



# REGIONALNY DYREKTOR OCHRONY ŚRODOWISKA W GDAŃSKU

RDOŚ-Gd-WOC.410.1.2026.MG.1  
e-Doręczenie

Gdańsk, dnia 20.03.2026 r.

## OPINIA

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Gdańsku (dalej RDOŚ w Gdańsku), działając na podstawie art. 54 ust. 1 oraz art. 57 ust. 1 pkt 2 i 3 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (*Dz. U. z 2024 r. poz. 1112 z późn. zm.*) - dalej ustawy oos, w odpowiedzi na wniosek Regionalnej Dyrekcji Lasów Państwowych w Gdańsku (dalej RDLP w Gdańsku) zn. spr. ZS.6004.3.2023.KC z dnia 06.02.2026 r., o opinię do projektu Planu Urządzenia Lasu wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko dla Nadleśnictwa Kolbudy na lata 2026-2035 (dalej PUL), po zapoznaniu się z załączoną dokumentacją

opiniuje projekt PUL z następującymi uwagami:

1. W wydzieleniu [REDAKTOWANE] w strefie całorocznej bielika (strefa powołana decyzją nr RDOŚ-Gd-WZG.6442.19.2021.JK.2), zaplanowano rębnię IIA. Zgodnie z informacjami zawartymi w tabeli 33 - Szczegółowa analiza wpływu postanowień PUL na wybrane gatunki ptaków najczęściej spotykanych na terenie Nadleśnictwa Kolbudy, *Zaplanowany zabieg w strefie ochrony całorocznej możliwy będzie do wykonania wyłącznie w przypadku zlikwidowania strefy*. Tut. organ informuje, iż w 2024 roku firma Sahel Pracownia badań przyrodniczych Tomasz Mokwa przeprowadziła *Monitoring stanowisk miejsc rozrodu i regularnego przebywania ptaków chronionych objętych ochroną strefową w województwie pomorskim, 2024 r.* podczas którego w przedmiotowej strefie ochrony całorocznej stwierdzono 2 młode. **W związku z powyższym, aktualnie nie ma przesłanek do likwidacji ww. strefy, zatem należy pozostawić ww. wydzielenie bez wskazań gospodarczych.**
2. W wydzieleniu [REDAKTOWANE] w strefie całorocznej bociana czarnego (strefa powołana decyzją nr RDOŚ-22-PN.II-6631-6-17/2010/ek) zaplanowano trzebież wczesną. Zgodnie z informacjami zawartymi w ww. tabeli 33 *W strefie całorocznej wykonanie możliwe będzie wyłącznie w przypadku likwidacji strefy*. Zgodnie z ww. *Monitoringiem stanowisk miejsc rozrodu (...)* gniazdo pozostaje niezajęte, jednak, zgodnie z monitoringami z lat wcześniejszych, jest zachowane w doskonałym stanie. Biorąc pod uwagę brak monitoringu w roku 2025 r., określenie czy istnieją przesłanki do likwidacji ww. strefy nie jest obecnie możliwe. **W związku z powyższym, ww. wydzielenie należy pozostawić bez wskazań gospodarczych.**

3. W wydzieleniu [REDACTED] zaplanowano rębnię II. Zgodnie z otrzymanymi warstwami .shp, zaplanowana rębnia nachodzi na strefę całoroczną ochrony bociana czarnego (strefa powołana decyzją nr RDOŚ-Gd-WZG.6442.18.2016.EK.1). Granice ww. rębni należy skorygować.
4. Na terenie obszaru Natura 2000 Przywidz PLH220025, w wydzieleniach 15-06-1-05-243-a-00 (BK 120), 15-06-1-05-254-j-00 (6 BK 110, 4 BK 130), 15-06-1-05-252-c-00 (BK 110), 15-06-1-05-253-c-00 (8 BK 110, 1 BK 130, 1 SO 110), 15-06-1-05-241-m-00 (8 BK 130, 1 BK 105), 15-06-1-05-242-c-00 (7 BK 120, 3 BK 100), 15-06-1-05-252-i-00 (7 BK 110, 3 BK 130) oraz 15-06-1-04-223-h-00 (5 SO 110, 3 BK 90, 2 BK 110), na siedlisku przyrodniczym 9110 – Kwaśne buczyny (*Luzulo-Fagetum*), będącym przedmiotem ochrony w ww. obszarze, zaplanowano rębnię II. Zgodnie z zapisami zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku z dnia 26 maja 2014 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Przywidz PLH220025 (*Dz. Urz. Woj. Pom. z 2014 r., poz. 2139*), zmienionego zarządzeniem Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku z dnia 17 lutego 2016 r. zmieniającym zarządzenie w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Przywidz PLH220025 (*Dz. Urz. Woj. Pom. z 2016 r., poz. 2167*), zmienionego zarządzeniem Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku z dnia 23 grudnia 2016 r. zmieniającym zarządzenie w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Przywidz PLH220025 (*Dz. Urz. Woj. Pom. z 2017 r., poz. 19*) działaniem ochronnym dla ww. siedliska przyrodniczego jest m. in. *Dostosowanie gospodarki leśnej do wymogów ochrony siedliska poprzez: (...) stosowanie rębni złożonych z długim okresem odnowienia*. Celem działań ochronnych jest *Zachowanie siedliska w niepogorszonym stanie ochrony (UI)*. W związku z powyższym wskazania gospodarcze należy zmodyfikować i dostosować do zapisów PZO, **tj. zrezygnować z rębni II na rzecz rębni z długim okresem odnowienia**.
5. Na terenie obszaru Natura 2000 Przywidz PLH220025, w wydzieleniu 15-06-1-05-242-a-00, na siedlisku przyrodniczym 91E0 – Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe (*Salicetum albo-fragilis, Populetum albae, Alnenion glutinosoincanae*) i olsy źródliskowe, będącym przedmiotem ochrony w ww. obszarze, zaplanowano rębnię II. Zgodnie z ww. PZO, działaniem ochronnym dla ww. siedliska przyrodniczego jest m. in. *Dostosowanie gospodarki leśnej do wymogów ochrony siedliska poprzez: (...) stosowanie rębni złożonych z długim okresem odnowienia*. W związku z powyższym wskazania gospodarcze należy zmodyfikować i dostosować do zapisów PZO, **tj. zrezygnować z rębni II na rzecz rębni z długim okresem odnowienia**.
6. Na terenie obszaru Natura 2000 Przywidz PLH220025, w wydzieleniach 15-06-1-05-241-k-00 (BK 109), 15-06-1-04-219-k-00 (8 BK 145, 2 BK 105), 15-06-1-04-231-j-00 (4 BK 130, 4 BK 110, 2 SO 110), na siedlisku przyrodniczym 9130 - Żyzne buczyny (*Dentario glandulosae-Fagenion, Galio odorati-Fagenion*), będącym przedmiotem ochrony w ww. obszarze, zaplanowano rębnię II. Zgodnie z ww. PZO, działaniem ochronnym dla ww. siedliska przyrodniczego jest m. in. *Ocena stanu ochrony zgodnie z metodyką monitoringu GIOŚ, w szóstym roku obowiązywania PZO*. Ocena ta nie została dotychczas przeprowadzona, w związku z czym RDOŚ w Gdańsku nie posiada aktualnej wiedzy na temat stanu zachowania siedliska. **Zważywszy na powyższe, przedmiotowe wydzielenia należy pozostawić bez wskazań gospodarczych do czasu wykonania oceny stanu ochrony**.
7. Na terenie obszaru Natura 2000 Huta Dolna PLH220089, w wydzieleniu 15-06-1-03-154-j-00, na siedlisku przyrodniczym 9110 – Kwaśne buczyny (*Luzulo-Fagetum*), stanowiącym przedmiot ochrony w ww. obszarze, zaplanowano rębnię II. Zgodnie z przedłożonym opisem taksacyjnym, skład gatunkowy drzewostanu w przedmiotowym wydzieleniu to 6 SO 120, 2 BK 120, 2 BK 90. Zgodnie z zapisami projektu zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony

Środowiska w Gdańsku w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Huta Dolna PLH220089 (<https://www.gov.pl/web/rdos-gdansk/huta-dolna-plh220089>) działaniem ochronnym dla ww. siedliska przyrodniczego jest m. in. *Modyfikacja gospodarki leśnej polegająca na: (...) stosowaniu rębni złożonych z długim okresem odnowienia. (...) kształtowaniu drzewostanu zgodnego z siedliskiem, wykonując cięcia jednostkowe w celu usunięcia sosny – w okresie 10 lat usunąć do 30% sosny. Zagrożeniem dla ww. siedliska jest Wycinka lasu pogarszająca stan ochrony w zakresie wieku. Usuwanie drzew najstarszych lub kształtowanie drzewostanu o niewielkim zróżnicowaniu wiekowym i przestrzennym. W związku z powyższym, wskazania gospodarcze należy zmodyfikować i dostosować do zapisów projektu PZO, tj. **usunąć sosnę poprzez stosowanie rębni złożonych z długim okresem odnowienia, jednocześnie pozostawiając buka.***

8. Na terenie obszaru Natura 2000 Zielenina PLH220065, w wydzieleniu 15-06-3-14-198-x-00, na siedlisku przyrodniczym 9130 - żyzne buczyny (*Dentario glandulosae-Fagenion, Galio odorati-Fagenion*), stanowiącym przedmiot ochrony w ww. obszarze, zaplanowano rębnię II. Zgodnie z przedłożonym opisem taksacyjnym, skład gatunkowy drzewostanu w przedmiotowym wydzieleniu to 6 BK 120, 2 BK 95, 1 GB 95, 1 SO 95. Zgodnie z zapisami projektu zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Zielenina PLH220065 (<https://www.gov.pl/web/rdos-gdansk/zielenina-plh220065>), działaniem ochronnym dla ww. siedliska przyrodniczego jest m. in. *Modyfikacja gospodarki leśnej polegająca na: (...) stosowaniu rębni złożonych z długim okresem odnowienia. (...).* Zagrożeniem dla ww. siedliska jest *Wycinka lasu pogarszająca stan ochrony w zakresie wieku.* Skład gatunkowy w przedmiotowym wydzieleniu odpowiada typowemu drzewostanowi siedliska 9130, tj. drzewostan niemal czysto bukowy z domieszką m.in. graba. W związku z powyższym, wskazania gospodarcze należy zmodyfikować i dostosować do zapisów projektu PZO, tj. **usunąć sosnę poprzez stosowanie rębni złożonych z długim okresem odnowienia, jednocześnie pozostawiając buka i grab.**
9. Na terenie obszaru Natura 2000 Zielenina PLH220065, w wydzieleniu 15-06-3-14-205-d-00, na siedlisku przyrodniczym 9110 – Kwaśne buczyny (*Luzulo-Fagetum*), stanowiącym przedmiot ochrony w ww. obszarze, zaplanowano rębnię IV. Zgodnie z przedłożonym opisem taksacyjnym, skład gatunkowy drzewostanu w przedmiotowym wydzieleniu to 4 BK 120, 4 BK 90, 1 BK 170, 1 GB 100. Zgodnie z zapisami ww. projektu PZO, zagrożeniem dla ww. siedliska jest *Wycinka lasu pogarszająca stan ochrony w zakresie wieku.* Ponadto ogólną ocenę stanu ochrony siedliska w obszarze określono jako złą (U2) z uwagi silnie zniekształconą postać siedliska przez gospodarkę leśną (*Raport z oceny stanu siedlisk przyrodniczych i gatunków zwierząt i ich siedlisk na potrzeby dokumentacji Planu Zadań Ochronnych obszaru Natura 2000 Zielenina PLH220065 w województwie pomorskim, 2020 r.*). Skład gatunkowy w przedmiotowym wydzieleniu odpowiada typowemu drzewostanowi siedliska 9110, tj. drzewostan bukowy z domieszką. **W związku z powyższymi przedmiotowe wydzielenie należy pozostawić bez wskazań gospodarczych.**
10. Na terenie obszaru Natura 2000 Pomlewo PLH220092, w wydzieleniu 15-06-1-04-181-fx-00, na siedlisku przyrodniczym 9110 – Kwaśne buczyny (*Luzulo-Fagetum*), stanowiącym przedmiot ochrony w ww. obszarze, zaplanowano rębnię II. Zgodnie z przedłożonym opisem taksacyjnym, skład gatunkowy drzewostanu w przedmiotowym wydzieleniu to 7 BK 155, 3 BK 100. Zgodnie z zapisami projektu zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Pomlewo PLH220092 (<https://www.gov.pl/web/rdos-gdansk/pomlewo-plh220092>), zagrożeniem dla ww. siedliska jest *Wycinka lasu pogarszająca stan ochrony w zakresie wieku oraz Usuwanie starych i obumierających drzew a także wywrotów i złomów skutkująca zbyt niskimi zasobami „martwego drewna”, natomiast działaniem ochronnym dla ww. siedliska jest*

m. in. *Modyfikacja w zakresie gospodarki leśnej polegająca na: stosowaniu rębni złożonych z długim okresem odnowienia.* Skład gatunkowy wydzielenia odpowiada typowemu drzewostanowi siedliska 9110. **W związku z powyższym wskazania gospodarcze należy zmodyfikować i dostosować do zapisów PZO, tj. zrezygnować z rębni II na rzecz rębni z długim okresem odnowienia przy maksymalnym zachowaniu starych i obumierających drzew.**

