



DZIENNIK URZĘDOWY

WOJEWÓDZTWA DOLNOŚLĄSKIEGO

Wrocław, dnia 1 czerwca 2016 r.

Poz. 2640

ZARZĄDZENIE REGIONALNEGO DYREKTORA OCHRONY ŚRODOWISKA WE WROCŁAWIU

z dnia 23 maja 2016 r.

zmieniające zarządzenie w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Przełomowa Dolina Nisy Łużyckiej PLH020066

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 29 września 2014 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Przełomowa Dolina Nisy Łużyckiej PLH020066 (Dz. Urz. Woj. Doln. z 2014 r. poz.4021) 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 23 maja 2016 r.

**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
3150 Starorzecza i naturalne eutroficzne zbiorniki wodne ze zbiorowiskami z <i>Nympheion</i> , <i>Potamion</i>	<u>Zagrożenia istniejące:</u>	
	H01 Zanieczyszczenie wód powierzchniowych	Nysa Łużycka i jej dopływy prowadzą wody zanieczyszczone, co ma wpływ na eutrofizację i pogorszenie stanu siedliska. Na obecnym etapie brak możliwości zalecenia dodatkowych działań mających na celu poprawę stanu wód Nysy Łużyckiej.
	E03 Odpady, ścieki	Część płatów siedliska jest zaśmiecona odpadami, co prowadzi do zanieczyszczenia i pogorszenia stanu siedliska.
	K02 Ewolucja biocenotyczna, sukcesja	Starorzecza ulegają ładowieniu z powodu gromadzenia się osadów i zarastania, brak możliwości wskazania adekwatnych i skutecznych działań ochronnych (stan zachowania związany m.in. z brakiem regularnych zalewów przez Nysę Łużycką).
	G05.01 Wydeptywanie, nadmierne użytkowanie	Intensywne użytkowanie wędkarskie starorzeczy powoduje nadmierne wydeptywanie brzegów, niszczenie roślinności nadbrzeżnej i wodnej.
	<u>Zagrożenia potencjalne:</u>	
	H01 Zanieczyszczenie wód powierzchniowych	Dalszy wzrost zanieczyszczenia wód rzeki może prowadzić do zaniku siedliska lub pogorszenia jego stanu.
	K02 Ewolucja biocenotyczna, sukcesja	Zbyt rzadkie i o niewielkiej dynamice wezbrania Nysy Łużyckiej i jej dopływów mogą powodować dalsze wypływanie się i zarastanie siedliska.
	<u>Zagrożenia istniejące:</u>	
3260 Nizinne i podgórskie rzeki ze zbiorowiskami włosieniczników (<i>Ranunculion fluitantis</i>)	H01.01 Zanieczyszczenie wód powierzchniowych z zakładów przemysłowych	Zanieczyszczenia drobnocząsteczkowe między innymi z wód kopalnianych zmniejszają znacznie przejrzystość wody i uniemożliwiają rozwijanie się roślinności ze związku <i>Ranunculion fluitantis</i> . Na obecnym etapie brak możliwości zalecenia dodatkowych działań mających na celu poprawę stanu wód Nysy Łużyckiej.

	H01 Zanieczyszczenie wód powierzchniowych	Część siedliska jest zaśmiecona odpadami (np. opony). Pozbywanie się odpadów prowadzi do zanieczyszczenia i pogorszenia stanu siedliska.
	I01 Obce gatunki inwazyjne	Brzegi rzeki w wielu miejscach są silnie porośnięte przez gatunki inwazyjne głównie rdestowce, które zaburzają strukturę siedliska.
	<u>Zagrożenia potencjalne:</u> X Brak zagrożeń i nacisków	W trakcie prac nad planem zadań ochronnych nie stwierdzono zagrożeń potencjalnych dla siedliska.
6410 Zmiennowilgotne łąki trzęślicowe (<i>Molinion</i>)	<u>Zagrożenia istniejące:</u> A03 Koszenie / ścinanie trawy A03.03 Zaniechanie/brak koszenia K02 Ewolucja biocenotyczna, sukcesja	Brak lub nieregularne koszenie powoduje zarastanie siedliska oraz zmiany w strukturze płatów, wkraczanie gatunków ekspansywnych. Zaleganie biomasy (skoszonej lub nieskoszonej runi) przyczynia się do zmian w składzie gatunkowym i zaburzenia struktury siedliska.
	I01 Obce gatunki inwazyjne	W części płatów zachodzi wkraczanie inwazyjnych gatunków roślin (np.: nawłoci) co przyczynia się do zmian w składzie gatunkowym, zubożenia składu gatunkowego siedliska i jego zarastania ziołoroślami.
	J02.01 Zasypywanie terenu, melioracje i osuszanie – ogólnie	W jednym z płatów siedliska wykonano rów wzdłuż łąki i zasypano jej fragment gruntem z wykopu, co przyczyniło się do zmniejszenia powierzchni siedliska i wkraczania roślin inwazyjnych (nawłoci).
	G05 Inna ingerencja i zakłócenia powodowane przez działalność człowieka	W jednym z płatów nastąpiło mechaniczne zniszczenie runi poprzez próbę zaorania, utworzyły się duże koleiny, część siedliska została zniszczona. Przy wznowieniu użytkowania rolniczego istnieje możliwość regeneracji.
	<u>Zagrożenia potencjalne:</u> A02.03 Usuwanie trawy pod grunty orne A03 Koszenie / ścinanie trawy A03.03 Zaniechanie/brak koszenia	Dalszy rozwój intensywnych upraw polowych przy zaniku chowu zwierząt może prowadzić do zamiany łąk na grunty orne i zanik siedliska. Zaniechanie użytkowania rolniczego łąk lub intensyfikacja użytkowania może przyczynić się do zmian w składzie gatunkowym i zaburzeń struktury i funkcji siedliska.
I01 Obce gatunki inwazyjne	Dalsze rozprzestrzenianie się inwazyjnych gatunków roślin np.: nawłoci może spowodować zmiany w strukturze płatów oraz zarastanie siedliska.	
B01 Zalesianie terenów otwartych	Z uwagi na proces zaniku chowu zwierząt łąki i pastwiska zamienia się w inne formy użytkowania w tym zalesienie, np. w Planie Urzędniowo-Rolnym Gminy Zgorzelec planowane jest zalesienie jednego z płatów łąk.	

6430 Ziołorośla górskie (<i>Adenostylin alliariae</i>) i ziołorośla nadrzeczne (<i>Convolvuletalia sepium</i>)	<u>Zagrożenia istniejące:</u> X Brak zagrożeń i nacisków	W trakcie prac terenowych nad planem zadań ochronnych nie stwierdzono zagrożeń istniejących dla siedliska.
	<u>Zagrożenia potencjalne:</u> G05.01 Wydeptywanie, nadmierne użytkowanie	Mechaniczne uszkodzenia roślinności mogą mieć wpływ na zmniejszenie powierzchni siedliska i powodować zaburzenia jego struktury. Szczególne znaczenie ma tu turystyka i rekreacja, w tym wędkarstwo.
6510 Nizowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie (<i>Arrhenatherion elatioris</i>)	<u>Zagrożenia istniejące:</u> A03 Koszenie / ścinanie trawy A03.01 Intensywne koszenie lub intensyfikacja A03.03 Zaniechanie / brak koszenia A04.01 Wypas intensywny A04.03 Zarzucenie pasterstwa, brak wypasu I01 Obce gatunki inwazyjne	Zarzucenie gospodarki kośnej lub kośno-pastwiskowej, nieusuwanie skoszonej biomasy powoduje niekorzystne zmiany w siedlisku. Miejscami, w wyniku zaniechania lub nieregularnego użytkowania rolniczego, siedlisko zarasta i następują zmiany w składzie gatunkowym. Również niekorzystne jest miejscowe nadmierne intensywne użytkowanie rolnicze łąk. Zbyt wczesne rozpoczęcie wypasu powoduje zubożenie gatunkowe i niszczenie runi. Wkraczanie inwazyjnych gatunków roślin (np. nawłoci) przyczynia się do zmian w składzie gatunkowym, zubożenia składu gatunkowego siedliska i jego zarastania ziołoroślami.
	G02 Infrastruktura sportowa i rekreacyjna	Wybudowana ścieżka rowerowa wprowadza zaburzenie w funkcjonowaniu siedliska poprzez ułatwienie wkraczania inwazyjnych gatunków roślin, np. rdestowców.
	<u>Zagrożenia potencjalne:</u> I01 Obce gatunki inwazyjne	Dalsze rozprzestrzenianie się inwazyjnych gatunków roślin np. nawłoci może spowodować zmiany w strukturze płatów oraz zarastanie siedliska.
	A03 Koszenie / ścinanie trawy A03.01 Intensywne koszenie lub intensyfikacja A03.03 Zaniechanie / brak koszenia A04 Wypas A04.01 Wypas intensywny	Zaniechanie lub intensyfikacja użytkowania rolniczego siedliska może przyczynić się do dalszych zmian w składzie gatunkowym i zaburzeń struktury i funkcji siedliska. Nieregularne koszenie lub wypas, nieusuwanie skoszonej biomasy, zaniechanie koszenia lub wypasu mogą przyczynić się do pogorszenia struktury i funkcji siedliska. Nadmierne użytkowania rolnicze doprowadzi do znacznego uproszczenia składu gatunkowego siedliska.

