

**PROJEKT**

**Zarządzenie  
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska we Wrocławiu**

**z dnia .....r.**

**zmieniające zarządzenie w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000  
Ostoja nad Bobrem PLH020054**

Na podstawie art. 28 ust. 5 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (*Dz. U. z 2015 r. poz. 1651, 1688, 1936*) zarządza się, co następuje:

§ 1. W zarządzeniu Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska we Wrocławiu z dnia 23 września 2014 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Ostoja nad Bobrem PLH020054 (*Dz. Urz. Woj. Doln. z 2014 r. poz. 3942*):

- 1) załącznik nr 3 do zarządzenia otrzymuje brzmienie określone w załączniku nr 1 do niniejszego zarządzenia,
- 2) załącznik nr 4 do zarządzenia otrzymuje brzmienie określone w załączniku nr 2 do niniejszego zarządzenia
- 3) załącznik nr 5 do zarządzenia otrzymuje brzmienie określone w załączniku nr 3 do niniejszego zarządzenia.

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

**Identyfikacja istniejących i potencjalnych zagrożeń dla zachowania właściwego stanu ochrony siedlisk przyrodniczych  
oraz gatunków zwierząt i ich siedlisk będących przedmiotami ochrony.**

Przedmiot ochrony	Zagrożenia	Opis zagrożenia
3220 Pionierska roślinność na kamieńcach górskich potoków	U Nieznane zagrożenia	Brak wystarczającej wiedzy na temat występowania siedliska w obszarze.
3260 Nizinne i podgórskie rzeki ze zbiorowiskami włosieniczników ( <i>Ranunculon fluitantis</i> )	<p><u>Zagrożenia istniejące:</u></p> <p>X Brak zagrożeń</p> <p><u>Zagrożenia potencjalne:</u></p> <p>H01.05 Rozproszone zanieczyszczenie wód powierzchniowych z powodu działalności związanej z rolnictwem i leśnictwem</p> <p>H01.08 Rozproszone zanieczyszczenie wód powierzchniowych z powodu ścieków z gospodarstw domowych</p> <p>J02.05 Modyfikowanie funkcjonowania wód - ogólnie</p>	<p>Nie stwierdzono istotnych zagrożeń dla siedliska pomimo, iż stan jego zachowania oceniono na niezadowalający - U1 ( o takiej ocenie zdecydowała niska ocena stanu ekologicznego rzeki Bóbr).</p> <p>Rzeka Bóbr w granicach obszaru przepływa przez liczne miejscowości oraz tereny pól uprawnych, w związku z czym zagrożenie mogą stanowić zarówno ścieki z gospodarstw domowych, jak i zanieczyszczenia pochodzące z rolnictwa. Rozproszone zanieczyszczenie wód powierzchniowych mogą powodować pogorszenie struktury i funkcji siedliska.</p> <p>Podczas budowy nowych urządzeń wodnych może dochodzić do naruszenia morfologii koryta ciekłu i zmian warunków termicznych i chemizmu wód.</p> <p>Ewentualne prace utrzymaniowe wód takie jak remonty, umacnianie brzegów i dna oraz prace wykonywane w korycie rzeki mogą wpłynąć negatywnie na stan siedliska.</p>
6210 Murawy kserotermiczne ( <i>Festuco-Brometea</i> i ciepłolubne murawy z <i>Asplenion septentrionalis</i> )	<p><u>Zagrożenia istniejące:</u></p> <p>A04.03 Zarzucenie pasterstwa, brak wypasu</p> <p>K02.01 Zmiana składu gatunkowego (sukcesja)</p> <p>I01 Obce gatunki inwazyjne</p>	<p>W jedynym płacie siedliska w ostoi obserwowano skutki zaniechania ekstensywnego wypasu utrzymującego prawidłową strukturę siedliska, co miało wpływ na wkraczanie gatunków inwazyjnych np. nawłoci oraz zarastanie krzewami tarniny, róży i głogu. Nastąpiło pogorszenie struktury siedliska i zmniejszenie jego powierzchni.</p>

<i>Festucion pallentis</i> )	<u>Zagrożenia potencjalne:</u> X - Brak zagrożeń	W trakcie prac terenowych nie zidentyfikowano zagrożeń potencjalnych dla siedliska.
*6230 Górskie i niżowe murawy bliźniczkowe ( <i>Nardion</i> - płaty bogate florystycznie)	<u>Zagrożenia istniejące:</u> A04.03 Zarzucenie pasterstwa, brak wypasu K02 Ewolucja biocenotyczna, sukcesja	W jedynym płacie siedliska w ostoi obserwowano skutki zaniechania tradycyjnej gospodarki pasterskiej, co miało wpływ na zarastanie siewkami i podrostem drzew, głównie dębów, brzoź i wierzb oraz ekspansywnymi gatunkami traw. Nastąpiło pogorszenie struktury siedliska i zmniejszenie jego powierzchni.
	<u>Zagrożenia potencjalne:</u> X Brak zagrożeń	W trakcie prac terenowych nie zidentyfikowano zagrożeń potencjalnych dla siedliska.
6430 Ziołorośla górskie ( <i>Adenostylion alliariae</i> ) i ziołorośla nadrzeczne ( <i>Convolvuletalia sepium</i> )	<u>Zagrożenia istniejące:</u> X Brak zagrożeń	W trakcie prac terenowych nie zidentyfikowano zagrożeń istniejących dla siedliska.
	<u>Zagrożenia potencjalne:</u> I01 Obce gatunki inwazyjne  J02.03 Regulowanie (prostowanie) koryt rzecznych i zmiana przebiegu koryt rzecznych J02 Spowodowane przez człowieka zmiany stosunków wodnych	Wkraczanie roślin inwazyjnych w płaty ziołorośli może wpływać na pogorszenie struktury siedliska i zmniejszanie ich powierzchni.  Do pogorszenia struktury ziołorośli i mechanicznego ich niszczenia może dochodzić na skutek prac związanych z regulacją cieków, zmianą stosunków wodnych.
6510 Niżowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie ( <i>Arrhenatherion elatioris</i> )	<u>Zagrożenia istniejące:</u> A03.01 Intensywne koszenie lub intensyfikacja A03.03 Zaniechanie/brak koszenia	W części płatów łąk intensyfikacja lub zaniechanie koszenia wpływa na zmianę składu gatunkowego siedliska (zubożenie/ujednolicenie) lub wkraczanie gatunków inwazyjnych, powodując zarastanie.
	<u>Zagrożenia potencjalne:</u>  A03 Koszenie / ścinanie trawy  E01 Tereny zurbanizowane, tereny zamieszkane	W przypadku intensyfikacji lub zaniechanie koszenia łąk dojdzie do zmiany składu gatunkowego siedliska (zubożenia/ujednolicenia) lub wkraczania gatunków inwazyjnych i zarastania.  Planowana zabudowa na fragmentach płatów łąk świeżych może stanowić zagrożenie i w połączeniu z innymi zamierzeniami związanymi z zabudową spowoduje zmniejszenie powierzchni siedliska w obszarze. Dotyczy to zwłaszcza działek nr: 55, 65, 67/1, 68 obręb Pokrzywnik, oraz 116, 56/2 Obręb Maciejowiec w Gminie Lubomierz.

	I01 Obce gatunki inwazyjne	Wkraczanie roślin inwazyjnych, np. nawłoci wpłynie na zaburzenie struktury siedliska i zmniejszenie jego powierzchni.
8220 Ściany skalne i urwiska krzemianowe ze zbiorowiskami z <i>Androsacion vandellii</i>	<u>Zagrożenia istniejące:</u> X Brak zagrożeń	W trakcie prac terenowych nie zidentyfikowano zagrożeń istniejących dla siedliska.
	<u>Zagrożenia potencjalne:</u> G05 Inna ingerencja i zakłócenia powodowane przez działalność człowieka  I01 Obce gatunki inwazyjne	Zagrożeniem dla siedliska może być palenie ognisk przy wychodniach skalnych, mechaniczne niszczenie roślinności naskalnej oraz wandalizm.  Wkraczanie gatunków inwazyjnych, np. nawłoci może zaburzać strukturę siedliska oraz powodować pogorszenie warunków siedliskowych na skutek zacielenia dla zbiorowiska z zanokcicą północną.
9110 Kwaśne buczyny ( <i>Luzulo-Fagetum</i> )	<u>Zagrożenia istniejące:</u>  J03.01 Zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska	Zbyt mała ilość martwych i umierających drzew w niektórych płatach powoduje zubażanie różnorodności biologicznej siedliska, ujednolicanie jego struktury przestrzennej i zanik siedlisk zwierząt, grzybów i mszaków związanych z martwym drewnem.  Dominacja lub znaczny udział gatunków obcych ekologicznie (np. świerk) zaburza naturalny skład gatunkowy kwaśnych buczyn i nie gwarantuje zachowania tożsamości siedliska na tych stanowiskach.  Część płatów siedliska występuje w postaci wąskich pasów przy drodze lub pomiędzy łąkami i polami uprawnymi z widoczną ingerencją człowieka. Izolacja i fragmentacja nie sprzyja zachowaniu siedliska. Brak możliwości zaproponowania adekwatnych i możliwych do realizacji działań ochronnych.
	<u>Zagrożenia potencjalne:</u> J03.01 Zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska	W niektórych płatach obecność gatunków obcych ekologicznie (np. świerk, sosna) oraz zniekształcony skład drzewostanu mogą w przyszłości doprowadzić do zaburzenia naturalnego składu gatunkowego kwaśnych buczyn i pogorszyć strukturę siedliska.
	K04.01 Konkurencja	W niektórych płatach silne zadarnienie może ograniczać powstawanie odnowienia naturalnego.
9130 Żyzne buczyny ( <i>Dentario glandulosae Fagenion, Galio odorati-Fagenion</i> )	<u>Zagrożenia istniejące:</u> X Brak zagrożeń	W trakcie prac terenowych nie zidentyfikowano zagrożeń istniejących dla siedliska.
	<u>Zagrożenia potencjalne:</u> J03.01 Zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska	Zbyt mała ilość martwych i umierających drzew może spowodować w przyszłości zubażanie różnorodności biologicznej siedliska, ujednolicanie jego struktury przestrzennej i zanik siedlisk zwierząt, grzybów i mszaków związanych z martwym drewnem.
9170 Grąd	<u>Zagrożenia istniejące:</u>	

środkowoeuropejski i subkontynentalny ( <i>Galio-Carpinetum</i> , <i>Tilio-Carpinetum</i> )	J03.01 Zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska	Dominacja lub znaczny udział gatunków obcych ekologicznie (np. świerk, modrzew, sosna) i/lub geograficznie (np. daglezcja) zaburza naturalny skład gatunkowy grądów i nie gwarantuje zachowania tożsamości siedliska na tych stanowiskach.  Zbyt mała ilość martwych i umierających drzew w niektórych płatach powoduje zubażanie różnorodności biologicznej siedliska, ujednolicanie jego struktury przestrzennej i zanik siedlisk zwierząt, grzybów i mszaków związanych z martwym drewnem.  Część płatów siedliska występuje w postaci wąskich pasów przy drodze lub pomiędzy łąkami i polami uprawnymi. Izolacja i fragmentacja nie sprzyja zachowaniu siedliska. Brak możliwości zaproponowania adekwatnych i możliwych do realizacji działań ochronnych.
	<u>Zagrożenia potencjalne:</u>  J03.01 Zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska  K04.01 Konkurencja	W niektórych płatach obecność gatunków obcych ekologicznie (np. świerk, modrzew, sosna) i/lub geograficznie (dąb czerwony) oraz zniekształcony skład drzewostanu mogą w przyszłości doprowadzić do zaburzenia naturalnego składu gatunkowego grądów i pogorszyć strukturę siedliska.  W części płatów silne zadarnienie runa może utrudniać powstawanie młodego pokolenia.
	<u>Zagrożenia istniejące:</u>  I01 Obce gatunki inwazyjne	W obrębie siedliska występuje gatunek inwazyjny obcego pochodzenia - niecierpek drobnokwiatowy <i>Impatiens parviflora</i> . Przyczynia się to do zaburzeń w składzie gatunkowym runa i pogarsza stan siedliska. (zagrożenie praktycznie niemożliwe do wyeliminowania z uwagi na biologię i powszechność występowania gatunku).
*9180 Jaworzyny i lasy klonowo-lipowe na stokach i zboczach ( <i>Tilio plathyphyllis-Acerion pseudoplatani</i> )	J03.01 Zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska	Część płatów siedliska zajmuje bardzo małe powierzchnie. Izolacja i fragmentacja nie sprzyja zachowaniu siedliska. Brak możliwości zaproponowania adekwatnych i możliwych do realizacji działań ochronnych.
	U Zagrożenia nieznanne	Brak wiedzy na temat zagrożeń i stanu zachowania dla części płatów siedliska.
	<u>Zagrożenia potencjalne:</u>  J03.01 Zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska	Obecność gatunków obcych ekologicznie (np. modrzew, świerk) i geograficznie (np. robinia akacjowa) w niektórych płatach może w przyszłości doprowadzić do zaburzenia naturalnego składu gatunkowego jaworzyn i pogorszyć strukturę siedliska.
9190 Kwaśne dąbrowy ( <i>Quercion robori-petraeae</i> )	<u>Zagrożenia istniejące:</u>  H05.01 Odpadki i odpady stałe	Zaśmiecanie lasu odpadami stałymi pogarsza stan runa i siedliska.
	J03.01 Zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska	Dominacja lub znaczny udział gatunków obcych ekologicznie (np. świerk, modrzew) i/lub geograficznie (np. robinia akacjowa, dąb czerwony) zaburza naturalny skład gatunkowy dąbró4w i nie gwarantuje zachowania tożsamości siedliska na tych stanowiskach.  Zbyt mała ilość martwych i umierających drzew w niektórych płatach powoduje zubażanie różnorodności biologicznej siedliska, ujednolicanie jego struktury przestrzennej i zanik siedlisk zwierząt, grzybów i

