



# DZIENNIK URZĘDOWY

## WOJEWÓDZTWA DOLNOŚLĄSKIEGO

---

Wrocław, dnia 6 czerwca 2016 r.

Poz. 2723

### ZARZĄDZENIE REGIONALNEGO DYREKTORA OCHRONY ŚRODOWISKA WE WROCŁAWIU

z dnia 2 czerwca 2016 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 (Dz. U. z 2015 r. poz. 1651 i 1688 oraz z 2016 r. poz. 422) 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) załączniki nr 3-5 do zarządzenia otrzymują brzmienie określone odpowiednio w załącznikach nr 1-3 do niniejszego zarządzenia.

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

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska we Wrocławiu:  
*M. Jęcz*

Załącznik nr 1 do zarządzenia  
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska  
we Wrocławiu z dnia 2 czerwca 2016 r.

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

<b>Przedmiot ochrony</b>	<b>Zagrożenia</b>	<b>Opis zagrożenia</b>
3220 Pionierska roślinność na kamieńcach górskich potoków	U Nieznane zagrożenie lub nacisk	Brak wystarczającej wiedzy na temat występowania siedliska w obszarze.
3260 Nizinne i podgórskie rzeki ze zbiorowiskami włosieniczników ( <i>Ranunculion fluitantis</i> )	<p><u>Zagrożenia istniejące:</u> X Brak zagrożeń i nacisków</p> <p><u>Zagrożenia potencjalne:</u> 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 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 cieku i zmian warunków termicznych i chemizmu wód. 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 Festucion pallentis</i> )	<u>Zagrożenia istniejące:</u> A04.03 Zarzucenie pasterstwa, brak wypasu K02.01 Zmiana składu gatunkowego (sukcesja) I01 Obce gatunki inwazyjne	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.
	<u>Zagrożenia potencjalne:</u> X Brak zagrożeń i nacisków	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 i nacisków	W trakcie prac terenowych nie zidentyfikowano zagrożeń potencjalnych dla siedliska.
6430 Ziołorośla górskie ( <i>Adenostyilion alliariae</i> ) i ziołorośla nadrzeczne ( <i>Convolvuletalia sepium</i> )	<u>Zagrożenia istniejące:</u> X Brak zagrożeń i nacisków	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	W przypadku intensyfikacji lub zaniechanie koszenia łąk dojdzie do zmiany składu gatunkowego siedliska (zubożenia/ujednolicenia) lub wkraczania gatunków inwazyjnych i zarastania.

	E01 Tereny zurbanizowane, tereny zamieszkane	Planowana zabudowa na fragmentach płątów 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 i nacisków	W trakcie prac terenowych nie zidentyfikowano zagrożeń istniejących dla siedliska.
	<u>Zagrożenia potencjalne:</u> G05 Inna ingerencja i zakłócenia powodowane przez działalność człowieka	Zagrożeniem dla siedliska może być palenie ognisk przy wychodniach skalnych, mechaniczne niszczenie roślinności naskalnej oraz wandalizm.
	I01 Obce gatunki inwazyjne	Wkraczanie gatunków inwazyjnych, np. nawłoci może zaburzać strukturę siedliska oraz powodować pogorszenie warunków siedliskowych na skutek zacienienia dla zbiorowiska z zanokciwą 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 płątach 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 płątów 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 płątach 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 płątach silne zadarnienie może ograniczać powstawanie odnowienia naturalnego.

9130 Żyzne buczyny ( <i>Dentario glandulosae</i> <i>Fagenion</i> , <i>Galio</i> <i>odorati-Fagenion</i> )	<u>Zagrożenia istniejące:</u> X Brak zagrożeń i nacisków	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, ujednocianie jego struktury przestrzennej i zanik siedlisk zwierząt, grzybów i mszaków związanych z martwym drewnem.
9170 Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny ( <i>Galio-Carpinetum</i> , <i>Tilio-Carpinetum</i> )	<u>Zagrożenia istniejące:</u> J03.01 Zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska	Dominacja lub znaczny udział gatunków obcych ekologicznie (np. świerk, modrzew, sosna) i/lub geograficznie (np. dąglezja) 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, ujednocianie 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	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.
	K04.01 Konkurencja	W części płatów silne zadarnienie runa może utrudniać powstawanie młodego pokolenia.
*9180 Jaworzyny i lasy klonowo-lipowe na stokach i zboczach ( <i>Tilio plathyphyllis-</i> <i>Acerion pseudoplatani</i> )	<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).
	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.

