest w zasięgu administracyjnym dwóch województw: małopolskiego – 99% i śląskiego – 1% Nadleśnictwo zarządza gruntami położonymi na terenie czterech powiatów, w tym 3 powiatów na terenie województwa małopolskiego obejmujących 13 gmin i 1 powiatu na terenie województwa śląskiego obejmującego 1 gminę.

Lesistość na terenie Nadleśnictwa wynosi około 45 %.

Gatunkiem zajmującym największą powierzchnię drzewostanów Nadleśnictwa jest buk-45,1%, a następnie jodła-32%, świerk-13,90%, modrzew-2,20%, jawor – 2,10 % oraz sosna -1,90%.

W PUL wskazano również, że łączny zapas drewna martwego oszacowano na poziomie wynoszącym 108 745,44 m^3, z czego:

- miąższość drewna drzew martwych stojących i złomów wyniosła 30 666,54 m^3,
- miąższość drewna drzew martwych leżących wyniosła 78 078,91 m^3,

Inwentaryzacja zapasu drewna drzew martwych została wykonana wyłącznie na powierzchni leśnej zalesionej w drzewostanach. W drzewostanach tych zasobność drewna drzew martwych wynosi 12,34 m^3/ha i jest wyższa od zasobności z poprzedniego okresu (wówczas stwierdzono 11,26 m3/ha), z kolei zapas określony w PUL jest wyższy od zapasu określonego w 2016 r. o 5 302,05 m^3 (w 2016 r. wyniósł 103 443,39 m^3).

Lasy Nadleśnictwa Sucha są lasami wielofunkcyjnymi. W Nadleśnictwie występują 3 podstawowe (główne) grupy lasów:

- lasy rezerwatowe o powierzchni 58,24 ha, zajmujące 0,57 % powierzchni,
- lasy ochronne o powierzchni 10 123,27 ha, zajmujące 98,59 %

powierzchni,

- lasy gospodarcze o powierzchni 86,47 ha, zajmujące 0,84 % powierzchni.

W nadleśnictwie według operatu glebowo-siedliskowego, zdecydowanie dominują siedliska naturalne i w stanie zbliżonym do naturalnego (89,47%), znacznie mniej jest siedlisk w stanie zniekształconym (10,53%). Nie stwierdzono natomiast siedlisk zdegradowanych.

Najistotniejszym istniejącym zagrożeniem biotycznym w lasach Nadleśnictwa Sucha są uszkodzenia powodowane przez jemiołę jodłową, która występuje już na 992,56 ha drzewostanów jodłowych. Jemioła jest pasożytem, który z uwagi na ocieplający się klimat nie jest ograniczany w swoim sukcesie reprodukcyjnym przez mroźne zimy, co zapewne zwiastuje jej dalszą ekspansję.

W Nadleśnictwie stwierdzono również cechy degeneracji ekosystemu leśnego w postaci:

➢ pinetyzacji (borowacenia),

➢ neofityzacji.

W Nadleśnictwie Sucha borowaceniem mocnym objęte jest obecnie 2,10% powierzchni leśnej zalesionej, natomiast nie stwierdzono borowacenia na powierzchni blisko 68,6% omawianego terenu. Warto też zauważyć, że borowacenie mocne i średnie dla grupy drzewostanów I i II klasy wieku jest obecnie na bardzo niskim poziomie, co świadczy pozytywnie o działaniach Nadleśnictwa Sucha przy tzw. "wyprowadzaniu" upraw i młodników. Jest to pozytywne w kontekście występujących na terenie Nadleśnictwa siedlisk Natura 2000, gdzie w buczynach czy grądach istotne znaczenie ma wskaźnik dotyczący gatunków obcych ekologicznie w drzewostanach np. sosny na siedlisku grądów czy buczyn.

Z kolei neofityzacja polega na samoistnym lub sztucznym wnikaniu do ekosystemów leśnych gatunków obcych drzew i krzewów. Na terenie Nadleśnictwa Sucha stwierdzono siedem gatunków drzew obcych w składzie drzewostanów jako gatunki panujące lub współpanujące. Największy udział powierzchniowy (ponad 78 % powierzchni wszystkich neofitów) wykazuje dąb czerwony – gatunek ten stwierdzono na powierzchni ponad 85 ha. Drugim pod względem udziału powierzchniowego gatunkiem jest daglezja zielona zajmująca powierzchnię 18,33 ha. Udział pozostałych gatunków (sosna wejmutka, sosna czarna, robinia akacjowa, kasztanowiec, czeremcha pospolita) jest dużo mniejszy, łącznie zajmują one 15,61 ha.

Ze względu na powierzchnię zajmowaną przez te gatunki można uznać, że zjawisko neofityzacji, nie ma istotnego znaczenia w skali Nadleśnictwa Sucha. Nie mniej jednak w ocenie Regionalnej Dyrekcji, podczas wykonywania prac gospodarczych należy dążyć do stopniowego zmniejszania udziału tych gatunków.

