

UZASADNIENIE

W odniesieniu do obszaru Natura 2000 Dąbrowy Świetliste koło Redzenia PLH100019 został wydany akt prawa krajowego – rozporządzenie Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 16 grudnia 2021 r. w sprawie specjalnego obszaru ochrony siedlisk Dąbrowy Świetliste koło Redzenia (PLH100019). Obszar wyznaczony został w celu utrzymania lub odtworzenia właściwego stanu ochrony siedlisk przyrodniczych oraz gatunku rośliny:

- 9170 Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (*Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum*),
- 9110 Ciepłolubne dąbrowy (*Quercetalia pubescenti-petraeae*),
- 4068 dzwoniecznik wonny *Adenophora liliifolia*.

Zgodnie z art. 28 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2022 r. poz. 916, 1726, 2375 i 2185), zwanej dalej ustawą o ochronie przyrody, dla obszaru Natura 2000 sprawujący nadzór nad obszarem sporządza projekt planu zadań ochronnych, zwany dalej PZO, na okres 10 lat. Zgodnie z art. 27a ust. 2 ustawy o ochronie przyrody sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000 Dąbrowy Świetliste koło Redzenia PLH100019 jest Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Łodzi, zwany dalej RDOŚ w Łodzi.

RDOŚ w Łodzi sporządzając projekt PZO uwzględnił zapisy art. 28 ust. 3, 4, 10 oraz 11 ustawy o ochronie przyrody, przepisy rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 17 lutego 2010 r. w sprawie sporządzania projektu planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 (Dz. U. z 2010 r. Nr 34, poz. 186, z 2012 r. poz. 506, z 2017 r. poz. 2310), zwanego dalej rozporządzeniem w sprawie projektu PZO, oraz art. 39 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2022 r. poz. 1029 z późn. zm.), zwanej dalej ustawą ooś.

Art. 28 ust. 10 ustawy o ochronie przyrody stanowi, że PZO dla obszaru Natura 2000 zawiera:

- 1) opis granic obszaru i mapę obszaru Natura 2000;
- 2) identyfikację istniejących i potencjalnych zagrożeń dla zachowania właściwego stanu ochrony siedliska przyrodniczego oraz gatunków roślin i zwierząt i ich siedlisk będących przedmiotami ochrony;
- 3) cele działań ochronnych;
- 4) określenie działań ochronnych ze wskazaniem podmiotów odpowiedzialnych za ich wykonanie i obszarów ich wdrażania, w tym w szczególności działań dotyczących:
 - a) ochrony czynnej siedliska przyrodniczego, gatunków zwierząt oraz ich siedlisk,
 - b) monitoringu stanu przedmiotów ochrony oraz monitoringu realizacji celów, o których mowa w pkt 3,
 - c) uzupełnienia stanu wiedzy o przedmiocie ochrony i uwarunkowaniu jego ochrony;
- 5) wskazania do zmian w istniejących studiach uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gmin, miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego, planach zagospodarowania przestrzennego województw oraz planach zagospodarowania przestrzennego morskich wód wewnętrznych, morza terytorialnego i wyłącznej strefy ekonomicznej dotyczące eliminacji lub ograniczenia zagrożeń wewnętrznych lub zewnętrznych, jeżeli są niezbędne dla utrzymania lub odtworzenia właściwego stanu ochrony siedlisk przyrodniczych oraz gatunków roślin i zwierząt, dla których ochrony wyznaczono obszar Natura 2000;
- 6) wskazanie terminu sporządzenia, w razie potrzeby, planu ochrony dla części lub całości obszaru.

Projekt PZO został sporządzony dla całości obszaru Natura 2000, gdyż nie stwierdzono okoliczności, o których mowa w art. 28 ust. 11 ustawy o ochronie przyrody:

- dla obszaru Natura 2000 ani jego części nie ustanowiono planu ochrony;

- na terenie obszaru Natura 2000 nie znajduje się park narodowy lub rezerwat przyrody, dla których ustanowiono zadania ochronne uwzględniające zakres, o którym mowa w art. 28 ust. 10 ustawy o ochronie przyrody;
- obszar Natura 2000 nie znajduje się w obszarach morskich;
- obszar Natura 2000 nie pokrywa się w całości lub w części z obszarem będącym w zarządzie nadleśnictwa, dla którego ustanowiony plan urządzenia lasu uwzględnia zakres, o którym mowa w art. 28 ust. 10 ustawy o ochronie przyrody.