	<p><u>Zagrożenia potencjalne:</u> J03.01 Zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska</p>	<p>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.</p>
9190 Kwaśne dąbrowy ( <i>Quercion robur-petraeae</i> )	<p><u>Zagrożenia istniejące:</u> H05.01 Odpadki i odpady stałe</p> <p>J03.01 Zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska</p>	<p>Zaśmiecanie lasu odpadami stałymi pogarsza stan runa i siedliska.</p> <p>Dominacja lub znaczny udział gatunków obcych ekologicznie (np. świerk, modrzew) i/lub geograficznie (np. robinia akacjowa, dąb czerwony) zaburza naturalny skład gatunkowy dąbró1)w 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 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> 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>
*91E0 Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe ( <i>Salicetum albo-fragilis</i> , <i>Populetum albae</i> , <i>Alnion glutinoso-incanae</i> ) i olsy źródłiskowe	<p><u>Zagrożenia istniejące:</u> 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. 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.</p>
	<p><u>Zagrożenia potencjalne:</u> J03.01 Zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska</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>

	K04.01 Konkurencja	W niektórych płatach siedliska silne zadarnienie może ograniczać powstawanie odnowienia naturalnego.
6177 Modraszek telejus <i>Maculinea (Phengaris) teleius</i>	<u>Zagrożenia istniejące:</u> A02.01 Intensyfikacja rolnictwa	Podsiewanie części płatów łąk pastewnymi gatunkami traw powoduje istotne przekształcanie siedliska modraszków.
6179 Modraszek nausitous <i>Maculinea (Phengaris) nausithous</i>	A03.01 Intensywne koszenie lub intensyfikacja	Obserwowane w części płatów łąk koszenie zbyt intensywne i w nieodpowiednim terminie wpływa na ustępowanie rośliny żywicielskiej modraszków.
	<u>Zagrożenia potencjalne:</u> A01 Uprawa A02.03 Usuwanie trawy pod grunty orne A03.01 Intensywne koszenie lub intensyfikacja A04.01.01 Intensywny wypas bydła  A03 Koszenie/ścinanie trawy  E01 Tereny zurbanizowane, tereny zamieszkałe	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  Zagrożenie związane z koszeniem w okresie lotu motyli oraz w okresie, gdy jaja i gąsienice znajdują się w kwiatostanach (lipiec, sierpień).  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.
1166 Traszka grzebieniasta <i>Triturus cristatus (Triturus cristatus cristatus)</i>	<u>Zagrożenia istniejące:</u> A05.01 Hodowla zwierząt  K01.03 Wyschnięcie  J03.02 Antropogeniczne zmniejszenie spójności siedlisk	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.  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 znikną.  Izolacja populacji na stanowisku z uwagi na brak w pobliżu innych zbiorników zasiedlonych przez traszkę spowoduje wyginięcie gatunku w dłuższej perspektywie czasu.

	<p><u>Zagrożenia potencjalne:</u> A05.01 Hodowla zwierząt</p> <p>D01.02 Drogi, autostrady</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>
1163 Głowacz białopłetwy <i>Cottus gobio</i>	<p><u>Zagrożenia istniejące:</u> K03.04 Drapieżnictwo F01.01 Intensywna hodowla ryb, intensyfikacja</p>	Zagrożenie stanowi zarybianie Bobru pstrągiem, ryba ta często odżywia się młodymi głowaczami.
	<p><u>Zagrożenia potencjalne:</u> K01.02 Zamulanie</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>Przy pracach hydrotechnicznych może dochodzić do zamulenia wody w wyniku naniesienia materiału dennego, co wpłycie na pogorszenie stanu siedliska tego gatunku ryby.</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 natleniania (preferuje wody zimne, czyste i natleniane). Z racji przebiegu rzeki przez liczne wsie w obszarze Natura 2000 istnieje potencjalne ryzyko zanieczyszczeń, głównie ściekami gospodarczymi.</p>
1324 Nocek duży <i>Myotis myotis</i>	<p><u>Zagrożenia istniejące:</u> K02.02 Nagromadzenie materii organicznej</p>	Nagromadzone odchody nietoperzy tworzących kolonię rozrodczą zagrażają strukturze budynku i tym samym siedlisku nocka dużego.