Na gruntach Nadleśnictwa Sucha zlokalizowane są następujące formy ochrony przyrody:

- Rezerwat przyrody „Rezerwat na Policy im. Prof. Zenona Klemensiewicza” Utworzony został w 1972 roku, obejmuje powierzchnię 58,70 ha. Celem ochrony rezerwatu w celu zachowania w stanie naturalnym górnoreglowego drzewostanu świerkowego. W sąsiedztwach granic rezerwatu przyrody zaplanowano cięcia pielęgnacyjne – trzebieże, jedynie w dwóch lokalizacjach: 371-c oraz 370-c. Ich realizacja nie będzie skutkować zakłóceniem przebiegu naturalnych procesów przyrodniczych na ich terenie, jednak należy pozostawić tzw. strefę przejściową od strony

rezerwatu, nie przekraczać 20 % odsłonięcie ściany lasu w przypadku cięć pielęgnacyjnych od strony rezerwatu. Ponadto zaleca się mniejszą intensywność prowadzenia cięć przy samej granicy z rezerwatem (do jednej wysokości drzewostanu).

- Proponowane rezerwaty przyrody: „Świerczyna Gajka" i „Żurawnica".
  W celu zagwarantowania utrzymania walorów przyrodniczych ww. terenów, stosując zasadę przezorności oraz możliwość wykonania ujętych w Planie wskazówek gospodarczych przypisanych do wydzieleń leśnych obejmujących te propozycje, należy wskazania gospodarcze uzależnić od rozstrzygnięć względem ustanowienia wskazanych terenów jako rezerwat przyrody. Dodatkowo dla tego terenu uzupełniono opisy taksacyjne o adnotację zapisaną w informacjach różnych: „zabieg po wer. plan. rez." (czyt. „Realizacja zabiegów wskazania po weryfikacji proponowanego rezerwatu"). Jednocześnie należy zaznaczyć, że na terenie wszystkich proponowanych rezerwatów przyrody możliwe będzie wykonywanie prac nieplanowanych związanych z koniecznością zapewnienia bezpieczeństwa, tj. usuwanie drzew niebezpiecznych, w tym zamierających w ramach cięć przygodnych i sanitarnych.
- „Park Krajobrazowy Beskidu Małego utworzony został w 1998 roku. Podstawę prawną stanowiło rozporządzeniem nr 9/98 wojewody bielskiego z dnia 16.06.1998 r. (Dz. Urz. Woj. Biel. nr 9, poz. 110), a obecnie znajduje się na terenie 2 województw małopolskiego i śląskiego). Wschodnia część parku znajduje się obecnie w granicach województwa małopolskiego, zachodnia zaś leży na terenie województwa śląskiego. Łącznie zajmuję on powierzchnię 25 770,00 ha. Powierzchnia otuliny: 22 758,00 ha. Na gruntach Nadleśnictwa Sucha obejmuje powierzchnię 1 968,83 ha, otulina: 632,35 ha. Park posiada plan ochrony dla części położonej w województwie małopolskim, powołany Uchwała Nr XVII/229/20 Sejmiku Województwa Małopolskiego z dnia 27 stycznia 2020 roku w sprawie ustanowienia planu ochrony dla Parku Krajobrazowego Beskidu Małego – część położona w województwie małopolskim uwzględniającego zakres planu dla obszaru Natura 2000 Beskid Mały PLH 240023.
- Południowomałopolski Obszar Chronionego Krajobrazu utworzony w 1997 roku. Całkowita powierzchnia obszaru to 364 480,09 ha, w tym na terenie Nadleśnictwa Sucha zajmuje jedynie 49,67 ha. Obejmuje dwa całe oddziały 362, 363 oraz fragment 340 i 341, na terenie leśnictwa Juszczyn o łącznej pow. 48,94 ha oraz jedno wydzielenie - 380h, na terenie leśnictwa Skawica o pow. 0,73 ha.
- Zespół przyrodniczo-krajobrazowy „Dolina Skawicy". Na terenie zespołu przyrodniczo krajobrazowego „Dolina Skawicy" obowiązuje uchwała Nr XI/96/2015 Rady Gminy Zawoja z dnia 01.10.2015 r. w sprawie ustanowienia na obszarze gminy Zawoja zespołu przyrodniczo krajobrazowego pod nazwą „Dolina Skawicy" (Dz. Urz. Woj. Małop. z 2015 r., poz. 6013 z zm. z 2017 r. poz.4725). Analiza przedmiotowego aktu prawnego oraz zakresu prac ujętych w PUL i ich lokalizacja wskazują, że nie będą one negatywnie oddziaływać na cele ochrony zespołu przyrodniczo krajobrazowego „Dolina Skawicy".
- Obszar Natura 2000 Beskid Mały PLH240023 zajmuje na terenie Nadleśnictwa Sucha powierzchnię 432,45 ha (z 7186,16 ha ogólnej powierzchni obszaru). Obszar posiada ustanowione dokumenty planistyczne w postaci:

- planu ochrony Parku Krajobrazowego Beskidu Małego uwzględniającego zakres planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Beskid Mały PLH240023 w części pokrywającej się z Parkiem w granicach województwa małopolskiego (Uchwała nr XVII/229/20 Sejmiku Województwa Małopolskiego z dnia 27 stycznia 2020 roku w sprawie ustanowienia planu ochrony dla Parku Krajobrazowego Beskidu Małego – część położona w województwie małopolskim uwzględniającego zakres planu dla obszaru Natura 2000 Beskid Mały PLH 240023, (Dz. Urz. Woj. Małop. z 11 lutego 2020 r. poz. 1104).
- planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Beskid Mały PLH240023 (Zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Krakowie z dnia 20 grudnia 2022 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Beskid Mały PLH240023, (Dz. Urz. Woj. Małop. z dnia 21 grudnia 2022 r. poz. 8941).