9110 Kwaśne buczyny (<i>Luzulo-Fagetum</i>)	<u>Zagrożenia istniejące:</u> J03.01 Zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska	Zaburzona struktura i funkcja siedliska na skutek występowania gatunków drzew niewłaściwych dla siedliska. W płatach obserwuje się zbyt małe zasoby martwego drewna.
	<u>Zagrożenia potencjalne:</u> X Brak zagrożeń i nacisków	W trakcie prac nad planem zadań ochronnych nie stwierdzono zagrożeń potencjalnych dla siedliska.
9130 Żyzne buczyny (<i>Dentario glandulosae Fagenion, Galio odorati-Fagenion</i>)	<u>Zagrożenia istniejące:</u> J03.01 Zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska	Zaburzona struktura i funkcja siedliska na skutek występowania gatunków drzew niewłaściwych dla siedliska. W płatach obserwuje się zbyt małe zasoby martwego drewna.
	<u>Zagrożenia potencjalne:</u> X Brak zagrożeń i nacisków	W trakcie prac nad planem zadań ochronnych nie stwierdzono zagrożeń potencjalnych dla siedliska.
9170 Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (<i>Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum</i>)	<u>Zagrożenia istniejące:</u> J03.01 Zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska	Zaburzona struktura i funkcja siedliska na skutek występowania gatunków drzew niewłaściwych dla siedliska. W płatach obserwuje się zbyt małe zasoby martwego drewna. W części płatów jest zaburzona struktura siedliska z powodu gatunków obcych geograficznie (np.: dąb czerwony, robinia akacjowa) i siedliskowo (np. buk).
	G05 Inna ingerencja i zakłócenia powodowane przez działalność człowieka	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.
	E01 Tereny zurbanizowane, tereny zamieszkałe	Z uwagi na proces rozwoju miasta część siedliska znajduje się w terenach przeznaczonych pod zabudowę. Możliwe zachowanie części siedliska jako zieleni osiedlowej.
	<u>Zagrożenia potencjalne:</u> X Brak zagrożeń i nacisków	W trakcie prac nad planem zadań ochronnych nie stwierdzono zagrożeń potencjalnych dla siedliska.
*9180 Jaworzyny i lasy klonowo lipowe na stokach i zboczach (<i>Tilio plathyphyllis-Acerion pseudoplatani</i>)	<u>Zagrożenia istniejące:</u> J03.01 Zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska	Zaburzona struktura i funkcja siedliska na skutek występowania gatunków drzew niewłaściwych dla siedliska.
	U Nieznane zagrożenie	Brak wiedzy na temat zagrożeń i stanu zachowania dla części płatów siedliska.
	<u>Zagrożenia potencjalne:</u> X Brak zagrożeń i nacisków	W trakcie prac nad planem zadań ochronnych nie stwierdzono zagrożeń potencjalnych dla siedliska.

*91E0 Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe (<i>Salicetum albo-fragilis</i> , <i>Populetum albae</i> , <i>Alnenion glutinoso-incanae</i>) i olsy źródliskowe	<u>Zagrożenia istniejące:</u> J03.01 Zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska B02.02 Wycinka lasu	Zaburzona struktura i funkcja siedliska na skutek występowania gatunków drzew niewłaściwych dla siedliska. W płatach obserwuje się zbyt małe zasoby martwego drewna. Zaplanowana w obowiązującym planie urządzania lasu rębnia w części płatów siedliska przyczyni się do dalszej jego degeneracji. Stan siedliska wymaga szczegółowego rozpoznania i uzupełnienia wiedzy.
	<u>Zagrożenia potencjalne:</u> G05 Inna ingerencja i zakłócenia powodowane przez działalność człowieka J02.05 Modyfikowanie funkcjonowania wód – ogólnie	Płaty siedliska położone na terenach wodonośnych Zgorzelca mogą być usuwane lub uszkodzane, co może powodować zaburzenia parametrów siedliska i pogorszenie jego stanu. Płaty siedliska położone na terenach wodonośnych Zgorzelca mogą podlegać zmianom stosunków wodnych wynikających z funkcjonowania zakładu.
1060 Czerwończyk nieparek <i>Lycaena dispar</i>	<u>Zagrożenia istniejące:</u> A02.01 Intensyfikacja rolnictwa I01 Obce gatunki inwazyjne	Zmiana sposobu uprawy w części siedlisk gatunku (intensyfikacja użytkowania łąk, nawożenie, podsiewanie) pogarsza ich stan, następuje ustępowanie roślin żywicielskich gąsienic (szczawie) i roślin pokarmowych postaci dorosłych. W części płatów siedliska gatunku na skutek rezygnacji z użytkowania rolniczego dominują nierodzące gatunki zaborcze (np.: niecierpek gruczołowaty <i>Impatiens glandulifera</i> , nawłóć późna <i>Solidago gigantea</i> , rdestowiec <i>Reynoutria sp.</i>) co powoduje ustępowanie roślin żywicielskich gatunku i zmniejszenie powierzchni jego siedliska.
	<u>Zagrożenia potencjalne:</u> B01 Zalesianie terenów otwartych J02.01 Zасыpywanie terenu, melioracje i osuszanie J02.05 Modyfikowanie funkcjonowania wód - ogólnie	Zalesienie łąk i pastwisk zmniejszy powierzchnię siedliska gatunku. Obniżenie poziomu wód gruntowych, osuszanie łąk i pastwisk, mokradeł, nadmierne usuwanie roślinności wynurzonej i szuwarów przybrzeżnych ze zbiorników wodnych, rowów i cieków, zasypywanie wilgotnych obniżen terenowych i rowów zmniejszy siedliska gatunku, co może prowadzić do jego wyginięcia.
	<u>Zagrożenia istniejące:</u> A02 Zmiana sposobu uprawy A03.01 Intensywne koszenie lub intensyfikacja A04.01 Wypas intensywny	W części płatów nastąpiła zmiana sposobu uprawy i użytkowania (intensyfikacja użytkowania łąk, zbyt częste koszenie łąk, intensywny wypas, nawożenie, podsiewanie) co spowodowało ustępowanie krwiściągu lekarskiego z łąk, będącego rośliną żywicielską modraszków, a poprzez to również ustępowanie gatunku.
6177 Modraszek telejus <i>Maculinea (Phengaris) teleius</i> 6179 Modraszek nausitous <i>Maculinea (Phengaris) nausithous</i>		

	<p>I01 Obce gatunki inwazyjne K02 Ewolucja biocenotyczna</p> <p>D01.01 Ścieżki, szlaki piesze, szlaki rowerowe G05.01 Wydeptywanie, nadmierne użytkowanie</p> <p><u>Zagrożenia potencjalne:</u> A02 Zmiana sposobu uprawy A03.01 Intensywne koszenie lub intensyfikacja A04.01 Wypas intensywny</p> <p>B01 Zalesianie terenów otwartych D01.01 Ścieżki, szlaki piesze, szlaki rowerowe</p> <p>I01 Obce gatunki inwazyjne K02 Ewolucja biocenotyczna</p> <p>J02.01 Zасыpywanie terenu, melioracje i osuszanie J02.05 Modyfikowanie funkcjonowania wód – ogólnie J02.05.03 Modyfikowanie akwenów wód stojących</p>	<p>W części płatów siedliska gatunków, na skutek rezygnacji z użytkowania rolniczego, dominują inwazyjne gatunki roślin (np.: nawłóć późna <i>Solidago gigantea</i>, rdestowiec <i>Reynoutria sp.</i>), a także następuje ekspansja drzew i krzewów co powoduje ustępowanie roślin żywicielskich modraszków (krwiściąg lekarski) i zmniejszenie powierzchni siedliska.</p> <p>Ścieżki, szlaki nadmiernie użytkowane i wydeptywane zmniejszają powierzchnię siedlisk gatunków i wprowadzają zaburzenie w ich funkcjonowaniu poprzez ułatwienie wkraczania inwazyjnych gatunków roślin, np. rdestowców. Eliminacja gatunków obcych jest mało skuteczna.</p> <p>Zmiany sposobu uprawy siedlisk w dobrym stanie (intensyfikacja użytkowania, zbyt częste koszenie łąk, intensywny wypas, nawożenie, podsiewanie) może powodować zaburzenia w ich funkcjonowaniu i zaniku krwiściagu lekarskiego, a poprzez to zmniejszenie liczebności lub zanik modraszków.</p> <p>Zalesianie łąk i pastwisk, dalsza rozbudowa ścieżek turystycznych może zniszczyć siedliska gatunków, prowadząc do izolacji populacji i wymarcia.</p> <p>Zaniechanie użytkowania łąk i pastwisk doprowadzi do dalszego rozprzestrzeniania się inwazyjnych gatunków roślin, drzew i krzewów co spowoduje zanik siedlisk modraszków, fragmentację populacji a w dalszej konsekwencji wymarcie gatunków.</p> <p>Obniżenie poziomu wód gruntowych, osuszanie łąk i pastwisk, zasypywanie wilgotnych obniżień terenowych, budowa na wilgotnych łąkach stawów, oczek wodnych zmniejsza siedliska gatunków, co może prowadzić do ich wyginięcia.</p>
1166 Traszka grzebieniasta <i>Triturus cristatus</i> (<i>Triturus cristatus cristatus</i>)	<p><u>Zagrożenia istniejące:</u> K01.02 Zamulenie K01.03 Wyschnięcie D01.02 Drogi, autostrady</p>	<p>Część siedlisk rozrodczych gatunku ulega zamuleniu i wypłycaniu się, w dłuższej perspektywie czasowej grozi im całkowite wyschnięcie.</p> <p>Trzy siedliska rozrodcze gatunku położone są w pobliżu drogi ze Zgorzelca do Radomierzyc, o bardzo dużym natężeniu ruchu pojazdów. Podczas okresów wiosennej i jesiennej migracji dochodzi do zabijania migrujących traszek przez samochody.</p>