	<p><u>Zagrożenia potencjalne:</u></p> <p>H06.02 Zanieczyszczenie świetlne</p> <p>E06.01 Rozbiórka budynków i obiektów wybudowanych przez człowieka</p> <p>E06.02 Odbudowa, remont budynków</p> <p>C03.03 Produkcja energii wiatrowej</p> <p>J03.02 Antropogeniczne zmniejszenie spójności siedlisk</p> <p>B04 Stosowanie biocydów, hormonów i substancji chemicznych (leśnictwo)</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> <p>Stosowanie pestycydów w leśnictwie (np. do zwalczania chrabąszczy majowych (<i>Melolontha melolontha</i>) prowadzi do zmniejszenia zasobności bazy pokarmowej nocka dużego.</p>
1308 Mopek <i>Barbastella barbastellus</i>	U Nieznane zagrożenie lub nacisk	Brak wiedzy na temat gatunku w obszarze.
6410 Zmienneowilgotne łąki trzęślicowe ( <i>Molinion</i> )	X Brak zagrożeń i nacisków	Nie dotyczy (brak przedmiotu ochrony).

1060 Czerwończyk nieparek <i>Lycaena</i> <i>dispar</i> 1096 Minóg strumieniowy <i>Lampetra planeri</i> 5339 Różanka <i>Rhodeus sericeus</i> <i>amarus</i> 1145 Piskorz <i>Misgurnus fossilis</i> 1188 Kumak nizinny <i>Bombina bombina</i>	X Brak zagrożeń i nacisków	Nie dotyczy (przedmiot ochrony występuje w stopniu niereprezentatywnym)
--	----------------------------	---

Załącznik nr 2 do zarządzenia  
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska  
we Wrocławiu z dnia 2 czerwca 2016 r.

### 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 niepogorszonym (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 niepogorszonym (co najmniej U1). Zachowanie płatów siedliska poprzez utrzymanie naturalnych ekosystemów rzek i łągów.
6	6510 Niżowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie ( <i>Arrhenatherion elatioris</i> )	Zachowanie siedliska w stanie niepogorszonym (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 niepogorszonym (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, Populetum albae, Alnion glutinoso-incanae</i> ) i olsy źródliskowe	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 nie pogorszonym (co najmniej U1)
17	1163 Głowacz białopłetwy <i>Cottus gobio</i>	Utrzymanie siedliska gatunku w stanie nie pogorszonym (co najmniej U1).
18	1324 Nocek duży <i>Myotis myotis</i>	Utrzymanie populacji i siedliska gatunku w stanie nie pogorszonym (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 Zmienne-wilgotne 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)

Załącznik nr 3 do zarządzenia  
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska  
we Wrocławiu z dnia 2 czerwca 2016 r.

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

<b>Przedmiot ochrony</b>	<b>Działanie ochronne</b>	<b>Obszar wdrażania</b>	<b>Podmiot odpowiedzialny za wykonanie</b>
<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 Festucion pallentis</i> )	<b>Działania obligatoryjne</b>		
	Ekstensywne użytkowanie kośne, kośno – pastwiskowe, pastwiskowe trwałych użytków zielonych.	Obręb Radomice, dz. ew. nr: 148/2, 369, 179, 186/5, 176	Właściciel lub posiadacz obszaru
	<b>Działania fakultatywne</b>		
	Usunięcie nalotu drzew i krzewów. Usunięcie roślin gatunków inwazyjnych obcego pochodzenia	Obręb Radomice, dz. ew. nr: 148/2, 369, 179, 186/5, 176	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 6210		
*6230 Górskie i niżowe murawy bliźniczkowe ( <i>Nardion</i> - płaty	<b>Działania obligatoryjne</b>		
	Ekstensywne użytkowanie kośne, kośno – pastwiskowe, pastwiskowe trwałych użytków zielonych.	Obręb Wojciechów, dz. ew. nr: 250/2, 246/20, 246/2, 583/3	Właściciel lub posiadacz obszaru