Głównymi przedmiotami ochrony obszaru na terenach leśnych Nadleśnictwa jest siedlisko przyrodnicze: 9110 kwaśne buczyny oraz gatunki: wilk, wydra, ryś, nocek orzęsiony, nocek duży, Nocek Bechsteina, kumak górski, traszka karpacka. Celem ochrony obszaru Natura 2000 Beskid Mały PLH240023 jest przede wszystkim utrzymanie we właściwym stanie siedlisk przyrodniczych oraz gatunków będących przedmiotami ochrony. Siedlisko 9110 kwaśne buczyny zajmuje na gruntach nadleśnictwa powierzchnię 343,77 ha. W wydzieleniach gdzie występuje siedlisko zaplanowano następujące wskazówki gospodarcze: zabiegi pielęgnacyjne na 91% powierzchni, rębnie stopniowe na 27% powierzchni oraz 4% powierzchni pozostawiono bez wskazówek gospodarczych. Siedlisko 6520 górskie łąki konietlicowe użytkowane ekstensywnie reprezentowane jest na powierzchni 2,01 ha (wydzielenia: 173 l-n). Nie zaplanowano wskazań gospodarczych.

Analizując zapisy PUL w kontekście celów ochrony obszaru Natura 2000 Beskid Mały PLH240023 stwierdzono, że zaplanowane zabiegi (obejmujące rębnie złożone (27% powierzchni) i cięcia pielęgnacyjne 69% powierzchni)) pozwolą na właściwe zachowanie stanu ochrony ww. siedlisk przyrodniczych. Jak wskazano w prognozie, zaplanowane zabiegi pielęgnacyjne, oprócz zakładanych celów gospodarczych, pozytywnie wpłyną na kształtowanie właściwej dla tych siedlisk struktury gatunkowej (popieranie w zabiegach pielęgnacyjnych buka i jodły kosztem gatunków „obcych” lub „niewłaściwych” dla buczyn i gatunków typowych dla grądu). W niektórych wydzieleniach, ze względu na bardzo zaawansowaną warstwę podrostu, zaplanowano również rębnię IVd z (20-40 lat) okresem odnowienia, dodatkowo zaplanowano odnowienie pod osłoną (ODN-ZŁOŻ). W wyniku odnowienia gatunkami właściwymi dla siedlisk przyrodniczych, popierania gatunków zgodnych z przyrodniczym typem drzewostanu, kształtowania złożonej struktury przestrzennej i wiekowej, pozostawiania części drzew obumierających oraz kęp starodrzewu nastąpi zachowanie naturalnego charakteru zespołów. Gospodarka leśna prowadzona zgodnie z PUL nie spowoduje znaczącego negatywnego oddziaływania na ww. siedliska przyrodnicze.

- Obszar Natura 2000 Na Policy PLH120012 zajmuje na terenie Nadleśnictwa Sucha powierzchnię 692,19 ha (z 768,75 ha ogólnej powierzchni obszaru). Obszar posiada ustanowione dokumenty planistyczne w postaci:
    - Rozporządzenia Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 3 kwietnia 2023 r. w sprawie specjalnego obszaru ochrony siedlisk Na Policy PLH120012 (Dz.U. z 2023 r. poz. 1013).
    - planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Na Policy PLH120012 Zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Krakowie z dnia 12 stycznia 2015 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Na Policy PLH120012 (Dz. Urz. Woj. Małop. z dnia 14 stycznia 2015 r. poz. 231).
    - planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Na Policy PLH120012 Zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Krakowie z dnia 15 grudnia 2025 r. zmieniające zarządzenie w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Na Policy PLH120012 (Dz. Urz. Woj. Małop. z dnia 16 grudnia 2025 r. poz. 7902).

Głównymi przedmiotami ochrony obszaru na terenach leśnych Nadleśnictwa są siedliska przyrodnicze: 6430 ziołorośla górskie i ziołorośla nadrzeczne, 9110 kwaśne buczyny, 9130 żyzne buczyny, 9180 jaworzyny i lasy klonowo-lipowe, 9410 górskie bory świerkowe oraz gatunki: wilk, niedźwiedź, ryś, biegacz urozmaicony, sichrawa karpacka i tojad morawski. Celem ochrony obszaru Natura 2000 Na Policy PLH120012 jest przede wszystkim utrzymanie we właściwym stanie siedlisk przyrodniczych oraz gatunków będących przedmiotami ochrony. Za główne zagrożenia uznano: niszczenie runa siedlisk leśnych i płoszenie zwierząt na skutek ruchu pojazdów mechanicznych (quadów, motorów), wycinka drzew wynikająca z sytuacji klęskowych, kolekcjonerstwo owadów oraz tojadu, wzrost presji turystycznej, niekorzystne zmiany w siedlisku sichrawy i tojadu na skutek nadmiernego zacienienia i zarastania oraz prowadzenie prac leśnych w obrębie i w bezpośrednim sąsiedztwie stanowisk jaworzyn oraz sichrawy karpackiej i tojadu morawskiego. Siedlisko: 6430 ziołorośla górskie i ziołorośla nadrzeczne zajmuje na gruntach nadleśnictwa powierzchnię 2,01 ha, 9110 kwaśne buczyny zajmuje na gruntach nadleśnictwa powierzchnię 99,99 ha, 9130 żyzne buczyny zajmuje na gruntach nadleśnictwa powierzchnię 110,90 ha , 9180 jaworzyny i lasy klonowo-lipowe zajmuje na gruntach nadleśnictwa powierzchnię 6,68 ha, 9410 górskie bory świerkowe zajmuje na gruntach nadleśnictwa powierzchnię 212,72 ha Na siedlisku 9180 jaworzyny i lasy klonowo-lipowe reprezentowane jest w wydzieleniach: 352 g, 353 d, 353 g, 354 c, 354 g, 368 d, 370 d, 371 d, 371 g, 372 f. Nie zaplanowano wskazań gospodarczych na płatach oraz pobliżu płatów siedliska.
Analizując zapisy PUL w kontekście celów ochrony obszaru Natura 2000 Na Policy PLH120012 stwierdzono, że zaplanowane zabiegi (obejmujące rębnie złożone i cięcia pielęgnacyjne) pozwolą na właściwe zachowanie stanu ochrony ww. siedlisk przyrodniczych. Jak wskazano w prognozie, zaplanowane zabiegi pielęgnacyjne, oprócz zakładanych celów