	<p>F01.01 Intensywna hodowla ryb, intensyfikacja F02.03 Wędkarstwo</p> <p>H07 Inne formy zanieczyszczenia</p>	<p>Część siedlisk rozrodczych gatunku została zarybiona w celach hodowlanych lub wędkarskich. Ryby stanowią konkurencję dla traszek, często również wyjadają jaja i larwy traszek. Nadmierna obsada ryb powoduje wzrost drapieżnictwa na larwach, jajach i osobnikach dorosłych traszek, zanieczyszczenie wody i po pewnym czasie prowadzi do ustąpienia płazów ze zbiornika.</p> <p>Część siedlisk rozrodczych gatunku jest miejscem nielegalnego deponowania odpadów stałych – dzikie wysypisko śmieci. Składowane są między innymi części samochodowe. Powoduje to zanieczyszczenie siedlisk gatunku.</p>
	<p><u>Zagrożenia potencjalne:</u> F02.03 Wędkarstwo F01.01 Intensywna hodowla ryb, intensyfikacja</p> <p>H07 Inne formy zanieczyszczenia</p> <p>K01.02 Zamulenie K01.03 Wyschnięcie</p>	<p>W przypadku zarybienia kolejnych zbiorników gdzie rozród odbywają traszki np. w celach wędkarskich, może dojść do ustąpienia gatunku z tych stanowisk. Ryby stanowią konkurencję dla traszek, często również wyjadają jaja i larwy traszek i w krótkim czasie przyczyniają się do ustąpienia gatunku. Intensywna hodowla ryb może powodować również wzrost zanieczyszczenia wód.</p> <p>Zasypywanie i zaśmiecanie zbiorników wodnych w tym także astatycznych (okresowo wysychających), może prowadzić do zaniku siedlisk rozrodczych gatunku.</p> <p>Odkładanie się materii organicznej w zbiornikach wodnych może doprowadzić do nadmiernego zamulenia, a w konsekwencji do wypłycania, a nawet całkowitego wysychania zbiorników wodnych, będących potencjalnym miejscem rozrodu traszek.</p>
1355 Wydra <i>Lutra lutra</i>	<p><u>Zagrożenia istniejące:</u> G05.11 Śmierć lub uraz w wyniku kolizji D01.02 Drogi, autostrady D01.04 Drogi kolejowe</p> <p>H01 Zanieczyszczenie wód powierzchniowych</p>	<p>W pobliżu siedlisk gatunku przebiegają drogi i linia kolejowa co stwarza wysokie ryzyko przypadkowej śmierci wydry w wyniku kolizji z pojazdami.</p> <p>Nysa Łużycka i jej dopływy prowadzą wody zanieczyszczone, co ma wpływ na eutrofizację i pogorszenie stanu siedliska gatunku. Wszelkiego rodzaju zanieczyszczenia wpływają na dostępność pokarmu w siedlisku (szczególnie ryb). Ponadto wydra jako drapieżnik jest szczególnie narażona na zanieczyszczenie środowiska pestycydami i metalami ciężkimi, odkładanymi w tkankach, które przyczyniają się do pogorszenia stanu zdrowotnego zwierząt, co w skrajnych przypadkach może prowadzić do śmierci. Na obecnym etapie brak możliwości zalecenia dodatkowych działań mających na celu poprawę stanu wód Nysy Łużyckiej.</p>

	<p>J02.03 Regulowanie (prostowanie) koryt rzecznych i zmiana przebiegu koryt rzecznych J03.01 Zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska</p>	<p>Przeprowadzone prace regulacyjne i modyfikacje prowadzone w korycie rzeki (wyrównywanie dna, prostowanie koryta) spowodowały utratę zarówno istniejących, jak i potencjalnych schronień oraz zubożenie żerowisk gatunku. Wraz z wycinką drzew wzdłuż zasiedlonych przez gatunek rzek wpłynęło to na stan ochrony siedlisk gatunku. Przekształcenia rzek w wyniku prowadzonych prac regulacyjnych stwarzają istotne zagrożenie dla utrzymania odpowiedniego stanu zachowania stanu siedliska, jak i populacji gatunku w obszarze.</p>
	<p><u>Zagrożenia potencjalne:</u> J02.01.03 Wypełnianie rowów, tam, stawów, sadzawek, bagien lub torfianek J02.01 Zasypywanie terenu, melioracje i osuszanie – ogólnie G01 Sporty i różne formy czynnego wypoczynku rekreacji, uprawiane w plenerze G01.01.02 Nie motorowe sporty wodne J02.05 Modyfikowanie funkcjonowania wód - ogólnie J02.05.05 Niewielkie projekty hydroenergetyczne, jazy J03.02.01 Zmniejszenie migracji / bariery dla migracji F03.02.03 Chwywanie, trucie, kłusownictwo H01 Zanieczyszczenie wód powierzchniowych J02.03 Regulowanie (prostowanie) koryt rzecznych i zmiana przebiegu koryt rzecznych</p>	<p>Zasypywanie i degradacja zbiorników wodnych (stawów, rowów) jak i osuszanie terenów bagiennych prowadzi do utraty i zubożenia potencjalnych żerowisk gatunku.</p> <p>Nadmierna presja turystów niepowodująca płoszenie wydry i zanieczyszczanie jej siedlisk może wpływać negatywnie na populację gatunku.</p> <p>Wszelkiego typu poprzeczne konstrukcje hydroenergetyczne mogą stanowić istotną barierę migracyjną zarówno dla wydry, jak i ryb, będących głównym źródłem pokarmu wydry. Fragmentacja siedliska wodnego przyczyni się do ograniczenia swobodnej migracji ryb wzdłuż cieków wodnych, prowadząc lokalnie do zmniejszenia jakości żerowisk wydry. Zubożenie żerowisk, poprzez zmniejszenie dostępności pokarmu, może prowadzić do zmian w wykorzystaniu siedliska (np. poprzez zaprzestanie rozrodu).</p> <p>Zabijanie osobników gatunku może doprowadzić do osłabienia populacji.</p> <p>Wzrost zanieczyszczenia Nysa Łużycka i jej dopływy będzie miał negatywny wpływ na stan siedlisk gatunku.</p> <p>Prace regulacyjne i modyfikacje prowadzone w korycie rzeki (wyrównywanie dna, prostowanie koryta, wycinka drzew na brzegu, usuwanie martwych drzew) mogą spowodować utratę zarówno istniejących, jak i potencjalnych schronień oraz zubożenie żerowisk gatunku. W wyniku tych działań mogą powstać bariery migracyjne, może również ulec pogorszeniu stan siedlisk, a nawet ich utrata.</p>

1037 Trzepla zielona <i>Ophiogomphus cecilia</i>	X Brak zagrożeń i nacisków	Nie dotyczy (przedmiot ochrony występuje w stopniu niereprezentatywnym)
1188 Kumak nizinny <i>Bombina Bombina</i>		
1163 Głowacz białopłetwy <i>Cottus gobio</i>		
1324 Nocek duży <i>Myotis myotis</i>		
1337 Bóbr europejski <i>Castor fiber</i>		
1130 Boleń <i>Aspius aspius</i>	X Brak zagrożeń i nacisków	Nie dotyczy (brak przedmiotu ochrony).

Załącznik nr 2 do zarządzenia
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska
we Wrocławiu z dnia 23 maja 2016 r.

Cele działań ochronnych.

