ZARZĄDZENIE REGIONALNEGO DYREKTORA OCHRONY ŚRODOWISKA W KATOWICACH z dnia ………… r.

zmieniające zarządzenie w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Buczyny w Szypowicach i Las Niwiski PLH240034

Na podstawie art. 28 ust. 9 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 o ochronie przyrody (Dz. U. z 2022 r. poz. 916, 1726) zarządza się co następuje:

§1. W zarządzeniu Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach z 6 marca 2019 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Buczyny w Szypowicach i Las Niwiski PLH240034 (Dz. Urz. Woj. Śl. z 2019 r. poz. 2051 z późn. zm.), załącznik nr 4 otrzymuje brzmienie określone w załączniku do niniejszego zarządzenia.

§2. Zarządzenie wchodzi w życie po upływie 14 dni od dnia ogłoszenia.

Załącznik do Zarządzenia

Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach

z dnia9 listopada 2022 r.

Cele działań ochronnych

| Lp. | Przedmiot ochrony | Parametr / wskaźnik stanu ochrony | Cele działań ochronnych |
| --- | --- | --- | --- |
| 1. | 9110 Kwaśne buczyny (*Luzulo-Fagenion*) | Powierzchnia siedliska | Utrzymanie powierzchni siedliska na co najmniej 85,50 ha (FV) z uwzględnieniem naturalnych procesów.  |
| Struktura i funkcje / charakterystyczna kombinacja florystyczna | Utrzymanie oceny wskaźnika: charakterystyczna kombinacja florystyczna na poziomie FV – jest ona typowa dla siedliska przyrodniczego z uwzględnieniem specyfiki regionalnej i zróżnicowania fitosocjologicznego w skali całego obszaru (1 stanowisko). |
| Struktura i funkcje / skład drzewostanu | Poprawa oceny wskaźnika: skład drzewostanu z poziomu U1 – drzewostan o zaburzonych stosunkach ilościowych, jednak z udziałem gatunków mogących występować w siedlisku (sosna/brzoza/grab) do poziomu FV – drzewostan jedno- lub wielogatunkowy z dominującym udziałem buka (powyżej 50%) bez obecności gatunków obcych ekologicznie i/lub geograficznie w skali całego obszaru (1 stanowisko). |
| Struktura i funkcje / inwazyjne gatunki obce w podszycie i runie | Utrzymanie oceny wskaźnika: inwazyjne gatunki w podszycie i runie na poziomie FV – brak gatunków obcych o charakterze inwazyjnym w podszycie i w runie w skali całego obszaru (1 stanowisko). |
| Struktura i funkcje / ekspansywne gatunki rodzime w runie  | Utrzymanie oceny wskaźnika: ekspansywne gatunki rodzime w runie na poziomie FV – brak gatunków ekspansywnych, lub pojedyncze okazy gatunków nitrofilnych w runie w skali całego obszaru (1 stanowisko). |
| Struktura i funkcje /struktura pionowa i przestrzenna roślinności | Poprawa oceny wskaźnika: struktura pionowa i przestrzenna roślinności z poziomu U1 – jest ona antropogenicznie zmieniona, stanowi jednolity drzewostan z pojedynczymi drzewami w innym wieku o jednakowym przestrzennie zwarciu, do poziomu FV – zróżnicowana, drzewostan różnowiekowy o zróżnicowanym przestrzenne zwarciu, z grupami i kępami starych drzew w skali całego obszaru (1 stanowisko). |