11. Na terenie obszaru Natura 2000 Pomlewo PLH220092, w wydzieleniu 15-06-1-04-184-d-00, na siedlisku przyrodniczym 9110 – Kwaśne buczyny (*Luzulo-Fagetum*), stanowiącym przedmiot ochrony w ww. obszarze, zaplanowano rębnię IV. Zgodnie z przedłożonym opisem taksacyjnym, skład gatunkowy drzewostanu w przedmiotowym wydzieleniu to 6 BK 155, 3 BK 110, 1 MD 110. Biorąc pod uwagę ww. zagrożenie dla siedliska 9110, oraz *Działania ochronne ze wskazaniem podmiotów odpowiedzialnych za ich wykonanie i obszarów ich wdrażania. Modyfikacja w zakresie gospodarki leśnej polegająca na: (...) stopniowemu usuwaniu wprowadzonych do drzewostanów gatunków obcych geograficznie i ekologicznie, w tym sosny, świerka, modrzewia, daglezi, dębu czerwonego, należy, w ramach rębni złożonych z długim okresem odnowienia, usunąć modrzew z pozostawieniem buka jako gatunku typowego dla siedliska.*
12. W wydzieleniach 15-06-3-12-22-g-00 (6 DB 130, 2 SO 120, 1 BK 90, 1 GB 90) oraz 15-06-3-12-23-g-00 (DB 115, GB 100), w otulinie rezerwatu przyrody „Dolina Kłodawy”, zaplanowano trzebież późną. RDOŚ w Gdańsku wskazuje, że zgodnie z art. 13 pkt lit. b ustawy o ochronie przyrody (Dz. U. z 2026 r. poz. 13) *Projekty planów urządzenia lasu, uproszczonych planów urządzenia lasu i zadania z zakresu gospodarki leśnej, o których mowa w art. 19 ust. 3 i 4 ustawy z dnia 28 września 1991 r. o lasach, w części dotyczącej otuliny rezerwatu przyrody wymagają uzgodnienia z regionalnym dyrektorem ochrony środowiska w zakresie ustaleń tych planów lub zadań, mogących mieć negatywny wpływ na ochronę przyrody rezerwatu przyrody. W związku z powyższym, do czasu uzgodnienia ww. zabiegów osobnym wnioskiem, przedmiotowe wydzielenia należy pozostawić bez wskazań gospodarczych.*
13. W rozdziale 3.3.3 *Obszary Natura 2000* (str. 100) Prognozy Oddziaływania na Środowisko (dalej POŚ) nie zawarto informacji o projekcie zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Zielenina PLH220065 oraz o projekcie zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Pomlewo PLH220092. Zgodnie ze stanowiskiem Generalnego Dyrektora Ochrony Środowiska, wyrażonym w piśmie z dnia 05 sierpnia 2021, znak: DOOŚ-WAPOŚ.070.3.2021.KL przy analizie oceny oddziaływania na środowisko prowadzonej na podstawie ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2024 r. poz. 1112 z późn. zm.), należy brać pod uwagę tymczasowe cele ochronne, które stanowi upubliczniony projekt zadań ochronnych. Strategiczna ocena oddziaływania na środowisko stanowi taką ocenę. W związku z powyższym przedmiotowy rozdział w POŚ oraz Tabelę 24 *Zestawienie przedmiotów ochrony, dla których wyznaczono obszary Natura 2000 w lasach nadleśnictwa lub w ich bezpośrednim sąsiedztwie (wg wzoru nr XXII)* na str. 233 POP należy uzupełnić. Informację o projekcie PZO dla obszaru Natura 2000 Pomlewo PLH220092 należy zawrzeć również w POP (str. 81).
14. W Tabeli 31 *Wpływ zaplanowanych wskazań gospodarczych na występujące w Nadleśnictwie gatunki płazów i gadów* (str. 145 POŚ), w *Sposobach ograniczenia negatywnego wpływu* należy rozważyć zachowanie wokół zbiorników, cieków oraz większych rowów z wodą płynącą lub stojącą buforu, w obrębie którego nie będą wykonywane żadne czynności związane z realizacją planowego wskazania gospodarczego; montaż płotków i ich kontrolę oraz przenoszenie płazów

w okresie migracji na odcinkach dróg wykorzystywanych np. do wywozu drewna, przez które przechodzą szlaki migracyjne płazów. Bufor należy zachować również wokół stawów bobrowych.

15. W Tabeli 38 *Zestawienie możliwych negatywnych oddziaływań i sposobów ich ograniczenia; Sposoby ograniczania i zapobiegania negatywnym oddziaływaniom* (str. 213 POŚ) zapis: *W przypadku niektórych gatunków istnieje konieczność wykonania zabiegów w okresie zimowym należy doprecyzować.*
16. W przypadku wprowadzenia ewentualnych zmian i/lub modyfikacji działań ustalonych w przedmiotowym PUL na terenie obszarów Natura 2000 należy poinformować Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku.

Działając na podstawie art. 55 ust. 4 ustawy ooś, RDOŚ w Gdańsku zwraca się z prośbą o przekazanie Planu Urządzenia Lasu dla Nadleśnictwa Kolbudy na lata 2026 – 2035 (w tym warstw pochodnych z Leśnej Mapy Numerycznej oraz danych z Systemu Informatycznego Lasów Państwowych) po zatwierdzeniu, wraz z podsumowaniem wyników procedury strategicznej oceny oddziaływania na środowisko.

Z up. Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku  
Zastępca Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku  
Regionalny Konserwator Przyrody  
Paweł Stępniewski  
/podpisano elektronicznie/

Otrzymują:

1. Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych w Gdańsku
2. aa

Do wiadomości:

1. Nadleśnictwo Kolbudy

Sprawę prowadzi Monika Gehrke, tel. 58-68-36-865



Gdańsk, 07.04.2026 r.

Zn. spr.: ZS.6004.3.2023

**Regionalny Dyrektor  
Ochrony Środowiska  
w Gdańsku**  
ul. Chmielna 54/57  
80-748 Gdańsk

*Dotyczy: opinii do projektu Planu Urządzenia Lasu dla Nadleśnictwa Kolbudy na lata 2026-2035.*

Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych w Gdańsku, w odpowiedzi na pismo znak: RDOŚ-Gd-WOC.410.1.2026.MG.1 z dnia 20 marca 2026 r., przedstawia wyjaśnienia do opinii Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku, dotyczącej projektu Planu Urządzenia Lasu wraz z Prognozą Oddziaływania na Środowisko dla Nadleśnictwa Kolbudy na lata 2026–2035.

- 1) W wydzieleniu [REDACTED] w strefie całorocznej bielika (strefa powołana decyzją nr RDOŚ-Gd-WZG.6442.19.2021.JK.2), zaplanowano rębnię IIA. Zgodnie z informacjami zawartymi w tabeli 33 - Szczegółowa analiza wpływu postanowień PUL na wybrane gatunki ptaków najczęściej spotykanych na terenie Nadleśnictwa Kolbudy, *Zaplanowany zabieg w strefie ochrony całorocznej możliwy będzie do wykonania wyłącznie w przypadku zlikwidowania strefy.* Tut. organ informuje, iż w 2024 roku firma Sahel Pracownia badań przyrodniczych Tomasz Mokwa przeprowadziła *Monitoring stanowisk miejsc rozrodu i regularnego przebywania ptaków chronionych objętych ochroną strefową w województwie pomorskim, 2024 r.* podczas którego w przedmiotowej strefie ochrony całorocznej stwierdzono 2 młode. **W związku z powyższym, aktualnie nie ma przesłanek do likwidacji ww. strefy, zatem należy pozostawić ww. wydzielenie bez wskazań gospodarczych.**

**Wyjaśnienie:** W wydzieleniu [REDACTED] zaplanowano wskazówkę rębni IIA, ponieważ jest to drzewostan w intensywnej fazie odnowienia, gdzie gatunkiem głównym jest buk w wieku 140 lat o zadrzewieniu 0,6, natomiast w dolnej warstwie drzewostanu istnieje młode pokolenie bukowe o składzie: 4Bk 26l. 6 m, 4Bk 18l. 4 m, 2Bk 35l. 11m i wysokim wskaźniku zadrzewienia wynoszącym 0,8. W trakcie prac taksacyjnych stwierdzono potrzebę zwiększenia ilości światła docierającego do warstwy podrostu poprzez wykonanie cięcia częściowego i poprawiającego warunki wzrostu młodego pokolenia. Oczywiście działanie to, jak wspomniano w opinii, możliwe będzie wyłącznie w przypadku likwidacji strefy na podstawie zaplanowanej wskazówki, co zostało zawarte w PUL. Pozostawienie wydzielenia z wskazaniem „Brak wskazań” wyłącznie ze względu na istniejącą strefę sugeruje brak potrzeby hodowlanej dla zaplanowanej wskazówki na okres



10 lat i brak działań do końca realizacji PUL również w przypadku zlikwidowania strefy w tym czasie.