Przedmiot ochrony	Cele działań ochronnych
3150 Starorzecza i naturalne eutroficzne zbiorniki wodne ze zbiorowiskami z <i>Nympheion</i> , <i>Potamion</i>	1. Zachowanie części płatów siedliska w niepogorszonym stanie ochrony (co najmniej U1). Poprawa struktury i funkcji części płatów siedliska do stanu co najmniej niezadawalającego (U1). 2. Uzupełnienie stanu wiedzy w zakresie występowania siedliska na innych, nierozpoznanych stanowiskach w obszarze, identyfikacja zagrożeń, ocena stanu zachowania oraz opracowanie propozycji działań ochronnych.
3260 Nizinne i podgórskie rzeki ze zbiorowiskami włosieniczników (<i>Ranunculion fluitantis</i>)	1. Poprawa warunków do rozwoju siedliska w Nysie Łużyckiej i jej dopływach. 2. Uzupełnienie stanu wiedzy w zakresie występowania siedliska na innych, nierozpoznanych stanowiskach w obszarze, identyfikacja zagrożeń, ocena stanu zachowania oraz opracowanie propozycji działań ochronnych.
6410 Zmiennowilgotne łąki trzęślicowe (<i>Molinion</i>)	1. Zachowanie części płatów siedliska w niepogorszonym stanie ochrony (co najmniej U1). Poprawa struktury i funkcji części płatów siedliska do stanu co najmniej niezadawalającego (U1).
6430 Ziołorośla górskie (<i>Adenostylion alliariae</i>) i ziołorośla nadrzeczne (<i>Convolvuletalia sepium</i>)	1. Zachowanie części płatów siedliska w niepogorszonym stanie ochrony (co najmniej U1). 2. Uzupełnienie stanu wiedzy na temat występowania siedliska w obszarze, identyfikacja zagrożeń, ocena stanu zachowania oraz opracowanie propozycji działań ochronnych.
6510 Niżowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie (<i>Arrhenatherion elatioris</i>)	1. Zachowanie części płatów siedliska w niepogorszonym stanie ochrony (co najmniej U1). Poprawa struktury i funkcji części płatów siedliska do stanu co najmniej niezadawalającego (U1). 2. Uzupełnienie stanu wiedzy dla części płatów siedliska, identyfikacja zagrożeń, ocena stanu zachowania oraz opracowanie propozycji działań ochronnych.
9110 Kwaśne buczyny (<i>Luzulo-Fagetum</i>)	1. Zachowanie dotychczasowej powierzchni siedliska i utrzymanie w niepogorszonym stanie ochrony (co najmniej U1).
9130 Żyzne buczyny (<i>Dentario glandulosae Fagenion</i> , <i>Galio odorati-Fagenion</i>)	1. Zachowanie dotychczasowej powierzchni siedliska i utrzymanie w niepogorszonym stanie ochrony (co najmniej U1).

9170 Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (<i>Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum</i>)	1. Zachowanie dotychczasowej powierzchni siedliska i utrzymanie w niepogorszonym stanie ochrony (co najmniej U1).
*9180 Jaworzyny i lasy klonowo – lipowe na stokach i zboczach (<i>Tilio plathyphyllis-Acerion pseudoplatani</i>)	1. Zachowanie dotychczasowej powierzchni siedliska i utrzymanie w niepogorszonym stanie ochrony (co najmniej U1).
*91E0 Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe (<i>Salicetum albo-fragilis, Populetum albae, Alnenion glutinoso-incanae</i>) i olsy źródliskowe	2. Uzupełnienie stanu wiedzy o występowaniu siedliska w obszarze Natura 2000, identyfikacja zagrożeń, ocena stanu zachowania oraz opracowanie propozycji działań ochronnych.
1060 Czerwończyk nieparek <i>Lycaena dispar</i>	1. Utrzymanie (co najmniej U1) lub poprawa (ze stanu U2) istniejącego stanu ochrony siedlisk gatunku.
6177 Modraszek telejus <i>Maculinea (Phengaris) teleius</i>	1. Utrzymanie (co najmniej U1) lub poprawa (ze stanu U2) istniejącego stanu ochrony siedlisk gatunku.
6179 Modraszek nausitous <i>Maculinea (Phengaris) nausithous</i>	
1166 Traszka grzebieniasta <i>Triturus cristatus (Triturus cristatus cristatus)</i>	1. Utrzymanie (co najmniej U1) lub poprawa (ze stanu U2 na U1) istniejącego stanu ochrony siedlisk gatunku. 2. Zmniejszenie śmiertelności gatunku w wyniku kolizji z pojazdami.
1355 Wydra <i>Lutra lutra</i>	1. Utrzymanie (co najmniej U1) lub poprawa istniejącego stanu ochrony siedlisk gatunku do stanu FV. 2. Uzupełnienie wiedzy na temat śmiertelności wydry w wyniku kolizji z pojazdami w obszarze, a następnie zaplanowanie działań minimalizujących.
1037 Trzepla zielona <i>Ophiogomphus cecilia</i> 1163 Głowacz białopłetwy <i>Cottus gobio</i> 1188 Kumak nizinny <i>Bombina bombina</i> 1324 Nocek duży <i>Myotis myotis</i> 1337 Bóbr europejski <i>Castor fiber</i>	Nie dotyczy (przedmiot ochrony występuje w stopniu niereprezentatywnym).
1130 Boleń <i>Aspius aspius</i>	Nie dotyczy (brak przedmiotu ochrony).

Załącznik nr 3 do zarządzenia
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska
we Wrocławiu z dnia 23 maja 2016 r.

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

Przedmiot ochrony	Działanie ochronne	Obszar wdrażania	Podmiot odpowiedzialny za wykonanie
Działania dotyczące ochrony czynnej siedlisk przyrodniczych, gatunków zwierząt i ich siedlisk oraz związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania			
3150 Starorzeczka i naturalne eutroficzne zbiorniki wodne ze zbiorowiskami z <i>Nymphaeion, Potamion</i>	We współpracy z użytkownikami wód (np.: Polskim Związkiem Wędkarskim) powiadomienie właścicieli działek o występowaniu siedliska, wskazanie istniejących zagrożeń.	Obręb Radomierzyce, dz. ew.: 173, 176/6, 402/2	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000.
3260 Nizinne i podgórskie rzeki ze zbiorowiskami włosieniczników (<i>Ranunculion fluitantis</i>)	Eliminacja lub ograniczenie występowania ekspansywnych gatunków roślin obcego pochodzenia w ramach wykonywania robót na brzegach Nysy Łużyckiej.	Nysa Łużycka w granicach obszaru, Obręb X, dz. ew.: 1 AM 3, 1 AM 4, 1 AM 5, Obręb Koźlice, dz. ew.: 298, Obręb Osiek Łużycki, dz. ew.: 525, Obręb Radomierzyce, dz. ew.: 303/5, 303/6, Obręb Ręczyn, dz. ew.: 541, Obręb Krzewina, dz. ew.: 1, Obręb Bratków, dz. ew.: 49, Obręb Posada, dz. ew.: 256, Obręb Działoszyn, dz. ew.: 1, Obręb Trzciniec, dz. ew.: 156/1	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000, Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej we Wrocławiu (zwany dalej „RZGW we Wrocławiu”)
6410 Zmienneowilgotne łąki trzęślicowe (<i>Molinion</i>)	Działania obligatoryjne Ekstensywne użytkowanie kośne, kośno-pastwiskowe, pastwiskowe trwałych użytków zielonych.	Obręb X, dz. ew.: 2/2 AM 4, Obręb Osiek Łużycki, dz. ew.: 1/1, Obręb Radomierzyce, dz. ew.: 159/445 (wydz. 13-21-2-08-159-g-00), 169/2, 169/4, 265/1, 265/2, 286, 287/3, 302/1	Właściciel lub posiadacz obszaru.

Działania fakultatywne		
Użytkowanie zgodnie z wymogami odpowiedniego pakietu rolnośrodowiskowego w ramach obowiązującego Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich, zwanego dalej „PROW”, ukierunkowanego na ochronę siedliska przyrodniczego 6410	Obręb X, dz. ew.: 2/2 AM 4, Obręb Osiek Łużycki, dz. ew.: 1/1, Obręb Radomierzyce, dz. ew.: 159/445 (wydz. 13-21-2-08-159-g-00), 169/2, 169/4, 265/1, 265/2, 286, 287/3, 302/1	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.
Usunięcie nalotu drzew i krzewów	Obręb Radomierzyce, dz. ew.: 159/445	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.

	Wywiezienie zalegającej biomasy (siana, gałęzi), usunięcie nalotu drzew i krzewów w granicach płatu siedliska	Obręb Radomierzyce, dz. ew.: 169/2, 169/4	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.
6510 Nizowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie (<i>Arrhenatherion elatioris</i>)	Działania obligatoryjne Ekstensywne użytkowanie kośne, kośno-pastwiskowe, pastwiskowe trwałych użytków zielonych.	Obręb X, dz. ew.: 3 AM 3, 4 AM 3, Obręb Bratków, dz. ew.: 23, 24, 25, 27, 29, 39, 37, 46, 47, 67, 69, 133, 134, 135, 136, 137, 139, 428, 429, 212, Obręb Krzewina, dz. ew.: 2/4, 3, 15, 16, 19/3, 14, 23, 24, 27, 29, 31, 37, 359, 360, 362, 363, 364, 365, 366, 367, 396, Obręb Koźlice, dz. ew.: 130/303, 171, 174, 175/1, 177/1, 178, 188, 189/2, 192, 194, 195/1, 196, 197, 198, 199/1, 199/4, 199/5, 200/4, 201, 203, 205/1, 206, 209/3, 210, 211, 212/1, 214, 215/1, 216/1, 227, 228, 229, 230, 231, 232/1, 233, 234, 235, 236, Obręb Osiek Łużycki, dz. ew.: 286, 287/1, 288/4, 328, 329/2, 329/1, 330, 331, 332, 333, 334/1, 334/2, 335, 336/2, 336/1, 337/2, 337/1, 337/2, 338, 339/1, 339/2, 339/3, 340, 342, 344, 345, 347/1, 347/2, 348/1, 348/2, 349/2, 350/1, 350/2, 351/2, 351/1, 352, 353, 354, 355/1, 355/2, 355/3, 371, 375, 376/2, 380/6, 380/7, 510, 541/1, 564/2,	Właściciel lub posiadacz obszaru.