		<p>mszaków związanych z martwym drewnem.</p> <p>Część płatów siedliska zajmuje bardzo małe powierzchnie. Izolacja i fragmentacja nie sprzyja zachowaniu siedliska. Brak możliwości zaproponowania adekwatnych i możliwych do realizacji działań ochronnych.</p>
	<p><u>Zagrożenia potencjalne:</u></p> <p>J03.01 Zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska</p> <p>K04.01 Konkurencja</p>	<p>Obecność gatunków obcych ekologicznie (np. świerk, modrzew) i geograficznie (np. robinia akacjowa) w niektórych płatach może w przyszłości doprowadzić do zaburzenia naturalnego składu gatunkowego dąbrów i pogorszyć strukturę siedliska.</p> <p>W niektórych płatach silne zadarnienie może ograniczać powstawanie odnowienia naturalnego.</p>
<p>*91E0 Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe (<i>Salicetum albo-fragilis</i>, <i>Populetum albae</i>, <i>Alnenion glutinoso-incanae</i>) i olsy źródłiskowe</p>	<p><u>Zagrożenia istniejące:</u></p> <p>J03.01 Zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska</p>	<p>Dominacja lub znaczny udział gatunków obcych ekologicznie (np. świerk) zaburza naturalny skład gatunkowy łągów i nie gwarantuje zachowania tożsamości siedliska na tych stanowiskach.</p> <p>Zbyt mała ilość martwych i umierających drzew w niektórych płatach powoduje zubażanie różnorodności biologicznej siedliska, ujednolicanie jego struktury przestrzennej i zanik siedlisk zwierząt, grzybów i mszaków związanych z martwym drewnem.</p> <p>Część płatów siedliska występuje w postaci wąskich pasów przy drodze lub pomiędzy łąkami i polami uprawnymi. Izolacja i fragmentacja nie sprzyja zachowaniu siedliska. Brak możliwości zaproponowania adekwatnych i możliwych do realizacji działań ochronnych.</p>
	<p><u>Zagrożenia potencjalne:</u></p> <p>J03.01 Zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska</p> <p>K04.01 Konkurencja</p>	<p>Obecność gatunków obcych ekologicznie (np. świerk) w niektórych płatach może w przyszłości doprowadzić do zaburzenia naturalnego składu gatunkowego łągów i pogorszyć strukturę siedliska.</p> <p>W niektórych płatach siedliska silne zadarnienie może ograniczać powstawanie odnowienia naturalnego.</p>
<p>6177 Modraszek telejus <i>Maculinea (Phengaris) teleius</i></p> <p>6179 Modraszek nausitous <i>Maculinea (Phengaris)</i></p>	<p><u>Zagrożenia istniejące:</u></p> <p>A02.01 Intensyfikacja rolnictwa</p> <p>A03.01 Intensywne koszenie lub intensyfikacja</p> <p><u>Zagrożenia potencjalne:</u></p>	<p>Podsiewanie części płatów łąk pastewnymi gatunkami traw powoduje istotne przekształcanie siedliska modraszków.</p> <p>Obserwowane w części płatów łąk koszenie zbyt intensywne i w nieodpowiednim terminie wpływa na ustępowanie rośliny żywicielskiej modraszków.</p>

<i>nausithous</i>	<p>A01 Uprawa  A02.03 Usuwanie trawy pod grunty orne  A03.01 Intensywne koszenie lub intensyfikacja  A04.01.01 Intensywny wypas bydła</p> <p>A03 Koszenie/ścinanie trawy</p> <p>E01 Tereny zurbanizowane, tereny zamieszkałe</p>	<p>Zmiana sposobu użytkowania obejmująca np. - zmianę na grunty orne, zbyt intensywne koszenie, intensywny wypas bydła, może wpływać na zajmowanie siedliska modraszków i ustępowanie rośliny żywicielskiej</p> <p>Zagrożenie związane z koszeniem w okresie lotu motyli oraz w okresie, gdy jaja i gąsienice znajdują się w kwiatostanach (lipiec, sierpień).</p> <p>Przeznaczanie terenów stanowiących siedlisko modraszków pod zabudowę spowoduje istotne zmniejszenie powierzchni ich siedliska.  Dotyczy to zwłaszcza działek nr 65, 67/1, 67/2, 68, obręb Pokrzywnik, gmina Lubomierz.</p>
<p>1166 Traszka grzebieniasta <i>Triturus cristatus</i> (<i>Triturus cristatus cristatus</i>)</p>	<p><u>Zagrożenia istniejące:</u></p> <p>A05.01 Hodowla zwierząt</p> <p>K01.03 Wyschnięcie</p> <p>J03.02 Antropogeniczne zmniejszenie spójności siedlisk</p> <p><u>Zagrożenia potencjalne:</u></p> <p>A05.01 Hodowla zwierząt</p> <p>D01.02 Drogi, autostrady</p>	<p>Przywrócenie hodowli i duża obsada ryb na części stanowisk powoduje wzrost drapieżnictwa ryb na traszkach - jaja traszek, ich larwy, a także osobniki dorosłe mogą być zjadane przez ryby. Ponadto, ze względu na dużą liczbę ryb, woda w zbiornikach ulega zanieczyszczeniu, co wpływa na pogorszenie stanu siedlisk rozrodczych traszki.</p> <p>Na dwóch stanowiskach na skutek zaniechania użytkowania woda do stawów nie była napuszczona i gromadziła się w niewielkiej ilości. Istnieje zagrożenie, że przy braku użytkowania stawów stanowiska traszki w tych miejscach całkowicie zanikną.</p> <p>Izolacja populacji na stanowisku z uwagi na brak w pobliżu innych zbiorników zasiedlonych przez traszkę spowoduje wyginięcie gatunku w dłuższej perspektywie czasu.</p> <p>Rozpoczęcie lub przywrócenie hodowli ryb na części stanowisk może doprowadzić do ustąpienia płazów ze zbiorników na skutek drapieżnictwa ryb na traszkach - jaja traszek, ich larwy, a także osobniki dorosłe mogą być zjadane przez ryby.</p> <p>Przy jednym ze stanowisk przebiega droga asfaltowa, jednakże ruch pojazdów na niej jest minimalny. Może dochodzić do rozjeżdżania migrujących traszek do i ze stawu. Skala zjawiska - ze względu na znikomy ruch pojazdów - nie powinna być duża.</p>
<p>1163 Głowacz białopłetwy <i>Cottus gobio</i></p>	<p><u>Zagrożenia istniejące:</u></p> <p>K03.04 Drapieżnictwo  F01.01 Intensywna hodowla ryb, intensyfikacja</p> <p><u>Zagrożenia potencjalne:</u></p> <p>K01.02 Zamulanie</p>	<p>Zagrożenie stanowi zarybianie Bobru pstrągiem, ryba ta często odżywia się młodymi głowaczami.</p> <p>Przy pracach hydrotechnicznych może dochodzić do zamulenia wody w wyniku naniesienia materiału dennego, co wpływać będzie na pogorszenie stanu siedliska tego gatunku ryby.</p>

	<p>J02.03 Regulowanie (prostowanie) koryt rzecznych i zmiana przebiegu koryt rzecznych  J02.03.01 Zmiana przebiegu koryt rzecznych na dużą skalę</p> <p>H01.05 Rozproszone zanieczyszczenie wód powierzchniowych z powodu działalności związanej z rolnictwem i leśnictwem  H01.08 Rozproszone zanieczyszczenie wód powierzchniowych z powodu ścieków z gospodarstw domowych</p>	<p>Realizacja na dużą skalę prac regulacyjnych w obrębie siedlisk gatunku (w szczególności dna koryta rzeki) może powodować istotne negatywne oddziaływania na gatunek. Zagrożenia związane są z bezpośrednią ingerencją w naturalne siedliska głowacza (ryba zasiedlająca płytsze i kamieniste odcinki rzek, w których występują naturalne kryjówki).</p> <p>Głowacz jest rybą wymagającą pod względem czystości a także temperatury i natlenowania (preferuje wody zimne, czyste i natlenowane). Z racji przebiegu rzeki przez liczne wsie w obszarze Natura 2000 istnieje potencjalne ryzyko zanieczyszczeń, głównie ściekami gospodarczymi.</p>
<p>1324 Nocek duży  <i>Myotis myotis</i></p>	<p><u>Zagrożenia istniejące:</u>  K02.02 Nagromadzenie materii organicznej</p> <p><u>Zagrożenia potencjalne:</u>  H06.02 Zanieczyszczenie świetlne</p> <p>E06.01 Rozbiórka budynków i obiektów wybudowanych przez człowieka  E06.02 Odbudowa, remont budynków</p> <p>C03.03 Produkcja energii wiatrowej</p> <p>J03.02 Antropogeniczne zmniejszenie spójności siedlisk</p>	<p>Nagromadzone odchody nietoperzy tworzących kolonię rozrodczą zagrażają strukturze budynku i tym samym siedlisku nocka dużego.</p> <p>Nocek duży jest gatunkiem unikającym światła na żerowiskach i trasach przelotów. Zagrożeniem jest oświetlenie bryły kościoła, a w szczególności miejsc, w których znajdują się wloty do kolonii.</p> <p>Przeprowadzanie rozbiórki budynków bez wcześniejszego skontrolowania czy nie są one siedliskami nocka dużego, w tym w szczególności czy nie są miejscem przebywania satelitarnych kolonii związanych z kolonią we Wleniu, może spowodować utratę miejsc rozrodu tego gatunku.</p> <p>Niewłaściwie przeprowadzony remont strychu kościoła może spowodować zamknięcie wlotów, zmiany warunków mikroklimatycznych bądź świetlnych (nadmierny dostęp światła) w kolonii rozrodczej. Stosowanie toksycznych środków konserwacji drewna (owado- i grzybobójczych) do zabezpieczenia drewnianych elementów konstrukcji kościoła.</p> <p>Farmy wiatrowe w większości przypadków nie stanowią zagrożenia dla nocków dużych, jednak niektóre, szczególnie niekorzystne lokalizacje np. w pobliżu kompleksów leśnych tj. w odległości mniejszej niż 1 km, mogą powodować utratę żerowisk, zmiany tras migracji oraz przypadki śmiertelności w wyniku kolizji.</p> <p>Postępująca fragmentacja siedlisk następująca na skutek urbanizacji i rozwoju infrastruktury oraz związane z nią tworzenie antropogenicznych barier może utrudniać zarówno dobowe (między koloniami rozrodczymi i żerowiskami) jak i sezonowe (między miejscami rozrodu a zimowiskami) migracje nocka dużego.</p>

	B04 Stosowanie biocydów, hormonów i substancji chemicznych (leśnictwo)	Stosowanie pestycydów w leśnictwie (np. do zwalczania chrabąszczy majowych ( <i>Melolontha melolontha</i> )) prowadzi do zmniejszenia zasobności bazy pokarmowej nocka dużego.
1308 Mopek <i>Barbastella barbastellus</i>	U Zagrożenia nieznane	Brak wiedzy na temat gatunku w obszarze.
6410 Zmiennowilgotne łąki trzęślicowe ( <i>Molinion</i> )	X Brak zagrożeń	Nie dotyczy (brak przedmiotu ochrony).
1060 Czerwończyk nieparek <i>Lycaena dispar</i>  1096 Minóg strumieniowy <i>Lampetra planeri</i>  5339 Różanka <i>Rhodeus sericeus amarus</i>  1145 Piskorz <i>Misgurnus fossilis</i>  1188 Kumak nizinny <i>Bombina bombina</i>	X Brak zagrożeń	Nie dotyczy (przedmiot ochrony występuje w stopniu niereprezentatywnym)

