

UZASADNIENIE

Obszar Natura 2000 Dąbrowy w Marianku PLH100027 został zatwierdzony na podstawie decyzji Komisji z dnia 10 stycznia 2011 r. w sprawie przyjęcia na mocy dyrektywy Rady 92/43/EWG czwartego zaktualizowanego wykazu terenów mających znaczenie dla Wspólnoty składających się na kontynentalny region biogeograficzny, a wyznaczony został w celu utrzymania lub odtworzenia właściwego stanu ochrony siedlisk przyrodniczych:

- 9190 Kwaśne dąbrowy (*Quercion robori-petraeae*);
- *91I0 Ciepłolubne dąbrowy (*Quercetalia pubescenti-petraeae*).

W odniesieniu do tego obszaru został wydany akt prawa krajowego – rozporządzenie Ministra Klimatu i Środowiska z dnia 16 grudnia 2021 r. w sprawie specjalnego obszaru ochrony siedlisk Dąbrowy w Marianku (PLH100027) (Dz. U. z 2022 r. poz. 331).

Zgodnie z art. 28 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2022 r. poz. 916, 1726, 2185 oraz 2375), 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. W świetle art. 27a ust. 2 ustawy o ochronie przyrody sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000 Dąbrowy w Marianku PLH100027 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, 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, dla których ochrony wyznaczono obszar Natura 2000;

6) wskazanie terminu sporządzenia, w razie potrzeby, planu ochrony dla części lub całości obszaru.

Projekt PZO dla obszaru Natura 2000 Dąbrowy w Marianku PLH100027 został sporządzony dla całego 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, rezerwat przyrody lub park krajobrazowy, dla których ustanowiono plan ochrony uwzględniający zakres, o którym mowa w art. 28 ust. 10 ustawy o ochronie przyrody;
- 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 w Marianku PLH100027. 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 w Marianku PLH100027, 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), przedstawicieli Regionalnej Dyrekcji Lasów Państwowych w Łodzi, Nadleśnictwa Piotrków, samorządów, 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 14 września 2020 r. w Kamieńsku zostali zapoznani z ogólną charakterystyką obszaru Natura 2000 Dąbrowy w Marianku PLH100027, 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 w Marianku PLH100027 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 118 punktów jej załamania, dla których podano długość i szerokość geograficzną w układzie współrzędnych płaskich prostokątnych PL-1992.

W trakcie prac terenowych potwierdzono występowanie siedlisk przyrodniczych 9190 Kwaśne dąbrowy (*Quercion robori-petraeae*) oraz *9110 Ciepłolubne dąbrowy (*Quercetalia pubescenti petraeae*) uznanych za przedmioty ochrony obszaru Natura 2000 oraz dokonano ich oceny.

Stan zachowania siedliska przyrodniczego 9190 Kwaśne dąbrowy (*Quercetalia robori-petraeae*) został oceniony jako zły (U2). Decydujący wpływ na taki stan rzeczy ma zła ocena wskaźników: ilość martwego drewna (łącznie zasoby) oraz martwe drewno leżące lub stojące > 3 m długości i > 50 cm grubości oraz struktura pionowa i przestrzenna drzewostanu. Niezadowolającą ocenę (U1) uzyskał wskaźnik ekspansywne gatunki rodzime (apofity) w runie.

Stan ochrony siedliska przyrodniczego *9110 Ciepłolubne dąbrowy (*Quercetalia pubescenti petraeae*) określono jako niezadowolający (U1). Wpływ na taką ocenę miały wartości wskaźników: gatunki dominujące, rodzime gatunki ekspansywne roślin zielnych oraz zwarcie podszytu.

Dla obydwu siedlisk przyrodniczych perspektywy ochrony określono na ocenę U1.

Zgodnie z art. 28 ust. 10 ustawy o ochronie przyrody i § 3 rozporządzenia w sprawie projektu PZO zidentyfikowano istniejące i potencjalne zagrożenia dla zachowania właściwego stanu ochrony przedmiotów ochrony, określono cele działań ochronnych oraz działania ochronne, w tym działania dotyczące monitoringu stanu ochrony przedmiotów ochrony i realizacji działań ochronnych.