bogate florystycznie)	<b>Działania fakultatywne</b>		
	Usunięcie nalotu drzew i krzewów	Obręb Wojciechów, dz. ew. nr: 250/2, 246/20, 246/2, 583/3	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 6230			
6510 Nizowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie ( <i>Arrhenatherion elatioris</i> )	<b>Działania obligatoryjne</b>		
	Ekstensywne użytkowanie kośne, kośno – pastwiskowe, pastwiskowe trwałych użytków zielonych.	<p>Obręb Barcinek, dz. ew. nr: 251, 222</p> <p>Obręb Klecza, dz. ew. nr: 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. nr: 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. nr: 451/2, 451/4</p> <p>Obręb Maciejowiec, dz. ew. nr: 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. nr: 326/5, 260/1, 244/3, 257/9,</p>	Właściciel lub posiadacz obszaru

		<p>326/4, 245, 246, 332/4, 329, 324/5, 328/4, 273/2, 257/8, 296/2</p> <p>Obwód Nielestno, dz. ew. nr: 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>Obwód Pilchowice, dz. ew. nr: 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>Obwód Pławna, dz. ew. nr: 1761/4, 1761/1</p> <p>Obwód Pokrzywnik, dz. ew. nr: 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>Obwód Radomice, dz. ew. nr: 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>Obwód Siedlęcín, dz. ew. nr: 932, 8, 3, 7, 931, 1</p> <p>Obwód Strzyżowiec, dz. ew. nr: 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>Wleń, Obwód 2, dz. ew. nr: 325/3</p> <p>Obwód Wojciechów, dz. ew. nr: 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>Obwód Wrzeszczyn, dz. ew. nr: 47/4, 33/8, 35/12, 12/9,</p>	
--	--	---	--

		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,  Nadleśnictwo Lwówek Śląski, Obręb Lwówek Śląski, Leśnictwo Pławna, wydz.: -280-b, 286-h, 286-i, 295-f, Nadleśnictwo Lwówek Śląski, Obręb Wleń, Leśnictwo Maciejowiec, 168-g, 168-i, 168-j, 168-m, 168-n Nadleśnictwo Lwówek Śląski, Obręb Wleń, Leśnictwo Siedlęcín, wydz.: -183-r, 183-s	
<b>Działania fakultatywne</b>			
Użytkowanie zgodnie z wymogami odpowiedniego pakietu rolnośrodowiskowego w ramach obowiązującego PROW, ukierunkowanego na ochronę siedliska przyrodniczego 6510	<p>Obręb Barcinek, dz. ew. nr: 251, 222</p> <p>Obręb Klecza, dz. ew. nr: 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. nr: 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. nr: 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. nr: 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. nr: 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. nr: 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,</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>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>Obwód Pławna, dz. ew. nr: 1761/4, 1761/1</p> <p>Obwód Pokrzywnik, dz. ew. nr: 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>Obwód Radomice, dz. ew. nr: 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>Obwód Siedlęcín, dz. ew. nr: 932, 8, 3, 7, 931, 1</p> <p>Obwód Strzyżówiec, dz. ew. nr: 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>Wleń, Obwód 2, dz. ew. nr: 325/3</p> <p>Obwód Wojciechów, dz. ew. nr: 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>Obwód Wrzeszczyn, dz. ew. nr: 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, Obwód Lwówek Śląski, Leśnictwo Pławna, wydz.: -280-b, 286-h, 286-i, 295-f, Nadleśnictwo Lwówek Śląski, Obwód Wleń, Leśnictwo Maciejówiec 168-g, 168-i, 168-j, 168-m, 168-n</p> <p>Nadleśnictwo Lwówek Śląski, Obwód Wleń, Leśnictwo Siedlęcín, wydz.: -183-r, 183-s</p>	
--	--	---	--