**Cele działań ochronnych.**

Lp.	Przedmiot ochrony	Cele działań ochronnych
1	3220 Pionierska roślinność na kamieńcach górskich potoków	Uzupełnienie stanu wiedzy o siedlisku, identyfikacja zagrożeń, ocena stanu ochrony oraz propozycja działań ochronnych.
2	3260 Nizinne i podgórskie rzeki ze zbiorowiskami włosieniczników ( <i>Ranunculion fluitantis</i> )	Zachowanie siedliska w stanie nie pogorszonym (co najmniej U1).
3	6210 Murawy kserotermiczne ( <i>Festuco-Brometea</i> i ciepłolubne murawy z <i>Asplenion septentrionalis</i> <i>Festucion pallentis</i> )	Poprawa stanu zachowania siedliska do stanu FV w zakresie takich wskaźników jak: ekspansja krzewów i podrostów drzew, ekspansywne gatunki roślin zielnych, obce gatunki inwazyjne.
4	*6230 Górskie i niżowe murawy bliźniczkowe ( <i>Nardion</i> - płaty bogate florystycznie)	Poprawa stanu zachowania siedliska do stanu co najmniej U1 w zakresie takich wskaźników jak: gatunki charakterystyczne i dominujące, gatunki ekspansywne roślin zielnych, jak również perspektyw jego ochrony.
5	6430 Ziołorośla górskie ( <i>Adenostylion alliariae</i> ) i ziołorośla nadrzeczne ( <i>Convolvuletalia sepium</i> )	Zachowanie siedliska w stanie nie pogorszonym (co najmniej U1). Zachowanie płatów siedliska poprzez utrzymanie naturalnych ekosystemów rzek i łęgów.
6	6510 Niżowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie ( <i>Arrhenatherion elatioris</i> )	Zachowanie siedliska w stanie nie pogorszonym (co najmniej U1) przy jednoczesnej poprawie stanu zachowania w zakresie takich wskaźników jak: gatunki charakterystyczne i dominujące, gatunki ekspansywne roślin zielnych.
7	8220 Ściany skalne i urwiska krzemianowe ze zbiorowiskami z <i>Androsacion vandellii</i>	Zachowanie siedliska we właściwym stanie ochrony (FV).
8	9110 Kwaśne buczyny ( <i>Luzulo-Fagetum</i> )	Zachowanie siedliska w stanie nie pogorszonym (co najmniej U1) przy jednoczesnej poprawie stanu zachowania w zakresie takich wskaźników jak: gatunki obce ekologicznie w drzewostanie, martwe drewno.
9	9130 Żyzne buczyny ( <i>Dentario glandulosae Fagenion</i> , <i>Galio odorati-Fagenion</i> )	Zachowanie siedliska we właściwym (FV) stanie ochrony.
10	9170 Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny ( <i>Galio-Carpinetum</i> , <i>Tilio-Carpinetum</i> )	Poprawa stanu zachowania siedliska do stanu co najmniej U1 przy jednoczesnej poprawie stanu zachowania w zakresie takich wskaźników jak: gatunki obce geograficznie i ekologicznie w drzewostanie, martwe drewno.
11	*9180 Jaworzyny i lasy klonowo-lipowe na stokach i zboczach ( <i>Tilio plathyphyllis-Acerion pseudoplatani</i> )	Zachowanie siedliska w stanie nie pogorszonym (co najmniej U1) przy jednoczesnej poprawie stanu zachowania w zakresie takich wskaźników jak: gatunki obce w drzewostanie. Uzupełnienie stanu wiedzy dla części płatów siedliska.
12	9190 Kwaśne dąbrowy ( <i>Quercion robori-petraeae</i> )	Poprawa stanu zachowania siedliska do stanu co najmniej U1 w zakresie takich wskaźników jak: gatunki obce

		geograficznie i ekologicznie w drzewostanie, martwe drewno.
13	*91E0 Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe ( <i>Salicetum albo-fragilis</i> , <i>Populetum albae</i> , <i>Alnenion glutinoso-incanae</i> ) i olsy źródłiskowe	Poprawa stanu zachowania siedliska do stanu co najmniej U1 w zakresie takich wskaźników jak: gatunki obce geograficznie i ekologicznie w drzewostanie, martwe drewno.
14	6177 Modraszek telejus <i>Maculinea (Phengaris) teleius</i>	Poprawa stanu siedliska gatunku w kierunku właściwego stanu zachowania (FV) w zakresie takich wskaźników jak: powierzchnia siedliska. Uzupełnienie stanu wiedzy na temat występowania gatunku w obszarze.
15	6179 Modraszek nausitous <i>Maculinea (Phengaris) nausithous</i>	Poprawa stanu siedliska gatunku w kierunku właściwego stanu zachowania (FV) w zakresie takich wskaźników jak: powierzchnia siedliska, dostępność roślin żywicielskich. Uzupełnienie stanu wiedzy na temat występowania gatunku w obszarze.
16	1166 Traszka grzebieniasta <i>Triturus cristatus (Triturus cristatus cristatus)</i>	Utrzymanie siedliska gatunku w stanie niepogorszonym (co najmniej U1)
17	1163 Głowacz białopłetwy <i>Cottus gobio</i>	Utrzymanie siedliska gatunku w stanie niepogorszonym (co najmniej U1).
18	1324 Nocek duży <i>Myotis myotis</i>	Utrzymanie populacji i siedliska gatunku w stanie niepogorszonym (co najmniej U1). Uzupełnienie stanu wiedzy na temat żerowisk i tras przelotów nietoperzy.
19	1308 Mopek <i>Barbastella barbastellus</i>	Uzupełnienie stanu wiedzy w zakresie parametrów populacji gatunku, identyfikacja zagrożeń, ocena stanu ochrony oraz propozycja działań ochronnych.
20	6410 Zmiennowilgotne łąki trzęślicowe ( <i>Molinion</i> )	Nie dotyczy (brak przedmiotu ochrony).
21	1060 Czerwończyk nieparek <i>Lycaena dispar</i> 1096 Minóg strumieniowy <i>Lampetra planeri</i> 5339 Różanka <i>Rhodeus sericeus amarus</i> 1145 Piskorz <i>Misgurnus fossilis</i> 1188 Kumak nizinny <i>Bombina bombina</i>	Nie dotyczy (przedmiot ochrony występuje w stopniu niereprezentatywnym)

**Działania ochronne ze wskazaniem podmiotów odpowiedzialnych za ich wykonanie i obszarów ich wdrażania.**

Przedmiot ochrony	Działanie ochronne	Obszar wdrażania	Podmiot odpowiedzialny za wykonanie
<b>Dotyczące ochrony czynnej siedlisk przyrodniczych, gatunków zwierząt oraz ich siedlisk oraz związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania</b>			
6210 Murawy kserotermiczne ( <i>Festuco-Brometea</i> i ciepłolubne murawy z <i>Asplenion septentrionalis</i> <i>Festucion pallentis</i> )	<b>Działania obligatoryjne</b>		
	Ekstensywne użytkowanie kośne, kośno – pastwiskowe, pastwiskowe trwałych użytków zielonych.	148/2 , 369, 179, 186/5, 176 obręb Radomice	Właściciel lub posiadacz obszaru
	<b>Działania fakultatywne</b>		
	Usunięcie nalotu drzew i krzewów; Usunięcie roślin gatunków inwazyjnych obcego pochodzenia	148/2 , 369, 179, 186/5, 176, 369 obręb Radomice	Właściciel lub posiadacz obszaru na podstawie umowy zawartej z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000 albo na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości, a w odniesieniu do gruntów stanowiących własność Skarbu Państwa zarządca nieruchomości w związku z wykonywaniem obowiązków z zakresu ochrony środowiska, na podstawie przepisów prawa albo w przypadku braku takich przepisów, na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000.
	Użytkowanie zgodnie z wymogami odpowiedniego pakietu rolnośrodowiskowego w ramach obowiązującego Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich zwanego dalej „PROW”, ukierunkowanego na ochronę siedliska przyrodniczego niżowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie 6210		
*6230 Górskie i niżowe murawy bliźniczkowe ( <i>Nardion</i> - płaty bogate florystycznie)	<b>Działania obligatoryjne</b>		
	Ekstensywne użytkowanie kośne, kośno – pastwiskowe, pastwiskowe trwałych użytków zielonych.	250/2, 246/20, 246/2, 583/3 obręb Wojciechów	Właściciel lub posiadacz obszaru
	<b>Działania fakultatywne</b>		

	Usunięcie nalotu drzew i krzewów	250/2, 246/20, 246/2, 583/3 obręb Wojciechów	Właściciel lub posiadacz obszaru na podstawie umowy zawartej z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000 albo na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości, a w odniesieniu do gruntów stanowiących własność Skarbu Państwa zarządca nieruchomości w związku z wykonywaniem obowiązków z zakresu ochrony środowiska, na podstawie przepisów prawa albo w przypadku braku takich przepisów, na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000.
	Użytkowanie zgodnie z wymogami odpowiedniego pakietu rolnośrodowiskowego w ramach obowiązującego PROW, ukierunkowanego na ochronę siedliska przyrodniczego niżowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie 6230		
6510 Niżowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie ( <i>Arrhenatherion elatioris</i> )	<b>Działania obligatoryjne</b>		Właściciel lub posiadacz obszaru
	Ekstensywne użytkowanie kośne, kośno – pastwiskowe, pastwiskowe trwałych użytków zielonych.	obręb Barcinek dz. ew.: 251, 222  obręb Klecza dz. ew.: 216/1, 156/4, 173/2, 176, 158/3, 157/2, 173/1, 190/7, 113/3, 208/1, 192, 174/4, 172/2, 195, 114/1, 175, 214/1, 194, 235/5, 235/2, 216/2  obręb Łupki dz. ew.: 244/16, 222/2, 222/1, 225/3, 245/7, 245/8, 244/15, 225/4, 225/5, 244/17, 216/3, 225/2, 210/3, 244/13, 225/7, 244/14  obręb Lwówek Śląski 4 dz. ew.: 451/2, 451/4  obręb Maciejowiec dz. ew.: 212/2, 36/4, 36/11, 206/1, 58/4, 206/2, 207, 119, 90/1, 312/168, 125, 92/4, 116, 14/1, 16, 44, 128, 58/3, 87/4, 42, 21, 92/13, 203, 126, 124, 89/3, 37, 35/4, 2/2, 33/1, 89/5, 123, 123, 120/4, 17, 43/1, 114, 36/14, 35/1, 76, 79, 303/9, 23/1, 11/186, 86/3, 38/3, 303/1, 15/1, 77, 11/6, 83, 11/3, 35/2, 133, 303/2, 118, 78, 85/9, 56/2  obręb Marczów dz. ew.: 326/5, 260/1, 244/3, 257/9, 326/4, 245, 246, 332/4, 329, 324/5, 328/4, 273/2, 257/8, 296/2  obręb Nielestno dz. ew.: 135, 52/1, 64/5, 131, 64/6, 60/1, 55, 78, 57, 132, 64/7, 60/2, 61, 77, 51/1, 56, 138, 6, 58, 211,	

		<p>220, 219, 199/2</p> <p>obręb Pilchowice dz. ew.: 80/1, 88, 201/1, 118/8, 58/3, 119/1, 153, 54/1, 125/1, 124/9, 157/5, 63/2, 205/1, 168/3, 216/4, 118/10, 118/10, 261, 124/5, 60, 206/1, 58/4, 219/3, 157/8, 206/2, 263/2, 109/1, 118/2, 205/5, 116/2, 118/9, 54/3, 80/2, 16/9, 201/2, 118/7, 198/3, 114/1, 128/1, 100, 121, 219/1, 87/15, 113/2, 83/1, 232, 115, 299, 281, 157/6, 216/10, 216/12, 216/12</p> <p>obręb Pławna dz. ew.: 1761/4, 1761/1</p> <p>obręb Pokrzywnik dz. ew.: 64, 75, 129, 7, 66, 55, 142, 120/2, 6/16, 107, 35/1, 76/3, 74, 131/1, 182, 43, 76/1, 52, 51/4, 34, 131/3, 156/2, 168, 70/1, 130, 68, 158, 67/2, 72, 152, 44, 27/4, 63/3, 45, 4/13, 143/1, 73, 126, 154, 76/2, 90, 155, 27/5, 42, 6/14, 63/2, 6/15, 180, 8/8, 8/7, 50/2, 151, 71, 159, 192, 9, 120/3, 125/1, 108, 3/2, 157, 6/20, 67/1</p> <p>obręb Radomice dz. ew.: 130, 306, 189, 170/2, 186/1, 188, 169, 148/2, 186/4, 236/10, 254/8, 161/3, 93, 81/2, 96, 97, 88, 104, 233, 271/2, 186/5, 85/7, 168, 176, 136, 139, 254/7, 297, 232/7, 162, 90/1, 144/1, 334/1, 369, 157, 98/7, 85/8, 236/11, 138, 238obręb SIEDLEĆCIN dz. ew.: 932, 8, 3, 7, 931, 1</p> <p>obręb Strzyżowiec dz. ew.: 318/2, 189, 326/1, 307, 319/3, 335/1, 303, 305, 313/1, 306, 324/3, 308, 329/3, 317, 310, 329/7, 338, 337, 319/2, 188, 187, 316, 339, 311/4, 323</p> <p>obręb Wleń, 2 dz. ew.: 325/3</p> <p>obręb Wojciechów dz. ew.: 287/8, 256/9, 289/5, 289/6, 583/1, 328/11, 328/5, 288/5, 270/2, 270/2, 246/12, 580/2, 289/4, 323/2, 634/8, 583/2, 218/1, 288/6</p> <p>obręb Wrzeszczyn dz. ew.: 47/4, 33/8, 35/12, 12/9, 35/11, 35/2, 33/6, 12/1, 47/7, 20/1, 31, 4/2, 113/258, 29, 45, 102/2, 33/1, 47/1, 100, 33/7, 97, 47/6, 95, 49, 35/1, 35/9, 12/6, 20/3, 35/10, 96, 32, 35/3, 48, 20/2,</p>	
--	--	---	--