		<p>Obręb Radomierzyce, dz. ew.: 1, 49/1, 150, 156/6, 156/7, 169/2, 170/2, 171/1, 171/2, 172, 173, 176/2, 176/4, 176/5, 176/7, 176/8, 176/10, 177, 182, 183/1, 184/4, 188, 189, 193/3, 193/4, 195, 197/4, 197/5, 197/11, 199/1, 200/1, 202/5, 202/7, 265/1, 265/2, 265/8, 463, 488, Obręb Ręczyn, dz. ew.: 494/1, 498/1, 499/1, 501/1, 502, 503, 516/1, 517, 512/1, 518/1, 519/1, 520/1, 520/2, 521/2, 522, 523, 529, 521/1, 528, 537/1, 538, 539, 592, Obręb Trzciniec, dz. ew.: 79, 80, 81, 82/2, 82/1, 38, 37/7</p>	
Działania fakultatywne			
	<p>Użytkowanie zgodnie z wymogami odpowiedniego pakietu rolnośrodowiskowego w ramach obowiązującego PROW, ukierunkowanego na ochronę siedliska przyrodniczego 6510</p>	<p>Obręb X, działki ew. nr: 3 AM 3, 4 AM 3, Obręb Bratków dz. ew. nr: 23, 24, 25, 27, 29, 39, 37, 46, 47, 67, 69, 133, 134, 135, 136, 137, 139, 428, 429, 212, Obręb Krzewina dz. ew. nr: 2/4, 3, 15, 16, 19/3, 14, 23, 24, 27, 29, 31, 37, 359, 360, 362, 363, 364, 365, 366, 367, 396, Obręb Koźlice, działki ew. nr: 130/303, 171, 174, 175/1, 177/1, 178, 188, 189/2, 192, 194, 195/1, 196, 197, 198, 199/1, 199/4, 199/5, 200/4, 201, 203, 205/1, 206, 209/3, 210, 211, 212/1, 214, 215/1, 216/1, 227, 228, 229, 230, 231, 232/1, 233, 234, 235, 236, Obręb Osiek Łużycki, działki ew. nr: 286, 287/1, 288/4, 328, 329/2, 329/1, 330, 331, 332, 333, 334/1, 334/2, 335, 336/2, 336/1, 337/2, 337/1, 337/2, 338, 339/1, 339/2, 339/3, 340, 342, 344, 345, 347/1, 347/2, 348/1, 348/2, 349/2, 350/1, 350/2, 351/2, 351/1, 352, 353, 354, 355/1, 355/2, 355/3, 371, 375, 376/2, 380/6, 380/7, 510, 541/1, 564/2, Obręb Radomierzyce, dz. ew.: 1, 49/1, 150, 156/6, 156/7, 169/2, 170/2, 171/1, 171/2, 172, 173, 176/2, 176/4, 176/5, 176/7, 176/8, 176/10, 177, 182, 183/1, 184/4, 188, 189, 193/3, 193/4, 195, 197/4, 197/5, 197/11, 199/1, 200/1, 202/5, 202/7, 265/1, 265/2, 265/8, 463, 488, Obręb Ręczyn, dz. ew.: 494/1, 498/1, 499/1, 501/1, 502, 503, 512/1, 516/1, 517, 512/1, 518/1, 519/1, 520/1, 520/2, 521/2, 522, 523, 529, 521/1, 528, 537/1, 538, 539, 592, Obręb Trzciniec, dz. ew.: 79, 80, 81, 82/2, 82/1, 38, 37/7,</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>9110 Kwaśne buczyny (<i>Luzulo-Fagetum</i>)</p>	<p>Preferować w nasadzeniach gatunki drzew charakterystyczne dla kwaśnej buczyny.</p> <p>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:</p> <ul style="list-style-type: none"> - drzewa martwe i umierające, - wywroty, złomy, - drzewa dziuplaste i próchniejące, - rozproszone pozostałości pozrębowe. 	<p>Nadleśnictwo Pieńsk, Obręb Zgorzelec, Leśnictwo Posada, wydz.: 13-21-2-10-214-a-00; 13-21-2-10-213-d-00, 13-21-2-10-213-a-00, 13-21-2-10-215-d-00</p>	<p>Nadleśnictwo Pieńsk</p>
<p>9130 Żyzne buczyny (<i>Dentario glandulosae Fagenion, Galio odorati-Fagenion</i>)</p>	<p>Preferować w nasadzeniach gatunki drzew charakterystyczne dla żyznej buczyny.</p> <p>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:</p> <ul style="list-style-type: none"> - drzewa martwe i umierające, - wywroty, złomy, - drzewa dziuplaste i próchniejące, - rozproszone pozostałości pozrębowe. 	<p>Nadleśnictwo Pieńsk, Obręb Zgorzelec, Leśnictwo Posada wydz.: 13-21-2-10-211-o-00, 13-21-2-10-214-i-00, 13-21-2-10-212-a-00, 13-21-2-10-213-f-00, 13-21-2-10-215-j-00</p>	<p>Nadleśnictwo Pieńsk</p>

9170 Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (<i>Galio-Carpinetum</i> , <i>Tilio-Carpinetum</i>)	<p>Preferować w nasadzeniach gatunki drzew charakterystyczne dla siedliska 9170.</p> <p>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:</p> <ul style="list-style-type: none"> - drzewa martwe i umierające, - wywroty, złomy, - drzewa dziuplaste i próchniejące, - rozproszone pozostałości pożębowe. 	<p>Nadleśnictwo Pieńsk, wydz.: 13-21-2-10-216-f-00; 13-21-2-10-216-a-00, 13-21-2-10-215-b-00; 13-21-2-10-215-a-00; 13-21-2-10-215-g-00; 13-21-2-10-215-h-00, 13-21-2-10-214-j-00, 13-21-2-10-211-h-00; 13-21-2-10-211-i-00; 13-21-2-10-211-t-00; 13-21-2-10-211-p-00; 13-21-2-10-211-w-00, 13-21-2-10-211-r-00, 13-21-2-10-214-d-00, 13-21-2-10-214-f-00, 13-21-2-10-212-c-00, 13-21-2-10-210-c-00, 13-21-2-10-209-h-00, 13-21-2-10-208-f-00, 13-21-2-10-207-g-00, 13-21-2-10-206-c-00, 13-21-2-10-203-f-00, 13-21-2-10-201-n-00; 13-21-2-10-202-n-00; 13-21-2-10-203-c-00, 13-21-2-10-202-c-00; 13-21-2-10-202-k-00; 13-21-2-10-201-j-00, 13-21-2-10-201-k-00, 13-21-2-10-201-t-00, 13-21-2-10-201-a-00, 13-21-2-10-205-a-00; 13-21-2-10-205-c-00, 13-21-2-10-204-j-00; 13-21-2-10-204-k-00, 13-21-2-10-204-m-00, 13-21-2-10-204-d-00, 13-21-2-10-204-b-00, 13-21-2-10-204-w-00, 13-21-2-10-204-x-00, 13-21-2-10-204-s-00, 13-21-2-10-204-t-00, 13-21-2-10-204-r-00, 13-21-2-10-204-p-00, 13-21-2-10-161-y-00, 13-21-2-08-160-n-00; 13-21-2-08-160-o-00, 13-21-2-08-160-m-00, 13-21-2-08-160-l-00, 13-21-2-08-130-a-00, 13-21-2-08-129-n-00, 13-21-2-08-129-m-00, 13-21-2-10-161-fx-00, 13-21-2-10-204-o-00, 13-21-2-08-130-o-00; 13-21-2-08-130-n-00; 13-21-2-08-130-f-00</p> <p>Obręb Osiek Łużycki, dz. ew.: 580, 313, 374/4, Obręb Koźlice, dz. ew.: 313/2, Obręb X, dz. ew.: 2/29 AM 5</p>	Nadleśnictwo Pieńsk, właściciel lub dzierżawca obszaru na podstawie umowy zawartej z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000
	Stopniowe usuwanie drzew gatunków obcych siedliskowo i geograficznie na etapie zaplanowanych prac gospodarczych.	Nadleśnictwo Pieńsk, wydz.: 13-21-2-08-130-o-00, 13-21-2-08-130-n-00, 13-21-2-08-130-f-00	Nadleśnictwo Pieńsk
	Przy zmianie sposobu użytkowania zachowanie większości siedliska jako zieleni wśród zabudowy.	Obręb Koźlice, dz. ew.: 313/2, Obręb X, dz. ew.: 2/29 AM 5	Właściciel lub dzierżawca obszaru na podstawie umowy zawartej z organem sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000.