- 2) W wydzieleniu [REDAKTOWANE] w strefie całorocznej bociana czarnego (strefa powołana decyzją nr RDOŚ-22-PN.II-6631-6-17/2010/ek) zaplanowano trzebież wczesną. Zgodnie z informacjami zawartymi w ww. tabeli 33 *W strefie całorocznej wykonanie możliwe będzie wyłącznie w przypadku likwidacji strefy.* Zgodnie z ww. *Monitoringiem stanowisk miejsc rozrodu (...)* gniazdo pozostaje niezajęte, jednak, zgodnie z monitoringami z lat wcześniejszych, jest zachowane w doskonałym stanie. Biorąc pod uwagę brak monitoringu w roku 2025 r., określenie czy istnieją przesłanki do likwidacji ww. strefy nie jest obecnie możliwe. **W związku z powyższym, ww. wydzielenie należy pozostawić bez wskazań gospodarczych.**

**Wyjaśnienie:** W wydzieleniu [REDAKTOWANE] zaplanowano wskazówkę TW (trzebież wczesna) kierując się potrzebami hodowlanymi oraz dbałością o stan jakościowy i sanitarny drzewostanu ze względu na jego silne przegęszczenie i dynamikę rozwoju. Wskaźnik zadrzewienia w tym drzewostanie wynosi 1,3 natomiast skład gatunkowy 3So, 3Bk, 1Md, 1Św, 1Db w wieku 36 l., 1 Bk 50 l., pojedynczo Brz 30 l., miejscami Ol 36 l. Brak działań mających na celu „rozluźnienie” drzewostanu oraz usunięcie drzew osłabionych, chorych i martwych w tej fazie rozwojowej przy tak wysokim wskaźniku zadrzewienia i złożonym składzie gatunkowym niesie ryzyko pogorszenia stanu zdrowotnego oraz możliwości powstawania uszkodzeń od czynników klimatycznych, co spowoduje znaczące obniżenie walorów. Tak jak w wyjaśnienie w pkt 1 działanie to możliwe będzie wyłącznie w przypadku likwidacji strefy na podstawie zaplanowanej wskazówki co zostało zawarte w PUL. Pozostawienie wydzielenia z wskazaniem „Brak wskazań” wyłącznie ze względu na istniejącą strefę sugeruje brak potrzeby hodowlanej dla zaplanowanej wskazówki na okres 10 lat i brak działań do końca realizacji PUL również w przypadku zlikwidowania strefy w tym czasie.

- 3) W wydzieleniu [REDAKTOWANE] zaplanowano rębnię II. Zgodnie z otrzymanymi warstwami .shp, zaplanowana rębnia nachodzi na strefę całoroczną ochrony bociana czarnego (strefa powołana decyzją nr RDOŚ-Gd-WZG.6442.18.2016.EK.1). Granice ww. rębni należy skorygować.

**Wyjaśnienie:** Podział wydzieleń leśnych dokonano zgodnie z przekazanym przez Nadleśnictwo Kolbudy załącznikiem mapowym do decyzji nr RDOŚ-Gd-WZG.6442.18.2016.EK.1). W wydzieleniach w strefie całorocznej nie planowano wskazań gospodarczych. „Nachodzenie” rębni II z wydzielenia [REDAKTOWANE] wynika z faktu, że Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Gdańsku nie przekazuje Wykonawcy PUL materiałów dot. ochrony strefowej ptaków w tym danych .shp powołując się na niejawnosc danych. Decyzja ustala podział na strefę całoroczną i okresową na częściach wydzieleń a podział przedstawiony jest na mapie leśnej w skali 1:5000 w formie analogowej poprzez zaznaczenie konturów strefy za pomocą kolorowych zakreślaczy co znacząco wpływa na dokładność odtworzenia przedmiotowego podziału na mapie numerycznej. Nie istnieje również możliwość porównania i dostosowania granic podziału z danymi numerycznymi w zasobach RDOŚ. W związku z powyższym porównanie poprzez nałożenie na siebie

warstw .shp Wykonawcy PUL oraz warstw .shp w zasobach RDOŚ powoduje efekt "nachodzenia" na siebie w niewielkim stopniu granic.

- 4) Na terenie obszaru Natura 2000 Przywidz PLH220025, w wydzieleniach 15-06-1-05-243-a-00 (BK 120), 15-06-1-05-254-j-00 (6 BK 110, 4 BK 130), 15-06-1-05-252-c-00 (BK 110), 15-06-1-05-253-c-00 (8 BK 110, 1 BK 130, 1 SO 110), 15-06-1-05-241-m-00 (8 BK 130, 1 BK 105), 15-06-1-05-242-c-00 (7 BK 120, 3 BK 100), 15-06-1-05-252-i-00 (7 BK 110, 3 BK 130) oraz 15-06-1-04-223-h-00 (5 SO 110, 3 BK 90, 2 BK 110), na siedlisku przyrodniczym 9110 – Kwaśne buczyny (*Luzulo-Fagetum*), będącym przedmiotem ochrony w ww. obszarze, zaplanowano rębnię II. Zgodnie z zapisami zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku z dnia 26 maja 2014 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Przywidz PLH220025 (*Dz. Urz. Woj. Pom. z 2014 r., poz. 2139*), zmienionego zarządzeniem Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku z dnia 17 lutego 2016 r. zmieniającym zarządzenie w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Przywidz PLH220025 (*Dz. Urz. Woj. Pom. z 2016 r., poz. 2167*), zmienionego zarządzeniem Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku z dnia 23 grudnia 2016 r. zmieniającym zarządzenie w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Przywidz PLH220025 (*Dz. Urz. Woj. Pom. z 2017 r., poz. 19*) działaniem ochronnym dla ww. siedliska przyrodniczego jest m. in. *Dostosowanie gospodarki leśnej do wymogów ochrony siedliska poprzez: (...) stosowanie rębni złożonych z długim okresem odnowienia*. Celem działań ochronnych jest *Zachowanie siedliska w niepogorszonym stanie ochrony (U1)*. W związku z powyższymi wskazaniami gospodarcze należy zmodyfikować i dostosować do zapisów PZO, tj. **zrezygnować z rębni II na rzecz rębni z długim okresem odnowienia**.

**Wyjaśnienie:** W wydzieleniach: 242-c, 243-a, 252-c, 252-i, 253-c, 254-j zaplanowano rębnię II z 30 letnim okresem odnowienia (243-a oraz 252-c to KO użytkowane rębnie w poprzednim 10-leciu w związku z czym do 20 letniego okresu odnowienia w PUL na lata 2026-2035 należy dodać 10 lat). Zaplanowano również intensywność cięcia w wielkości 30% zasobów. W wydzieleniu 241-m zaplanowano rębnię II z 40 letnim okresem odnowienia i intensywnością 30%. Okresy odnowienia we wszystkich opisanych w Zasadach Hodowli Lasu rodzajach i formach rębni zaliczają się do jednej z czterech, niżej wymienionych kategorii długości.

- Okres odnowienia krótki - do 10 lat.
- Okres odnowienia średni - 11 do 20 lat.
- Okres odnowienia długi - 21 do 40 lat.
- Okres odnowienia bardzo długi - powyżej 40 lat.

Zaplanowany typ rębni (rębnia II jest rębnią złożoną) oraz przyjęte długie okresy odnowienia wpisują się zatem w zapis: *„Dostosowanie gospodarki leśnej do wymogów ochrony siedliska poprzez: (...) stosowanie rębni złożonych z długim okresem odnowienia”*.