Zagrożeń istniejących dla funkcjonowania siedliska przyrodniczego 9190 Kwaśne dąbrowy (*Quercion robori-petraeae*) nie stwierdzono. Za zagrożenia potencjalne uznano: B02.04 Usuwanie martwych i umierających drzew - usuwanie drzew martwych i umierających mogłoby niekorzystnie wpłynąć na poprawę oceny stanu wskaźników: martwe drewno (łącznie zasoby), martwe drewno leżące lub stojące > 3 m długości i > 50 cm grubości, B02.02 Wycinka lasu - prowadzenie zabiegów gospodarczych w sposób niezgodny z wymogami ochrony siedliska przyrodniczego, D01.01 Ścieżki, szlaki piesze, szlaki rowerowe, obecność ścieżek, dróg leśnych – mogą pojawić się gatunki obce ekologicznie lub geograficznie w drzewostanie.

W przypadku drugiego przedmiotu ochrony – siedliska przyrodniczego *91I0 Ciepłolubne dąbrowy (*Quercetalia pubescenti petraeae*) zidentyfikowano zagrożenia istniejące: A04.03 Zarzucenie pasterstwa, brak wypasu oraz I02 Problematiczne gatunki rodzime. Zaniechanie wypasu przyczyniło się do rozwoju warstwy podszytu. Pojawiły się gatunki ekspansywne: kruszyna pospolita, szakłak pospolity, jałowiec pospolity. Powodują one duże zwarcie podszytu, przez co ograniczony jest dostęp światła do dna lasu. Sytuacja taka niekorzystnie wpływa dla zachowania właściwej kombinacji florystycznej w światłolubnych dąbrowach. Występuje również gatunek ekspansywny roślin zielnych – żarnowiec miotlasty. Jego obecność ogranicza rozwój gatunków charakterystycznych dla siedliska *91I0.

Zagrożenie B2.02 Wycinka lasu jako zagrożenie potencjalne może pojawić się w przypadku prowadzenia zabiegów gospodarczych w sposób niezgodny z wymogami ochrony siedliska przyrodniczego.

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

Uwzględniając zidentyfikowane zagrożenia oraz stan ochrony przedmiotów 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 przedmiotów ochrony. Szczegółowe cele działań ochronnych dla poszczególnych przedmiotów ochrony przedstawiają się następująco:

1) siedlisko przyrodnicze 9190 Kwaśne dąbrowy (*Quercion robori-petraeae*):

- utrzymanie powierzchni siedliska nie mniejszej niż 8,59 ha;
- utrzymanie właściwej oceny (FV) następujących wskaźników: charakterystyczna kombinacja florystyczna runa, gatunki dominujące w poszczególnych warstwach fitocenozy, udział dębu w drzewostanie, gatunki obce ekologicznie w drzewostanie, gatunki obce geograficznie w drzewostanie, wiek drzewostanu, ekspansywne gatunki obce w podszyciu i runie, inne zniekształcenia (rozjeżdżanie, wydeptywanie, zaśmiecanie);
- utrzymanie oceny niezadowolającej (U1) wskaźników: udział sosny w drzewostanie, naturalne odnowienie dębu, ekspansywne gatunki rodzime (apofity) w runie, zniszczenie runa i gleby związane z pozyskaniem drewna;

– poprawa złej oceny (U2) na co najmniej niezadowolającą (U1) wskaźników: martwe drewno (łącznie zasoby), martwe drzewo leżące lub stojące > 3 m długości i > 50 cm grubości (poprzez zwiększenie liczby martwych drzew wielkowymiarowych) oraz struktura pionowa i przestrzenna drzewostanu.

2) siedlisko przyrodnicze *91I0 Ciepłolubne dąbrowy (*Quercetalia pubescenti petraeae*):

– utrzymanie powierzchni siedliska nie mniejszej niż 4,92 ha;

– utrzymanie właściwej (FV) oceny następujących wskaźników: procent powierzchni zajęty przez siedlisko na transekcji, gatunki charakterystyczne, inwazyjne gatunki obce w podszyciu i runie, gatunki ciepłolubne, leżące martwe drewno, wiek drzewostanu, zwarcie koron, gatunki obce geograficznie i ekologicznie w drzewostanie, naturalne odnowienia, obecność nasadzeń drzew, zniszczenia runa i gleby związane z pozyskaniem drewna oraz zniszczenia drzewostanów;

– utrzymanie niezadowolającej oceny (U1) wskaźników: rodzime gatunki ekspansywne roślin zielnych (na siedlisku występuje żarnowiec miotlasty na poziomie mniejszym niż 20 %);

– oprawa oceny z U1 na FV wskaźników: zwarcie podszytu i gatunki dominujące.