	<p>Nadleśnictwo Lwówek Śląski, Obręb Lwówek Śląski, Leśnictwo Pławna, wydz.: -280-b, 286-h, 286-i, 295-f,</p> <p>Nadleśnictwo Lwówek Śląski, Obręb Wleń, Leśnictwo Maciejowiec, 168-g, 168-i, 168-j, 168-m, 168-n</p> <p>Nadleśnictwo Lwówek Śląski, Obręb Wleń, Leśnictwo Siedlęcín, wydz.: -183-r, 183-s</p>	
<b>Działania fakultatywne</b>		
<p>Użytkowanie zgodnie z wymogami odpowiedniego pakietu rolnośrodowiskowego w ramach obowiązującego PROW, ukierunkowanego na ochronę siedliska przyrodniczego niżowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie 6510</p>	<p>obręb Barcinek dz. ew.: 251, 222</p> <p>obręb Klecza dz. ew.: 216/1, 156/4, 173/2, 176, 158/3, 157/2, 173/1, 190/7, 113/3, 208/1, 192, 174/4, 172/2, 195, 114/1, 175, 214/1, 194, 235/5, 235/2, 216/2</p> <p>obręb Łupki dz. ew.: 244/16, 222/2, 222/1, 225/3, 245/7, 245/8, 244/15, 225/4, 225/5, 244/17, 216/3, 225/2, 210/3, 244/13, 225/7, 244/14</p> <p>obręb Lwówek Śląski 4 dz. ew.: 451/2, 451/4</p> <p>obręb Maciejowiec dz. ew.: 212/2, 36/4, 36/11, 206/1, 58/4, 206/2, 207, 119, 90/1, 312/168, 125, 92/4, 116, 14/1, 16, 44, 128, 58/3, 87/4, 42, 21, 92/13, 203, 126, 124, 89/3, 37, 35/4, 2/2, 33/1, 89/5, 123, 123, 120/4, 17, 43/1, 114, 36/14, 35/1, 76, 79, 303/9, 23/1, 11/186, 86/3, 38/3, 303/1, 15/1, 77, 11/6, 83, 11/3, 35/2, 133, 303/2, 118, 78, 85/9, 56/2</p> <p>obręb Marczów dz. ew.: 326/5, 260/1, 244/3, 257/9, 326/4, 245, 246, 332/4, 329, 324/5, 328/4, 273/2, 257/8, 296/2</p> <p>obręb Nielestno dz. ew.: 135, 52/1, 64/5, 131, 64/6, 60/1, 55, 78, 57, 132, 64/7, 60/2, 61, 77, 51/1, 56, 138, 6, 58, 211, 220, 219, 199/2</p> <p>obręb Pilchowice dz. ew.: 80/1, 88, 201/1, 118/8, 58/3, 119/1, 153, 54/1, 125/1, 124/9, 157/5, 63/2, 205/1, 168/3, 216/4, 118/10, 118/10, 261, 124/5, 60, 206/1, 58/4, 219/3,</p>	<p>Właściciel lub posiadacz obszaru na podstawie umowy zawartej z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000 albo na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości, a w odniesieniu do gruntów stanowiących własność Skarbu Państwa zarządca nieruchomości w związku z wykonywaniem obowiązków z zakresu ochrony środowiska, na podstawie przepisów prawa albo w przypadku braku takich przepisów, na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000.</p>

		<p>157/8, 206/2, 263/2, 109/1, 118/2, 205/5, 116/2, 118/9, 54/3, 80/2, 16/9, 201/2, 118/7, 198/3, 114/1, 128/1, 100, 121, 219/1, 87/15, 113/2, 83/1, 232, 115, 299, 281, 157/6, 216/10, 216/12, 216/12</p> <p>obręb Pławna dz. ew.: 1761/4, 1761/1</p> <p>obręb Pokrzywnik dz. ew.: 64, 75, 129, 7, 66, 55, 142, 120/2, 6/16, 107, 35/1, 76/3, 74, 131/1, 182, 43, 76/1, 52, 51/4, 34, 131/3, 156/2, 168, 70/1, 130, 68, 158, 67/2, 72, 152, 44, 27/4, 63/3, 45, 4/13, 143/1, 73, 126, 154, 76/2, 90, 155, 27/5, 42, 6/14, 63/2, 6/15, 180, 8/8, 8/7, 50/2, 151, 71, 159, 192, 9, 120/3, 125/1, 108, 3/2, 157, 6/20, 67/1</p> <p>obręb Radomice dz. ew.: 130, 306, 189, 170/2, 186/1, 188, 169, 148/2, 186/4, 236/10, 254/8, 161/3, 93, 81/2, 96, 97, 88, 104, 233, 271/2, 186/5, 85/7, 168, 176, 136, 139, 254/7, 297, 232/7, 162, 90/1, 144/1, 334/1, 369, 157, 98/7, 85/8, 236/11, 138, 238</p> <p>obręb SIEDLEĆCIN dz. ew.: 932, 8, 3, 7, 931, 1</p> <p>obręb Strzyżowiec dz. ew.: 318/2, 189, 326/1, 307, 319/3, 335/1, 303, 305, 313/1, 306, 324/3, 308, 329/3, 317, 310, 329/7, 338, 337, 319/2, 188, 187, 316, 339, 311/4, 323</p> <p>obręb Wleń, 2 dz. ew.: 325/3</p> <p>obręb Wojciechów dz. ew.: 287/8, 256/9, 289/5, 289/6, 583/1, 328/11, 328/5, 288/5, 270/2, 270/2, 246/12, 580/2, 289/4, 323/2, 634/8, 583/2, 218/1, 288/6</p> <p>obręb Wrzeszczyn dz. ew.: 47/4, 33/8, 35/12, 12/9, 35/11, 35/2, 33/6, 12/1, 47/7, 20/1, 31, 4/2, 113/258, 29, 45, 102/2, 33/1, 47/1, 100, 33/7, 97, 47/6, 95, 49, 35/1, 35/9, 12/6, 20/3, 35/10, 96, 32, 35/3, 48, 20/2,</p> <p>Nadleśnictwo Lwówek Śląski, Obręb Lwówek Śląski, Leśnictwo Pławna, wydz.: -280-b, 286-h, 286-i, 295-f,</p> <p>Nadleśnictwo Lwówek Śląski, Obręb Wleń, Leśnictwo</p>	
--	--	---	--

		Maciejowiec 168-g, 168-i, 168-j, 168-m, 168-n Nadleśnictwo Lwówek Śląski, Obręb Wleń, Leśnictwo Siedlęcin, wydz.: -183-r, 183-s	
9110 Kwaśne buczyny ( <i>Luzulo-Fagetum</i> )	W ramach planowanej gospodarki leśnej odnowienia drzewostanu kształtować zgodnie z odpowiednim dla typu siedliska przyrodniczego składem gatunkowym (gatunki charakterystyczne dla kwaśnych buczyn) wraz ze stopniowym ograniczeniem udziału gatunków obcych ekologicznie (np. świerk, sosna)	Nadleśnictwo Lwówek Śląski, Obręb Wleń, Leśnictwo Łupki, wydz.: -86 -h, 58 -d, 87-a Nadleśnictwo Lwówek Śląski, Obręb Wleń, Leśnictwo Wleń, wydz.: 13 g Nadleśnictwo Lwówek Śląski, Obręb Lwówek Śląski, Leśnictwo Pławna, wydz.: 294 -l	Nadleśnictwo Lwówek Śląski
	Na powierzchniach leśnych z siedliskiem przyrodniczym pozostawiać - z wyłączeniem sytuacji stwarzających zagrożenie zdrowia, życia lub mienia ludzkiego - drzewa: - martwe i umierające, - wywroty, złomy - drzewa dziuplaste i próchniejące - pozostawiać do naturalnego rozpadu rozproszone pozostałości pozrębowe (nie zagrażające trwałości lasu).	Nadleśnictwo Lwówek Śląski, Obręb Lwówek Śląski, Leśnictwo Pławna, wydz.: -289-f, 289-g, 289-i, 294-l, Nadleśnictwo Lwówek Śląski, Obręb Wleń, Leśnictwo Czernica, wydz.: -139-m, 145-s, 151-f, 158-c, Nadleśnictwo Lwówek Śląski, Obręb Wleń, Leśnictwo Łupki, wydz.: -58-d, 86-h, 87-a, 87-b, Nadleśnictwo Lwówek Śląski, Obręb Wleń, Leśnictwo Maciejowiec, wydz.: -172-d, 172-m, 174-b (w części), 175-d (w części), 175-g (w części), 176-a (w części), 72-d (w części), 72-h (w części), 74-d, Nadleśnictwo Lwówek Śląski, Obręb Wleń, Leśnictwo Siedlęcin, wydz.: -163-c (w części), 165-c (w części), 165-f (w części), 165-g (w części), 258-b (w części), 258-g (w części), Nadleśnictwo Lwówek Śląski, Obręb Wleń, Leśnictwo Wleń, wydz.: -13-d (w części), 13-f (w części), 13-g, 133-c, 15-c, 17-l, 18-c (w części), 18-d (w części), 21-c, 22-g, 27-k, Nadleśnictwo Złotoryja, Obręb Świerzawa, Leśnictwo Proboszczów, wydz.: -190-b, 190-f (w części) obręb Pilchowice dz. ew.: 328/8, obręb Wrzeszczyn dz. ew.: 3/1,	Nadleśnictwo Lwówek Śląski, Nadleśnictwo Złotoryja, Starostwo Powiatowe w Lwówku Śląskim, Starostwo Powiatowe w Jeleniej Górze,
9130 Żyzne buczyny ( <i>Dentario glandulosae Fagenion, Galio</i> )	Na powierzchniach leśnych z siedliskiem przyrodniczym pozostawiać - z wyłączeniem sytuacji stwarzających zagrożenie zdrowia,	Nadleśnictwo Lwówek Śląski, Obręb Wleń, Leśnictwo Łupki, wydz. 86-l, Nadleśnictwo Lwówek Śląski, Obręb Wleń, Leśnictwo	Nadleśnictwo Lwówek Śląski

odorati-Fagenion)	życia lub mienia ludzkiego - drzewa: - martwe i umierające, - wywroty, złomy - drzewa dziuplaste i próchniejące - pozostawiać do naturalnego rozpadu rozproszone pozostałości pozrębowe (nie zagrażające trwałości lasu).	Maciejowiec, wydz.: -169-h	
9170 Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny ( <i>Galio-Carpinetum</i> , <i>Tilio-Carpinetum</i> )	W ramach planowanej gospodarki leśnej odnowienia drzewostanu kształtować zgodnie z odpowiednim dla typu siedliska przyrodniczego składem gatunkowym (gatunki charakterystyczne dla grądów) wraz ze stopniowym ograniczeniem udziału gatunków obcych ekologicznie (np. świerk, modrzew, sosna) i/lub geograficznie (np. dąglezja, dąb czerwony )	Nadleśnictwo Złotoryja, Obręb Świerzawa, Leśnictwo Proboszczów, wydz.: 186 -c, 186 -g, 187 -d , 188 -h, 188 -i, 188 -b, 184 -b, 192 -d, 190 -d, 185 -a  Nadleśnictwo Lwówek Śląski, Obręb Wleń, Leśnictwo Wleń, wydz. 134 -m -00, 128 -l, 127 -a, 30 -a, 15 -n, 137 -a, 128 -g, 17 -a, 17 -d, 19 -b, 21 -m, 15 -g, 12 -g, 12A -a,  Nadleśnictwo Lwówek Śląski, Obręb Wleń, Leśnictwo Łupki, wydz.: 95 -a, 37 -f, 36 -d, 35 -d,-1 -f, -4 -a, 89 -a, 87 -j  Nadleśnictwo Lwówek Śląski, Obręb Lwówek Śląski, Leśnictwo Kotliska, wydz.: 264 -g  Nadleśnictwo Lwówek Śląski, Obręb Lwówek Śląski, Leśnictwo Bielanka, 257 -f, 262 -m	Nadleśnictwo Lwówek Śląski, Nadleśnictwo Złotoryja
	Na powierzchniach leśnych z siedliskiem przyrodniczym pozostawiać - z wyłączeniem sytuacji stwarzających zagrożenie zdrowia, życia lub mienia ludzkiego - drzewa: - martwe i umierające, - wywroty, złomy - drzewa dziuplaste i próchniejące - pozostawiać do naturalnego rozpadu rozproszone pozostałości pozrębowe (nie zagrażające trwałości lasu).	Nadleśnictwo Lwówek Śląski, Obręb Lwówek Śląski, Leśnictwo Bielanka, wydz.: -250-j, 251-g, 251-n (fragment), 251-o (fragment), 251-p, 252-n, 257-f, 262-g, 262-m,  Nadleśnictwo Lwówek Śląski, Obręb Lwówek Śląski, Leśnictwo Kotliska, wydz.: -264-g,  Nadleśnictwo Lwówek Śląski, Obręb Lwówek Śląski, Leśnictwo Pławna, wydz.: -274-j, 275-h, 285-g, 289-a,  Nadleśnictwo Lwówek Śląski, Obręb Wleń, Leśnictwo Czernica, wydz.: -139-d, 153-k, 156-g, 157-f,  Nadleśnictwo Lwówek Śląski, Obręb Wleń, Leśnictwo Łupki, wydz.: - 1-f, 1-g, 1-j, 3-d, 35-d, 36-b (fragment), 36-c (fragment), 36-d, 37-d (fragment), 37-f, 4-a, 4-c (fragment),	Nadleśnictwo Lwówek Śląski, Nadleśnictwo Złotoryja, Starostwo Powiatowe w Lwówku Śląskim, Starostwo Powiatowe w Jeleniej Górze.