Wydzielenie 223-h znajduje się poza granicami obszaru Natura 2000 Przywidz PLH220025 oraz nie występuje tam siedlisko przyrodnicze 9110 – Kwaśne buczyny

(Luzulo-Fagetum), będące przedmiotem ochrony w ww. obszarze, w związku z czym cytowany zapis nie ma do niego zastosowania.

- 5) Na terenie obszaru Natura 2000 Przywidz PLH220025, w wydzieleniu 15-06-1-05-242-a-00, na siedlisku przyrodniczym 91E0 – Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe (*Salicetum albo-fragilis*, *Populetum albae*, *Alnenion glutinosoincanae*) i olsy źródłiskowe, będącym przedmiotem ochrony w ww. obszarze, zaplanowano rębnię II. Zgodnie z ww. PZO, działaniem ochronnym dla ww. siedliska przyrodniczego jest m. in. *Dostosowanie gospodarki leśnej do wymogów ochrony siedliska poprzez: (...) stosowanie rębni złożonych z długim okresem odnowienia.* W związku z powyższym wskazania gospodarcze należy zmodyfikować i dostosować do zapisów PZO, **tj. zrezygnować z rębni II na rzecz rębni z długim okresem odnowienia.**

**Wyjaśnienie:** W wydzieleniu 15-06-1-05-242-a-00 nie zaplanowano rębni II. Zaplanowana wskazówka to trzebież późna TP ze zredukowaną powierzchnią o wielkość zajmowaną przez siedlisko przyrodnicze 91E0 – Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe (*Salicetum albo-fragilis*, *Populetum albae*, *Alnenion glutinosoincanae*) i olsy źródłiskowe. Powierzchnia wydzielenia 1,95 ha, powierzchnia wskazówki TP 1,85 ha, powierzchnia siedliska przyrodniczego 91E0 0,10 ha.

- 6) Na terenie obszaru Natura 2000 Przywidz PLH220025, w wydzieleniach 15-06-1-05-241-k-00 (BK 109), 15-06-1-04-219-k-00 (8 BK 145, 2 BK 105), 15-06-1-04-231-j-00 (4 BK 130, 4 BK 110, 2 SO 110), na siedlisku przyrodniczym 9130 - Żyzne buczyny (*Dentario glandulosaeFagenion*, *Galio odorati- Fagenion*), będącym przedmiotem ochrony w ww. obszarze, zaplanowano rębnię II. Zgodnie z ww. PZO, działaniem ochronnym dla ww. siedliska przyrodniczego jest m. in. *Ocena stanu ochrony zgodnie z metodyką monitoringu GIOŚ, w szóstym roku obowiązywania PZO.* Ocena ta nie została dotychczas przeprowadzona, w związku z czym RDOŚ w Gdańsku nie posiada aktualnej wiedzy na temat stanu zachowania siedliska. **Zważywszy na powyższe, przedmiotowe wydzielenia należy pozostawić bez wskazań gospodarczych do czasu wykonania oceny stanu ochrony.**

**Wyjaśnienie:** Przeprowadzenie działania ochronnego „Ocena stanu ochrony zgodnie z metodyką monitoringu GIOŚ, w szóstym roku obowiązywania PZO.” leży po stronie i w kompetencji RDOŚ. Brak jest podstaw do pozostawienia wyżej wymienionych wydziałów bez wskazań gospodarczych na cały okres obowiązywania projektu PUL tj. 10 lat.

- 7) Na terenie obszaru Natura 2000 Huta Dolna PLH220089, w wydzieleniu 15-06-1-03-154-j-00, na siedlisku przyrodniczym 9110 – Kwaśne buczyny (*Luzulo-Fagetum*), stanowiącym przedmiot ochrony w ww. obszarze, zaplanowano rębnię II. Zgodnie z przedłożonym opisem taksacyjnym, skład gatunkowy drzewostanu w przedmiotowym wydzieleniu to 6 SO 120, 2 BK 120, 2 BK 90. Zgodnie z zapisami projektu zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Huta Dolna PLH220089 (<https://www.gov.pl/web/rdos-gdansk/huta-dolna-plh220089>) działaniem ochronnym dla ww. siedliska przyrodniczego jest m. in. *Modyfikacja gospodarki leśnej polegająca na: (...) stosowaniu rębni złożonych z długim okresem odnowienia. (...) kształtowaniu*

drzewostanu zgodnego z siedliskiem, wykonując cięcia jednostkowe w celu usunięcia sosny – w okresie 10 lat usunąć do 30% sosny. Zagrożeniem dla ww. siedliska jest Wycinka lasu pogarszająca stan ochrony w zakresie wieku. Usuwanie drzew najstarszych lub kształtowanie drzewostanu o niewielkim zróżnicowaniu wiekowym i przestrzennym. W związku z powyższym, wskazania gospodarcze należy zmodyfikować i dostosować do zapisów projektu PZO, tj. **usunąć sosnę poprzez stosowanie rębni złożonych z długim okresem odnowienia, jednocześnie pozostawiając buka.**

**Wyjaśnienie:** W wydzieleniu 15-06-1-03-154-j-00 gatunkiem głównym (60% udziału) jest sosna zwyczajna w wieku 120 lat (przyjęty wiek rębności dla sosny w Nadleśnictwie Kolbudy wynosi 100 lat). Zaplanowano wskazówkę rębni IIB, która jest rębnią złożoną, oraz okres odnowienia 30 lat będący długim okresem odnowienia. Zaplanowana rębni ma na celu częściowe usunięcie sosny tworząc przestrzeń i warunki do naturalnego odnowienia bukowego. Należy zwrócić również uwagę na niewielką powierzchnię wydzielenia – 0,92 ha, co znacząco ogranicza pod względem technicznym i przestrzennym zastosowanie innych typów rębni złożonych.

Zgodnie z zapisami projektu zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Huta Dolna PLH220089 (<https://www.gov.pl/web/rdos-gdansk/huta-dolna-plh220089>) celem działań ochronnych dla ww. siedliska przyrodniczego jest m. in.:

3) zachowanie wskaźnika „wiek drzewostanu (udział starodrzewu)” na właściwym poziomie (FV), tj. >10% udział drzew starszych niż 100 lat;

4) utrzymanie wskaźnika „skład drzewostanu” na obecnym, właściwym poziomie (FV), tj. drzewostan jedno- lub wielogatunkowy z dominującym udziałem buka (zwykle więcej niż 50%), bez gatunków obcych ekologicznie i/lub geograficznie);

7) utrzymanie właściwego stanu (FV) wskaźnika „naturalne odnowienie drzewostanu”, tj. obecne, wypełniające dogodnie do odnowienia miejsca, w szczególności naturalne luki i prześwietlenia, o składzie odpowiadającym składowi drzewostanu; przy rębniach nie wymagające uzupełniania odnowieniem sztucznym;

Cel i charakter zaplanowanej wskazówki jest zgodny z wyżej wymienionymi celami działań ochronnych.