gospodarczych, pozytywnie wpłyną na kształtowanie właściwej dla tych siedlisk struktury gatunkowej (popieranie w zabiegach pielęgnacyjnych buka i jodły kosztem gatunków „obcych" lub „niewłaściwych" dla buczyn i gatunków typowych dla grądu).
W niektórych wydzieleniach, ze względu na bardzo zaawansowaną warstwę podrostu, zaplanowano również rębnię IVd z (20-40 lat) okresem odnowienia, dodatkowo zaplanowano odnowienie pod osłoną (ODN-ZŁOŻ). W wyniku odnowienia gatunkami właściwymi dla siedlisk przyrodniczych, popierania gatunków zgodnych z przyrodniczym typem drzewostanu, kształtowania złożonej struktury przestrzennej i wiekowej, pozostawiania części drzew obumierających oraz kęp starodrzewu nastąpi zachowanie naturalnego charakteru zespołów. Gospodarka leśna prowadzona zgodnie z PUL nie spowoduje znaczącego negatywnego oddziaływania na ww. siedliska przyrodnicze.

- Obszar Natura 2000 Babia Góra PLB120011 zajmuje na terenie Nadleśnictwa Sucha powierzchnię 647,98 ha (z 4 915,65 ha ogólnej powierzchni obszaru). Obszar posiada ustanowione dokumenty planistyczne w postaci:
    - Rozporządzenia Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 22 lipca 2019 r. w sprawie ustanowienia planu ochrony dla Babiogórskiego Parku Narodowego (Dz.U. z 2019 r. poz. 1699).
    - planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Na Policy PLH120012 Zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Krakowie z dnia 27 marca 2024 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Babia Góra PLB120011 (Dz. Urz. Woj. Małop. z dnia 29 marca 2014 r. poz. 2359).

  Głównymi przedmiotami ochrony tego obszaru Natura 2000 są ptaki: sóweczka, włochatka, siwerniak, płochacz halny, dzięcioł białogrzbiety, dzięcioł trójpalczasty, pliszka górska, pluszcz, głuszec i drozd obrożny. W celu ochrony siedlisk tych gatunków należy m.in.:
    - ochrona miejsc lęgowych gatunków poprzez tworzenie stref ochrony ostoi, miejsc rozrodu i regularnego przebywania wokół zasiedlonych dziupli i przestrzeganie zasad w nich obowiązujących,
    - preferowanie naturalnego odnowienia drzewostanów. Pozostawianie w miarę możliwości bez sztucznych odnowień (do naturalnej sukcesji) istniejących płazowin, wiatrołomów i halizn z uwzględnieniem zapisów ustawy o lasach i potrzeby utrzymania trwałości lasu,
    - dążenie do zwiększenia udziału martwego drewna drzew na każdej powierzchni występowania gatunków w trakcie realizacji cięć rębnych, przedrębnych oraz sanitarnych poprzez pozostawianie drzew biocenotycznych (drzew dziuplastych, martwych i umierających), a także pozostałości zrębowych i potrzebieżowych do ich naturalnego rozkładu, z wyjątkiem posuszu czynnego oraz drzew stanowiących zagrożenie bezpieczeństwa publicznego oraz odpadów pozrębowych mogących stanowić zagrożenie sanitarne. Należy dążyć do udziału martwego drewna (preferowany buk i świerk) w ilości minimum 20 m3/ha z udziałem minimum 30% drzew stojących. W miarę możliwości pozostawianie w drzewostanach

rębnych grup drzew odpowiednich do zasiedlenia przez wymienione gatunki, tzn. w wieku 80 lat i więcej,
- stopniowe zwiększanie wieku drzewostanu. Dążenie do uzyskania drzewostanów w wieku powyżej 100 lat,
- ograniczenie cięć rębnych, przedrębnych oraz sanitarnych w bezpośrednim sąsiedztwie cieków wodnych w okresie lęgowych od 1 kwietnia do 31 lipca,
- utrzymanie cieków w stanie naturalnym,
- okresowe wyłączanie z zabiegów ochronnych fragmentów leśnych, w których stwierdzono kurę z młodymi lub gniazdo.
- w miejscach częstego odnotowywania głuszca prowadzenie cięć pielęgnacyjnych, z uwzględnieniem wymagań tego gatunku, poprzez m.in. dążenie do zmniejszenia zwarcia, drzewostanów iglastych do umiarkowanego, przerzedzanie podszytu i odnowienia w miejscach występowania borówki z pozostawieniem pasów i grup zwartego podszytu o szerokości kilku metrów.