<p>*9180 Jaworzyny i lasy klonowo – lipowe na stokach i zboczach (<i>Tilio plathyphyllis-Acerion pseudoplatani</i>)</p>	<p>Preferować w nasadzeniach gatunki drzew charakterystyczne dla jaworzyn i lasów klonowo-lipowych. Stosować rębnie złożone ze średnim i długim okresem odnowienia (w ramach prowadzenia cięć z zakresu użytkowania rębego). Dopuszczone jest wykonywanie cięć sanitarnych związanych z usuwaniem zarażonych rakiem kory jaworów.</p>	<p>Nadleśnictwo Pieńsk, wydz.: 13-21-2-10-212-a-00, 13-21-2-10-210-g-00, 13-21-2-10-209-d-00, 13-21-2-10-209-k-00, 13-21-2-10-209-m-00, 13-21-2-10-212-b-00, 13-21-2-10-204-a-00</p>	<p>Nadleśnictwo Pieńsk</p>
<p>*91E0 Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe (<i>Salicetum albo-fragilis, Populetum albae, Alnenion glutinoso-incanae</i>) i olsy źródłiskowe</p>	<p>Preferować w nasadzeniach gatunki drzew charakterystyczne dla łągów. 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 pozrębne. Stosować rębnie złożone ze średnim i długim okresem odnowienia w ramach prowadzenia cięć z zakresu użytkowania rębego. Dopuszcza się wykonywanie cięć sanitarnych związanych z usuwaniem zarażonych jesionów. Stopniowe usuwanie drzew gatunków obcych siedliskowo i geograficznie na etapie zaplanowanych prac gospodarczych.</p>	<p>Nadleśnictwo Pieńsk, wydz.: 13-21-2-08-158-s-00, 13-21-2-08-158-ax-00, 13-21-2-08-158-t -00, 13-21-2-08-159-k-00, 13-21-2-08-160-b-00, 13-21-2-08-160-c-00, 13-21-2-08-158-c-00, 13-21-2-08-158-b-00, 13-21-2-08-158-h-00, 13-21-2-08-130-r-00, 13-21-2-08-130-s-00, 13-21-2-08-130-a-00, 13-21-2-08-130-w-00, 13-21-2-08-130-f-00, Obręb Koźlice, dz. ew.: 121/16, Obręb X, dz. ew.: 2/2 AM 4</p>	<p>Nadleśnictwo Pieńsk, Starosta Powiatu Zgorzeleckiego</p>

1060 Czerwończyk nieparek <i>Lycaena dispar</i>	Działania obligatoryjne		
	Ekstensywne użytkowanie kośne, kośno-pastwiskowe, pastwiskowe trwałych użytków zielonych.	Obręb Bratków, dz. ew.: 2, 3, 4, 5, 8, Obręb Koźlice, dz. ew.: 171, 174, 175/1, 178, 179/2, 184, 185, 218/1, 219/1, 219/2, 220, 221, 222, 289, Obręb Krzewina, dz. ew.: 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, Obręb Osiek Łużycki, dz. ew.: 286, 287/1, 288/1, 383, 384, 385, 386, 537, 538, Obręb Radomierzyce, dz. ew.: 169/2	Właściciel lub posiadacz obszaru.
	Działania fakultatywne		
	Użytkowanie zgodnie z wymogami odpowiedniego pakietu rolnośrodowiskowego w ramach obowiązującego PROW, ukierunkowanego na ochronę siedliska przyrodniczego 6510 (z wyjątkiem działki 169/2 ukierunkowanej na ochronę siedliska 6410) i gatunku 1060.	Obręb Bratków, dz. ew.: 2, 3, 4, 5, 8, Obręb Koźlice, dz. ew.: 171, 174, 175/1, 178, 179/2, 184, 185, 218/1, 219/1, 219/2, 220, 221, 222, 289, Obręb Krzewina, dz. ew.: 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, Obręb Osiek Łużycki, dz. ew.: 286, 287/1, 288/1, 383, 384, 385, 386, 537, 538, Obręb Radomierzyce, dz. ew.: 169/2	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.
6177 Modraszek telejus <i>Maculinea (Phengaris) teleius</i>	Działania obligatoryjne		
6179 Modraszek nausitous <i>Maculinea (Phengaris) nausithous</i>	Ekstensywne użytkowanie kośne, kośno-pastwiskowe, pastwiskowe trwałych użytków zielonych.	Obręb VII, dz. ew.: 2 AM 2, Obręb X, dz. ew.: 2 AM 3, 3 AM 3, 4 AM 3, 2/2 AM 4, Obręb Bratków, dz. ew.: 23, 27, 44, 45, 46, 47, 53, 54, 56, 57, 59, 133, 134, 135, 136, 205, 207, 210/3, Obręb Koźlice, dz. ew.: 122/2, 153/2, 156/1, 198, 199/5, 200/4, 205/1, 206, 207, 217/1, 217/2, 217/3, 218/1, 219/1, 219/2, 220, 222, 223, 227, 228, 229, 230, 231, 232/2, 233, 234, 235,	Właściciel lub posiadacz obszaru.

		<p>Obręb Koźmin, dz. ew.: 90, 95/2, 98/1, 99, Obręb Krzewina, dz. ew.: 3, 363, 46/1, 539, Obręb Osiek Łużycki, dz. ew.: 1/1, 3/1, 4, 286, 287/1, 300, 301, 302, 315/1, 315/2, 316, 327, 328, 329/1, 329/2, 330, 331, 352, 353, 354, 356, 357/3, 357/4, 380/5, 380/6, 380/7, 385, 386, 389, 400/1, 400/2, 402, Obręb Radomierzyce, dz. ew.: 135/5, 159/44, 159/445, 169/2, 169/4, 173, 176/2, 176/5, 176/6, 176/7, 176/8, 177, 170/1, 170/2, 171/1, 171/2, 172, 182, 193/4, 265/1, 265/2, 265/8, 265/9, 286, 287/3, 356, 357/3, 357/4, Obręb Ręczyn, dz. ew.: 464/1, 488/4, 494/1, 498/1, 499/1, 501/1, 502, 503</p>	
Działania fakultatywne			
<p>Użytkowanie zgodnie z wymogami odpowiedniego pakietu rolnośrodowiskowego w ramach obowiązującego PROW, ukierunkowanego na ochronę siedliska przyrodniczego 6410 i gatunków modraszków 6177 i 6179.</p>	<p>Obręb VII, dz. ew.: 2 AM 2, Obręb Radomierzyce, dz. ew.: 159/44, 169/2, 169/4, 286</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>Użytkowanie zgodnie z wymogami odpowiedniego pakietu rolnośrodowiskowego w ramach obowiązującego PROW, ukierunkowanego na ochronę siedliska przyrodniczego 6510 i gatunków modraszków 6177 i 6179.</p>	<p>Obręb X, dz. ew.: 2 AM 3, 3 AM 3, 4 AM 3, 2/2 AM 4, Obręb Bratków, dz. ew.: 23, 27, 44, 45, 46, 47, 53, 54, 56, 57, 59, 133, 134, 135, 136, 205, 207, 210/3, Obręb Koźlice, dz. ew.: 122/2, 153/2, 156/1, 198, 199/5, 200/4, 205/1, 206, 207, 217/1, 217/2, 217/3, 218/1, 219/1, 219/2, 220, 222, 223, 227, 228, 229, 230, 231,</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</p>	

		232/2, 233, 234, 235, Obręb Koźmin, dz. ew.: 90, 95/2, 98/1, 99, Obręb Krzewina, dz. ew.: 3, 363, 46/1, 539, Obręb Osiek Łużycki, dz. ew.: 1/1, 3/1, 4, 286, 287/1, 300, 301, 302, 315/1, 315/2, 316, 327, 328, 329/1, 329/2, 330, 331, 352, 353, 354, 356, 357/3, 357/4, 380/5, 380/6, 380/7, 385, 386, 389, 400/1, 400/2, 402, Obręb Radomierzyce, dz. ew.: 135/5, 159/445, 169/2, 169/4, 173, 176/2, 176/5, 176/6, 176/7, 176/8, 177, 170/1, 170/2, 171/1, 171/2, 172, 182, 193/4, 265/1, 265/2, 265/8, 265/9, 286, 287/3, 356, 357/3, 357/4, Obręb Ręczyn, dz. ew.: 464/1, 488/4, 494/1, 498/1, 499/1, 501/1, 502, 503	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>)	Powiadomienie właścicieli działek o występowaniu gatunku, zidentyfikowanych dla niego zagrożeniach oraz zaleceniach mających na celu eliminację tych zagrożeń.	Obręb X, dz. ew.: 6 AM 3, 2/2 AM 4, Obręb Koźlice, dz. ew.: 130/303, 143/5, 168, 170/1, 200/5, 217/3, Obręb Koźmin, dz. ew.: 66, 67, 76, 79, 80, 81, 88/1, 82, 83, 84, 85, 86, 90, 93, 94, 95/2, 99, 130/178, Obręb Osiek Łużycki, dz. ew.: 402, 513/1, 514/1, 521, Obręb Radomierzyce, dz. ew.: 156/7, 159/445, (wydz. 13-21-2-08-159-i-00), 160/451, 184/4, 267/3, 271, 272	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
	Działania w celu zmniejszenia śmiertelności gatunku w wyniku kolizji z pojazdami - nawiązanie kontaktu z zarządcą drogi, ustalenie działań koniecznych do podjęcia, (np. systemem płotków ograniczających wchodzenie na jezdnię); w przypadku gdy przebudowywana będzie droga lub przepust - wykonać przejścia pod drogą dla płazów.	Obręb Radomierzyce, dz. ew.: 309/2 (droga Zgorzelec - Radomierzyce)	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000, Gmina Zgorzelec przy współpracy zarządcy drogi
	Odmulenie zbiornika wodnego, wycinka części drzew znajdujących się na brzegu zbiornika w celu zmniejszenia zacienienia. Zacienienie powinno być na poziomie 40%.	Obręb Radomierzyce, dz. ew.: 159/445 (wydz. 13-21-2-08-159-i-00)	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000 na podstawie porozumienia z właścicielem lub użytkownikiem obszaru