Na podstawie dostępnych danych (mapy leśne, zdjęcia lotnicze) uznano, że powierzchnia siedliska przyrodniczego 9190 i *91I0 nie uległa zmianie w sposób znaczący w okresie od wyznaczenia obszaru Natura 2000. Powierzchnia siedlisk stwierdzona w wyniku badań w ramach prac nad projektem PZO wynosi: 9190 - 8,59 ha (wg SDF - 27,99 ha), *91I0 - 4,92 ha (wg SDF - 5,82 ha). Parametr ten w obu przypadkach otrzymał ocenę FV. Należy z tego wywieść wniosek, że powierzchnia wykazana w SDF (zgłoszenie obszaru do sieci Natura 2000 na podstawie danych WZS) 9190 - 27,99 ha i *91I0 - 5,82 ha była podana na podstawie szacunków, a nie na rzetelnej inwentaryzacji terenowej siedliska przyrodniczego. W związku z powyższym należy sądzić, że został popełniony pierwotny błąd naukowy. RDOŚ w Łodzi dysponując danymi, pozyskanymi w trakcie inwentaryzacji terenowej wykonanej w procesie sporządzania projektu PZO, zobowiązany jest do przekazania projektu SDF z wnioskiem o jego zmianę.

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 siedliska przyrodniczego:

– 9190 Kwaśne dąbrowy (*Quercion robori-petraeae*), polegające na pozostawianiu wywrotów i złomów, martwych drzew stojących i drzew dziuplastych oraz próchniejących przez cały okres obowiązywania PZO;

– *91I0 Ciepłolubne dąbrowy (*Quercetalia pubescenti petraeae*), polegające na usuwaniu nadmiernej ilości podrostu kruszyny pospolitej, szakłaku pospolitego, jałowca pospolitego oraz żarnowca miotlastego i wyniesieniu biomasy poza płaty siedliska – działania te będą realizowane co 3 lata po przeprowadzeniu wizji terenowych z przedstawicielami Lasów Państwowych,

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.

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 w Marianku PLH100027. PZO jest wystarczającym narzędziem do zapewnienia ochrony przedmiotom ochrony w obszarze Natura 2000 Dąbrowy w Marianku PLH100027.

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 o oś.

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 oś 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: Buczyna Gałkowska PLH100016, Buczyna 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 w Marianku PLH100027 wpłynęły następujące uwagi:

Lp.	Podmiot zgłaszający uwagi	Uwagi i wnioski	Sposób rozpatrzenia
1.	Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych w Łodzi Pismo znak: ZG.7210.7.2021 z 21.06.2021 Nadleśnictwo Piotrków Pismo znak: Z.7210.4.2021 z	Dot. oszacowania kosztów i wskazanie podmiotu odpowiedzialnego – Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Łodzi za realizację działań ochronnych dla siedliska przyrodniczego *9110 polegającego na usuwaniu nadmiernej ilości podrostu kruszyny, żarnowca miotlastego.	Uwaga uwzględniona. Wprowadzono zapis, że podmiotem odpowiedzialnym za usuwanie podrostu kruszyny pospolitej, szakłaku pospolitego, jałowca pospolitego oraz żarnowca miotlastego jest Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Łodzi oraz podano szacunkowy koszt działania

	22.06.2022		
2.	Pismo znak: ZG.7210.7.2021 z 21.06.2021 Nadleśnictwo Piotrków Pismo znak: Z7210.4.2021 z 22.06.2022	Dot. wspólnych wizji terenowych przedstawicieli Lasów Państwowych oraz RDOŚ w Łodzi podczas, których będą podejmowane decyzje w zakresie działań ochronnych i źródeł ich finansowania.	Uwaga uwzględniona. Przed określeniem zakresu usuwania podrostu kruszyny pospolitej, szakłaku pospolitego, jałowca pospolitego oraz żarnowca miotlastego należy przeprowadzić wizję lokalną przedstawicieli Lasów Państwowych oraz RDOŚ w Łodzi, w trakcie której będzie ustalony zakres oraz sposób prowadzenia prac.
3.	Regionalna Dyrekcja Ochrony Lasów Państwowych w Łodzi Pismo znak: ZG.7210.7.2021 z 21.06.2021	Dot. zmiany istniejącego zagrożenia o kodzie B02.02 Wycinka lasu na zagrożenie potencjalne. Nadleśnictwo w swoich działaniach gospodarczych uwzględnia funkcjonowanie obszaru Natura 2000 oraz siedlisk będących przedmiotami ochrony obszaru.	Uwaga uwzględniona.