| Struktura i funkcje / wiek drzewostanu (udział starodrzewu) | Utrzymanie oceny wskaźnika: wiek drzewostanu na poziomie FV – udziału powyżej 10% drzew starszych niż 100 lat w skali całego obszaru (1 stanowisko). |
| Struktura i funkcje /naturalne odnowienie drzewostanu | Utrzymanie oceny wskaźnika: naturalne odnowienie drzewostanu na poziomie FV - odnowienia naturalne są obfite, reagują na luki i są zgodne z siedliskiem i nie wymagają uzupełniania odnowieniem sztucznym w skali całego obszaru (1 stanowisko). |
| Struktura i funkcje / gatunki obce w drzewostanie | Utrzymanie oceny wskaźnika: gatunki obce w drzewostanie na poziomie FV – poniżej 5% udziału powierzchniowego tj. najwyżej miejscami i nie odnawiające się w skali całego obszaru (1 stanowisko).  |
| Struktura i funkcje / martwe drewno (łączne zasoby) | Poprawa oceny wskaźnika: martwe drewno – łączne zasoby z ilości poniżej 10 m3 (U2) do poziomu pomiędzy 10 m3 a 20 m3 drzew/ha (U1) w skali całego obszaru (1 stanowisko). Osiągnięcie celu z uwagi na długotrwały proces formowania/inicjowania zasobów martwego drewna może wykraczać poza okres obowiązywania planu zadań ochronnych. |
| Struktura i funkcje / martwe drewno wielkowymiarowe | Poprawa oceny wskaźnika: martwe drewno wielkowymiarowe z ilości poniżej 3 drzew/ha (U2) do poziomu pomiędzy 3 a 5 drzew/ha (U1) w skali całego obszaru (1 stanowisko). Osiągnięcie celu z uwagi na długotrwały proces formowania/inicjowania zasobów martwego drewna może wykraczać poza okres obowiązywania planu zadań ochronnych. |
| Struktura i funkcje / drzewa mikrosiedliskowe (biocenotyczne) | Poprawa oceny wskaźnika: drzewa mikrosiedliskowe (biocenotyczne) z poziomu 10-20 szt. drzew biocenotycznych /ha (U1) do poziomu powyżej 20 szt. drzew biocenotycznych/ha (FV) w skali całego obszaru (1 stanowisko). |
| Struktura i funkcje / Inne zniekształcenia, w tym zniszczenia runa i gleby związane z pozyskiwaniem drewna | Utrzymanie oceny wskaźnika na poziomie FV - brak zniszczeń runa i gleby związanych z pozyskaniem drewna oraz innych zniekształceń (FV) w skali całego obszaru (1 stanowisko). |
| 2. | 9130 Żyzne buczyny (*Dentario**glandulosae-Fagenion, Galio odorati-Fagenion*) | Powierzchnia siedliska | Utrzymanie powierzchni siedliska na co najmniej 71,92 ha (FV), z uwzględnieniem naturalnych procesów. |
| Struktura i funkcje / charakterystyczna kombinacja florystyczna | Utrzymanie oceny wskaźnika: charakterystyczna kombinacja florystyczna na poziomie FV – jest typowa, właściwa dla siedliska przyrodniczego w regionie, drzewostan bukowy, a w runie występuje m.in. przytulia wonna *Galium odoratum*, na wszystkich (dwóch) stanowiskach. |
| Struktura i funkcje / skład drzewostanu | Utrzymanie oceny wskaźnika na poziomie FV skład drzewostanu – gatunki obce ekologicznie buczynom stanowią mniej niż 15% drzewostanu. Drzewostan zdominowany (powyżej 50%) przez gatunki buczynowe na wszystkich (dwóch) stanowiskach. |