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 w drzewostanach w trzeciej i wyższych klasach wieku oraz w drzewostanach w klasie odnowienia lub w klasie do odnowienia pozostawiać - z wyłączeniem sytuacji stwarzających zagrożenie zdrowia, życia lub mienia ludzkiego lub zagrażającym trwałości lasu: - drzewa martwe i umierające, - wywroty, złomy - drzewa dziuplaste i próchniejące - rozproszone pozostałości pozrębowe	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 Siedlęcín, 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. nr: 328/8, Obręb Wrzeszczyn, dz. ew. nr: 3/1,	Nadleśnictwo Lwówek Śląski, Nadleśnictwo Złotoryja, Starostwo Powiatowe w Lwówku Śląskim, Starostwo Powiatowe w Jeleniej Górze
9130 Żyzne buczyny ( <i>Dentario glandulosae</i> )	Na powierzchniach leśnych z siedliskiem przyrodniczym w drzewostanach w trzeciej i wyższych	Nadleśnictwo Lwówek Śląski, Obręb Wleń, Leśnictwo Łupki, wydz. 86-l, Nadleśnictwo Lwówek Śląski, Obręb Wleń, Leśnictwo	Nadleśnictwo Lwówek Śląski

<i>Fagenion, Galio odorati-Fagenion)</i>	klasach wieku oraz w drzewostanach w klasie odnowienia lub w klasie do odnowienia pozostawiać - z wyłączeniem sytuacji stwarzających zagrożenie zdrowia, życia lub mienia ludzkiego lub zagrażającym trwałości lasu: - drzewa martwe i umierające, - wywroty, złomy - drzewa dziuplaste i próchniejące - rozproszone pozostałości pozrębowe	Maciejowiec, wydz.: -169-h	
9170 Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny ( <i>Galio-Carpinetum, 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. daglezja, 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 w drzewostanach w trzeciej i wyższych klasach wieku oraz w drzewostanach w klasie odnowienia lub w klasie do odnowienia pozostawiać - z wyłączeniem sytuacji stwarzających zagrożenie zdrowia, życia lub mienia ludzkiego lub zagrażającym 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, Nadleśnictwo Złotoryja, Starostwo Powiatowe w Lwówku Śląskim, Starostwo Powiatowe w Jeleniej Górze.

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- drzewa martwe i umierające,</li> <li>- wywroty, złomy</li> <li>- drzewa dziuplaste i próchniejące</li> <li>- rozproszone pozostałości pozrębowe</li> </ul>	<p>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), 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 Siedlęcín, 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. nr: 307/11, 307/11,</p> <p>Obręb Dębowy Gaj, dz. ew. nr: 92/1, 93,</p> <p>Obręb Pilchowice, dz. ew. nr: 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 plathyphylis</i> -	W ramach planowanej gospodarki leśnej odnowienia drzewostanu kształtować zgodnie z odpowiednim dla typu siedliska przyrodniczego składem gatunkowym (gatunki	<p>Nadleśnictwo Lwówek Śląski, Obręb Wleń, Leśnictwo Wleń, wydz. 23-g</p> <p>Nadleśnictwo Lwówek Śląski, Obręb Wleń, Leśnictwo Siedlęcín, wydz. 258-i</p>	Nadleśnictwo Lwówek Śląski

<i>Acerion pseudoplatani</i> )	charakterystyczne dla jaworzyn) wraz z eliminacją lub stopniowym ograniczeniem udziału gatunków obcych ekologicznie (np. modrzew, świerk) i/lub geograficznie (np. robinia akacja)		
9190 Kwaśne dąbrowy ( <i>Quercion robori-petraeae</i> )	Na powierzchniach leśnych z siedliskiem przyrodniczym w drzewostanach w trzeciej i wyższych klasach wieku oraz w drzewostanach w klasie odnowienia lub w klasie do odnowienia pozostawiać - z wyłączeniem sytuacji stwarzających zagrożenie zdrowia, życia lub mienia ludzkiego lub zagrażającym trwałości lasu: - drzewa martwe i umierające, - wywroty, złomy - drzewa dziuplaste i próchniejące - rozproszone pozostałości pozrębowe	Nadleśnictwo Lwówek Śląski, Obręb Lwówek Śląski, Leśnictwo Bielanka, wydz.: -258-h, 260-j, 261-a, 261-c, 261-f, Nadleśnictwo Lwówek Śląski, Obręb Lwówek Śląski, Leśnictwo Kotliska, wydz.: 267-j, 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, 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, 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, Nadleśnictwo Lwówek Śląski, Obręb Wleń, Leśnictwo Maciejowiec, wydz.: -184-o, Nadleśnictwo Lwówek Śląski, Obręb Wleń, Leśnictwo Siedlęcín, wydz.: -165-h, 165-i, 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, 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 Obręb Wojciechów, dz. ew. nr: 246/20, 251/1, 251/2, 250/184,	Nadleśnictwo Lwówek Śląski, Nadleśnictwo Złotoryja, Starostwo Powiatowe w Lwówku Śląskim.