Na podstawie § 2 pkt 3 rozporządzenia w sprawie projektu PZO RDOŚ w Łodzi 22 maja 2019 r. obwieszczeniem znak: WPN.6320.1-10.2019.MKu podał do publicznej wiadomości informację o zamiarze przystąpienia do sporządzania planów zadań ochronnych m.in. dla obszaru Natura 2000 Dąbrowy Świetliste koło Redzenia PLH100019. Obwieszczenie zostało opublikowane 22 maja 2019 r. w Biuletynie Informacji Publicznej Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Łodzi, w prasie codziennej o zasięgu ponadregionalnym oraz wywieszono na tablicy ogłoszeń w urzędzie.

RDOŚ w Łodzi realizując obowiązek wynikający z art. 28 ust 4 ustawy o ochronie przyrody, w nawiązaniu do art. 39 ustawy o oś, 23 września 2020 r. obwieszczeniem znak: WPN.6320.1-10.2019.MKu podał do publicznej wiadomości informację o przystąpieniu do sporządzania planów zadań ochronnych m.in. dla obszaru Natura 2000 Dąbrowy Świetliste koło Redzenia PLH100019, przedstawiając jednocześnie założenia do projektu PZO. 23 września 2020 r. obwieszczenie zostało opublikowane w Biuletynie Informacji Publicznej Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Łodzi, na tablicy ogłoszeń w urzędzie oraz w prasie codziennej o zasięgu ponadregionalnym.

RDOŚ w Łodzi zidentyfikował zainteresowane osoby i podmioty prowadzące działalność gospodarczą w obrębie siedlisk przyrodniczych, dla których wyznaczono obszar Natura 2000. Zaprosił do pracy przy sporządzaniu projektu PZO dla tego obszaru, w ramach Zespołu Lokalnej Współpracy (ZLW), przedstawiciele Regionalnej Dyrekcji Lasów Państwowych w Łodzi, Nadleśnictwa Brzeziny, samorządów, Zespołu Parków Krajobrazowych Województwa Łódzkiego, organizacji pozarządowych, grupę ekspertów oraz inne zainteresowane strony. Zgodnie z zapisem art. 28 ust. 3 ustawy o ochronie przyrody, zapewnił zainteresowanym osobom i podmiotom prowadzącym działalność w obrębie siedlisk przyrodniczych, dla których ochrony wyznaczono obszar Natura 2000, możliwość udziału w pracach związanych ze sporządzaniem tego projektu PZO. Uczestnicy ZLW na spotkaniu 10 września 2020 r. w miejscowości Wieś Buczek zostali zapoznani z ogólną charakterystyką obszaru Natura 2000 Dąbrowy Świetliste koło Redzenia PLH100019, siedliskami przyrodniczymi stanowiącymi przedmioty ochrony obszaru, jak również z zasadami pracy nad projektem planu zadań ochronnych i podstawowymi założeniami planu zadań ochronnych. Na spotkaniu przedstawiono bieżące problemy ochrony obszaru, a także przekazano uwagi mogące pomóc w zaproponowaniu optymalnych działań ochronnych dla przedmiotów ochrony. W ramach spotkania odbyła się sesja terenowa, podczas której eksperci mogli przedstawić siedliska przyrodnicze stanowiące przedmioty ochrony obszaru Natura 2000 Dąbrowy Świetliste koło Redzenia PLH100019 oraz ich stan ochrony.

Z uwagi na zaistniałe ograniczenia związane z epidemią Covid-19 nie zorganizowano, wcześniej planowanego, drugiego spotkania. Informacje o przedmiotach ochrony na podstawie wyników prac terenowych, zidentyfikowane zagrożenia, cele działań ochronnych, planowane działania ochronne zostały opracowane w formie prezentacji i udostępnione na stronie internetowej Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Łodzi, o czym zainteresowani zostali powiadomieni pisemnie. Zainteresowanym została zapewniona możliwość zapoznania się z wynikami prac ekspertów i aktywnego uczestniczenia w procesie tworzenia projektu PZO.

W ramach prac nad projektem PZO granicę obszaru Natura 2000 opisano w oparciu o 18 punktów jej załamania, dla których podano długość i szerokość geograficzną w układzie współrzędnych płaskich prostokątnych PL-1992.