| Struktura i funkcje / ekspansywne gatunki rodzime (apofity) w runie  | Utrzymanie oceny wskaźnika: ekspansywne gatunki rodzime (apofity) w runie na poziomie FV – brak gatunków ekspansywnych w runie, lub dopuszczalne pojedyncze gatunki nitrofilne w runie, na wszystkich (dwóch) stanowiskach. |
| Struktura i funkcje / struktura pionowa i przestrzenna roślinności | Utrzymanie oceny wskaźnika: struktura pionowej i przestrzennej roślinności na poziomie U1 – jednolity drzewostan z pojedynczymi drzewami w innym wieku, o jednakowym przestrzennie zwarciu na wszystkich (dwóch) stanowiskach. |
| Struktura i funkcje / wiek drzewostanu | Poprawa oceny wskaźnika: wiek drzewostanu z poziomu <10% udziału drzew starszych niż 100 lat , ale >50% drzew starszych niż 50 lat (U1) do poziomu >10% udziału drzew starszych niż 100 lat (FV) na wszystkich (dwóch) stanowiskach. |
| Struktura i funkcje / naturalne odnowienie drzewostanu | Utrzymanie oceny wskaźnika: naturalne odnowienie drzewostanu na poziomie FV – odnowienia są obfite, reagują na luki i są zgodne z siedliskiem, na wszystkich (dwóch) stanowiskach. |
| Struktura i funkcje / gatunki obce w drzewostanie | Utrzymanie oceny wskaźnika: inwazyjne gatunki obce w drzewostanie na poziomie FV – brak gatunków obcych lub poniżej 5% tj. najwyżej miejscami lub pojedynczo, nieodnawiające się, na wszystkich (dwóch) stanowiskach . |
| Struktura i funkcje / inwazyjne gatunki obce w podszycie i w runie  | Utrzymanie oceny wskaźnika: inwazyjne gatunki obce do poziomu FV - brak gatunków inwazyjnych w podszycie i w runie na wszystkich (dwóch) stanowiskach. |
| Struktura i funkcje / martwe drewno (zasoby łączne) | Poprawa oceny wskaźnika: martwe drewno – łączne zasoby z ilości 10-20 m3/ha (U1) do poziomu powyżej 20 m3 drzew/ha (FV) na wszystkich (dwóch) stanowiskach. Osiągnięcie celu z uwagi na długotrwały proces formowania/inicjowania zasobów martwego drewna może wykraczać poza okres obowiązywania planu zadań ochronnych. |
| Struktura i funkcje / martwe drewno wielkowymiarowe | Poprawa oceny wskaźnika: martwe drewno wielkowymiarowe z ilości poniżej 3 drzew/ha (U2) do poziomu pomiędzy 3 a 5 drzew/ha (U1) na wszystkich (dwóch) stanowiskach. Osiągnięcie celu z uwagi na długotrwały proces formowania/ inicjowania zasobów martwego drewna może wykraczać poza okres obowiązywania planu zadań ochronnych . |
| Struktura i funkcje / mikrosiedliska drzewne (drzewa biocenotyczne) | Utrzymanie oceny wskaźnika: mikrosiedliska drzewne (drzewa biocenotyczne) na poziomie FV - powyżej 20 szt. drzew biocenotycznych/ha na wszystkich (dwóch) stanowiskach. |
| Struktura i funkcje / Inne zniekształcenia, w tym zniszczenia runa i gleby związane z pozyskiwaniem drewna | Utrzymanie oceny wskaźnika na poziomie FV - brak zniszczeń runa i gleby związanych z pozyskaniem drewna na wszystkich (dwóch) stanowiskach. |