		<p>4-d (fragment), 57-h, 57-i, 58-a, 58-b, 58-c, 87-j, 89-a, 89-t, 9-d, 90-c, 93-a, 93-c, 95-a,</p> <p>Nadleśnictwo Lwówek Śląski, Obręb Wleń, Leśnictwo Maciejowiec, wydz.: 69-f (fragment), 69-g, 69-h (fragment), 69-j, 172-d (fragment), 172-n (fragment), 174-b (fragment), 174-c (fragment), 69-j,</p> <p>Nadleśnictwo Lwówek Śląski, Obręb Wleń, Leśnictwo Siedłcin, wydz.: 163A-b, 163A-c, 163A-h, 163A-k, 164-a, 183-p,</p> <p>Nadleśnictwo Lwówek Śląski, Obręb Wleń, Leśnictwo Wleń, wydz.: 12-b, 12-c (fragment), 12-g, 127-a, 128-g, 128-l, 12A-a, 12A-k, 12A-n, 13-b (fragment), 13-i, 134-l, 134-m, 137-a, 137-c (fragment), 14-a, 14-g, 14-l, 14-m, 15-g, 15-m, 15-n, 16-a, 16-f (fragment), 16-i (fragment), 17-a, 17-b, 17-c (fragment), 17-d, 17-f, 17-g, 17-j, 19-b, 20-ix-00, 20-j, 20-jx-00, 20-k, 21-m, 22-c, 22-d (fragment), 22-j, 24-bx-00, 24-g (fragment), 24-h, 24-z, 24A-d, 24A-f (fragment), 24A-h, 24A-k, 25-a, 25-d, 27-d, 30-a, 33-c,</p> <p>Nadleśnictwo Złotoryja, Obręb Świerzawa, Leśnictwo Proboszczów, wydz.: 184-b, 184-l, 185-a, 185-c (część), 185-f, 185-g (fragment), 187-d, 188-a (fragment), 188-b, 188-h, 188-i, 190-d, 190-f (fragment), 192-b (fragment), 192-d, 192-f (fragment), 192-l (część), 192-n</p> <p>obręb Barcinek dz. ew.: 307/11, 307/11,</p> <p>obręb Dębowy Gaj dz. ew.: 92/1, 93,</p> <p>obręb Pilchowice dz. ew.: 328/2, 278/3, 53/4, 241/3, 279, 330/1, 328/8, 278/2, 207, 362/163.</p>	
*9180 Jaworzyny i lasy klonowo-lipowe na stokach i zboczach ( <i>Tilio plathyphyllis-Acerion pseudoplatani</i> )	W ramach planowanej gospodarki leśnej odnowienia drzewostanu kształtować zgodnie z odpowiednim dla typu siedliska przyrodniczego składem gatunkowym (gatunki charakterystyczne dla jaworzyn) wraz z eliminacją lub stopniowym ograniczeniem	<p>Nadleśnictwo Lwówek Śląski, Obręb Wleń, Leśnictwo Wleń, wydz. 23-g</p> <p>Nadleśnictwo Lwówek Śląski, Obręb Wleń, Leśnictwo Siedłcin, wydz. 258-i</p>	Nadleśnictwo Lwówek Śląski

	udziału gatunków obcych ekologicznie (np. modrzew, świerk) i/lub geograficznie (np. robinia akacjowa)		
9190 Kwaśne dąbrowy ( <i>Quercion robori-petraeae</i> )	<p>Na powierzchniach leśnych z siedliskiem przyrodniczym pozostawiać - z wyłączeniem sytuacji stwarzających zagrożenie zdrowia, życia lub mienia ludzkiego - drzewa:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- martwe i umierające,</li> <li>- wywroty, złomy</li> <li>- drzewa dziuplaste i próchniejące</li> <li>- pozostawiać do naturalnego rozpadu rozproszone pozostałości pozrębowe (nie zagrażające trwałości lasu).</li> </ul>	<p>Nadleśnictwo Lwówek Śląski, Obręb Lwówek Śląski, Leśnictwo Bielanka, wydz.: -258-h, 260-j, 261-a; 261-c, 261-f,</p> <p>Nadleśnictwo Lwówek Śląski, Obręb Lwówek Śląski, Leśnictwo Kotliska, wydz.: 267-j,</p> <p>Nadleśnictwo Lwówek Śląski, Obręb Lwówek Śląski, Leśnictwo Pławna, wydz.: -273-m, 274-g, 276-d (część), 276-f (część), 276-g, 278-j (część), 278-l (część), 279-l (część), 280-f, 281-d, 282-b, 284-f, 288-c,</p> <p>Nadleśnictwo Lwówek Śląski, Obręb Wleń, Leśnictwo Czernica, wydz.: -149-n, 151-a, 151-d (część), 151-g, 153-l, 153-m, 153-n, 156-h,</p> <p>Nadleśnictwo Lwówek Śląski, Obręb Wleń, Leśnictwo Łupki, wydz.: -10-b, 37-a, 38-b, 5-p, 52-l, 85-b, 85-ix-00, 85-kx-00, 85-nx-00 (część), 87-a, 87-b, 9-b, 9-j,</p> <p>Nadleśnictwo Lwówek Śląski, Obręb Wleń, Leśnictwo Maciejowiec, wydz.: -184-o,</p> <p>Nadleśnictwo Lwówek Śląski, Obręb Wleń, Leśnictwo Siedlecin, wydz.: -165-h, 165-i,</p> <p>Nadleśnictwo Lwówek Śląski, Obręb Wleń, Leśnictwo Wleń, wydz.: -12A-c, 12A-j, 136-b, 136-h, 16-k, 22-i, 22-s, 24-a, 24-c, 24-f, 27-f (część), 30-b, 30-c (część), 31-c, 32-b, 32-c, 32-d, 44-b, 44-d (część), 44-j,</p> <p>Nadleśnictwo Złotoryja, Obręb Świerzawa, Leśnictwo Proboszczów, wydz.: 184-h (część), 187-a, 190-a, 190-d (fragment), 190-f (część), 190-g (fragment), 191-b, 192-b (fragment), 192-f, 192-g, 192-i</p> <p>obręb Wojciechów dz. ew.: 246/20, 251/1, 251/2, 250/184,</p>	Nadleśnictwo Lwówek Śląski, Nadleśnictwo Złotoryja, Starostwo Powiatowe w Lwówku Śląskim.

	<p>W ramach planowanej gospodarki leśnej odnowienia drzewostanu kształtować zgodnie z odpowiednim dla typu siedliska przyrodniczego składem gatunkowym (gatunki charakterystyczne dla kwaśnych dąbrów) wraz z eliminacją lub stopniowym ograniczeniem udziału gatunków obcych ekologicznie (np. modrzew, świerk) i/lub geograficznie (np. robinia akacjowa, dąb czerwony)</p>	<p>Nadleśnictwo Lwówek Śląski, Obręb Wleń, Leśnictwo Czernica, wydz. 156-h</p> <p>Nadleśnictwo Lwówek Śląski, Obręb Wleń, Leśnictwo Łupki, wydz. 87-b</p> <p>Nadleśnictwo Lwówek Śląski, Obręb Wleń, Leśnictwo Wleń, wydz. 44-j</p> <p>Nadleśnictwo Lwówek Śląski, Obręb Wleń, Leśnictwo Łupki, wydz. 37-a, 38-b</p> <p>Nadleśnictwo Lwówek Śląski, Obręb Lwówek Śląski, Leśnictwo Bielanka, wydz. 258-h</p> <p>Nadleśnictwo Lwówek Śląski, Obręb Lwówek Śląski, Leśnictwo Kotliska, wydz. 267-j</p> <p>Nadleśnictwo Lwówek Śląski, Obręb Lwówek Śląski, Leśnictwo Bielanka, wydz. 260-j</p> <p>Nadleśnictwo Złotoryja, Obręb Świerzawa, Leśnictwo Proboszczów, wydz.191 -b</p>	<p>Nadleśnictwo Lwówek Śląski, Nadleśnictwo Złotoryja</p>
<p>*91E0 Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe (<i>Salicetum albo-fragilis</i>, <i>Populetum albae</i>, <i>Alnenion glutinoso-incanae</i>) i olsy źródłiskowe</p>	<p>W ramach planowanej gospodarki leśnej odnowienia drzewostanu kształtować zgodnie z odpowiednim dla typu siedliska przyrodniczego składem gatunkowym (gatunki charakterystyczne dla łęgów) wraz z eliminacją lub stopniowym ograniczeniem udziału gatunków obcych ekologicznie (np. świerk).</p>	<p>Nadleśnictwo Lwówek Śląski, Obręb Wleń, Leśnictwo Czernica, wydz. 150-f, 150-b</p> <p>Nadleśnictwo Lwówek Śląski, Obręb Wleń, Leśnictwo Wleń, wydz. 22 -k</p> <p>Nadleśnictwo Lwówek Śląski, Obręb Wleń, Leśnictwo Łupki, wydz.: 88 -l, 90-j, 92 -a, 96 -a, 96 -h, 94-c</p>	<p>Nadleśnictwo Lwówek Śląski</p>
	<p><b>Na powierzchniach leśnych z siedliskiem przyrodniczym pozostawiać - z wyłączeniem sytuacji stwarzających zagrożenie zdrowia, życia lub mienia ludzkiego - drzewa:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- martwe i umierające,</li> <li>- wywroty, złomy</li> <li>- drzewa dziuplaste i próchniejące</li> </ul>	<p>Nadleśnictwo Lwówek Śląski, Obręb Lwówek Śląski, Leśnictwo Bielanka, wydz.: -250-a, 250-d, 250-g (część), 250-h, 250-j (część), 250-l, 258-g, 258-l, 258-n, 261-i, 261-j,</p> <p>Nadleśnictwo Lwówek Śląski, Obręb Lwówek Śląski, Leśnictwo Pławna, wydz.: -273-n, 277-d, 285-j, 289-k,</p> <p>Nadleśnictwo Lwówek Śląski, Obręb Wleń, Leśnictwo</p>	<p>Nadleśnictwo Lwówek Śląski, Nadleśnictwo Złotoryja, Starostwo Powiatowe w Lwówku Śląskim, Starostwo Powiatowe w Jeleniej Górze.</p>