W trakcie badań terenowych odnotowano płaty lasów o charakterze lasów łąkowych o zaburzonej strukturze przestrzennej i gatunkowej. Uwzględniając obecny stan zachowania, rekomendowane jest nadanie siedlisku 9170 oceny D, obecne w obszarze nie będące przedmiotem ochrony.

Badania terenowe nie potwierdzają występowania w granicach obszaru Natura 2000 płatów siedliska *9110 Ciepłolubne dąbrowy (*Quercetalia pubescenti-petraeae*). Uwzględniając obecny stan zachowania, rekomendowane jest nienadawanie siedlisku *9110 oceny reprezentatywności z powodu braku prawidłowo wykształconych płatów siedliska w obszarze. W trakcie prowadzenia prac stwierdzono natomiast płaty siedliska 9190 kwaśne dąbrowy (*Quercetea robori-petraeae*). Uznano, że stan zachowania tego siedliska przyrodniczego kwalifikuje go do uznania jako przedmiot ochrony obszaru Natura 2000.

Wynikający z SDF przedmiot ochrony 4068 dzwonecznik wonny *Adenophora liliifolia* został potwierdzony w trakcie prac terenowych.

Stan zachowania gatunku 4068 dzwonecznik wonny *Adenophora liliifolia* został oceniony jako zły (U2). Decydujący wpływ na taki stan rzeczy ma zła ocena wskaźników: liczebność, powierzchnia zajętego siedliska, gatunki ekspansywne. Jednocześnie perspektywy ochrony oceniono na U1 (niezadowolająca). W obszarze prowadzona jest czynna ochrona gatunku: wygrodzono stanowisko, introdukowano osobniki wyhodowane w warunkach sztucznych z nasion pochodzących od osobników wcześniej tu rosnących. Działania te prowadzono w ramach programu ochrony tego gatunku realizowanego przez Pracownię Ekologii i Adaptacji Roślin Uniwersytetu Łódzkiego, Zakład Ochrony Przyrody Uniwersytetu Łódzkiego oraz Ogród Botaniczny Zarządu Zieleni Miejskiej w Łodzi. Liczebność roślin na stanowisku z bardzo niskiej (2 osobniki) wzrosła do około 20 osobników.

Stwierdzone istniejące zagrożenia dla przedmiotów ochrony obszaru Natura 2000 to: Zagrożenia istniejące: I01 obce gatunki zaborcze (odnotowano w płatach występowanie niecierpka drobnokwiatowego *Impatiens parviflora*), I02 Problematiczne gatunki rodzime (wkraczanie jeżyn *Rubus sp.* na granicy stanowiska), K04.05 Szkody wyrządzane przez roślinożerców (w tym przez zwierzynę łowną) (możliwa przyczyna zaniku osobników gatunku na stanowisku), K05.02 Zmniejszenie płodności/depresja genetyczna u roślin (w tym kojarzenie krewniacze) (przy niewielkich, izolowanych populacjach jest to możliwa przyczyna zaniku, płodności roślin lub jej zmniejszenia), M02.03 Zmniejszenie populacji lub wyginiecie gatunku (obecnie na jednym stanowisku nie stwierdzono osobników gatunku). Nie stwierdzono zagrożeń potencjalnych dla przedmiotów ochrony obszaru.

Przy opisie zagrożeń podano ich kody zgodnie z Instrukcją wypełniania Standardowego Formularza Danych obszaru Natura 2000 wersja 2012.1 opracowaną przez Generalną Dyрекcyję Ochrony Środowiska.

Uwzględniając zidentyfikowane zagrożenia oraz stan ochrony stwierdzonego przedmiotu ochrony sformułowano szczegółowe cele działań ochronnych możliwe do osiągnięcia w okresie obowiązywania planu zadań ochronnych w sposób umożliwiający ich monitoring i weryfikację, a także w oparciu o istniejące uwarunkowania społeczno-gospodarcze oraz panujące ograniczenia (wynikające ze środków technicznych, finansowych oraz aktualnego stanu wiedzy), jednak przy zachowaniu ogólnej zasady przybliżenia obszaru do stanu optymalnego, tj. przywrócenia właściwego stanu ochrony przedmiotu ochrony. Szczegółowe cele działań ochronnych dla przedmiotu ochrony 4068 dzwonecznik wonny *Adenophora liliifolia* przedstawiają się następująco:

- utrzymanie właściwej oceny (FV) następujących wskaźników: stan zdrowotny, zwanie krzewów, zwanie runa, wojłok i ściółka leśna (martwa materia organiczna);
- poprawa oceny niezadowolającej (U1) do właściwej oceny (FV) następujących wskaźników: liczba osobników generatywnych (% populacji);
- utrzymanie oceny niezadowolającej (U1) następujących wskaźników: powierzchnia potencjalnego siedliska, zwanie drzew, miejsce do kiełkowania, gatunki obce inwazyjne;
- poprawa złej oceny (U2) na co najmniej niezadowolającą (U1) następujących wskaźników: liczebność, powierzchnia zajętego siedliska, gatunki ekspansywne.