	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)	Nadleśnictwo Lwówek Śląski, Obręb Wleń, Leśnictwo Czernica, wydz. 156-h Nadleśnictwo Lwówek Śląski, Obręb Wleń, Leśnictwo Łupki, wydz. 87-b Nadleśnictwo Lwówek Śląski, Obręb Wleń, Leśnictwo Wleń, wydz. 44-j Nadleśnictwo Lwówek Śląski, Obręb Wleń, Leśnictwo Łupki, wydz. 37-a, 38-b Nadleśnictwo Lwówek Śląski, Obręb Lwówek Śląski, Leśnictwo Bielanka, wydz. 258-h Nadleśnictwo Lwówek Śląski, Obręb Lwówek Śląski, Leśnictwo Kotliska, wydz. 267-j Nadleśnictwo Lwówek Śląski, Obręb Lwówek Śląski, Leśnictwo Bielanka, wydz. 260-j Nadleśnictwo Złotoryja, Obręb Świerzawa, Leśnictwo Proboszczów, wydz.191 -b	Nadleśnictwo Lwówek Śląski, Nadleśnictwo Złotoryja
*91E0 Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe ( <i>Salicetum albo-fragilis</i> , <i>Populetum albae</i> , <i>Alnenion glutinoso-incanae</i> ) i olsy źródłiskowe	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).	Nadleśnictwo Lwówek Śląski, Obręb Wleń, Leśnictwo Czernica, wydz. 150-f, 150-b Nadleśnictwo Lwówek Śląski, Obręb Wleń, Leśnictwo Wleń, wydz. 22 -k Nadleśnictwo Lwówek Śląski, Obręb Wleń, Leśnictwo Łupki, wydz.: 88 -l, 90-j, 92 -a, 96 -a, 96 -h, 94-c	Nadleśnictwo Lwówek Śląski
	Na powierzchniach leśnych z siedliskiem przyrodniczym w drzewostanach w trzeciej i wyższych klasach wieku oraz w drzewostanach w klasie odnowienia lub w klasie do odnowienia pozostawiać - z wyłączeniem sytuacji stwarzających zagrożenie zdrowia, życia lub mienia ludzkiego lub zagrażającym trwałości	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, Nadleśnictwo Lwówek Śląski, Obręb Lwówek Śląski, Leśnictwo Pławna, wydz.: -273-n, 277-d, 285-j, 289-k, Nadleśnictwo Lwówek Śląski, Obręb Wleń, Leśnictwo Czernica, wydz.: -149-d, 150-b, 150-d, 150-f, 152-r, 153-o, Nadleśnictwo Lwówek Śląski, Obręb Wleń, Leśnictwo	Nadleśnictwo Lwówek Śląski, Nadleśnictwo Złotoryja, Starostwo Powiatowe w Lwówku Śląskim, Starostwo Powiatowe w Jeleniej Górze.