	<p>- pozostawić do naturalnego rozpadu rozproszone pozostałości po zrębówce (nie zagrażające trwałości lasu).</p>	<p>Czernica, wydz.: -149-d, 150-b, 150-d, 150-f, 152-r, 153-o, Nadleśnictwo Lwówek Śląski, Obręb Wleń, Leśnictwo Łupki, wydz.: -38-a, 38-f (część), 38-h (część), 39-d, 88-k, 88-l, 90-j, 92-a, 92-c (część), 92-f (część), 94-c, 96-a, 96-h, Nadleśnictwo Lwówek Śląski, Obręb Wleń, Leśnictwo Maciejowiec, wydz.: -181-g, 181-h, Nadleśnictwo Lwówek Śląski, Obręb Wleń, Leśnictwo Siedlęcín, wydz.: -183-j, 183-k, 183-l, Nadleśnictwo Lwówek Śląski, Obręb Wleń, Leśnictwo Wleń, wydz.: -128-f, 12A-d, 131-d, 131-g, 133-a, 134-gx-00, 18-d (część), 18-f, 19-c, 19-d (część), 22-k, 24-n, 44-k, Nadleśnictwo Złotoryja, Obręb Świerzawa, Leśnictwo Proboszczów, wydz.: -185-b (część), 185-d, 185-f (część), 185-g (część) obręb Barcinek dz. ew.: 251, 251, 233, 296, 232, obręb Modrzewie dz. ew.: 68/11, 104, 106/7, 110/22, 106/5, 114, 106/4, 105/1, 106/2, 74, obręb Nielestno dz. ew.: 212, 37, 38, 36, 41, 43/1, 39 obręb Radomiłowice dz. ew.: 56/1, 71/1, 141 obręb Tarczyn dz. ew.: 2 obręb Wleń, 2 dz. ew.: 244, 243, 334, 332/150, 245/5</p>			
<p>6177 Modraszek telejus <i>Maculinea</i> (<i>Phengaris</i>) <i>teleius</i></p>	<p><b>Działania obligatoryjne</b></p>		<p>Ekstensywne użytkowanie kośne, kośno – pastwiskowe, pastwiskowe trwałych użytków zielonych.</p>	<p>Obręb: Pokrzywnik, dz. ew. nr 52, 65, 67/1, 67/2, 68, 70/1, 74 (przede wszystkim południowa część działki), 76/2, 76/3, 90 (północna część działki), 91 (południowa część działki - skarpa), 107. Potencjalne siedliska dz. ew.: 100/2, 102</p>	<p>Właściciel lub posiadacz obszaru</p>
<p><b>Działania fakultatywne</b></p>			<p>Użytkowanie zgodnie z</p>	<p>Obręb: Pokrzywnik, dz. ew. nr 52, 65, 67/1, 67/2, 68, 70/1,</p>	<p>Właściciel lub posiadacz obszaru na podstawie</p>

	wymogami odpowiedniego pakietu rolnośrodowiskowego w ramach obowiązującego PROW, ukierunkowanego na ochronę siedliska gatunku 6177 – modraszka telejusa	74 (przede wszystkim południowa część działki), 76/2, 76/3, 90 (północna część działki), 91 (południowa część działki - skarpa), 107. Potencjalne siedliska dz. ew.: 100/2, 102	umowy zawartej z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000 albo na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości, a w odniesieniu do gruntów stanowiących własność Skarbu Państwa zarządca nieruchomości w związku z wykonywaniem obowiązków z zakresu ochrony środowiska, na podstawie przepisów prawa albo w przypadku braku takich przepisów, na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000.
6179 Modraszek nausitous <i>Maculinea</i> ( <i>Phengaris</i> ) <i>nausithous</i>	<b>Działania obligatoryjne</b>		
	Ekstensywne użytkowanie kośne, kośno – pastwiskowe, <b>pastwiskowe</b> trwałych użytków zielonych.	Obręb: Wojciechów, Działki ewidencyjne nr: 288/5, 288/3, 288/6, 287/6  Obręb: Pokrzywnik, Działki ewidencyjne nr: 27/4, 27/5, 33, 34, 41, 42, 43, 44, 45, 51/4, 53, 54, 63/3, 64, 66, 71, 72, 73, 75, 76/1, 104, 105, 109/1, 109/2, 120/2, 131/3. Na działkach, w obrębie których znajdują się również grunty orne - część kośna  Obręb: Pilchowice, Działki ewidencyjne nr: 54/1, 54/3, 58/3  Obręb: Wrzeszczyn, Działki ewidencyjne nr: 7, 9/1, 9/2, 9/4, 12/1, 12/9, 17/2, 17/3, 18/1, 20/2, 20/1, 20/3, 21, 29, 30, 31, 32, 33/1, 33/6, 33/7, 33/8, 35/1, 35/2, 35/3, 35/9, 35/10, 37/1, 37/2, 39/2, 41, 45, 47/1, 47/4, 47/6, 47/7, 48, 49  Obręb: Pilchowice, Działki ewidencyjne nr: 16/9, 63/2 (w części kośnej), 219/1, 219/2, 219/3  Nadleśnictwo Lwówek Śląski, Obręb Wleń, Leśnictwo Maciejowiec, wydz.: - 77x, 77ax, 77bx, 77hx, 77jx	Właściciel lub posiadacz obszaru
	<b>Działania fakultatywne</b>		
Użytkowanie zgodnie z wymogami odpowiedniego pakietu	Obręb: Wojciechów, Działki ewidencyjne nr: 288/5, 288/3,	Właściciel lub posiadacz obszaru na podstawie umowy zawartej z organem sprawującym	

	rolnośrodowiskowego w ramach obowiązującego PROW, ukierunkowanego na ochronę siedliska gatunku 6179 – modraszka nausitiosa	288/6, 287/6 Obręb: Pokrzywnik, Działki ewidencyjne nr: 27/4, 27/5, 33, 34, 41, 42, 43, 44, 45, 51/4, 53, 54, 63/3, 64, 66, 71, 72, 73, 75, 76/1, 104, 105, 109/1, 109/2, 120/2, 131/3. Na działkach, w obrębie których znajdują się również grunty orne - część kośna  Obręb: Pilchowice, Działki ewidencyjne nr: 54/1, 54/3, 58/3  Obręb: Wrzeszczyn, Działki ewidencyjne nr: 7, 9/1, 9/2, 9/4, 12/1, 12/9, 17/2, 17/3, 18/1, 20/2, 20/1, 20/3, 21, 29, 30, 31, 32, 33/1, 33/6, 33/7, 33/8, 35/1, 35/2, 35/3, 35/9, 35/10, 37/1, 37/2, 39/2, 41, 45, 47/1, 47/4, 47/6, 47/7, 48, 49  Nadleśnictwo Lwówek Śląski, Obręb Wleń, Leśnictwo Maciejowiec, wydz.: - 77x, 77ax, 77bx, 77hx, 77jx	nadzór nad obszarem Natura 2000 albo na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości, a w odniesieniu do gruntów stanowiących własność Skarbu Państwa zarządca nieruchomości w związku z wykonywaniem obowiązków z zakresu ochrony środowiska, na podstawie przepisów prawa albo w przypadku braku takich przepisów, na podstawie porozumienia zawartego z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000.
1166 Traszka grzebieniasta <i>Triturus cristatus</i> ( <i>Triturus cristatus cristatus</i> )	Ustalenie i wdrożenie z właścicielami sposobu użytkowania stawu, tak aby nie pogorszyć stanu siedliska gatunku.	Obręb: Dębowy Gaj, dz. ew. nr: 141/2  Nadleśnictwo Lwówek Śląski, Obręb Lwówek Śląski, Leśnictwo Pławna, wydz.: - 279g	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000 w porozumieniu z właścicielem/dzierżawcą terenu
	Odtworzenie siedliska traszki - napełnienia stawu wodą.	Obręb: Dębowy Gaj, dz. ew. nr: 141/3 i 147/2 (kompleks stawów we wsi Zadole)	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000 w porozumieniu z właścicielem/dzierżawcą terenu
	Remont zastawek na stawach zlokalizowanych obok stwierdzonego stanowiska traszki. Napuszczenie wody do stawów.	Obręb: Mojesz, dz. ew. nr: 409/1  Nadleśnictwo Lwówek Śląski, Obręb Lwówek Śląski, Leśnictwo Pławna, wydz.: - 279g	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000 w porozumieniu z właścicielem/dzierżawcą terenu
1324 Nocek duży <i>Myotis myotis</i>	Sprzątanie guana nietoperzy na strychu kościoła pw. Św. Mikołaja we Wleniu	Wleń, Obręb: 2, Dz. ew. nr 95 (Strych kościoła pw. Św. Mikołaja we Wleniu)	<b>Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000</b>
	Sposób oświetlenia kościoła dostosować do wymogów biologii gatunku i przeprowadzić pod nadzorem chiropterologa .	Wleń, Obręb: 2, Dz. ew. nr 95 (Strych kościoła pw. Św. Mikołaja we Wleniu)	<b>Parafia Świętego Mikołaja Biskupa we Wleniu w porozumieniu ze sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000</b>
<b>Dotyczące monitoringu stanu przedmiotów ochrony oraz realizacji celów działań ochronnych</b>			

3260 Nizinne i podgórskie rzeki ze zbiorowiskami włosieniczników ( <i>Ranunculion fluitantis</i> )	Ocena stanu zachowania siedliska według parametrów opracowanych w ramach Państwowego Monitoringu Środowiska zwanego dalej „PMS” (raz na 5 lat).	Wytypowane odcinki rzeki Bóbr w granicach obszaru Natura 2000.	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
3260 Nizinne i podgórskie rzeki ze zbiorowiskami włosieniczników ( <i>Ranunculion fluitantis</i> ) 1163 Głowacz białopłetwy <i>Cottus gobio</i>	<b>Pozyskanie danych z monitoringu diagnostycznego wód rzeki Bóbr.</b>	Punkt pomiarowo-kontrolny zlokalizowany na odcinku rzeki Bóbr w granicach Obszaru, w rejonie miejscowości Marczów.	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
6210 Murawy kserotermiczne ( <i>Festuco-Brometea</i> i ciepłolubne murawy z <i>Asplenion septentrionalis Festucion pallentis</i> )	Monitoring realizacji działań ochronnych w 3, 6 i 9 roku obowiązywania PZO.	Działki nr 148/2 , 369, 179, 186/5, 176 obręb Radomice	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.
	Ocena stanu zachowania siedliska według parametrów opracowanych w ramach PMS (raz na 5 lat).		Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
*6230 Górskie i niżowe murawy bliźniczkowe ( <i>Nardion</i> - płaty bogate florystycznie)	Monitoring realizacji działań ochronnych w 3, 6 i 9 roku obowiązywania PZO.	Działki nr 250/2, 246/20, 246/2, 583/3 obręb Wojciechów	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.
	Ocena stanu zachowania siedliska według parametrów opracowanych w ramach PMS (raz na 5 lat).		Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
6430 Ziołorośla górskie ( <i>Adenostylion alliariae</i> ) i ziołorośla nadrzeczne ( <i>Convolvuletalia sepium</i> )	Ocena stanu zachowania siedliska według parametrów opracowanych w ramach PMS (raz na 5 lat)	Wybrane płaty siedliska stanowiące 5-10% powierzchni siedliska w obszarze Natura 2000.	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
6510 Niżowe i górskie świeże łąki	Monitoring realizacji działań ochronnych w 3, 6 i 9 roku	Wybrane płaty siedliska stanowiące 5-10% powierzchni	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.

użytkowane ekstensywnie ( <i>Arrhenatherion elatioris</i> )	obowiązywania PZO.	siedliska w obszarze Natura 2000.	
	Ocena stanu zachowania siedliska według parametrów opracowanych w ramach PMŚ (raz na 5 lat).		Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
8220 Ściany skalne i urwiska krzemianowe ze zbiorowiskami z <i>Androsacion vandellii</i>	Ocena stanu zachowania siedliska według parametrów opracowanych w ramach PMŚ (raz na 5 lat).	Wybrane płaty siedliska stanowiące 5-10% powierzchni siedliska w obszarze Natura 2000.	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
9110 Kwaśne buczyny ( <i>Luzulo-Fagetum</i> )	Monitoring realizacji działań ochronnych oraz ocena stanu zachowania siedliska według parametrów opracowanych w ramach PMŚ <b>jednokrotnie między 6-9 rokiem obowiązywania PZO.</b>	Wybrane płaty siedliska stanowiące 5-10% powierzchni siedliska w obszarze Natura 2000.	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
9130 Żyzne buczyny ( <i>Dentario glandulosae Fagenion, Galio odorati-Fagenion</i> )	Ocena stanu zachowania siedliska według parametrów opracowanych w ramach PMŚ w <b>jednokrotnie między 6-9 rokiem obowiązywania PZO.</b>	Wybrane płaty siedliska stanowiące 5-10% powierzchni siedliska w obszarze Natura 2000.	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
9170 Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny ( <i>Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum</i> )	Monitoring realizacji działań ochronnych oraz ocena stanu zachowania siedliska według parametrów opracowanych w ramach PMŚ <b>jednokrotnie między 6-9 rokiem obowiązywania PZO .</b>	Wybrane płaty siedliska stanowiące 5-10% powierzchni siedliska w obszarze Natura 2000.	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
*9180 Jaworzyny i lasy klonowo-lipowe na stokach i zboczach ( <i>Tilio plathyphyllis-Acerion pseudoplatani</i> )	Monitoring realizacji działań ochronnych oraz ocena stanu zachowania siedliska według parametrów opracowanych w ramach PMŚ <b>jednokrotnie między 6-9 rokiem obowiązywania PZO.</b>	Wybrane płaty siedliska stanowiące 5-10% powierzchni siedliska w obszarze Natura 2000.	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
9190 Kwaśne dąbrowy ( <i>Quercion robori-petraeae</i> )	Monitoring realizacji działań ochronnych oraz ocena stanu zachowania siedliska według parametrów opracowanych w ramach PMŚ	Wybrane płaty siedliska stanowiące 5-10% powierzchni siedliska w obszarze Natura 2000.	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000