Uwzględniając zidentyfikowane zagrożenia oraz cele działań ochronnych zaplanowano działania ochronne, obszary ich wdrażania oraz podmioty odpowiedzialne za ich realizację, w tym:

1) działania ochrony czynnej dla gatunku 4068 dzwonecznik wonny *Adenophora liliifolia*:

- Utrzymanie w dobrym technicznym stanie wygradzenia – cały okres obowiązywania planu zadań ochronnych wokół płatu gatunku położonego w Nadleśnictwie Brzeziny, Leśnictwo Redzeń, oddział 56 b,
- przeprowadzenie prześwietlenia siedliska dzwonecznika wonnego, usunięcie nalotu grabu i buka. Usunięcie krzewów w warstwie podszytu – cały okres obowiązywania planu zadań ochronnych w obrębie płatu gatunku położonego w Nadleśnictwie Brzeziny, Leśnictwo Redzeń, oddział 29 f; obszar poszczególnych działań ustalony na podstawie wcześniejszej wizji lokalnej,
- wygradzenie terenu siatką leśną, zabezpieczającą przed wkraczaniem parzystokopytnych – cały okres obowiązywania planu zadań ochronnych wokół płatu gatunku położonego w Nadleśnictwie Brzeziny, Leśnictwo Redzeń, oddział 29 f; obszar poszczególnych działań ustalony na podstawie wcześniejszej wizji lokalnej,
- przeprowadzenie introdukcji osobników wyhodowanych w warunkach sztucznych z nasion pochodzących od osobników z populacji znajdujących się w obszarze lub sąsiadujących – cały okres obowiązywania planu zadań ochronnych w obrębie płatu gatunku położonego w Nadleśnictwie Brzeziny, Leśnictwo Redzeń, oddział 29 f;

2) monitoring stanu ochrony przedmiotów ochrony, który będzie realizowany zgodnie z metodykami stosowanymi w monitoringu siedlisk przez Głównego Inspektora Ochrony Środowiska (GIOŚ) w ramach realizacji Państwowego Monitoringu Środowiska (PMS), a także monitoring realizacji celów działań ochronnych.

W trakcie prac nad sporządzeniem projektu PZO stwierdzono brak potrzeby przeprowadzenia działań ochronnych dotyczących uzupełnienia stanu wiedzy o przedmiotach ochrony i uwarunkowaniach ich ochrony.

Zgodnie z art. 28 ust. 10 pkt 5 ustawy o ochronie przyrody oraz § 3 pkt 2 lit. c rozporządzenia w sprawie PZO dokonano szczegółowej analizy zapisów obowiązujących studiów uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gmin, miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego gmin, a także planu zagospodarowania przestrzennego województwa łódzkiego, w zakresie eliminacji lub ograniczenia zagrożeń wewnętrznych lub zewnętrznych, niezbędnych dla utrzymania lub odtworzenia właściwego stanu ochrony siedlisk przyrodniczych, dla których ochrony wyznaczono obszar Natura 2000. Na podstawie dokonanej analizy nie stwierdzono konieczności zmiany miejscowych dokumentów planistycznych.

W trakcie prac nad sporządzeniem projektu PZO, ustalono brak potrzeby sporządzenia planu ochrony dla części lub całości obszaru Natura 2000 Dąbrowy Świetliste koło Redzenia PLH100019. PZO jest wystarczającym narzędziem do zapewnienia ochrony przedmiotom ochrony w obszarze Natura 2000 Dąbrowy Świetliste koło Redzenia PLH100019.

W publicznie dostępnym wykazie danych o dokumentach zawierających informacje o środowisku i jego ochronie została umieszczona informacja o tworzonej projekcie zmiany planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000, zgodnie z wymogiem art. 21 ust. 2 pkt 24 lit. a ustawy ooś.