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.U.E.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 w Marianku PLH100027, 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 oś obwieszczeniem, znak: WPN.6320.1-10.2019.MKu z 15 grudnia 2021 r., podał do publicznej wiadomości informację o opracowaniu projektów zarządzeń w sprawie ustanowienia planów zadań ochronnych dla obszarów Natura 2000, w tym obszaru Natura 2000 Dąbrowy w Marianku PLH100027. 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-gorkowickie-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, w prasie codziennej o zasięgu regionalnym oraz wywieszono na tablicy ogłoszeń w urzędzie 15 grudnia 2021 r. .

RDOŚ w Łodzi 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.

Zgłoszono następujące wnioski i uwagi:

Lp.	Podmiot zgłaszający	Uwagi i wnioski	Sposób rozpatrzenia / odpowiedź
Dotyczy 9190 Kwaśne dąbrowy (<i>Quercetea robori-petrae</i>)			
1.	Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych w Łodzi. Znak spr.: ZG.7210.16.2021, Łódź, 25.01.2022 r. Załącznik Nr 5	W przypadku parametru/wskaźniku „Udział sosny w drzewostanie” Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych w Łodzi kieruje pytanie dlaczego celem działań ochronnych ma być „Udział sosny w drzewostanie na poziomie mniejszym niż 10% na powierzchni większej niż 75% siedliska”? Dlaczego udziału sosny w drzewostanie nie odnosi się do całego siedliska a jedynie do jego części?	Opis zmieniony. Zgodnie z metodyką monitoringu siedliska przyrodniczego opracowanej w ramach PMS przez GIOŚ opis oceny wskaźnika dla oceny U1 to 10-40%. Celem jest zatem utrzymanie oceny wskaźnika U1 w obszarze.
2.	Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych w Łodzi. Znak spr.: ZG.7210.16.2021, Łódź, 25.01.2022 r. Załącznik Nr 5	Parametr/wskaźnik martwe drewno leżące lub stojące 3 m długości i >50 cm grubości za cel działań ochronnych wyznacza się minimalną ilość drzew wielkowymiarowych powyżej 3 szt./ha. Argumentacją dla tego ma być niewielka drzew martwych w transekcie. Z uwagi na to, że transekt jest swego rodzaju próbą losową może się okazać, że w tym fragmencie drzewostanu przez który przebiega transekt jest niewielki udział martwego drewna. Poza tym biorąc pod uwagę parametry drzew w tym drzewostanie wydaje się niezwykle mało prawdopodobne zarówno stwierdzenie na transekcie martwego drewna stojącego lub leżącego o długości 3 metrów jak i precyzyjne osiągnięcie ilości na każdym hektarze min. 3 sztuk.	Zgodnie z metodyką monitoringu siedliska przyrodniczego opracowanej w ramach PMS przez GIOŚ opis oceny wskaźnika martwe drewno leżące lub stojące >3 m długości i >50 cm grubości dla oceny U2 to <3 szt./ha. Celem działań ochronnych jest poprawa oceny wskaźnika na U1 – 3-5 szt./ha. Wiek drzewostanu w trzech wydzieleniach został określony na 143 lata, w jednym na 108 lat – wg dokumentacji pzo.
3.	Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych w Łodzi. Znak spr.: ZG.7210.16.2021,	W celach działań ochronnych dla parametr/wskaźnik „Wiek drzewostanu (obecność starodrzewu)” jest stwierdzony stan obecny na gruncie, brak natomiast	Opis zmieniony. Zgodnie z metodyką monitoringu siedliska przyrodniczego opracowanej w ramach PMS przez GIOŚ opis oceny wskaźnika dla oceny FV to