| Struktura i funkcje / stan kluczowych dla różnorodności biologicznej gatunków lokalnie typowych dla siedliska | Utrzymanie oceny wskaźnika na poziomie FV – stan kluczowych dla różnorodności biologicznej gatunków lokalnie typowych dla siedliska – stan siedliska wszystkich lokalnych gatunków jest właściwy dla stanowiska Huta Szklana 1. Na tym stanowisku występują duże populacje gnieźnika leśnego *Neottia nidus-avis*. |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 3. | 9150 Ciepłolubne buczynystorczykowe (*Cephalanthero-Fagenion*) | Powierzchnia siedliska | Utrzymanie powierzchni siedliska na co najmniej 86,49 ha (FV), z uwzględnieniem naturalnych procesów.  |
| Struktura i funkcje / gatunki charakterystyczne  | Utrzymanie oceny wskaźnika liczba gatunków charakterystycznych na poziomie FV – powyżej 10 gatunków charakterystycznych m.in. przytulinka wiosenna, na wszystkich (trzech) stanowiskach. |
| Struktura i funkcje / gatunki ciepłolubne | Utrzymanie oceny wskaźnika: gatunki ciepłolubne na poziomie FV – 10 i więcej gatunków ciepłolubnych na wszystkich (trzech) stanowiskach. |
| Struktura i funkcje / gatunki nawapienne | Utrzymanie oceny wskaźnika: gatunki nawapienne na poziomie FV – 10 i więcej gatunków nawapiennych na wszystkich (trzech) stanowiskach. |
| Struktura i funkcje / naturalne odnowienie | Utrzymanie oceny wskaźnika: naturalne odnowienie na poziomie FV – jest obecne, ale nie dominujące runa (dopuszczalny miejscowy znaczny rozwój odnowienia w lukach drzewostanu) na stanowisku Huta Szklana 2.Poprawa oceny wskaźnika: naturalne odnowienie z poziomu U1 – odnowienie bukowe dominujące runo siedliska, do poziomu FV na stanowiskach Sierbowice 2 i Las Niwiski. |
| Struktura i funkcje / obce gatunki inwazyjne | Utrzymanie oceny wskaźnika: obce gatunki inwazyjne na poziomie FV – brak inwazyjnych gatunków obcych na stanowisku Las Niwiski.Poprawa oceny wskaźnika: obce gatunki inwazyjne z poziomu U1 – jeden gatunek obcy (niecierpek drobnokwiatowy *Impatiens parviflora*) lub pokrycie do 5%, do poziomu FV dla stanowisk Huta Szklana 2 i  Sierbowice 2. |
| Struktura i funkcje / pokrycie przez gatunki traw | Utrzymanie oceny wskaźnika: pokrycie przez gatunki traw na poziomie FV – bardzo niskie pokrycie trawami, poniżej 30%, na wszystkich (trzech) stanowiskach. |
| Struktura i funkcje / struktura przestrzenna płatów siedliska | Utrzymanie oceny wskaźnika: struktura przestrzenna płatów siedliska na poziomie FV - płat jednolity lub wyjątkowo rozdzielony, obejmujący powyżej 60% siedliska, na wszystkich (trzech) stanowiskach. |
| Struktura i funkcje / gatunki dominujące  | Utrzymanie oceny wskaźnika: udział gatunków dominujących na poziomie FV - dominują typowe gatunki leśne, pokrycie gatunków charakterystycznych przynajmniej 20% na wszystkich (trzech) stanowiskach. |
| Struktura i funkcje / cenne składniki flory | Utrzymanie oceny wskaźnika: cenne składniki flory na poziomie FV – powyżej 3 cennych gatunków na wszystkich (trzech) stanowiskach. |
| Struktura i funkcje / gatunki obce ekologicznie w drzewostanie  | Utrzymanie oceny wskaźnika: obecność gatunków obcych ekologicznie w drzewostanie na poziomie FV – do 5% gatunków (brak w drzewostanie gatunków obcych) na wszystkich (trzech) stanowiskach. |