RDOŚ w Łodzi wykonując dyspozycję określoną przepisem art. 28 ust. 3 i 4 ustawy o ochronie przyrody oraz art. 39 w związku z art. 3 ust. 1 pkt. 11 ustawy o ooś obwieszczeniem z 31 maja 2021 r., znak: WPN.6320.1-10.2019.MKu, podał do publicznej wiadomości, informację o opracowaniu projektów zarządzeń w sprawie ustanowienia planów zadań ochronnych dla obszarów Natura 2000: Buczyzna Gałkowska PLH100016, Buczyzna Janinowska PLH100017, Dąbrowy Świetliste koło Redzenia PLH100019, Lasy Gorzkowickie PLH100020, Las Dębowiec PLH100023, Dąbrowy w Marianku PLH100027, Torfowiska Żytno-Ewina PLH100030, Święte Ługi PLH100036.

Obwieszczenie opublikowano w Biuletynie Informacji Publicznej Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Łodzi, na tablicy ogłoszeń w urzędzie i w prasie codziennej o zasięgu regionalnym w dniu 31 maja 2021 r.

W odpowiedzi na to obwieszczenie, w terminie 21 dni od daty jego ukazania się, do projektu zarządzenia w sprawie ustanowienia planów zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Dąbrowy Świetliste koło Redzenia PLH100019:

Lp.	Podmiot zgłaszający	Uwagi i wnioski	Sposób rozpatrzenia / odpowiedź
1.	Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych w Łodzi. Znak spr.: ZG.7210.9.2021. Łódź 21.06.2021; Nadleśnictwo Brzeziny w Kaletniku. Znak spr.: ZG.7210.2.2020. Kaletnik 22.06.2021.	Wniesiono o usunięcie zapisów w istniejących zagrożeniach dla przedmiotu ochrony 9190: - B02.04 Usuwanie martwych i umierających drzew. Zwrócono uwagę, że może być to tylko zagrożenie potencjalne a usuwanie zamierających drzew może być tylko przeprowadzane ze względu na bezpieczeństwo osób przemieszczających się drogami leśnymi.	Siedlisko 9190 Kwaśne dąbrowy (<i>Quercerea robori-petrea</i>) nie stanowi przedmiotu ochrony obszaru, w związku z tym w niniejszym zarządzeniu nie określa się zagrożeń, celów oraz działań ochronnych dla niego.
2.	Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych w Łodzi. Znak spr.: ZG.7210.9.2021. Łódź 21.06.2021; Nadleśnictwo Brzeziny w Kaletniku. Znak spr.: ZG.7210.2.2020.	Uwagi dotyczące działań ochronnych: - niewłaściwie określony podmiot odpowiedzialny za realizację działań jako strony na etapie konsultacji wymieniono także Wydział BOŚ UŁ oraz Ogród Botaniczny w Łodzi.	Uwaga nieuwzględniona, zapis pozostawiano bez zmian. Uwaga, uwzględniająca wszystkie strony, które obecnie prowadzą projekt związany z reintrodukcją dzwonecznika wonnego w obszarze. Ze względu na fakt, że plan zadań ochronnych jest sporządzany na okres 10 lat, trudno przewidzieć zmiany w strukturach organizacji, RDOŚ w Łodzi będzie prowadził konsultacje ze wszystkimi organizacjami biorącymi udział w odtworzeniu populacji dzwonecznika wonnego w obszarze.
3.	Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych w Łodzi. Znak spr.: ZG.7210.9.2021. Łódź 21.06.2021; Nadleśnictwo Brzeziny w Kaletniku. Znak spr.: ZG.7210.2.2020.	Uwagi dotyczące działań ochronnych: - obecna powierzchnia działań ochronnych, wygradzenia jest zawyżona. Zaproponowano zapis: powierzchnia uzgodniona w trakcie lustracji w zasięgu wskazanym w Załączniku 6.	Zmieniono zapis dotyczący lokalizacji działania ochronnego na: Płat gatunku położony w Nadleśnictwie Brzeziny, Leśnictwo Redzeń, oddział 29 f. Lokalizacja przedstawiona w Załączniku nr 6. Obszar poszczególnych działań ustalony na podstawie wcześniejszej wizji lokalnej.
4.	Nadleśnictwo Brzeziny w Kaletniku. Znak spr.: ZG.7210.2.2020. Kaletnik 22.06.2021.	Zgłoszono rozbieżność powierzchni obszaru wg. SLIP która wynosi 42,38 ha a powierzchnią w PZO, która wnosi 44,29 ha.	Powierzchnia w dokumentacji PZO jest zgodna z powierzchnią z SDF obszaru. Powierzchnie obszarów Natura 2000 wymienione w SDF wynikają z matematycznej sumy powierzchni rzutu na płaszczyznę poligonu opisanego współrzędnymi