8) Na terenie obszaru Natura 2000 Zielenina PLH220065, w wydzieleniu 15-06-3-14-198-x-00, na siedlisku przyrodniczym 9130 - żyzne buczyny (*Dentario glandulosae-Fagenion*, *Galio odorati-Fagenion*), stanowiącym przedmiot ochrony w ww. obszarze, zaplanowano rębnię II. Zgodnie z przedłożonym opisem taksacyjnym, skład gatunkowy drzewostanu w przedmiotowym wydzieleniu to 6 BK 120, 2 BK 95, 1 GB 95, 1 SO 95. Zgodnie z zapisami projektu zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Zielenina PLH220065 (<https://www.gov.pl/web/rdos-gdansk/zielenina-plh220065>), działaniem ochronnym dla ww. siedliska przyrodniczego jest m. in. *Modyfikacja gospodarki leśnej polegająca na: (...) stosowaniu rębni złożonych z długim okresem odnowienia. (...).* Zagrożeniem dla ww. siedliska jest Wycinka lasu pogarszająca stan ochrony w zakresie wieku. Skład gatunkowy w przedmiotowym wydzieleniu odpowiada typowemu drzewostanowi siedliska 9130, tj. drzewostan niemal czysto bukowy z domieszką m.in. graba. W związku z powyższym, wskazania

gospodarcze należy zmodyfikować i dostosować do zapisów projektu PZO, tj. **usunąć sosnę poprzez stosowanie rębni złożonych z długim okresem odnowienia, jednocześnie pozostawiając buka i grab.**

**Wyjaśnienie:** Zaplanowano wskazówkę rębni IIB intensywność cięcia 20%, która jest rębnią złożoną, oraz okres odnowienia 30 lat będący długim okresem odnowienia (drzewostan o budowie pionowej KDO, użytkowany rębnie w poprzednim 10-leciu w związku z czym do 20 letniego okresu odnowienia w PUL na lata 2026-2035 należy dodać 10 lat). Zaplanowana rębni ma na celu wytworzenie zróżnicowanego, różnowiekowego drzewostanu o zróżnicowanym zwarcie, tworząc przestrzeń i warunki do naturalnego odnowienia bukowego. Należy zwrócić również uwagę na niewielką powierzchnię wydzielenia – 0,72 ha, co znacząco ogranicza pod względem technicznym i przestrzennym zastosowanie innych typów rębni złożonych.

Zgodnie z zapisami projektu zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Zielenina PLH220065 (<https://www.gov.pl/web/rdos-gdansk/zielenina-plh220065>), celami działań ochronnych dla siedliska przyrodniczego 9130 żyzne buczyny (Dentario glandulosae-Fagenion, Galio odorati-Fagenion) są min:

5) *Poprawa wskaźnika struktura pionowa i przestrzenna fitocenozy ze stanu niezadowolającego (U1), tj. jednolity drzewostan z pojedynczymi drzewami w innym wieku, o jednakowym przestrzennie zwarcie do stanu właściwego (FV), tj. zróżnicowana; drzewostan różnowiekowy, o zróżnicowanym przestrzennie zwarcie, zawsze z grupami i kępami starych drzew na 100 % stanowisk.*

6) *Utrzymanie wskaźnika wiek drzewostanu we właściwym (FV) stanie, tj. > 10 % udział drzew starszych niż 100 lat (1 lub więcej w opisie taksacyjnym wg metodyki urządzania lasu) na 100 % stanowisk.*

7) *Utrzymanie wskaźnika naturalne odnowienie drzewostanu we właściwym (FV) stanie, tj. obecne, wypełniające dogodnie do odnowienia miejsca, w szczególności naturalne luki i prześwietlenia lub intensywnie pojawiające się w wyniku cięć obsiewnych, o składzie odpowiadającym składowi drzewostanu; przy rębniach nie wymagające odnowieniem sztucznym więcej niż 10 % na 100 % stanowisk.*

Natomiast działaniami ochronnymi poza stosowaniem rębni złożonych z długim okresem odnowienia jest:

2) *pozostawieniu w ramach każdej rębni na powierzchni manipulacyjnej nie mniej niż 5% powierzchni drzewostanu macierzystego wraz ze wszystkimi składnikami strukturalnymi (nienaruszone wszystkie warstwy), wielkość takiej biogrupy powinna wynosić co najmniej 6 arów. Powinny być one zaznaczone w terenie na etapie cięć przygotowawczych i pozostawione do naturalnego rozpadu i tworzyć jeden zwarty płat drzewostanu. Nie ma konieczności pozostawiania biogrup, jeżeli powierzchnia zrębu nie będzie przekraczała 1 ha,*

3) *pozostawianiu martwych drzew o długości pnia >3m i grubości >50 cm (o ile takie drzewa występują w drzewostanie) w ilości minimum 5 sztuk/ha. W przypadku braku w drzewostanie drzew o długości pnia >3m i grubości >50 cm pozostawianie martwych drzew o możliwie największej długości i średnicy pnia na powierzchniach siedliska w ilości minimum 5 sztuk/ha,*

4) *pozostawianie w płatach siedlisk martwego drewna w ilości co najmniej 10-20 m<sup>3</sup>/ha, o ile pozwalają na to naturalne procesy wydzielania się posuszu,*

5) *odnawianie gatunkami właściwymi dla siedliska: bukiem z możliwym, mniejszym udziałem dębu szypułkowego i bezszypułkowego oraz z udziałem sosny zwyczajnej w ilości nie przekraczającej 10% drzewostanu,*

6) *preferowaniu naturalnych odnowień buka.*

Cel i charakter zaplanowanej wskazówki jest więc zgodny z wyżej wymienionymi celami i działaniami ochronnymi, natomiast nie wynika z nich wyłącznie konieczność usuwania sosny z jednoczesnym pozostawianiem buka i graba.

9) Na terenie obszaru Natura 2000 Zielenina PLH220065, w wydzieleniu 15-06-3-14-205-d-00, na siedlisku przyrodniczym 9110 – Kwaśne buczyny (*Luzulo-Fagetum*), stanowiącym przedmiot ochrony w ww. obszarze, zaplanowano rębnię IV. Zgodnie z przedłożonym opisem taksacyjnym, skład gatunkowy drzewostanu w przedmiotowym wydzieleniu to 4 BK 120,4 BK 90, 1 BK 170, 1 GB 100. Zgodnie z zapisami ww. projektu PZO, zagrożeniem dla ww. siedliska jest *Wycinka lasu pogarszająca stan ochrony w zakresie wieku*. Ponadto ogólną ocenę stanu ochrony siedliska w obszarze określono jako złą (U2) z uwagi silnie zniekształconą postać siedliska przez gospodarkę leśną (*Raport z oceny stanu siedlisk przyrodniczych i gatunków zwierząt i ich siedlisk na potrzeby dokumentacji Planu Zadań Ochronnych obszaru Natura 2000 Zielenina PLH220065 w województwie pomorskim, 2020 r.*). Skład gatunkowy w przedmiotowym wydzieleniu odpowiada typowemu drzewostanowi siedliska 9110, tj. drzewostan bukowy z domieszką. **W związku z powyższymi przedmiotowe wydzielenie należy pozostawić bez wskazań gospodarczych.**

**Wyjaśnienie:** Wydzielenie 15-06-3-14-205-d-00 to drzewostan w trakcie realizacji rębni IVD (wykonanie 2019 r.) będący klasą odnowienia (budowa pionowa KO) z 3 gniazdami odnowionymi bukiem oraz podrostem i nalotem bukowym na powierzchni międzygniazdowej. Łączne pokrycie młodym pokoleniem w przedziale wiekowym 4-35 lat wynosi 50% powierzchni. Zadrzewienie górnego piętra wynosi 0,5. Zaplanowana kontynuacja rębni IVD z intensywnością 30% (rozumiane jako wycięcie 30% aktualnej miąższości co doprowadzi do współczynnika zadrzewienia 0,35) ma na celu zwiększanie dostępu do światła młodemu pokoleniu oraz tworzeniu przestrzeni i warunków do dalszego naturalnego odnowienia bukowego, co docelowo wytworzy drzewostan bukowy wielopiętrowy i wielogeneracyjny o naturalnym pochodzeniu.