	<p>lasu:  - drzewa martwe i umierające,  - wywroty, złomy  - drzewa dziuplaste i próchniejące  - rozproszone pozostałości  pozrębowe</p>	<p>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. nr: 251, 251, 233, 296, 232,  Obręb Modrzewie, dz. ew. nr: 68/11, 104, 106/7, 110/22, 106/5, 114, 106/4, 105/1, 106/2, 74,  Obręb Nielestno, dz. ew. nr: 212, 37, 38, 36, 41, 43/1, 39  Obręb Radomiłowice, dz. ew. nr: 56/1, 71/1, 141  Obręb Tarczyn, dz. ew. nr: 2  Wleń, Obręb 2, dz. ew. nr: 244, 243, 334, 332/150, 245/5</p>	
6177 Modraszek telejus <i>Maculinea</i> ( <i>Phengaris</i> ) <i>teleius</i>	<b>Działania obligatoryjne</b>		
	Ekstensywne użytkowanie kośne, kośno – pastwiskowe, pastwiskowe trwałych użytków zielonych.	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. nr: 100/2, 102	Właściciel lub posiadacz obszaru
	<b>Działania fakultatywne</b>		
Użytkowanie zgodnie z wymogami odpowiedniego pakietu rolnośrodowiskowego w ramach obowiązującego PROW, ukierunkowanego na ochronę siedliska gatunku 6177 – modraszka telejusa	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. nr: 100/2, 102	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.
6179 Modraszek nausitous <i>Maculinea</i> ( <i>Phengaris</i> ) <i>nausithous</i>	<b>Działania obligatoryjne</b>		
	Ekstensywne użytkowanie kośne, kośno – pastwiskowe, pastwiskowe trwałych użytków zielonych.	<p>Obręb Wojciechów, dz. ew. nr: 288/5, 288/3, 288/6, 287/6</p> <p>Obręb Pokrzywnik, dz. ew. 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.</p> <p>Na działkach, w obrębie których znajdują się również grunty orne - część kośna</p> <p>Obręb Pilchowice, dz. ew. nr: 54/1, 54/3, 58/3</p> <p>Obręb Wrzeszczyn, dz. ew. 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</p> <p>Obręb Pilchowice, dz. ew. nr: 16/9, 63/2 (w części kośnej), 219/1, 219/2, 219/3</p> <p>Nadleśnictwo Lwówek Śląski, Obręb Wleń, Leśnictwo Maciejowiec, wydz.: - 77x, 77ax, 77bx, 77hx, 77jx</p>	Właściciel lub posiadacz obszaru
	<b>Działania fakultatywne</b>		
Użytkowanie zgodnie z wymogami odpowiedniego pakietu rolnośrodowiskowego w ramach obowiązującego PROW, ukierunkowanego na ochronę siedliska gatunku 6179 – modraszka <i>nausitousa</i>	<p>Obręb Wojciechów, dz. ew. nr: 288/5, 288/3, 288/6, 287/6</p> <p>Obręb Pokrzywnik, dz. ew. 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.</p> <p>Na działkach, w obrębie których znajdują się również grunty orne - część kośna</p> <p>Obręb Pilchowice, dz. ew. nr: 54/1, 54/3, 58/3</p> <p>Obręb Wrzeszczyn, dz. ew. 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,</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	



		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	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	Organ 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)	Organ 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	Organ 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)	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
	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)	Parafia Świętego Mikołaja Biskupa we Wleniu w porozumieniu z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000
<b>Dotyczące monitoringu stanu przedmiotów ochrony oraz realizacji celów działań ochronnych</b>			
3260 Nizinne i podgórskie rzeki ze zbiorowiskami włośniczników ( <i>Ranunculus 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	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
3260 Nizinne i podgórskie rzeki ze zbiorowiskami włośniczników	Pozyskanie danych z monitoringu diagnostycznego wód rzeki Bóbr.	Punkt pomiarowo-kontrolny zlokalizowany na odcinku rzeki Bóbr w granicach Obszaru, w rejonie miejscowości Marczów	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000

( <i>Ranunculus fluitantis</i> ) 1163 Głowacz białopłetwy <i>Cottus gobio</i>			
6210 Murawy kserotermiczne ( <i>Festuco-Brometea</i> i ciepłolubne murawy z <i>Asplenion septentrionalis</i> <i>Festucion pallentis</i> )	Monitoring realizacji działań ochronnych w 3, 6 i 9 roku obowiązywania planu zadań ochronnych zwanego dalej „PZO”.	Obręb Radomice, dz. ew. nr 148/2, 369, 179, 186/5, 176	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
	Ocena stanu zachowania siedliska według parametrów opracowanych w ramach PMŚ (raz na 5 lat).		Organ 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.	Obręb Wojciechów, dz. ew. nr 250/2, 246/20, 246/2, 583/3	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
	Ocena stanu zachowania siedliska według parametrów opracowanych w ramach PMŚ (raz na 5 lat).		Organ 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 PMŚ (raz na 5 lat)	Wybrane płaty siedliska stanowiące 5-10% powierzchni siedliska w obszarze Natura 2000	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
6510 Niżowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie ( <i>Arrhenatherion elatioris</i> )	Monitoring realizacji działań ochronnych w 3, 6 i 9 roku obowiązywania PZO.	Wybrane płaty siedliska stanowiące 5-10% powierzchni siedliska w obszarze Natura 2000	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
	Ocena stanu zachowania siedliska według parametrów opracowanych w ramach PMŚ (raz na 5 lat).		Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
8220 Ściany skalne i urwiska	Ocena stanu zachowania siedliska według parametrów opracowanych w	Wybrane płaty siedliska stanowiące 5-10% powierzchni siedliska w obszarze Natura 2000	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000