	jednokrotnie między 6-9 rokiem obowiązywania PZO		
*91E0 Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe ( <i>Salicetum albo-fragilis</i> , <i>Populetum albae</i> , <i>Alnenion glutinoso-incanae</i> ) i olsy źródłiskowe	Monitoring realizacji działań ochronnych oraz ocena stanu zachowania siedliska według parametrów opracowanych w ramach PMS <b>jednokrotnie między 6-9 rokiem obowiązywania PZO</b>	Wybrane płyty siedliska stanowiące 5-10% powierzchni siedliska w obszarze Natura 2000.	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
6177 Modraszek telejus <i>Maculinea (Phengaris) teleius</i> 6179 Modraszek nausitous <i>Maculinea (Phengaris) nausithous</i>	Monitoring realizacji działań ochronnych w 3, 6 i 9 roku obowiązywania PZO.  Ocena stanu zachowania gatunku według parametrów opracowanych w ramach PMS (raz na 5 lat).	Obręb: Wojciechów, Działki ewidencyjne nr: 288/5, 288/3, 288/6, 287/6  Obręb: Pokrzywnik, Działki ewidencyjne nr: 27/4, 27/5, 33, 34, 41, 42, 43, 44, 45, 51/4, 53, 52, 54, 63/3, 64, 65, 66, 67/1, 67/2, 68, 70/1, 71, 72, 73, 74 (przede wszystkim południowa część działki), 75, 76/1, 76/2, 76/3, 90 (północna część działki), 91 (południowa część działki - skarpa), 104, 105, 107, 109/1, 109/2, 120/2, 131/3. Potencjalne siedliska dz. ew.: 100/2, 102. Na działkach, w obrębie których znajdują się również grunty orne - część kośna  Obręb: Pilchowice, Działki ewidencyjne nr: 54/1, 54/3, 58/3  Obręb: Wrzeszczyn, Działki ewidencyjne nr: 7, 9/1, 9/2, 9/4, 12/1, 12/9, 17/2, 17/3, 18/1, 20/2, 20/1, 20/3, 21, 29, 30, 31, 32, 33/1, 33/6, 33/7, 33/8, 35/1, 35/2, 35/3, 35/9, 35/10, 37/1, 37/2, 39/2, 41, 45, 47/1, 47/4, 47/6, 47/7, 48, 49  Obręb: Pilchowice, Działki ewidencyjne nr: 16/9, 63/2 (w części kośnej), 219/1, 219/2, 219/3  Nadleśnictwo Lwówek Śląski, Obręb Wleń, Leśnictwo Maciejowiec, wydz.: - 77x, 77ax, 77bx, 77hx, 77jx	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.  Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
1163 Głowacz białopłetwy <i>Cottus gobio</i>	Ocena stanu zachowania gatunku według parametrów opracowanych w ramach PMS w 9 lub 10 roku obowiązywania PZO.	Wytypowane stanowiska na rzece Bóbr w granicach obszaru.	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000

1166 Traszka grzebieniasta <i>Triturus cristatus</i> ( <i>Triturus cristatus cristatus</i> )	Monitoring realizacji działań ochronnych oraz ocena stanu zachowania siedliska według parametrów opracowanych w ramach PMS (raz na 5 lat).	Obręb: Dębowy Gaj, dz. ew. nr: 141/2  Obręb: Dębowy Gaj, dz. ew. nr: 141/3 i 147/2 (kompleks stawów we wsi Zadole)  Obręb: Mojesz, dz. ew. nr: 409/1  Nadleśnictwo Lwówek Śląski, Obręb Lwówek Śląski, Leśnictwo Pławna, wydz.: - 279g  Nadleśnictwo Lwówek Śląski, Obręb Wleń, Leśnictwo Czernica, wydz.: - 138j	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
1324 Nocek duży <i>Myotis myotis</i>	Monitoring realizacji działań ochronnych po ich wykonaniu .  Ocena stanu zachowania gatunku według parametrów opracowanych w ramach Państwowego Monitoringu Środowiska, a w przypadku braku wskaźników w oparciu o wskaźniki zaproponowane przez eksperta (w 5 i 10 roku obowiązywania planu zadań ochronnych).  Monitoring liczebności i sukcesu rozrodczego kolonii we Wleniu – jednokrotnie w trakcie obowiązywania PZO.	Wleń, Obręb: 2, Dz. ew. nr 95 (Strych kościoła pw. Św. Mikołaja we Wleniu)	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
<b>Dotyczące uzupełnienia stanu wiedzy o przedmiotach ochrony i uwarunkowaniach ich ochrony</b>			
3220 Pionierska roślinność na kamieńcach górskich potoków	Uzupełnienie stanu wiedzy na temat występowania siedliska w obszarze - w trakcie obowiązywania PZO.	Obszar Natura 2000	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.
*9180 Jaworzyny i lasy klonowo-lipowe na stokach i zboczach ( <i>Tilio plathyphyllis-Acerion pseudoplatani</i> )	Uzupełnienie stanu wiedzy o przedmiocie ochrony - w trakcie obowiązywania PZO.	Obszar Natura 2000	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.

9190 Kwaśne dąbrowy ( <i>Quercion robori-petraeae</i> )	Uzupełnienie stanu wiedzy o występowaniu siedliska w podanej lokalizacji w trakcie obowiązywania PZO.	Nadleśnictwo Złotoryja, Obręb Świerzawa, Leśnictwo Proboszczów, wydz.: -184-g, 188-d, 189-c, 189-d, 189-g,	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.
6177 Modraszek telejus <i>Maculinea (Phengaris) teleius</i> 6179 Modraszek nausitous <i>Maculinea (Phengaris) nausithous</i>	Uzupełnienie stanu wiedzy o przedmiotach ochrony - w trakcie obowiązywania PZO.	Obręb Maciejowiec, Pasiecznik, Pokrzywnik gmina Lubomierz.	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.
1163 Głowacz białopłetwy <i>Cottus gobio</i>	Ekspertyza dotycząca presji i wpływu gatunków drapieżnych (pstrąg, węgorz) na populację głowacza białopłetwego (w okresie pierwszych 5 lat obowiązywania PZO)	Wytypowane stanowiska na rzece Bóbr w granicach obszaru.	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.
1308 Mopek <i>Barbastella barbastellus</i>	Uzupełnienie wiedzy o przedmiocie ochrony w zakresie występowania gatunku - w trakcie obowiązywania PZO (odłowy, próba identyfikacja kolonii rozrodczych w okresie czerwiec – lipiec). Po przeprowadzeniu badań należy zweryfikować znaczenie obszaru dla ochrony gatunku.	Obszar Natura 2000	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.
1324 Nocek duży <i>Myotis myotis</i>	Uzupełnienie stanu wiedzy o przedmiocie ochrony - w trakcie obowiązywania PZO. Wyznaczenie żerowisk i tras przelotów nocków dużych za pomocą telemetrii. Prowadzenie badań na min. 10 oznakowanych osobnikach dorosłych. Monitoring należy wykonać w okresie od 20.06. do 10.07.	Obszar Natura 2000	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.

## PROJEKT

### Uzasadnienie do zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska we Wrocławiu z dnia..... 2015 r. zmieniającego zarządzenie w sprawie ustanowienia planu zadań ochronny dla obszaru Natura Ostoja nad Bobrem PLH020054

Zgodnie z art. 28 ust. 5 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2015 r. poz. 1651 ze zm.) regionalny dyrektor ochrony środowiska ustanawia w drodze aktu prawa miejscowego, w formie zarządzenia plan zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000.

Zarządzenie w sprawie ustanowienia planu zadań ochronny dla obszaru Natura 2000 Ostoja nad Bobrem PLH020054 zostało ustanowione przez Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska we Wrocławiu w dniu 23 września 2014 r. i ukazało się w Dzienniku Urzędowym Województwa Dolnośląskiego w dniu 24 września 2014 r. (Dz. Urz. Woj. Doln. z 2014 r. poz. 3942). Powodem zmiany ww. zarządzenia są uchybienia wskazane w trybie kontroli aktów prawa miejscowego przez Ministra Środowiska uzasadniające zmianę we własnym zakresie przesłane pismem znak: DP-074-161/1049/14/PM1 z dnia 27 lutego 2015 r., uwagi Ministra Środowiska przedstawione w odniesieniu do innych zarządzeń w sprawie ustanowienia planów zadań ochronnych oraz zmiany wynikające z ponownej analizy zapisów ww. zarządzenia. Uwagi Ministra Środowiska dotyczyły:

#### 1. Zagrożeń

Wskazano, iż w załączniku nr 3 Identyfikacja istniejących i potencjalnych zagrożeń dla zachowania właściwego stanu ochrony siedlisk przyrodniczych oraz gatunków zwierząt i ich siedlisk będących przedmiotami ochrony (obecnie załącznik nr 1) - opis zagrożenia potencjalnego dla siedliska 3260 Nizinne i podgórskie rzeki ze zbiorowiskami włosieniczników (*Ranunculion fluitantis*) w brzmieniu: „Ewentualne prace utrzymaniowe wód takie jak remonty, umacnianie brzegów i dna oraz prace wykonywane w korycie rzeki mogą wpłynąć negatywnie na stan siedliska” został błędnie przyporządkowany do kodu zagrożenia J02.03 Regulowanie (prostowanie) koryt rzecznych i zmiana przebiegu koryt rzecznych. Po konsultacjach z RZGW we Wrocławiu wykreślono kod zagrożenia J02.03, natomiast opis przyporządkowano do kodu J02.05 Modyfikowanie funkcjonowania wód – ogólnie.

#### 2. Celów działań ochronnych

Wskazano, iż w załączniku nr 4 Cele działań ochronnych (obecnie załącznik nr 2) - dla siedlisk 6210 Murawy kserotermiczne, \*6230 Górskie i niżowe murawy bliźniczkowe, 6510 Niżowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie, 9110 Kwaśne buczyny, 9170 Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny, \*9180 Jaworzyny i lasy klonowo-lipowe na stokach i zboczach, 9190 Kwaśne dąbrowy, \*91E0 łągi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe (*Salicetum albo-fragilis*, *Populetum albae*, *Alnenion glutinoso-incanae*) i olsy źródliskowe, oraz dla gatunków: 6177 Modraszek telejus, 6179 Modraszek nausitous, 1166

Traszka grzebieniasta, wymienione cele są nieprecyzyjne i niemierzalne. Cele powinny określać docelowy stan ochrony przedmiotu ochrony lub wskazywać stan początkowy, który ma ulec poprawie.

W związku z powyższym ponownie przeanalizowano, przeredagowano i doprecyzowano cele działań ochronnych dla wszystkich siedlisk i gatunków.

### 3. Działań ochronnych

Wskazano, iż w załączniku nr 5 Działania ochronne ze wskazaniem podmiotów odpowiedzialnych za ich wykonanie i obszarów ich wdrażania (obecnie załącznik nr 3) – dla siedlisk 9110 Kwaśne buczyny, 9130 Żyzne buczyny, 9170 Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny, 9190 Kwaśne dąbrowy, \*91E0 łągi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe (*Salicetum albo-fragilis*, *Populetum albae*, *Alnenion glutinoso-incanae*) i olsy źródłiskowe, w działaniu polegającym na zapewnieniu zasobów martwego drewna, należy określić parametry (zakres działania), które mają ulec zmianie, ponieważ nie zostały one określone. Doprecyzowano zatem zakres przedmiotowego działania zmieniając zapis z „Zapewnienie zasobów martwego drewna, z dostosowaniem do konkretnych uwarunkowań lokalnych (wieku i stanu sanitarnego drzewostanu, wymogów przeciwpożarowych i zagrożeń wynikających z wpływów antropogenicznych) poprzez:

- nie usuwanie wywrotów i złomów,
- pozostawianie martwych drzew stojących i nie usuwanie drzew dziuplastych i próchniejących,
- we fragmentach pozostawiać do naturalnego rozpadu, rozproszone pozostałości pozrębowe (nie zagrażające trwałości lasu), z wyłączeniem sytuacji stwarzających zagrożenie zdrowia, życia lub mienia ludzkiego” na:

*Na powierzchniach leśnych z siedliskiem przyrodniczym pozostawiać - z wyłączeniem sytuacji stwarzających zagrożenie zdrowia, życia lub mienia ludzkiego - drzewa:*

- martwe i umierające,
- wywroty, złomy
- drzewa dziuplaste i próchniejące
- pozostawiać do naturalnego rozpadu rozproszone pozostałości pozrębowe (nie zagrażające trwałości lasu).