Analiza planowanych zabiegów gospodarczych (odnowień, pielęgnacji drzewostanów, rębni) zaplanowanych w projekcie PUL na analizowanym obszarze Natura 2000, wskazuje, że zapisy projektu nie stwarzają zagrożenia i nie spowodują negatywnego oddziaływania na analizowane chronione gatunki ptaków i ważne dla zachowania różnorodności biologicznej, oraz związane z nimi siedliska w zasięgu obszaru Natura 2000. Nie spowodują również zmniejszenia powierzchni siedlisk i areału występowania gatunków będących przedmiotami ochrony, oraz nie wpłyną na aktualny stan ich populacji. Zabiegi gospodarcze nie zaburzą również spójności czynników strukturalnych i funkcjonalnych warunkujących zrównoważone trwanie populacji gatunków i siedlisk przyrodniczych, dla ochrony, których zaprojektowano analizowany obszar Natura 2000.

- Obszar Natura 2000 Pasmo Policy zajmuje na terenie Nadleśnictwa Sucha powierzchnię 330,08 ha (z 1 190,10 ha ogólnej powierzchni obszaru). Obszar posiada ustanowione dokumenty planistyczne w postaci:
  - planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Pasmo Policy PLB120006 Zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Krakowie z dnia 12 grudnia 2014 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Pasmo Policy PLB120006 (Dz. Urz. Woj. Małop. z dnia 15 grudnia 2014 r. poz. 7150).
  - planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Pasmo Policy PLB120006 Zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Krakowie z dnia 1 lipca 2019 r. zmieniające zarządzenie w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Pasmo Policy PLB120006 (Dz. Urz. Woj. Małop. z dnia 17 lipca 2019 r. poz. 5445).
  - planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Pasmo Policy PLB120006 Zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Krakowie z dnia 15 grudnia 2025 r. zmieniające zarządzenie w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Pasmo Policy PLB120006 (Dz. Urz. Woj. Małop. z dnia 16 grudnia 2025 r. poz. 7876).

Głównymi przedmiotami ochrony tego obszaru Natura 2000 są ptaki: głuszec, sóweczka, dzięcioł białogrzbiety, dzięcioł trójpalczasy i drozd obrożny. W celu ochrony siedlisk tych gatunków należy podjąć działania takie jak:

- wyznaczenie stref ochronnych dla zlokalizowanych tokowisk głuszca. W ich granicach: wstrzymanie prac leśnych powodujących przekształcanie siedliska i płoszenie ptaków (m.in. rezygnacja z cięć rębnych w okresie lęgowym) oraz egzekwowanie zakazu polowań i wstępu osób postronnych. Utworzenie stref dla znanych lokalizacji tokowisk niezwłocznie po wejściu w życie planu zadań ochronnych. Kontynuacja działania w trakcie obowiązywania planu zadań ochronnych,
- pozostawianie pni, stosów gałęzi i głazów w rejonach, na których stwierdzano nieuprawnione wjazdy pojazdami silnikowymi. Budowa i utrzymanie szlabanów na drogach leśnych ograniczających wjazd na tereny leśne. Zabezpieczenie szlaków turystycznych pozwalające ukierunkować ruch turystyczny i ograniczyć penetrację terenów leśnych przez ludzi,
- modyfikacja dotychczasowej formy i intensywności użytkowania lasu poprzez: pozostawianie w miarę możliwości bez sztucznych odnowień (do naturalnej sukcesji) istniejących płazowin, wiatrołomów i halizn z uwzględnieniem potrzeby utrzymania trwałości lasu i wymagań ekologicznych głuszca, w ramach cięć pielęgnacyjnych dążenie do zmniejszenia zwarcia, drzewostanów iglastych do umiarkowanego, przerzedzanie podszytu i odnowienia w miejscach występowania borówki z pozostawieniem pasów i grup zwartego podszytu o szerokości kilku metrów. Inne działania z zakresu gospodarki leśnej prowadzić zgodnie z planem urządzenia lasu i uproszczonym planem urządzenia lasu w kierunku hodowli stabilnych drzewostanów, wykorzystanie naturalnego odnowienia drzewostanu, wybiórcze pozostawienie skupisk podrostu, pozostawienie drzew dziuplastych, pozostawianie grup buków i pojedynczych buków w drzewostanach świerkowych z domieszką buka, pozostawienie martwego drewna w ilości odpowiedniej w zależności od składu gatunkowego, fazy rozwojowej i zasady zachowania trwałości drzewostanów, dążąc do zwiększenia średniego udziału martwego drewna w drzewostanach liściastych i mieszanych do ilości 10-20 m^3 /ha, pozostawianie posuszu czynnego iglastego w drzewostanach mieszanych i liściastych z uwzględnieniem potrzeby utrzymania trwałości lasu i wymagań ekologicznych dzięcioła trójpalczastego, pozostawianie drzew biocenotycznych do naturalnego rozpadu,

- wyznaczenie stref ochronnych wokół zlokalizowanych dziupli lęgowych. W ich granicach: wstrzymanie prac leśnych powodujących przekształcanie siedliska.