1355 Wydra <i>Lutra lutra</i>	<p>Prowadzenie prac regulacyjnych w obrębie koryta rzeki tak aby nie wpływały na stan zachowania siedliska gatunku (niszczenie brzegów, wycinka drzew, modyfikacja i umacnianie brzegów itp.) z wyjątkiem prac niezbędnych do zachowania stałości przebiegu granicy państwowej, która przebiega środkiem koryta rzeki i sytuacji bezpośrednio zagrażających życiu i mieniu ludzi. Podczas planowania sposobu zagospodarowania terenów położonych w dolinie rzek, w promieniu co najmniej 200 m od nurtu, przeanalizować jego wpływ na gatunek.</p>	<p>Gmina Zgorzelec Obręb Osiek Łużycki, dz. ew.: 525, 530, 544/2, 539, 538, 510, 511, 318, 319, 320, 323, 355/1, 355/2, 355/3, 520/1, 568, 513/1, 513/2, 402, Obręb Koźlice, dz. ew.: 143/5, 143/3, 2/4, 167, 298, 168, 169, 170/1, 170/2, 172/1, 175/3, 161/3, 161/1, 163, 162, 164, 165, 166, 277, 184, 185, 179/2, 183/16, 167, 298, 298, 225/1, 226/2, 217/3, 232/2, 199/3, 313/2, 313, Obręb Radomierzyce, dz. ew.: 402/2, 402/1, 530, 264/6, 160/451, 285/2, 267/3, 265/1, 265/2, 286, 262/1, 263, 262/2, 265/3, Miasto Zgorzelec Obręb X, dz. ew.: 5 AM 3, 1 AM 3, 1 AM 4, 7 AM 3, 6 AM 3, 2/2 AM 4, Gmina Bogatynia Obręb Posada, dz. ew.: 1, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, 11, 12, 13, 2/4, 14, 15, 21, Obręb Trzciniec, dz. ew.: 215/179, 214/178, 213/177, 156/1, 212/176, 157/2, Obręb Działoszyn, dz. ew.: 209/989, 208/987, 1, 3/1, Obręb Krzewina, dz. ew.: 2/4, Nadleśnictwo Pieńsk, Obręb Zgorzelec, wydz. 204a, 204b, 204k, 208c, 208h, 209f, 209d, 212a, 212c, 214f, 215j, 215d, 216b, 216c, 216d, 216n, Nadleśnictwo Pieńsk, Obręb Zgorzelec, wydz. 160 b, c, d, f, g, h</p>	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000, Gmina wiejska Zgorzelec, Gmina Bogatynia, Miasto Zgorzelec, RZGW we Wrocławiu
	<p>Prowadzenie prac regulacyjnych w obrębie koryta rzeki tak aby nie wpływały na stan zachowania siedliska gatunku (niszczenie brzegów, wycinka drzew, modyfikacja i umacnianie brzegów itp.) z wyjątkiem prac niezbędnych do zachowania stałości przebiegu granicy państwowej, która przebiega środkiem koryta rzeki i sytuacji bezpośrednio zagrażających życiu i mieniu ludzi.</p>	<p>Miasto Zgorzelec, Obręb X, dz. ew.: 1 AM 3, 1 AM 4, Gmina Zgorzelec, Obręb Koźlice, dz. ew. 298, 225/1, 226/2, 217/3, 232/2, 199/3, 313, Gmina Bogatynia, Obręb Działoszyn, dz. ew.: 1, Obręb Trzciniec: dz. ew.: 156/1, Gmina Zgorzelec, Obręb Osiek Łużycki, dz. ew.: 525, Obręb Koźlice, dz. ew.: 167, 298</p>	RZGW we Wrocławiu

	Ograniczenie wycinki drzew w bezpośrednim sąsiedztwie Nysy Łużyckiej w pasie 50 m od wody, z wyjątkiem sytuacji bezpośrednio zagrażających życiu i mieniu ludzi.	Nadleśnictwo Pieńsk, Obręb Zgorzelec, wydzielienia 204a, 204b, 204k, 208c, 208h, 209f, 209d, 212a, 212c, 214f, 215j, 215d, 216b, 216c, 216d, 216n	Nadleśnictwo Pieńsk
	Ograniczenie wycinki drzew w bezpośrednim sąsiedztwie zbiorników wodnych, zachowanie nadbrzeżnych drzewostanów łęgowych i olchowych, z wyjątkiem sytuacji bezpośrednio zagrażających życiu i mieniu ludzi.	Nadleśnictwo Pieńsk, Obręb Zgorzelec, wydzielienia 160 b, c, d, f, g, h.	Nadleśnictwo Pieńsk
Działania dotyczące monitoringu stanu przedmiotów ochrony oraz realizacji celów działań ochronnych			
3150 Starorzeczka i naturalne eutroficzne zbiorniki wodne ze zbiorowiskami z <i>Nympheion, Potamion</i>	Ocena stanu siedliska według parametrów opracowanych w ramach Państwowego Monitoringu Środowiska, zwanego dalej „PMS” (raz na 5 lat). Monitoring realizacji działań ochronnych w 3, 6 i 9 roku obowiązywania planu zadań ochronnych, zwanego dalej „PZO”	Obręb Radomierzyce, dz. ew.: 173, 176/6, 402/2	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
3260 Nizinne i podgórskie rzeki ze zbiorowiskami włosieniczników (<i>Ranunculion fluitantis</i>)	Ocena stanu siedliska według parametrów opracowanych w ramach PMS (raz na 5 lat). Monitoring realizacji działań ochronnych w 3, 6 i 9 roku obowiązywania PZO	Rzeka Czerwona Woda, Obręb X, dz. ew.: 5 AM 3, Nysa Łużycka, Obręb X, dz. ew. nr: 1 AM 3, 1 AM 4, 1 AM 5, Obręb Koźlice, dz. ew.: 298, Obręb Osiek Łużycki, dz. ew.: 525, Obręb Radomierzyce, dz. ew.: 303/5, 303/6, Obręb Ręczyn, dz. ew.: 541, Obręb Krzewina, dz. ew.: 1, Obręb Bratków, dz. ew.: 49, Obręb Posada, dz. ew.: 256, Obręb Działoszyn, dz. ew.: 1, Obręb Trzciniac: dz. ew.: 156/1	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
6410 Zmiennowilgotne łąki trzęślicowe (<i>Molinion</i>)	Ocena stanu siedliska według parametrów opracowanych w ramach PMS (raz na 5 lat) Monitoring realizacji działań ochronnych w 3, 6 i 9 roku obowiązywania PZO	Obręb X, dz. ew.: 2/2 AM 4, Obręb Osiek Łużycki, dz. ew.: 1/1, Obręb Radomierzyce, dz. ew.: 159/445, 169/2, 169/4, 265/1, 265/2, 286, 287/3, 302/1	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000