| Struktura i funkcje / struktura drzewostanu na stanowisku | Poprawa oceny wskaźnika: struktura drzewostanu z poziomu U1 - antropogenicznie zmieniona struktura drzewostanu do poziomu FV – naturalna i zróżnicowana struktura na wszystkich (trzech) stanowiskach. |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 4. | 1902 Obuwik pospolity *Cypripedium calceolus* | Stan populacji / typ rozmieszczenia | Utrzymanie oceny wskaźnika: typ rozmieszczenia na poziomie FV – skupienia po kilkadziesiąt pędów na wszystkich (trzech) stanowiskach. |
| Stan populacji / liczba pędów generatywnych | Utrzymanie oceny wskaźnika: liczba pędów generatywnych na poziomie FV – powyżej 30% wszystkich pędów na wszystkich (trzech) stanowiskach. |
| Stan populacji / liczba pędów wegetatywnych | Utrzymanie oceny wskaźnika: na poziomie FV – poniżej 70% wszystkich pędów na wszystkich (trzech) stanowiskach. |
| Stan populacji / efektywność zapylania | Utrzymanie oceny wskaźnika: efektywność zapylania na poziomie FV – powyżej 30% zawiązanych nasion na wszystkich (trzech) stanowiskach. |
| Stan populacji/ obecność siewek | Utrzymanie oceny wskaźnika: obecność siewek na poziomie FV – więcej niż pojedyncze siewki na wszystkich (trzech) stanowiskach. |
| Stan populacji / stan zdrowotny | Utrzymanie oceny wskaźnika: stan zdrowotny na poziomie FV brak oznak złego stanu zdrowotnego na wszystkich (trzech) stanowiskach. |
| Stan siedliska / fragmentacja siedliska | Utrzymanie oceny wskaźnika: fragmentacja siedliska na poziomie FV – mała fragmentacja siedliska na wszystkich (trzech) stanowiskach. |
| Stan siedliska / ocienienie przez drzewa i krzewy | Poprawa oceny wskaźnika: ocienienie przez drzewa i krzewy z poziomu od 40 do 70% (U1) do poziomu od 25% do 40% (FV) – na stanowiskach: Obuwiki w Lesie Niwiskim i Huta Szklana; oraz z poziomu powyżej 70% (U2) do poziomu U1 na stanowisku Sierbowice. |
| Stan siedliska / wysokie byliny/ gatunki ekspansywne/ konkurencyjne | Utrzymanie oceny wskaźnika: obecność wysokich bylin i gatunków ekspansywnych/ konkurencyjnych na poziomie FV – brak takich roślin lub poniżej 20% na wszystkich (trzech) stanowiskach. |
| Stan siedliska / wysokość runi | Utrzymanie oceny wskaźnika: wysokość runi na poziomie FV – średnio poniżej 40 cm na wszystkich (trzech) stanowiskach. |
| Stan siedliska / wojłok (martwa materia organiczna) | Utrzymanie oceny wskaźnika: wojłok (martwa materia organiczna) na poziomie FV – głębokość poniżej 3 cm na wszystkich (trzech) stanowiskach . |
| Stan siedliska / miejsce do kiełkowania | Utrzymanie oceny wskaźnika: miejsce do kiełkowania na poziomie FV – powyżej 5% na wszystkich (trzech) stanowiskach. |
| Stan siedliska / negatywne wpływy z otoczenia | Utrzymanie oceny wskaźnika: negatywne wpływy z otoczenia na poziomie FV – brak takich wpływów na wszystkich (trzech) stanowiskach. |