Biorąc pod uwagę charakter zabiegów gospodarczych (odnowień, pielęgnacji drzewostanów, rębni), zaplanowanych w najbliższym sąsiedztwie miejsc występowania ptaków można wnioskować, że zapisy projektu planu urządzenia lasu nie stwarzają zagrożenia i nie spowodują negatywnego oddziaływania na te gatunki i związane z nim siedliska. Zabiegi gospodarcze nie spowodują zmniejszenia areału występowania gatunków, jednocześnie nie wpłyną na aktualny stan populacji chronionych ptaków, występujących na chronionym obszarze. Zabiegi związane z gospodarką leśną nie zaburzą spójności czynników strukturalnych i funkcjonalnych warunkujących zrównoważone trwanie populacji gatunków, dla ochrony, których zaprojektowano obszar Natura 2000.

- Na terenie gruntów zarządzanych przez Nadleśnictwo Sucha zlokalizowanych jest 6 pomników przyrody:
  - oddz. 433-g leśnictwa Wełcza – dąb szypułkowy,
  - oddz. 433-j leśnictwa Wełcza – dąb szypułkowy,
  - oddz. 271-a leśnictwa Lachowice – sosna wejmutka,
  - oddz. 306-a leśnictwa Roztoki – świerk pospolity,
  - oddz. 94-d leśnictwa Mucharz – wychodnia skał,
  - oddz. 393- c leśnictwa Mosorne – dąb szypułkowy.

- Ochrona gatunkowa dziko występujących roślin, zwierząt i grzybów. Na terenie Nadleśnictwa stwierdzono również występowanie gatunków objętych ochroną gatunkową na podstawie: rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 9 października 2014 r. w sprawie ochrony gatunkowej roślin (Dz.U. z 2014 r. poz. 1409), rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 9 października 2014 r. w sprawie ochrony gatunkowej grzybów (Dz.U. z 2014 r. Poz. 1408), rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 16 grudnia 2016 r. w sprawie ochrony gatunkowej zwierząt (tj.: Dz.U. z 2022 r. Poz. 2380). Na terenie Nadleśnictwa Sucha stwierdzono następujące ilości chronionych gatunków – 20 gatunków roślin, 21 gatunków bezkręgowców, 24 gatunków płazów, gadów, 6 ryb, 63 gatunków ptaków, 30 gatunki ssaków. W Prognozie zamieszczono wskazania dla gospodarki leśnej, tym samym sposoby minimalizacji negatywnego oddziaływania PUL na chronione gatunki zwierząt. Dodatkowo dla gatunków zwierząt będących przedmiotami ochrony w obszarach Natura 2000 zestawiono działania ochronne dla wspomnianych przedmiotów ochrony, za których wykonanie odpowiedzialne jest Nadleśnictwo Sucha.

Należy podkreślić, że dokonana analiza i ocena działań wykonywanych w ramach PUL w stosunku do gatunków objętych ochroną jest sprawą skomplikowaną. Wykonywanie działań gospodarczych w ramach prowadzonej gospodarki leśnej może wprowadzać różne oddziaływania w populacjach gatunków. Oddziaływania te mogą być rozpatrywane w ujęciu krótkoterminowym, ale również w ujęciu długoterminowym.

Zmiany mogą być rozpatrywane w ujęciu konkretnego gatunku, w kontekście zmiany konkretnego siedliska a również całego ekosystemu. W zależności od przeprowadzonej analizy ocena może być niejednoznaczna, bowiem dla niektórych przeprowadzone prace mogą mieć charakter negatywny dla innych obojętny. Jednocześnie należy podkreślić, że działania w PUL zapewniają stałą obecność wszystkich faz rozwojowych drzewostanów, co jest istotne do utrzymania stałej populacji większości gatunków zwierząt.

Oceniając wpływ zabiegów założono również, że będą one wykonywane przy dokładnym rozpoznaniu wydzielenia przez pracowników służby leśnej nadleśnictwa, pod kątem występowania gatunków chronionych. Wskazano również na realizację zabiegów gospodarczych w sposób zapewniający zachowanie biotopów odpowiadających wymaganiom siedliskowym poszczególnych gatunków. Zatem w celu poprawy stanu środowiska przyrodniczego wskazano, że gospodarka leśna powinna być prowadzona według m.in. następujących wytycznych:

- wytyczanie i wykorzystywanie stałych szlaków zrywkowych;
- ochronę stanowisk gatunków chronionych grzybów, roślin i zwierząt, podczas trzebieży i innych zabiegów, m. in. poprzez zwracanie uwagi na miejsca obalania drzew, przebieg szlaków zrywkowych, pozostawianie kęp starodrzewu;
- stałe podnoszenie wiedzy przyrodniczej pracowników nadleśnictwa, zwracając szczególną uwagę na rozpoznawanie gatunków roślin, zwierząt oraz siedlisk przyrodniczych;
- prowadzenie ewidencji występowania nowych stanowisk gatunków chronionych, obiektów cennych przyrodniczo;
- otoczenie opieką istniejących i proponowanych do objęcia ochroną prawną obiektów przyrodniczych;
- w przypadku prowadzenia cięć rębnych na obrzeżu lasu, w miejscach, gdzie sąsiaduje on z terenami otwartymi, ciekami i zbiornikami wodnymi, zaleca się kształtować ekoton poprzez wykorzystanie istniejących fragmentów starodrzewu, z wyłączeniem sytuacji klęskowych oraz przypadków zagrażających trwałości lasu i/lub bezpieczeństwu ludzi i mienia.
- w nowo zakładanych zalesieniach graniczących z terenami bezleśnymi, na ich obrzeżach powinno się wysadzać gatunki drzew i krzewów tworzące mocny system korzeniowy i dobrze rosnące w warunkach zmiennego oświetlenia panującego w strefie okrajkowej.
- w drzewostanach wielopiętowych z wyraźnie ukształtowanym pod względem jakości i zdrowotności drugim piętrem liściastym należy prowadzić cięcia rębne w sposób gwarantujący jego zachowanie. W utworzonej strefie należy prowadzić wszelkie zabiegi hodowlane gwarantujące utrzymanie wysokiej zdrowotności i stabilności tego drzewostanu.
- zaleca się pozostawienie wzdłuż rzek i brzegów jezior oraz zbiorników wodnych graniczących bezpośrednio z lasem pasa starodrzewu o szerokości do 30 m, w którym nie będzie się prowadziło użytkowania cięciami zupełnymi. Intensywność cięć (rębnych i trzebieżowych) w tych strefach powinna być nieco mniejsza niż w pozostałych fragmentach pododdziałów je obejmujących.
- zaleca się pozostawienie martwego drewna w strefach buforowych.
- strefy buforowe zapobiegają niekorzystnym oddziaływaniom na rezerwat przyrody „Rezerwat na Policy im. Prof. Zenona Klemensiewicza” w Nadleśnictwie Sucha. Strefy te powinny mieć szerokość nie mniejszą niż 30 metrów od granic rezerwatu. W zasięgu tych stref nie należy planować cieć

zupełnych, zmniejszyć intensywność cięć rębnych i przedrębnych w porównaniu z pozostałą częścią pododdziału objętego strefą. Dodatkowo zaleca się, aby pozostawiać martwe drewno na całej powierzchni strefy.

- skład gatunkowy upraw dostosowywać do siedliska, dążyć do właściwego udziału gatunków liściastych oraz podtrzymać praktykę wprowadzania na uprawy wielu gatunków domieszkowych i biocenotycznych w odpowiednim zmieszaniu i zgodnie z siedliskiem,
- w miarę możliwości wykorzystywać w odnowieniach istniejące młode warstwy drzewostanów,
- wprowadzać gatunki biocenotyczne również w ramach dolesiania luk i przerzedzeń,
- w trakcie prowadzenia zabiegów pielęgnacyjnych, dotyczących piętra górnego i młodego pokolenia, zwrócić uwagę na usuwanie gatunków obcych, zwłaszcza czeremchy amerykańskiej,
- promować gatunki rodzime,
- pozostawiać w drzewostanach drzewa cenne, okazałe, rzadkich gatunków, owocujące, dziuplaste, z obecnymi zasiedlonymi gniazdami,
- pozostawiać i utrzymywać w lasach do naturalnej śmierci i rozkładu tzw. drzew biocenotycznych w celu zwiększenia różnorodności biologicznej, z wyłączeniem sytuacji klęskowych oraz przypadków zagrażających trwałości lasu i/lub bezpieczeństwu ludzi i mienia;
- zachowywać w lasach okazałe, często o ciekawych formach drzewa lub kępy starodrzewu, drzewa owocowe, klony, lipy drobnolistne, topole rodzime, jarzęby, drzewiaste formy: głogów, czeremchy zwyczajnej, trzmielin, szakłaka;
- pozostawiać i nie zalesiać śródleśnych łąk, pastwisk, terenów zabagnionych.
- zaleca się odstąpienie od cięcia drzew w okresie od 1 kwietnia do 30 czerwca z wyjątkiem cięć wynikających z konieczności zachowania trwałości lasu, realizacji celów ochrony przyrody, przeciwdziałanie masowemu wystąpieniu szkodliwych czynników biotycznych, eliminacji zagrożenia pożarowego ora eliminacji zagrożenia dla bezpieczeństwa publicznego lub bezpośredniego zagrożenia życia lub zdrowia.
- upowszechnienie wiedzy o wymienionych gatunkach grzybów i roślin, ich wymagań ekologicznych, stwierdzonych stanowisk wśród pracowników służby leśnej w Nadleśnictwie;
- aktualizowanie waloryzacji przyrodniczej Nadleśnictwa o nowe stanowiska chronionych gatunków grzybów i roślin;
- podczas prowadzenia zabiegów gospodarczych sukcesywnie eliminować gatunki ekspansywne zagrażające bezpośrednio stanowiskom cennych roślin;
- podczas projektowania szlaków zrywkowych (ciągów technologicznych) na etapie sporządzania szacunków brakarskich zaleca się uwzględniać wszystkie elementy związane z ochroną przyrody, w tym stanowiska rzadkich i chronionych gatunków roślin – ich stanowiska zaznaczyć na szkicu powierzchni manipulacyjnej. Przy użytkowaniu rębnym pozostawiać biogrupy i/lub kępy z wszystkimi warstwami lasu.
- kontynuowanie, w ramach realizowanej gospodarki leśnej, działań mających na celu zachowanie ilości martwego drewna i drzew biocenotycznych.
- zaleca się zachowywać drzewa cenne o rozmiarach pomnikowych oraz drzewa o szczególnych cechach (tworzące określone układy przestrzenne np. aleje, stanowiące pamiątkę kultury leśnej np. pojedyncze drzewa egzotyczne, uznane za lokalnie rzadkie lub ginące, reprezentujące unikatowe formy np. szczudłowe