W Projekcie PZO obszaru Natura 2000 Zielenina PLH220065 w działaniach ochronnych dla siedliska przyrodniczego 9110 – Kwaśne buczyny (*Luzulo-Fagetum*) zapisano:

*Modyfikacja w zakresie gospodarki polegająca na:*

- 1) *stosowaniu rębni złożonych z długim okresem odnowienia,*
- 2) *pozostawianiu obumierających i martwych drzew do całkowitego rozkładu (docelowo około 15% miąższości żywego drzewostanu),*
- 3) *pozostawianiu wszelkich złomów i wykrotów,*
- 4) *nie wprowadzaniu gatunków obcych geograficznie i ekologicznie,*
- 5) *preferowaniu naturalnych odnowień buka.*

Zaplanowane wskazanie gospodarcze jest zgodne z wyżej wymienionymi działaniami ochronnymi oraz ich celami.

10) Na terenie obszaru Natura 2000 Pomlewo PLH220092, w wydzieleniu 15-06-1-04-181-fx-00, na siedlisku przyrodniczym 9110 – Kwaśne buczyny (*Luzulo-Fagetum*), stanowiącym przedmiot ochrony w ww. obszarze, zaplanowano rębnię II. Zgodnie z przedłożonym opisem taksacyjnym, skład gatunkowy drzewostanu w przedmiotowym wydzieleniu to 7 BK 155, 3 BK 100. Zgodnie z zapisami projektu zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Pomlewo PLH220092 (<https://www.gov.pl/web/rdos-gdansk/pomlewo-plh220092>), zagrożeniem dla ww. siedliska jest *Wycinka lasu pogarszająca stan ochrony w zakresie wieku oraz Usuwanie starych i obumierających drzew a także wywrotów i złomów skutkująca zbyt niskimi zasobami „martwego drewna”*, natomiast działaniem ochronnym dla ww. siedliska jest m. in. *Modyfikacja w zakresie gospodarki leśnej polegająca na: stosowaniu rębni złożonych z długim okresem odnowienia*. Skład gatunkowy wydzielenia odpowiada typowemu drzewostanowi siedliska 9110. **W związku z powyższym wskazania gospodarcze należy zmodyfikować i dostosować do zapisów PZO, tj. zrezygnować z rębni II na rzecz rębni z długim okresem odnowienia przy maksymalnym zachowaniu starych i obumierających drzew.**

**Wyjaśnienie:** Wydzielenie 15-06-1-04-181-fx-00 to klasa odnowienia (KO) gdzie użytkowanie rębne rozpoczęte zostało w 2006 r. (usunięto wtedy min. So i Św). Aktualnie zaplanowano kontynuację użytkowania rębego rębnią IIB z intensywnością pozyskania 30%. Okres odnowienia w Projekcie PUL na lata 2026-2035 wpisano 20 lat jednak ze względu, iż cięcia rębne rozpoczęte zostały 20 lat temu łączny okres odnowienia dla prowadzonej rębni wynosi 40 lat. W związku z tym, że rębnia IIB jest rębnią złożoną, a 40-letni okres odnowienia to okres długi, zaplanowane wskazanie i realizacja są zgodne z zaleceniem.

11) Na terenie obszaru Natura 2000 Pomlewo PLH220092, w wydzieleniu 15-06-1-04-184-d-00, na siedlisku przyrodniczym 9110 – Kwaśne buczyny (*Luzulo-Fagetum*), stanowiącym przedmiot ochrony w ww. obszarze, zaplanowano rębnię IV. Zgodnie z przedłożonym opisem taksacyjnym, skład gatunkowy drzewostanu w przedmiotowym wydzieleniu to 6 BK 155, 3 BK 110, 1 MD 110. Biorąc pod uwagę ww. zagrożenie dla siedliska 9110, oraz *Działania ochronne ze wskazaniem podmiotów odpowiedzialnych za ich wykonanie i obszarów ich wdrażania. Modyfikacja w zakresie gospodarki leśnej polegająca na: (...) stopniowemu usuwaniu wprowadzonych do drzewostanów gatunków obcych geograficznie i ekologicznie, w tym sosny, świerka, modrzewia, daglezi, dębu czerwonego, należy, w ramach rębni złożonych z długim okresem odnowienia, usunąć modrzew z pozostawieniem buka jako gatunku typowego dla siedliska.*

**Wyjaśnienie:** Wydzielenie 15-06-1-04-184-d-00 jest to klasa odnowienia (KO), gdzie użytkowanie rębne rozpoczęte zostało w 2009 r. (usunięto wtedy min. So, Św, Md). Wskaźnik zadrzewienia dla warstwy drzew wynosi 0,3, pokrycie młodym pokoleniem 60%. Aktualnie zaplanowano zakończenie użytkowania rębego rębnią IVDU z intensywnością pozyskania 60%. Okres odnowienia w Projekcie PUL na lata 2026-2035 wpisano 10 lat ze względu na cięcia uprzętające jednak ze względu, iż cięcia rębne rozpoczęte zostały 17 lat temu łączny okres odnowienia dla prowadzonej rębni wynosi 30 lat.

W Projekcie PZO obszaru Natura 2000 Pomlewo PLH220092 w działaniach ochronnych dla siedliska przyrodniczego 9110 – Kwaśne buczyny (*Luzulo-Fagetum*) zapisano:

*Modyfikacja w zakresie gospodarki leśnej polegająca na:*

- 1) *stosowaniu rębni złożonych z długim okresem odnowienia,*
- 2) *pozostawieniu w ramach każdej rębni na powierzchni manipulacyjnej nie mniej niż 5% powierzchni drzewostanu macierzystego wraz ze wszystkimi składnikami strukturalnymi (nienaruszone wszystkie warstwy), wielkość takiej biogrupy powinna wynosić co najmniej 6 arów. Powinny być one zaznaczone w terenie na etapie cięć przygotowawczych i pozostawione do naturalnego rozpadu i tworzyć jeden zwarty płat drzewostanu. Nie ma konieczności pozostawiania biogrup, jeżeli powierzchnia zrębu nie będzie przekraczała 1 ha,*

Wskazówka rębnia IVDU z okresem odnowienia łącznie 30 lat wraz z cięciem uprawiającym na poziomie 60% jest zgodna z powyższymi działaniami.

- 12) W wydzieleniach 15-06-3-12-22-g-00 (6 DB 130, 2 SO 120, 1 BK 90, 1 GB 90) oraz 15-06-3-12-23-g-00 (DB 115, GB 100), w otulinie rezerwatu przyrody „Dolina Kłodawy”, zaplanowano trzebież późną. RDOŚ w Gdańsku wskazuje, że zgodnie z art. 13 pkt lit. b ustawy o ochronie przyrody (Dz. U. z 2026 r. poz. 13) *Projekty planów urządzenia lasu, uproszczonych planów urządzenia lasu i zadania z zakresu gospodarki leśnej, o których mowa w art. 19 ust. 3 i 4 ustawy z dnia 28 września 1991 r. o lasach, w części dotyczącej otuliny rezerwatu przyrody wymagają uzgodnienia z regionalnym dyrektorem ochrony środowiska w zakresie ustaleń tych planów lub zadań, mogących mieć negatywny wpływ na ochronę przyrody rezerwatu przyrody. **W związku z powyższym, do czasu uzgodnienia ww. zabiegów osobnym wnioskiem, przedmiotowe wydzielenia należy pozostawić bez wskazań gospodarczych.***

**Wyjaśnienie:** Uzgodnienie wskazań w otulinie rezerwatu przyrody „Dolina Kłodawy” jest w trakcie procedowania. Do czasu uzyskania uzgodnienia wykonanie ww. wskazań pozostaje wstrzymane.