			punktów załamania granicy obszaru Natura 2000.
5.	Przewodnicząca Zarządu TOK dr Paulina Grzelak Towarzystwo Ochrony Krajobrazu ul. Wigury 12a, 90-301 Łódź	Zgłoszono wątpliwość dotyczącą braku siedliska *91I0 w obszarze. Należałoby także rozważyć czy części z wyróżnianych wcześniej płatów dębów świetlistych ze zubożoną, ale nadal obecną florą ciepłolubną nie uznać za siedlisko 9170?	W trakcie sporządzania inwentaryzacji na potrzeby PZO nie stwierdzono dobrze wykształconych, zachowanych płatów siedliska *91I0. Płaty dawniej zakwalifikowane jako siedlisko nie kwalifikują się też do uznania za siedlisk 9170. Jednocześnie całość siedliska dawniej uznane za dąbrowy świetliste uznano za stanowisko dzwonecznika wonnego co pozwoli objąć je ochroną oraz stałym monitoringiem.
6.	Przewodnicząca Zarządu TOK dr Paulina Grzelak Towarzystwo Ochrony Krajobrazu ul. Wigury 12a, 90-301 Łódź	Zgłoszono wątpliwość dotyczącą braku siedliska 9170 w obszarze oraz rozważenie pozostawienie siedliska jako przedmiot ochrony obszaru.	W trakcie sporządzania inwentaryzacji na potrzeby PZO nie stwierdzono dobrze wykształconych, zachowanych płatów siedliska 9170 – siedlisko otrzymało ocenę D – przedmiot ochrony występuje w stopniu niereprezentatywnym.
7.	Generalna Dyrekcja Ochrony Środowiska. Departament Zarządzania Zasobami Przyrody. DZP- WP.6320.46.2021.PR, DZP- WP.6320.47.2021.PR, DZP- WP.6320.48.2021.PR. Warszawa 25.06.2021	Zwrócono uwagę, że w projekcie zarządzenia umieszczono przedmioty ochrony niezgodne z SFD obszaru.	Uwaga uwzględniona. Usunięto zapisy dotyczące tego siedliska przyrodniczego z treści zarządzenia i nie rozpatrywano uwagi.
8.	Generalna Dyrekcja Ochrony Środowiska. Departament Zarządzania Zasobami Przyrody. DZP- WP.6320.46.2021.PR, DZP- WP.6320.47.2021.PR, DZP- WP.6320.48.2021.PR. Warszawa 25.06.2021	Dla celu ochrony siedliska 9190 proponowane dodanie sformułowania: oraz utrzymanie pozostałych ocen w stanie nie pogorszonym.	Siedlisko 9190 nie stanowi przedmiotu ochrony obszaru Natura 2000 Dąbrowy Świetliste koło Redzenia PLH100019. W związku z powyższym usunięto zapisy dotyczące tego siedliska przyrodniczego z treści zarządzenia i nie rozpatrywano uwagi.

Określone w projekcie zarządzenia cele działań ochronnych nie spełniały oczekiwań Komisji Europejskiej, zwłaszcza w świetle oceny przedsięwzięć infrastrukturalnych dofinansowanych ze środków unijnych – ZAWIADOMIENIE KOMISJI Ocena planów i przedsięwzięć w odniesieniu do obszarów Natura 2000 Wytyczne metodyczne dotyczące przepisów art. 6 ust. 3 i 4 dyrektywy siedliskowej 92/43/EWG (Dz.U.UE.C2021.437.1 z dnia 2021.10.28).

W związku z powyższym zaistniała konieczność opracowania szczegółowych celów działań ochronnych obszaru Natura 2000. Cele te zostały uszczegółowione na podstawie dokumentacji do planu

zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Dąbrowy Świetliste koło Redzenia PLH100019, w oparciu o metodyki opracowane przez GIOŚ (..) i przedstawione w załączniku Nr 4 do zarządzenia.