świerki oraz będące przykładami unikatowych zjawisk biologicznych np. zrosty drzew z wyjątkiem drzew stwarzających bezpośrednie zagrożenie dla życia i zdrowia ludzi oraz bezpieczeństwa publicznego);
- zaleca się monitorowanie stanu zachowania drzew będących uznanymi pomnikami przyrody i w zależności od potrzeb, po uzgodnieniu z organem ochrony przyrody podjęcie odpowiednich działań ochronnych;
- zakazuje się wprowadzania istotnych zmian w bezpośrednim otoczeniu drzew pomnikowych. Nie należy niszczyć roślinności epifitycznej, nie składować pozostałości zrębowych i innych odpadów w promieniu 10 m od drzewa. Drzew pomnikowych nie należy wycinać, uszkadzać, należy je pozostawiać na pniu, aż do naturalnego ich rozkładu, z wyjątkiem sytuacji zagrażających bezpieczeństwu;
- zgłaszanie do służb ochrony przyrody kolejnych stref ochrony dla ujawnionych stanowisk gatunków chronionych;
- należy przestrzegać regulacji prawnych obowiązujących w strefach ochrony gatunków chronionych (strefy ochronne gniazd). Zabiegi gospodarcze prowadzić zgodnie z obowiązującymi przepisami.

Grunty Nadleśnictwa Sucha znajdują się w bezpośrednim sąsiedztwie Babiogórskiego Parku Narodowego, Na obszarze 667,76 ha gruntów Nadleśnictwa Sucha została utworzona otulina BPN. W skład otuliny wchodzą oddziały: 405-408, 415-423 w leśnictwie Mosorne oraz 461- 466, 471-479 w leśnictwie Czarna Hala. W piśmie z dnia 21 listopada 2025 r. (znak: DOP.071.5.2025.JF) Dyrektor Babiogórskiego Parku Narodowego dokonał uzgodnienia zadań w otulinie Babiogórskiego Parku Narodowego.

Ponadto na terenie Nadleśnictwa Sucha przebiegają istotne korytarze ekologiczne wyznaczone w opracowaniu Instytutu Ochrony Przyrody PAN (2012): KPD-71 – Korytarz Południowy: Beskid Makowski – to korytarz regionalny, łączący kompleksy leśne Beskidu Makowskiego i Wyspowego. Zapewnia drożność ekosystemów leśnych, umożliwia migrację jeleniowatych oraz stanowi istotny szlak przemieszczania się wilka, KPD-72 – Korytarz Południowy: Beskid Mały to również korytarz regionalny, obejmujący masyw Beskidu Małego. Odgrywa ważną rolę w utrzymaniu spójności siedlisk buczyn karpackich i innych zbiorowisk górskich. Ułatwia wymianę genetyczną organizmów związanych z ekosystemami leśnymi. GKPd-7 – Główny Korytarz Południowy (Karpaty) to korytarz o randze międzynarodowej, stanowiący część głównego korytarza południowego Karpat. Przebiega przez południowe fragmenty Nadleśnictwa, tworząc kluczowy szlak migracyjny dla dużych drapieżników, takich jak wilk, ryś i niedźwiedź. Korytarz ten spaja obszary węzłowe Beskidu Żywieckiego z innymi pasmami Karpat. Obecność korytarzy regionalnych i międzynarodowych na terenie Nadleśnictwa podkreśla jego strategiczne położenie w systemie łączności ekologicznej Karpat. Utrzymanie ich drożności stanowi priorytet w działaniach ochronnych, a ewentualne inwestycje infrastrukturalne powinny uwzględniać konieczność zachowania spójności tych szlaków migracyjnych.

Biorąc powyższe pod uwagę należy stwierdzić, że realizacja zapisów projektu Planu Urządzenia Lasu dla Nadleśnictwa Sucha na okres od 1 stycznia 2026r. do 31 grudnia 2035 r. nie będzie powodowała znaczącego negatywnego wpływu na cele i

przedmioty ochrony form ochrony przyrody występujących na terenie Nadleśnictwa Sucha.

Mając na względzie skutki gospodarki leśnej realizowanej dotychczas w Nadleśnictwie Sucha można przyjąć, że przy wdrożeniu zaleceń podanych w dokumentacji PUL oraz przy prowadzeniu prac zgodnie z zasadami określonymi w rozporządzeniu Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 27 marca 2023 r. *w sprawie wymagań dobrej praktyki w zakresie gospodarki leśnej* (Dz. U. z 2023 r. poz. 627), realizacja ustaleń opiniowanego PUL nie spowoduje istotnego wpływu na środowisko.

z up. Regionalnego Dyrektora
Ochrony Środowiska w Krakowie
Regionalny Konserwator Przyrody

Mariusz Skwara
/podpis elektroniczny/

Otrzymują:
1. Adresat
2. OP a/a

Do wiadomości:
1. Nadleśnictwo Sucha
2. Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Katowicach
3. Biuro Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej, Oddział w Krakowie