UZASADNIENIE

do zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach z dnia 9 listopada 2022 r. zmieniającego zarządzenie w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Buczyny w Szypowicach i Las Niwiski PLH240034

Na podstawie art. 28 ust. 5 ustawy z dnia 16 kwietnia o ochronie przyrody (Dz. U. z 2022 r. poz. 916 z późn. zm.) zarządzeniem Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach z dnia 6 marca 2019 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Buczyny w Szypowicach i Las Niwiski PLH240034 (Dz. Urz. Woj. Śl. Z 2019 r. poz. 2051) ustanowiono plan zadań ochronnych. Został on następnie zmieniony zarządzeniem Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Katowicach z dnia 27 maja 2021 r. o zmianie zarządzenia w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Buczyny w Szypowicach i Las Niwiski PLH240034 (Dz. Urz. Woj. Śląsk. Z 2021 r. poz. 3657).

Plan zadań ochronnych jest aktem prawa miejscowego i jest ustanawiany przez regionalnego dyrektora ochrony środowiska. Może być zmieniony, jeżeli wynika to z potrzeb ochrony siedlisk przyrodniczych lub gatunków roślin i zwierząt. Akty prawa miejscowego mogą być wydane wyłącznie w oparciu o upoważnienie zawarte w przepisach rangi ustawy, muszą ściśle uwzględniać wytyczne określone w tym upoważnieniu i nie mogą wykraczać poza jego zakres. Informacje zawarte w planie zadań ochronnych reguluje ustawa z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody. Zgodnie z art. 28 ust. 10 ww. ustawy, plan zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 zawiera: opis granic obszaru i mapę obszaru Natura 2000, identyfikację istniejących i potencjalnych zagrożeń dla zachowania właściwego stanu ochrony siedlisk przyrodniczych oraz gatunków roślin i zwierząt i ich siedlisk będących przedmiotami ochrony, cele działań ochronnych, niezbędne działania ochronne ze wskazaniem podmiotów odpowiedzialnych za ich wykonanie, a także obszary ich wdrażania oraz wskazania do zmian w dokumentach planistycznych niezbędne do utrzymania bądź odtworzenia właściwego stanu ochrony siedlisk przyrodniczych oraz gatunków roślin i zwierząt, dla których ochrony został wyznaczony obszar Natura 2000 i wskazanie terminu sporządzenia, w razie potrzeby, planu ochrony dla części lub całości obszaru.

Zmiana załącznika 4 niniejszego planu zadań ochronnych wynika z przekazanych w 2021 r. przez Komisję Europejską wytycznych w zakresie właściwego formułowania celów działań ochronnych na obszarach Natura 2000 oraz konieczności ich uwzględniania w procedurze oceny oddziaływania na środowisko prowadzonej na podstawie 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.)*.* Cele działań ochronnych obszarów Natura 2000 określa się w planach ochrony lub planach zadań ochronnych obszarów Natura 2000 ustanawianych zgodnie z przepisami ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody. Szczegółowy opis sposobu ich ustalania zawiera § 3 pkt 5 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. poz. 186 z późn. zm.).

Ponadto Generalny Dyrektor Ochrony Środowiska wydał stanowisko w sprawie konieczności uwzględniania szczegółowych celów ochrony przedmiotów ochrony obszarów Natura 2000 w trakcie oceny oddziaływania przedsięwzięcia na środowisko znak: DOOŚ-WAPOŚ.070.3.2021.KL z dnia 5 sierpnia 2021 r. W tym celu niezbędna jest zmiana planów zadań ochronnych ustanowionych dla obszarów Natura 2000 przez regionalnych dyrektorów ochrony środowiska.

W związku z powyższym Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Katowicach przystąpił do sporządzenia zmiany zarządzenia z dnia 6 marca 2019 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Buczyny w Szypowicach i Las Niwiski PLH240034. Przedmiotowa zmiana polega na zmianie załącznika nr 4 do zarządzenia, który zawiera cele działań ochronnych dla przedmiotów ochrony obszaru Natura 2000 Buczyny w Szypowicach i Las Niwiski PLH240034.

Szczegółowe cele ochrony opracowano na podstawie opracowania „*Występowanie, ocena stanu ochrony, zagrożenia i monitoring siedlisk i gatunków leśnych na obszarach sieci Natura 2000: Przełom Warty koło Mstowa, Ostoja Olsztyńsko-Mirowska, Ostoja Złotopotocka, Ostoja Kroczycka, Ostoja Środkowojurajska, Buczyny w Szypowicach i Las Niwiski oraz Źródła Rajecznicy z uwzględnieniem terenów przyległych – PLH240034 Buczyny w Szypowicach i Las Niwiski*” wykonanego przez AERDO Group we wrześniu 2016 r. Na dzień sporządzenia projektu zmiany zarządzenia dane pochodzące z tej ekspertyzy są najbardziej aktualne dla przedmiotowego obszaru Natura 2000. Wykorzystano również informacje zawarte w przewodnikach metodycznych Głównego Inspektora Ochrony Środowiska dla siedlisk przyrodniczych i gatunku rośliny.