- 13) W rozdziale 3.3.3 *Obszary Natura 2000* (str. 100) Prognozy Oddziaływania na Środowisko (dalej POŚ) nie zawarto informacji o projekcie zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Zielenina PLH220065 oraz o projekcie zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Pomlewo PLH220092. Zgodnie ze stanowiskiem Generalnego Dyrektora Ochrony Środowiska, wyrażonym w piśmie z dnia 05 sierpnia 2021, znak: DOOŚ-WAPOŚ.070.3.2021.KL przy analizie oceny oddziaływania na środowisko prowadzonej na podstawie ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2024 r. poz. 1112 z późn. zm.), należy brać pod uwagę tymczasowe cele ochronne, które stanowi upubliczniony projekt zadań ochronnych. Strategiczna ocena oddziaływania na środowisko stanowi taką ocenę. W związku z powyższym przedmiotowy rozdział w POŚ oraz Tabelę 24 *Zestawienie przedmiotów ochrony, dla których wyznaczono obszary Natura 2000 w lasach nadleśnictwa lub w ich*

*bezpośrednim sąsiedztwie (wg wzoru nr XXII) na str. 233 POP należy uzupełnić. Informację o projekcie PZO dla obszaru Natura 2000 Pomlewo PLH220092 należy zawrzeć również w POP (str. 81).*

**Wyjaśnienie:** Informacje o projekcie zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Zielenina PLH220065 oraz o projekcie zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Pomlewo PLH220092 zostały opublikowane w dniu 28.11.2025 r. po zakończeniu opracowania POP oraz POŚ. Informację o projekcie zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Zielenina PLH220065 oraz o projekcie zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Pomlewo PLH220092 zostaną uzupełnione w przedmiotowej dokumentacji.

14) W Tabeli 31 *Wpływ zaplanowanych wskazań gospodarczych na występujące w Nadleśnictwie gatunki płazów i gadów (str. 145 POŚ), w Sposobach ograniczenia negatywnego wpływu należy rozważyć zachowanie wokół zbiorników, cieków oraz większych rowów z wodą płynącą lub stojącą buforu, w obrębie którego nie będą wykonywane żadne czynności związane z realizacją planowego wskazania gospodarczego; montaż płotków i ich kontrolę oraz przenoszenie płazów w okresie migracji na odcinkach dróg wykorzystywanych np. do wywozu drewna, przez które przechodzą szlaki migracyjne płazów. Bufor należy zachować również wokół stawów bobrowych.*

**Wyjaśnienie:** W trakcie realizacji PUL zastosowanie ma Rozporządzenia Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 27 marca 2023 r. w sprawie wymagań dobrej praktyki w zakresie gospodarki leśnej (Dz.U.2023 poz. 672):

§3 pkt 3), 4) oraz 5)

„3) koryt cieków naturalnych nie wykorzystuje się do zrywki drewna;

4) w pasie o szerokości 10 m od linii brzegu naturalnych cieków i zbiorników wodnych zaleca się pozostawiać:

a) zwalone pnie drzew,

b) podszyt,

c) duże kamienie w celu ułatwienia zwierzętom migracji oraz dostępu do wody;

5) nie stosuje się rębni zupełnych oraz rębni gniazdowych w pasie o szerokości 25 m od linii brzegu naturalnych cieków i zbiorników wodnych;”

Obowiązek stosowania się do ww. Rozporządzenia zawarty jest Programie Ochrony Przyrody.

Z uwagi na znikome natężenie ruchu na drogach leśnych podczas wywozu drewna stawianie płotków i przenoszenie płazów jest bezcelowe.

15) W Tabeli 38 *Zestawienie możliwych negatywnych oddziaływań i sposobów ich ograniczenia; Sposoby ograniczania i zapobiegania negatywnym oddziaływaniom (str. 213 POŚ) zapis: W przypadku niektórych gatunków istnieje konieczność wykonania zabiegów w okresie zimowym należy doprecyzować.*

**Wyjaśnienie:** Dodany zostanie zapis „w przypadku stanowisk chronionych gatunków roślin zielnych (dotyczy stanowiska, nie całych wydzieleń)”.

Z poważaniem  
Z-ca Dyrektora ds. Gospodarki Leśnej  
Regionalnej Dyrekcji  
Lasów Państwowych w Gdańsku

*Andrzej Gajowniczek*  
/podpisano elektronicznie/

Do wiadomości:

- Nadleśnictwo Kolbudy.



REGIONALNA DYREKCJA OCHRONY ŚRODOWISKA W GDAŃSKU

Wydział Obszarów Chronionych

RDOŚ-GD-WOC.600.62.2026.MH.1  
e-Doręczenie

Gdańsk, dnia 03.04.2026 r.

**Biuro Urządzenia Lasu i Geodezji  
Leśnej  
Oddział w Gdyni  
ul. Świętojańska 44  
81-393 Gdynia**

**Dotyczy:** uzgodnienie PUL Kolbudy dla części dotyczącej otuliny rezerwatu przyrody „Dolina Kłodawy”

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Gdańsku, w nawiązaniu do pisma znak TU-K-55-2026-74 z dnia 24.03.2026 r., informuje, że zgodnie z art. 13 pkt lit. b ustawy o ochronie przyrody (*Dz. U. z 2026 r. poz. 13.*) *Projekty planów urządzenia lasu, uproszczonych planów urządzenia lasu i zadania z zakresu gospodarki leśnej, o których mowa w art. 19 ust. 3 i 4 ustawy z dnia 28 września 1991 r. o lasach, w części dotyczącej otuliny rezerwatu przyrody wymagają uzgodnienia z regionalnym dyrektorem ochrony środowiska w zakresie ustaleń tych planów lub zadań, mogących mieć negatywny wpływ na ochronę przyrody rezerwatu przyrody.* W związku z powyższym tut. organ przedstawia swoje stanowisko w sprawie.

Dla rezerwatu przyrody „Dolina Kłodawy” obowiązuje zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku z dnia 26 lutego 2026 r. w sprawie rezerwatu przyrody "Dolina Kłodawy" (*Dz. Urz. z 2026 r. poz. 992*).

Po przeanalizowaniu ww. zarządzenia oraz przesłanych map i opisów taksacyjnych, tut. organ stoi na stanowisku, iż prace zaplanowane w projekcie Planu Urządzenia Lasu na lata 2026-2035 dla Nadleśnictwa Kolbudy w części dotyczącej otuliny rezerwatu przyrody „Dolina Kłodawy” nie będą miały negatywnego wpływu na ochronę przyrody rezerwatu „Dolina Kłodawy”.

Z up. Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku  
Zastępca Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gdańsku  
Regionalny Konserwator Przyrody  
Paweł Stępniewski  
/podpisano elektronicznie/

Otrzymują:

1. Adresat – e-Doręczenie
2. aa

Sprawę prowadzi Marcelina Halicka, tel. 58-68-36-864



Spełniamy wymagania EMAS – zarządzamy urzędem efektywnie, oszczędnie i prośrodowiskowo

ul. Chmielna 54/57, 80-748 Gdańsk, tel.: 58 68-36-800, fax: 58 68-36-803, sekretariat@gdansk.rdos.gov.pl, www.gov.pl/web/rdos-gdansk