	Łódź, 25.01.2022 r. Załącznik Nr 5	faktycznych celów działań ochronnych. RDLP w Łodzi proponuje, żeby cele działań ochronnych określić jako „Utrzymanie średniego wieku drzewostanu powyżej 50 lat”.	>10% udział objętościowy drzew starszych niż 100 lat. Celem jest zatem utrzymanie oceny wskaźnika FV.
4.	Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych w Łodzi. Znak spr.: ZG.7210.16.2021, Łódź, 25.01.2022 r. Załącznik Nr 5	W celach działań ochronnych dla parametr/wskaźnik „Naturalne odnowienie dębu” jest stwierdzony stan obecny na gruncie, brak natomiast faktycznych celów działań ochronnych. RDLP w Łodzi proponuje zmienić proponowany zapis „Miejscami odnowienie dębu stanowią pojedynczy siewki dębu” na „Dokonywanie cięć prześwietlających w celu zainicjowania naturalnego odnowienia dębu i umożliwienia dalszego jego rozwoju”.	Zgodnie z metodyką monitoringu siedliska przyrodniczego opracowanej w ramach PMŚ przez GIOŚ opis oceny wskaźnika dla oceny U1 to pojedyncze. Celem jest zatem utrzymanie oceny wskaźnika U1.
5.	Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych w Łodzi. Znak spr.: ZG.7210.16.2021, Łódź, 25.01.2022 r. Załącznik Nr 5	Dla parametr/wskaźnik „Struktura pionowa i przestrzenna drzewostanu” proponuje się jako cel działań ochronnych „Typowy jednowiekowy, jednowarstwowy las gospodarczy (U2). Poprawa oceny wskaźnika na U1”. Ze względu na fakt, że w Lasach Państwowych w świetle obowiązujących zasad hodowli lasu dąży się do przebudowy drzewostanów, zwłaszcza monokultur w kierunku drzewostanów wielogatunkowych i wielowarstwowych zatem nazwanie drzewostanu jednowiekowego i jednowarstwowego jako „typowy las gospodarczy” jest niewłaściwe i niezgodne z rzeczywistością.	Zgodnie z metodyką monitoringu siedliska przyrodniczego opracowanej w ramach PMŚ przez GIOŚ opis oceny wskaźnika dla oceny U2 to jednolite odnowienia lub zróżnicowana struktura KO z <10% powierzchni zajętej przez fragmenty starego drzewostanu. Celem działań ochronnych jest poprawa oceny wskaźnika na U1, tj. do osiągnięcia jednolitego starego drzewostanu lub struktury zróżnicowanej ze zwartym starym drzewostanem zajmującym 10-50% powierzchni.
Dotyczy *9110 Ciepłolubne dąbrowy (<i>Quercetalia pubescenti petraeae</i>)			
6.	Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych w Łodzi. Znak spr.: ZG.7210.16.2021, Łódź, 25.01.2022 r. Załącznik Nr 5	Dla parametr/wskaźnik wiek drzewostanu, cel działań ochronnych określony jest jako „średni wiek drzewostanu to 88 lat”. Ze względu na charakter gospodarki leśnej nie ma możliwości utrzymania średniego wieku drzewostanu przez cały dziesięcioletni okres obowiązywania planu zadań ochronnych na poziomie 88 lat. Zamiast tego RDLP w Łodzi proponuje zapis „utrzymanie średniego wieku drzewostanu na poziomie powyżej 50 lat”.	Zgodnie z metodyką monitoringu siedliska przyrodniczego opracowanej w ramach PMŚ przez GIOŚ opis oceny wskaźnika dla oceny FV to drzewostany powyżej 50 lat.

7.	Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych w Łodzi. Znak spr.: ZG.7210.16.2021, Łódź, 25.01.2022 r. Załącznik Nr 5	Celami działań ochronnych dla parametr/wskaźnik „Zwarcie podszytu” jest „Obecnie zwarcie podszytu na poziomie 34% (U1). Poprawa oceny wskaźnika na FV”. Proponowane brzmienie celów działań ochronnych jest niezrozumiałe, nie można bowiem jednoznacznie stwierdzić, czy celem działań ochronnych jest utrzymanie obecnego zwarcia podszytu, czy zmiana obecnego poziomu zwarcia podszytu.	Zgodnie z metodyką monitoringu siedliska przyrodniczego opracowanej w ramach PMŚ przez GIOŚ opis oceny wskaźnika zwarcie podszytu dla oceny U1 to 20 do 50. Celem działań ochronnych jest poprawa oceny wskaźnika na FV tj. do zmniejszenia zwarcia podszytu, zgodnie z metodyką do 20%.
----	--	---	---

W ramach autokorekty w załączniku Nr 3 zweryfikowano zapis dotyczący zagrożeń. Wprowadzono następujące zmiany:

1) Siedlisko przyrodnicze 9190:

- wskazane jako istniejące zagrożenia „D01.01 D01.01 Ścieżki, szlaki piesze, szlaki rowerowe. Obecność ścieżek, dróg leśnych, wzdłuż dróg wkraczają gatunki inwazyjne rośliny. Przy drogach o wysokich parametrach następuje prześwietlenie siedliska i zmiana warunków hydrologicznych” zakwalifikowano jako potencjalne nadano brzmienie „D01.01 Ścieżki, szlaki piesze, szlaki rowerowe. Obecność ścieżek, dróg leśnych – mogą pojawić się gatunki obce ekologicznie lub geograficznie w drzewostanie”,
- zmieniono opis zagrożenia potencjalnego B02.04 Usuwanie martwych i umierających drzew z „Na płatach siedliska prowadzona jest gospodarka leśna – mogą być usuwane drzewa zagrażające bezpieczeństwu publicznemu lub w przypadku postępujących uszkodzeń grożących rozpadem drzewostanu” na „Usuwanie martwych i umierających drzew może przekładać się na wartość wskaźników np. martwe drewno (łącznie zasoby), martwe drewno leżące lub stojące 3 m długości i > 50 cm grubości”,
- zmieniono opis zagrożenia potencjalnego B02.02 Wycinka lasu z “Na płatach siedliska jest prowadzona gospodarka leśna” na „Prowadzenie zabiegów gospodarczych w sposób niezgodny z wymogami ochrony siedliska przyrodniczego”,

2) siedlisko przyrodnicze *91I0:

- istniejące zagrożenie A04.03 Zarzucenie pasterstwa, brak wypasu uzupełniono o zagrożenie I02 Problematiczne gatunki rodzime, które jest konsekwencją zaniechania wypasu - występują gatunki: kruszyna pospolita, szakłak pospolity, jałowiec pospolity oraz gatunek ekspansywny roślin zielnych – powodują one duże zwarcie podszytu a tym samym zacienienie dna lasu, tym samym ograniczając rozwój gatunków charakterystycznych dla siedliska przyrodniczego,
- zmieniono opis zagrożenia potencjalnego B02.02 Wycinka lasu z „Na płatach siedliska jest prowadzona gospodarka leśna” na „Prowadzenie zabiegów gospodarczych w sposób niezgodny z wymogami ochrony siedliska przyrodniczego”,
- usunięto pomyłkowo wpisane zagrożenie „B02.04 Usuwanie martwych i umierających drzew.

Na płacie siedliska prowadzona jest gospodarka leśna – mogą być usuwane drzewa zagrażające bezpieczeństwu publicznemu lub w przypadku postępujących uszkodzeń grożących rozpadem drzewostanu” – rozkładające się drewno powoduje wzrost zawartości pierwiastków biogenych w glebie, co może być przyczyną grądowienia, zatem procesu niekorzystnego dla zachowania właściwej kombinacji florystycznej światłolubnej dąbrowy,

3) załączniku Nr 5 przy siedlisku 9190 w opisie działania ochronnego „Pozostawianie wywrotów i złomów martwych, martwych drzew stojących i drzew dziuplastych oraz próchniejących, z wyłączeniem sytuacji stwarzających zagrożenie zdrowia, życia lub mienia ludzkiego” usunięto zapis w części „z wyłączeniem sytuacji stwarzających zagrożenie zdrowia, życia lub mienia ludzkiego” – zapis ten wydaje się zbędny, ponieważ bezpieczeństwo zdrowia i ludzi jest poza wszelkimi wątpliwościami,

4) w załączniku Nr 5 przy siedlisku *9110 w opisie działania ochronnego “Działanie priorytetowe Usuwanie nadmiernej ilości podrostu kruszyny /.../” uzupełniono o „pospolitej, szakłaku pospolitego, jałowca pospolitego /.../” – gatunki te zostały stwierdzone podczas inwentaryzacji terenowej.

Wykonanie zapisów niniejszego planu zadań ochronnych pociąga (przez cały 10 letni okres obowiązywania) za sobą szacunkowe koszty w wysokości ok. 60 000,00 zł (ok. 20 000,00 zł – monitoring, ok. 40 000,00 zł – działania ochrony czynnej siedliska przyrodniczego *9110) wg stanu na 21 maja 2021 r.

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 17 stycznia 2023 r., znak: RT-II.0521.2.2023.