Na podstawie przedmiotowej ekspertyzy dokonano oceny wskaźników, które powinny ulec poprawie do końca obowiązywania przedmiotowego planu zadań ochronnych dla tego obszaru. W przypadku siedliska kwaśnych buczyn (*Luzulo-Fagenion*) (9110) są to wskaźniki: „struktura pionowa i przestrzenna roślinności”, „martwe drewno (łączne zasoby)”, „martwe drewno wielkowymiarowe” oraz „mikrosiedliska drzewne”. Dla siedliska żyznych buczyn (*Dentario glandulosae -Fagenion, Galio odorati-Fagenion)* (9130) są to „wiek drzewostanu (udział starodrzewu)”, „martwe drewno (łączne zasoby)” i „martwe drewno wielkowymiarowe”. W przypadku wskaźników dotyczących martwego drewna dla obu siedlisk osiągnięcie celu z uwagi na długotrwały proces formowania/inicjowania zasobów martwego drewna może wykraczać poza okres obowiązywania planu zadań ochronnych. Dla siedliska przyrodniczego ciepłolubnych buczyn storczykowych (*Cephalanthero-Fagenion*) (9150) wskazano poprawę wskaźników „naturalne odnowienie” dla stanowiska Sierbowice 2 i Las Niwiski, „obce gatunki inwazyjne” dla stanowisk Huta Szklana 2 i Sierbowice 2 oraz „antropogenicznie zmieniona struktura drzewostanu” na wszystkich (trzech) stanowiskach. Natomiast dla gatunku obuwika pospolitego (*Cypripedium calceolus)* (1902) wskazana została konieczność poprawy oceny wskaźnika „ocienienie przez drzewa i krzewy” na wszystkich (trzech) stanowiskach.

Na podstawie przewodników metodycznych i treści ekspertyzy uwzględnione zostały wszystkie wskaźniki dla tych przedmiotów ochrony i na ich podstawie wyznaczono szczegółowe cele działań ochronnych. W przypadku siedliska: kwaśne buczyny (*Luzulo-Fagenion*) (9110) nie określono celu działań ochronnych dla wskaźnika:

„stan kluczowych dla bioróżnorodności biologicznej gatunków lokalnie typowych dla siedliska”, ponieważ nie został on opracowany na poziomie ekspertyzy ze względu na brak danych. Jest on jedynie wskaźnikiem fakultatywnym i tym samym nie jest obowiązkowy dla oceny siedliska.

Dla siedliska żyzne buczyny (*Dentario glandulosae -Fagenion, Galio odorati-Fagenion)* ten sam wskaźnik został określony tylko dla stanowiska Huta Szklana 1 na poziomie FV ze względu na zaobserwowane dużych populacji gnieźnika leśnego *Neottia nidus-avis*. Dla stanowiska Sierbowice 1 brak jest oceny tego wskaźnika, ponieważ nie został on opracowany na poziomie ekspertyzy ze względu na brak danych. Ponadto jest on jedynie wskaźnikiem fakultatywnym i tym samym nie jest obowiązkowy dla oceny siedliska.

Dla przedmiotu ochrony – gatunku obuwika pospolitego *(Cypripedium calceolus)* (1902) nie zostały ujęte cztery wskaźniki:

„liczba kęp”,

„liczba pędów”,

„powierzchnia potencjalnego siedliska”,

„powierzchnia zajętego siedliska”.

Wskaźniki te są wskaźnikami porównawczymi i opisują zmiany, które zaszły w stosunku do poprzednich badań monitoringowych. Ze względu na brak starszych danych dla tego gatunku na tych stanowiskach nie była możliwa ocena tych wskaźników. W monitoringu, na podstawie którego dokonano opracowania celów ochrony, liczba pędów wg badań (liczby kęp nie zliczano) wynosiła 165 pędów dla stanowiska Huta Szklana, oraz 163 pędy na stanowisku Sierbowice i 678 pędów dla stanowiska Obuwiki w Lesie Niwiskim, brakuje natomiast porównania z wcześniejszymi danymi. Ponadto w przedmiotowej ekspertyzie wskaźniki „powierzchnia potencjalnego siedliska” i „powierzchnia zajętego siedliska” otrzymały ocenę FV, jednakże oparta jest ona na przypuszczeniach, a nie rzeczywistych danych co do wcześniejszego stanu gatunku, dlatego też te wskaźniki również nie zostały uwzględnione w niniejszej zmianie załącznika nr 4 planu zadań ochronnych.