RDOŚ w Łodzi ponownie w trybie art. 28 ust. 3 i 4 ustawy o ochronie przyrody oraz art. 39 w związku z art. 3 ust. 1 pkt. 11 ustawy o oob obwieszczeniem, znak: WPN.6320.1-10.2019.MKu z 15 grudnia 2021 r., podał do publicznej wiadomości informację o opracowaniu m.in. projektu zarządzenia w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Dąbrowy Świetliste koło Redzenia PLH100019. Projekt zarządzenia został udostępniony na stronie internetowej pod adresem <https://www.gov.pl/web/rdos-lodz/obwieszczenie-regionalnego-dyrektora-ochrony-srodowiska-w-lodzi-z-dnia-15-grudnia-2021-r-znak-wpn63201-102019mku-w-sprawie-opracowania-projektow-zarzadzen-w-sprawie-ustanowienia-planow-zadan-ochronnych-dla-obszarow-natura-2000-buczyna-galkowska-plh100016-buczyna-janinowska-plh100017-dabrowy-swietliste-kolo-redzenia-plh100019-lasy-gorzkowickie-plh100020-las-debowiec-plh100023-lasy-smardzewickie-plh100024-dabrowy-w-marianku-plh100027-torfowiska-zytno---ewina-plh100030-szczypiorniak-i-kowaliki-plh100033-swiete-lugi-plh100036>.

Obwieszczenie opublikowano w Biuletynie Informacji Publicznej Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Łodzi, na tablicy ogłoszeń w urzędzie i w prasie codziennej o zasięgu regionalnym 15 grudnia 2021 r.

W związku z powyższym RDOŚ w zapewnił zainteresowanym możliwość zapoznania się z projektem dokumentu oraz składania wniosków i uwag do załącznika nr 4 Cele działań ochronnych, w terminie od 4 stycznia 2022 r. do 25 stycznia 2022 r. W odpowiedzi na to obwieszczenie wpłynęły następujące uwagi i wnioski:

Lp.	Podmiot zgłaszający	Uwagi i wnioski	Sposób rozpatrzenia / odpowiedź
1.	Nadleśnictwo Brzeziny w Kaletniku. Znak spr.: ZG.7210.3.2021. Kaletnik 25.01.2022 r.	Uwagi do zapisów dla siedliska 9190 Kwaśne dąbrowy (<i>Quercera robori-petrea</i>) dot. określenia celów działań ochronnych dla wybranych parametrów.	Siedlisko 9190 Kwaśne dąbrowy (<i>Quercera robori-petrea</i>) nie stanowi przedmiotu ochrony obszaru Natura 2000 Dąbrowy Świetliste koło Redzenia PLH100019, w związku z tym w niniejszym zarządzeniu nie określa się zagrożeń, celów oraz działań ochronnych dla niego.
2.	Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych w Łodzi, Znak spr.: ZG.7210.16.2021, Łódź, 25.01.2022 r. Załącznik nr 2	Uwagi do zapisów dla siedliska 9190 Kwaśne dąbrowy (<i>Quercera robori-petrea</i>) dot. określenia celów działań ochronnych dla wybranych parametrów.	
3.	Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych w Łodzi, Znak spr.: ZG.7210.16.2021, Łódź, 25.01.2022 r. Załącznik nr 2	Za każdym razem gdy mowa w projekcie jest o dzwoneczniku wonnym błędnie jest zapisana nazwa łacińska gatunku. Zamiast „ <i>Adenophora liliifoli</i> ”, powinno być „ <i>Adenophora liliifolia</i> ”	Uwaga uwzględniona.
4.	Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych w Łodzi,	Z punktu widzenia ochrony gatunkowej dzwonecznika wonnego wydaje się wyjątkowo	Zgodnie z metodyką monitoringu gatunku rośliny opracowanej w ramach PMŚ przez GIOŚ opis