W odniesieniu do przedmiotu ochrony 1163 Głowacz białopłetwy w załączniku nr 5 Działania ochronne ze wskazaniem podmiotów odpowiedzialnych za ich wykonanie i obszarów ich wdrażania (obecnie załącznik nr 3) gdzie wskazano działanie ochronne, pn. "bazując na wynikach przeprowadzonej analizy, w przypadku stwierdzenia nadmiernej presji gatunków drapieżnych na głowacza, przeanalizować zapisy operatu rybackiego w części dotyczącej zarybiania gatunkami gospodarczymi (pstrąg, węgorz), a następnie zaplanować działania ograniczające negatywny wpływ" wątpliwości Ministra Środowiska budzi treść działania ochronnego (gdyż nie zostało wyjaśnione o wyniki jakiej analizy bazowej chodzi) oraz wskazana forma współpracy w celu wykonania przedmiotowego działania.

Uwzględniając powyższe uzasadnienie usunięto przedmiotowe działanie ochronne pozostawiając

jedynie, w ramach uzupełnienia stanu wiedzy o przedmiotach ochrony, ekspertyzę dotyczącą wpływu gatunków drapieżnych (pstrąg, węgorz) na populację głowacza białopłetwego przy czym wydłużono okres przewidziany na przeprowadzenie tych działań do pierwszych 5 lat obowiązywania PZO.

W odniesieniu do przedmiotu ochrony 9190 Kwaśne dąbrowy (*Quercion robori-petraeae*) w załączniku nr 5 Działania ochronne ze wskazaniem podmiotów odpowiedzialnych za ich wykonanie i obszarów ich wdrażania (obecnie załącznik nr 3) usunięto działanie ochronne polegające na usunięciu śmieci zalegających w lesie, gdyż stanowi powtórzenie przepisów ustawowych – art. 26 ustawy z dnia 14 grudnia 2012 r. o odpadach (Dz. u. z 2013 r., poz. 21).

Zgodnie ze wskazaniami Ministra Środowiska w załączniku nr 5 Działania ochronne ze wskazaniem podmiotów odpowiedzialnych za ich wykonanie i obszarów ich wdrażania (obecnie załącznik nr 3) rozszerzono liczbę podmiotów odpowiedzialnych za wykonanie działania ochronnego dla 1324 Nocka dużego *Myotis myotis* pn. *"sposób oświetlenia kościoła dostosować do wymogów biologii gatunku i przeprowadzić pod nadzorem chiropterologa"* dodając sprawującego nadzór nad obszarem Natura 2000.

Ponadto Minister Środowiska wskazał, iż w zakresie podmiotów odpowiedzialnych za wykonanie działań ochronnych dotyczących monitoringu stanu przedmiotów ochrony oraz realizacji celów działań ochronnych, zawartych w załączniku nr 5 (obecnie załącznik nr 3), nie należy umieszczać Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska, ani wojewódzkich inspektoratów ochrony środowiska. W związku z powyższym usunięto GIOŚ z podmiotów odpowiedzialnych za wykonanie monitoringu stanu ochrony przedmiotów ochrony obszaru. Natomiast działanie pn. *„Monitoring diagnostyczny wód rzeki Bóbr (wyrażony odpowiednim stanem ekologicznym i chemicznym), prowadzony co najmniej raz w trakcie obowiązywania planu zadań ochronnych zwanego dalej „PZO” w punkcie pomiarowo-kontrolnym zlokalizowanym na odcinku rzeki Bóbr w granicach Obszaru, w rejonie miejscowości Marczów”* dla siedliska 3260 Nizinne i podgórskie rzeki ze zbiorowiskami włosieniczników (*Ranunculion fluitantis*) i gatunku 1163 głowacz białopłetwy *Cottus gobio*, do realizacji którego wskazano Wojewódzki Inspektorat Ochrony Środowiska, zastąpiono działaniem o brzmieniu: *„Pozyskanie danych z monitoringu diagnostycznego wód rzeki Bóbr”*, a jako podmiot odpowiedzialny za jego wykonanie wskazano sprawującego nadzór nad obszarem Natura 2000.

Minister Środowiska wniósł także uwagę odnoszącą się do wskazywania organizacji pozarządowych jako podmiotu odpowiedzialnego za wykonanie działań ochronnych zaznaczając, iż pomimo, że w art. 28 ust. 10 pkt 4 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2015 r. poz. 1651 ze zm.) nie wskazano zamkniętego katalogu podmiotów, na które mogą być nałożone obowiązki, wynikające z ww. ustawy, nie oznacza to jednak zupełnej swobody w określaniu podmiotów zobowiązanych do realizacji działań wynikających z planu zadań ochronnych, ponieważ przy opracowywaniu tego dokumentu należy mieć również na uwadze inne unormowania powszechnie obowiązujące, w szczególności zasady i przepisy Konstytucji RP. W zarządzeniu w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Ostoja nad Bobrem - akcie prawa miejscowego, w działaniach ochronnych na organizacje pozarządowe, (którymi mogą być podmioty prywatne) nałożono obowiązki sprzątania guana nietoperzy na strychu

kościółka pw. Św. Mikołaja we Wleniu, a także na placówki naukowe i organizacje pozarządowe nałożono obowiązki uzupełnienia stanu wiedzy o przedmiocie ochrony 1308 Mopek *Barbastella barbastellus* oraz 1321 Nocek duży *Myotis myotis* w trakcie obowiązywania planu zadań ochronnych. Przedstawione rozwiązania należy uznać, za niezgodne z konstytucyjnymi unormowaniami.

Biorąc pod uwagę powyższe, usunięto placówki naukowe oraz organizacje pozarządowe z podmiotów odpowiedzialnych za wykonanie przedmiotowych działań ochronnych a pozostawiono jedynie organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.

W związku z uwagami Ministra Środowiska przedstawionymi w odniesieniu do innych zarządzeń w sprawie ustanowienia planów zadań ochronnych i wskazanych do uwzględnienia podczas opracowywania w przyszłości projektów innych, podobnych aktów prawa miejscowego dokonano zmian, które dotyczyły:

- niepoprawnie sformułowanych opisów zagrożeń oraz celów działań ochronnych w przypadku niewystępowania przedmiotu ochrony w obszarze Natura 2000 lub jego niskiej reprezentatywności (nadanie kategorii D).

W związku z powyższym w załączniku nr 1 i 2 do niniejszego zarządzenia, dla siedliska 6410 Zmiennowilgotne łąki trzęślicowe (*Molinion*) poprawiono brzmienie zapisu „*Nie analizowano zagrożeń dla siedliska ponieważ w trakcie prac terenowych nie potwierdzono jego występowania w obszarze i nie ma perspektyw na jego występowanie w przyszłości*” na „*Nie dotyczy (brak przedmiotu ochrony)*” natomiast dla gatunków: 1060 Czerwończyk nieparek *Lycaena dispar*, 1096 Minóg strumieniowy *Lampetra planeri*, 5339 Różanka *Rhodeus sericeus amarus*, 1145 Piskorz *Misgurnus fossilis*, 1188 Kumak nizinny *Bombina bombina* poprawiono brzmienie zapisu „*Nie analizowano zagrożeń dla gatunków z powodu nieznaczącej reprezentacji w obszarze.*” na „*Nie dotyczy (przedmiot ochrony występuje w stopniu niereprezentatywnym)*”.

Dla ww. przedmiotów ochrony usunięto również wskazywane działanie ochronne (załącznik nr 3 niniejszego zarządzenia) pn. „*Propozycja aktualizacji SDF poprzez przygotowanie wniosku do GDOŚ w celu usunięcia gatunku z listy przedmiotów ochrony obszaru/ nadania gatunkom oceny D – nieznacząca (...)*”, gdyż wg Ministra Środowiska nie jest to działanie ochronne.

- nieprawidłowo wskazanych podmiotów odpowiedzialnych za wykonanie działań, tj. podmiotów prywatnych w odniesieniu do siedlisk leśnych zlokalizowanych na gruntach niestanowiących własności Skarbu Państwa, należących do osób fizycznych i wspólnot gruntowych – dla siedlisk przyrodniczych 9110, 9170, 9190, \*91E0 z listy podmiotów odpowiedzialnych za wykonanie działania ochronnego wykreślono „*właściciela lub użytkownika gruntu z siedliskiem*” Pozostawiono właściwe Starostwo Powiatowe (z uwagi na fakt, iż jest to organ sporządzający uproszczone plany urządzania lasu dla lasów niestanowiących własności Skarbu Państwa, należących do osób fizycznych i wspólnot gruntowych) oraz właściwe Nadleśnictwo (w odniesieniu do terenów znajdujących się w zarządzie Lasów Państwowych).

Jednocześnie po analizie całego zarządzenia postanowiono zmienić lub uzupełnić inne zapisy w zarządzeniu w następujący sposób:

- W załączniku nr 5 Działania ochronne ze wskazaniem podmiotów odpowiedzialnych za ich wykonanie i obszarów ich wdrażania (obecnie załącznik nr 3) w części Działania dotyczące monitoringu stanu

przedmiotów ochrony oraz realizacji celów działań ochronnych - dla siedlisk 9110, 9130, 9170, \*9180, 9190 i \*91E0 zmieniono zapis dotyczący częstotliwości przeprowadzenia monitoringu stanu ochrony z „6 i 9 roku obowiązywania PZO na wybranych płatach siedliska stanowiących 5-10% powierzchni siedliska w obszarze Natura 2000, w każdym we wskazanych terminów inne”, na „jednokrotnie między 6-9 rokiem obowiązywania pzo na wybranych płatach siedliska stanowiących 5-10 % powierzchni siedliska w obszarze”. Powyższe wynika z faktu, iż zdecydowana większość płatów siedlisk leśnych zlokalizowana jest na terenach zarządzanych przez Lasy Państwowe, dla których obowiązują 10-letnie Plany Urządzenia Lasu, które określają sposób gospodarowania w poszczególnych wydzieleniach, w tym w wydzieleniach, w obrębie których występują siedliska przyrodnicze. Plany te podlegają strategicznej ocenie oddziaływania na środowisko, która obejmuje m.in. uzyskanie opinii regionalnego dyrektora ochrony środowiska w zakresie wpływu planowanych działań na siedliska przyrodnicze stanowiące przedmioty ochrony obszarów Natura 2000. W związku z powyższym oraz z uwagi na fakt, iż zmiany w siedliskach leśnych zachodzą powoli, zgodnie z planową gospodarką leśną, która dodatkowo weryfikowana jest pod kątem jej wpływu na środowisko przyrodnicze - jednokrotny monitoring w okresie obowiązywania PZO jest wystarczający, aby zweryfikować realizację pzo w odniesieniu do siedlisk leśnych oraz zaobserwować ewentualne zmiany zachodzące w siedlisku.

- W załączniku nr 5 Działania ochronne ze wskazaniem podmiotów odpowiedzialnych za ich wykonanie i obszarów ich wdrażania (obecnie załącznik nr 3) - dla siedliska \*6230 oraz gatunku 6177 w działaniach obligatoryjnych w wyniku omyłki pisarskiej nie wskazano trzech rodzajów użytkowania rolniczego. Zapis dotyczący działań obligatoryjnych otrzymuje brzmienie: „*Ekstensywne użytkowanie kośne, kośno-pastwiskowe, pastwiskowe trwałe użytków zielonych*” i dopuszczać możliwość trzech rodzajów użytkowania rolniczego.

Ustanowienie zarządzenia zmieniającego zarządzenie w sprawie ustanowienia planu zadań ochronny dla obszaru Natura Ostoja nad Bobrem PLH020054 poprzedzone zostało przeprowadzeniem postępowania z udziałem społeczeństwa.

W dniu 22 września 2015 r. w Biuletynie Informacji Publicznej i w siedzibie Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska we Wrocławiu (na tablicy ogłoszeń) oraz w Gazecie Wyborczej o zasięgu wojewódzkim ukazało się obwieszczenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska we Wrocławiu z dnia 16 września 2015 r. o zamiarze przystąpienia do opracowania projektów zmian zarządzeń w sprawie ustanowienia planów zadań ochronnych dla 42 obszarów Natura 2000 w województwie dolnośląskim, w tym dla przedmiotowego Obszaru. Obwieszczenie zostało również przekazane i wywieszane na tablicy ogłoszeń:

Urzędu Gminy w Starej Kamienicy w dniach

Urzędu Miasta i Gminy Wleń w dniach 22.09-14.10.2015 r.

Urzędu Miasta i Gminy Lubomierz w dniach

Urzędu Gminy w Pielgrzymce w dniach 22.09-13.10.2015 r.

Urzędu Miasta i Gminy Świerzawa w dniach 22.09-13.10.2015 r.

Urzędu Miasta i Gminy Lwówek Śląski w dniach 23.09-14.10.2015 r.

Urzędu Gminy w Jeżowie Sudeckim w dniach 22.09-16.10.2015 r.

Starostwa Powiatowego w Lwówku Śląskim w dniach 24.09-15.10.2015 r.

Starostwa Powiatowego w Jeleniej Górze w dniach

Starostwa Powiatowego w Złotoryi w dniach