Działając na podstawie art. 28 ust. 9 ustawy o ochronie przyrody oraz 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), Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Katowicach podał 2 lutego 2022 r. do publicznej wiadomości informację o przystąpieniu do opracowania projektu zarządzenia zmieniającego, opracował projekt zarządzenia oraz zapewnił udział społeczeństwa w ocenie tego dokumentu na zasadach i w trybie określonym w ustawie o udostępnieniu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko, poprzez umożliwienie zapoznania się z projektem zarządzenia, składania uwag i wniosków w wyznaczonym terminie rozpatrzenie uwag i wniosków.

Informację o przystąpieniu do sporządzenia projektu zarządzenia zmieniającego wywieszono na tablicy ogłoszeń Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Katowicach w dniach od 4 lutego 2022 r. do 28 lutego 2022 r. oraz na tablicach ogłoszeń gmin na których terenie położony jest obszar Natura 2000 Buczyny w Szypowicach i Las Niwiski PLH240034:

w siedzibie Urzędu Miasta i Gminy Pilica w dniach od 3 lutego 2022 r. do 17 lutego 2022 r.;

w siedzibie Urzędu Miasta i Gminy w Ogrodzieńcu od 4 lutego 2022 r. do 21 lutego 2022 r.

Ponadto obwieszenie opublikowano w Biuletynie Informacji Publicznej Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Katowicach dnia 4 lutego 2022 r. oraz w prasie o odpowiednim do rodzaju dokumentu zasięgu, tj. w Dzienniku Zachodnim dnia 10 lutego 2022 r.

Informację o sporządzeniu projektu zarządzenia zmieniającego zarządzenie w sprawie ustanowienia planu dla obszaru Natura 2000 Buczyny w Szypowicach i Las Niwiski PLH240034 oraz o możliwości zapoznania się z nimi Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Katowicach podał do publicznej wiadomości w obwieszczeniu znak WPN.6320.6.2016.MA z 22 lipca 2022 r. które wywieszono na tablicy ogłoszeń Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Katowicach w dniach od 22 lipca 2022 r. do 17 sierpnia 2022 r. oraz na tablicach ogłoszeń gmin na terenie których położony jest obszar Natura 2000 Buczyny w Szypowicach i Las Niwiski PLH240034:

w siedzibie Urzędu Miejskiego w Ogrodzieńcu w dniach od 26 lipca 2022 r. do 17 sierpnia 2022 r.;

w siedzibie Urzędu Miejskiego w Pilicy w dniach od 26 lipca 2022 r. do 17 sierpnia 2022 r.

Ponadto informację o sporządzeniu projektu zarządzenia opublikowano w Biuletynie Informacji Publicznej Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Katowicach dnia 22 lipca 2022 r. oraz opublikowano w prasie o odpowiednim do rodzaju dokumentu zasięgu, tj. w Dzienniku Zachodnim dnia 26 lipca 2022 r. W wyznaczonym terminie nie wpłynęły uwagi do projektu zarządzenia.

W związku z art. 59 ust. 2 ustawy z 23 stycznia 2009 r. o wojewodzie i administracji rządowej w województwie (Dz. U. z 2022 r. poz. 135 z późn. zm.) przedmiotowy plan zadań ochronnych, jako akt prawa miejscowego został uzgodniony przez Wojewodę Śląskiego pismem z 27 października 2022 r. znak IFVII.710.21.2022.