	Znak spr.: ZG.7210.16.2021, Łódź, 25.01.2022 r. Załącznik nr 2	nieracjonalnym żeby w celach działań ochronnych widniał zapis, że powierzchnia zajętego siedliska ma być mniejsza niż 0,25 ha,	oceny U1 wskaźnika „powierzchnia zajętego siedliska” to: mniejsza, ale nie więcej niż o 10%, nie mniejsza niż 0,25 ha.
5.	Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych w Łodzi, Znak spr.: ZG.7210.16.2021, Łódź, 25.01.2022 r. Załącznik nr 2	Dla parametr/wskaźnik „zwarcie runa” celem działań ochronnych jest „utrzymanie oceny wskaźnika FV”. RDLP w Łodzi wskazuje na konieczność doprecyzowania sposobu w jaki ma być utrzymana ocena wskaźnika na tym poziomie.	Zgodnie z metodyką monitoringu gatunku rośliny opracowanej w ramach PMS przez GIOŚ opis wskaźnika dla oceny FV to: <85%. Zgodnie z tą metodyką miarą tego wskaźnika to % pokrycia, a sposób pomiaru wskazuje aby ocenić średnie pokrycie (% lub przedział %) w obrębie całego dogodnego siedliska.
6.	Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych w Łodzi, Znak spr.: ZG.7210.16.2021, Łódź, 25.01.2022 r. Załącznik nr 2	Dla parametr/wskaźnik „Miejsce do kielkowania” celem działań ochronnych są „Luki odkrytej gleby o powierzchni od 1% do 15%”. Nie jest sprecyzowane czy odnosi się to do całego obszaru Natura 2000, czy do wydzielenia, oddziały, czy np. 15 metrów od występowania dzwonecznika wonnego itd.	Zgodnie z metodyką monitoringu gatunku rośliny opracowanej w ramach PMS przez GIOŚ opis wskaźnika dla oceny U1 to: 1-3%. Zgodnie z tą metodyką miarą tego wskaźnika to % powierzchni, a sposobem pomiaru jest powierzchnia i częstość występowania luk (odkrytej gleby).
7.	Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych w Łodzi, Znak spr.: ZG.7210.16.2021, Łódź, 25.01.2022 r. Załącznik nr 2	Na podstawie obowiązującej Ustawy o gatunkach obcych dla parametr/wskaźnik „Gatunki obce inwazyjne” RDLP w Łodzi proponuje zmienić cele działań ochronnych z „Występowanie pojedynczych osobników jednego gatunku – niecierpka drobnokwiatowego” na „Neutralizację występujących pojedynczych osobników jednego gatunku – niecierpka drobnokwiatowego <i>Impatiens parviflora</i> ”.	Zgodnie z metodyką monitoringu gatunku rośliny opracowanej w ramach PMS przez GIOŚ opis wskaźnika dla oceny U1 to: pojedyncze osobniki 1 gatunku.

W ramach autokorekty zweryfikowano zapis projektu zarządzenia:

- w załączniku Nr 3, 4 i 5 ujęto przedmioty ochrony zgodnie z obowiązującym SDF dla obszaru;
- w załączniku Nr 4 opisy celu działań ochronnych dla pozostałych wskaźników przeformułowano zgodnie z zapisami ocen wskaźników zgodnie z metodyką monitoringu siedliska przyrodniczego opracowaną w ramach PMS przez GIOŚ;
- w załączniku Nr 5 obszar wdrażania działań ochronnych dotyczących ochrony czynnej uzupełniono o podanie okresu realizacji działania oraz wskazanie lokalizacji wdrażania działań.

Wykonanie zapisów niniejszego planu pociąga (przez cały 10 letni okres obowiązywania planu) za sobą szacunkowe koszty (badań monitoringowych, uzupełnienia stanu wiedzy), w wysokości ok. 49 500,00 zł (słownie: czterdziestu dziewięciu tysięcy pięćset złotych).

Realizacja działań ochronnych i monitoringowych, zawartych w niniejszej regulacji prawnej finansowana będzie zgodnie z przepisem art. 39 ustawy o ochronie przyrody, m.in. ze środków Unii Europejskiej, a w zakresie nieobjętym finansowaniem przez Wspólnotę ze środków budżetu państwa, a także z budżetów jednostek samorządu terytorialnego oraz ze środków Narodowego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej i Wojewódzkiego Funduszu Ochrony Środowiska i Gospodarki Wodnej w Łodzi.

Zarządzenie nie zawiera przepisów technicznych i nie podlega notyfikacji zgodnie z przepisami rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 23 grudnia 2002 r. w sprawie sposobu funkcjonowania krajowego systemu notyfikacji norm i aktów prawnych (Dz. U. z 2002 r. Nr 239, poz. 2039, z 2004 r. Nr 65, poz. 597).

Zgodnie z art. 59 ust. 2 ustawy z dnia 23 stycznia 2009 r. o wojewodzie i administracji rządowej w województwie (Dz. U. z 2023 r. poz. 190) niniejszy projekt został uzgodniony z Wojewodą Łódzkim pismem z dnia 20 czerwca 2023 r., znak: RT-II.0521.5.2023