krzemianowe ze zbiorowiskami z <i>Androsacion vandellii</i>	ramach PMS (raz na 5 lat).		
9110 Kwaśne buczyny ( <i>Luzulo-Fagetum</i> )	Monitoring realizacji działań ochronnych oraz ocena stanu zachowania siedliska według parametrów opracowanych w ramach PMS jednokrotnie między 6-9 rokiem obowiązywania PZO.	Wybrane płaty siedliska stanowiące 5-10% powierzchni siedliska w obszarze Natura 2000	Organ 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 PMS w jednokrotnie między 6-9 rokiem obowiązywania PZO.	Wybrane płaty siedliska stanowiące 5-10% powierzchni siedliska w obszarze Natura 2000	Organ 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 PMS jednokrotnie między 6-9 rokiem obowiązywania PZO.	Wybrane płaty siedliska stanowiące 5-10% powierzchni siedliska w obszarze Natura 2000	Organ 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 PMS jednokrotnie między 6-9 rokiem obowiązywania PZO.	Wybrane płaty siedliska stanowiące 5-10% powierzchni siedliska w obszarze Natura 200	Organ 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 PMS jednokrotnie między 6-9 rokiem obowiązywania PZO	Wybrane płaty siedliska stanowiące 5-10% powierzchni siedliska w obszarze Natura 2000	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000

*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 jednokrotnie między 6-9 rokiem obowiązywania PZO.	Wybrane płaty siedliska stanowiące 5-10% powierzchni siedliska w obszarze Natura 2000	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
6177 Modraszek telejus <i>Maculinea (Phengaris) teleius</i>	Monitoring realizacji działań ochronnych w 3, 6 i 9 roku obowiązywania PZO.	Obręb Wojciechów, dz. ew. nr: 288/5, 288/3, 288/6, 287/6, 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. nr: 100/2, 102. Na działkach, w obrębie których znajdują się również grunty orne - część kośna Obręb Pilchowice, dz. ew. nr: 54/1, 54/3, 58/3, Obręb Wrzeszczyn, dz. ew. 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, dw. ew. 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	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.
6179 Modraszek nausitous <i>Maculinea (Phengaris) nausithous</i>	Ocena stanu zachowania gatunku według parametrów opracowanych w ramach PMS (raz na 5 lat).		Organ 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	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
1166 Traszka grzebieniasta	Monitoring realizacji działań ochronnych oraz ocena stanu	Obręb Dębowy Gaj, dz. ew. nr: 141/2, Obręb Dębowy Gaj, dz. ew. nr: 141/3 i 147/2 (kompleks	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000

<i>Triturus cristatus</i> ( <i>Triturus cristatus cristatus</i> )	zachowania siedliska według parametrów opracowanych w ramach PMŚ (raz na 5 lat).	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	
1324 Nocek duży <i>Myotis myotis</i>	Monitoring realizacji działań ochronnych po ich wykonaniu. Ocena stanu zachowania gatunku według parametrów opracowanych w ramach PMŚrodowiska, a w przypadku braku wskaźników w oparciu o wskaźniki zaproponowane przez eksperta (w 5 i 10 roku obowiązywania planu zadań ochronnych).	Wleń, Obręb 2, dz. ew. nr: 95 (Strych kościoła pw. Św. Mikołaja we Wleniu)	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
	Monitoring liczebności i sukcesu rozrodczego kolonii we Wleniu – jednokrotnie w trakcie obowiązywania PZO.		
<b><i>Dotyczące uzupełnienia stanu wiedzy o przedmiotach ochrony i uwarunkowaniach ich ochrony</i></b>			
3220 Pionierska roślinność na kamieńcach górskich potoków	Uzupełnienie stanu wiedzy na temat występowania siedliska w obszarze - w trakcie obowiązywania PZO.	Obszar Natura 2000	Organ 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	Organ 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	Organ 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	Organ 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	Organ 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	Organ 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 czerwca do 10 lipca	Obszar Natura 2000	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.