6510 Niżowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie (<i>Arrhenatherion elatioris</i>)	Ocena stanu siedliska według parametrów opracowanych w ramach PMS (raz na 5 lat) Monitoring realizacji działań ochronnych w 3, 6 i 9 roku obowiązywania PZO	Wybrane płyty siedliska stanowiące 5-10% powierzchni siedliska w obszarze Natura 2000, w każdym ze wskazanych terminów inne.	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
9110 Kwaśne buczyny (<i>Luzulo-Fagetum</i>)	Monitoring realizacji działań ochronnych oraz ocena stanu zachowania siedlisk zgodnie z metodyką PMS jednokrotnie między 6 a 9 rokiem obowiązywania PZO.	Nadleśnictwo Pieńsk, Obręb Zgorzelec, Leśnictwo Posada, wydz. 13-21-2-10-214-a-00, 13-21-2-10-213-d-00, 13-21-2-10-213-a-00, 13-21-2-10-215-d-00	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
9130 Żyzne buczyny (<i>Dentario glandulosae Fagenion, Galio odorati-Fagenion</i>)	Monitoring realizacji działań ochronnych oraz ocena stanu zachowania siedlisk zgodnie z metodyką PMS jednokrotnie między 6 a 9 rokiem obowiązywania PZO.	Nadleśnictwo Pieńsk, Obręb Zgorzelec, Leśnictwo Posada wydz.: 13-21-2-10-211-o-00, 13-21-2-10-214-i-00, 13-21-2-10-212-a-00, 13-21-2-10-213-f-00, 13-21-2-10-215-j-00	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 siedlisk zgodnie z metodyką PMS jednokrotnie między 6 a 9 rokiem obowiązywania PZO.	Wybrane płyty siedliska stanowiące 5-10% powierzchni siedliska w obszarze Natura 2000, w tym wydz. 13-21-2-10-215-b-00, 13-21-2-10-215-a-00, 13-21-2-10-211-w-00, 13-21-2-10-214-d-00, 13-21-2-10-201-a-00, 13-21-2-10-205-a-00, 13-21-2-10-205-c-00, 13-21-2-10-204-w-00, 13-21-2-10-204-x-00, 13-21-2-10-204-s-00, 13-21-2-10-161-y-00, 13-21-2-08-160-o-00, 13-21-2-08-160-m-00, 13-21-2-08-160-l-00, 13-21-2-08-130-a-00, 13-21-2-08-129-n-00, 13-21-2-08-129-m-00, 13-21-2-10-161-hx-00, 13-21-2-10-204-o-00, 13-21-2-08-130-o-00, 13-21-2-08-130-f-00	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 siedlisk zgodnie z metodyką PMS jednokrotnie między 6 a 9 rokiem obowiązywania PZO.	Nadleśnictwo Pieńsk, wydz.: 13-21-2-10-212-a-00, 13-21-2-10-210-g-00, 13-21-2-10-209-d-00, 13-21-2-10-209-k-00, 13-21-2-10-209-m-00, 13-21-2-10-212-b-00, 13-21-2-10-204-a-00	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
*91E0 Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe (<i>Salicetum albo-fragilis, Populetum</i>)	Monitoring realizacji działań ochronnych oraz ocena stanu zachowania siedlisk zgodnie z metodyką PMS jednokrotnie między 6 a 9 rokiem obowiązywania PZO.	Wybrane płyty siedliska stanowiące 25-30% powierzchni siedliska w obszarze Natura 2000. Ponadto monitoring we wskazanych miejscach: Obręb Koźlice, dz. ew.: 121/16, Obręb X, dz. ew.: 2/2 AM 4	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000

<i>albae, Alnenion glutinoso-incanae) i olsy źródłiskowe</i>			
6177 Modraszek telejus <i>Maculinea (Phengaris) teleius</i>	Monitoring realizacji działań ochronnych w 3, 6 i 9 roku obowiązywania PZO.	Obręb VII, dz. ew.: 2 AM 2, Obręb X, dz. ew.: 2 AM 3, 3 AM 3, 4 AM 3, 2/2 AM 4, Obręb Bratków, dz. ew.: 23, 27, 44, 45, 46, 47, 53, 54, 56, 57, 59, 133, 134, 135, 136, 205, 207, 210/3, Obręb Koźlice, dz. ew.: 122/2, 153/2, 156/1, 198, 199/5, 200/4, 205/1, 206, 207, 217/1, 217/2, 217/3, 218/1, 219/1, 219/2, 220, 222, 223, 227, 228, 229, 230, 231, 232/2, 233, 234, 235, Obręb Koźmin, dz. ew.: 90, 95/2, 98/1, 99, Obręb Krzewina, dz. ew.: 3, 363, 46/1, 539, Obręb Osiek Łużycki, dz. ew.: 1/1, 3/1, 4, 286, 287/1, 300, 301, 302, 315/1, 315/2, 316, 327, 328, 329/1, 329/2, 330, 331, 352, 353, 354, 356, 357/3, 357/4, 380/5, 380/6, 380/7, 385, 386, 389, 400/1, 400/2, 402, Obręb Radomierzyce, dz. ew.: 135/5, 159/44, 159/445, 169/2, 169/4, 173, 176/2, 176/5, 176/6, 176/7, 176/8, 177, 170/1, 170/2, 171/1, 171/2, 172, 182, 193/4, 265/1, 265/2, 265/8, 265/9, 286, 287/3, 356, 357/3, 357/4, Obręb Ręczyn, dz. ew.: 464/1, 488/4, 494/1, 498/1, 499/1, 501/1, 502, 503	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
6179 Modraszek nausitous <i>Maculinea (Phengaris) nausithous</i>	Monitoring ogólny zachowania siedlisk i populacji gatunku zgodnie z PMS (raz na 5 lat).		
1060 Czerwończyk nieparek <i>Lycaena dispar</i>	Monitoring realizacji działań ochronnych w 3, 6 i 9 roku obowiązywania PZO.	Obręb Bratków, dz. ew.: 2, 3, 4, 5, 8, Obręb Koźlice, dz. ew.: 171, 174, 175/1, 178, 179/2, 184, 185, 218/1, 219/1, 219/2, 220, 221, 222, 289, Obręb Krzewina, dz. ew.: 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10, Obręb Osiek Łużycki, dz. ew.: 286, 287/1, 288/1, 383, 384, 385, 386, 537, 538, Obręb Radomierzyce, dz. ew.: 169/2	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
	Monitoring ogólny zachowania siedlisk i populacji gatunku zgodnie z PMS (raz na 5 lat).		
1166 Traszka grzebieniasta <i>Triturus cristatus (Triturus cristatus cristatus)</i>	Monitoring realizacji działań ochronnych w 6 roku obowiązywania PZO.	Obręb X, dz. ew.: 6 AM 3, 2/2 AM 4, Obręb Koźlice, dz. ew.: 130/303, 143/5, 168, 170/1, 200/5, 217/3, Obręb Koźmin, dz. ew.: 66, 67, 76, 79, 80, 81, 88/1, 82, 83, 84, 85, 86, 90, 93, 94, 95/2, 99, 130/178, Obręb Osiek Łużycki, dz. ew.: 402, 513/1, 514/1, 521,	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
	Monitoring ogólny zachowania siedlisk i populacji gatunku zgodnie z PMS (raz na 5 lat).		

		Obręb Radomierzyce, dz. ew.: 156/7, 159/445, 160/451, 184/4, 267/3, 271, 272, 309/2	
1355 Wydra <i>Lutra lutra</i>	Monitoring realizacji działań ochronnych w 4 i 9 roku obowiązywania PZO. Monitoring ogólny zachowania siedlisk i populacji gatunku zgodnie z PMS (raz na 5 lat), w przypadku braku metodyki PMS – zgodnie z metodyką zawartą w PZO.	Nysa Łużycka i Czerwona Woda na odcinkach położnych w granicach Obszaru. Rzeka Czerwona Woda, ujściowy odcinek w granicach obszaru Miasto Zgorzelec, Obręb X, dz. ew.: .5 AM 3, 1 AM 3, 1 AM 4	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
Dotyczące uzupełnienia stanu wiedzy o przedmiotach ochrony i uwarunkowaniach ich ochrony			
3150 Starorzecza i naturalne eutroficzne zbiorniki wodne ze zbiorowiskami z <i>Nympheion, Potamion</i>	Uzupełnienie stanu wiedzy w zakresie występowania siedliska przyrodniczego – lepsze rozpoznanie siedliska w obszarze Natura 2000. W trakcie obowiązywania PZO.	Obręb Krzewina, dz. ew.: 421, Obręb Osiek Łużycki, dz. ew.: 512, 521, Obręb Koźlice, dz. ew.: 169, 168	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
3260 Nizinne i podgórskie rzeki ze zbiorowiskami włosieniczników (<i>Ranunculion fluitantis</i>)	Uzupełnienie stanu wiedzy w zakresie występowania siedliska przyrodniczego – lepsze rozpoznanie siedliska w obszarze Natura 2000. W trakcie obowiązywania PZO.	Nysa Łużycka i Czerwona Woda na odcinkach położnych w granicach Obszaru.	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
6430 Ziołorośla górskie (<i>Adenostylion alliariae</i>) i ziołorośla nadrzeczne (<i>Convolvuletalia sepium</i>)	Uzupełnienie stanu wiedzy w zakresie występowania siedliska przyrodniczego w trakcie obowiązywania PZO.	Obręb X, dz. ew.: 2/2 AM 4, Obręb Posada, dz. ew.: 181, Obręb Radomierzyce, dz. ew.: 184/4	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
6510 Nizowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie (<i>Arrhenatherion elatioris</i>)	Uzupełnienie stanu wiedzy o występowaniu siedliska w podanej lokalizacji w trakcie obowiązywania PZO.	Obręb Bratków, dz. ew.: 134, 139, 136, 137, 135, 133	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
*9180 Jaworzyny i lasy klonowo – lipowe na stokach i zboczach (<i>Tilio plathyphyllis-</i>	Uzupełnienie stanu wiedzy w zakresie występowaniu siedliska w podanej lokalizacji w trakcie obowiązywania PZO.	Nadleśnictwo Pieńsk, wydz.: 13-21-2-10-204-x-00	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000

<i>Acerion pseudoplatani</i>)			
*91E0 Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe (<i>Salicetum albo-fragilis</i> , <i>Populetum albae</i> , <i>Alnenion glutinoso-incanae</i>) i olsy źródłiskowe	Uzupełnienie stanu wiedzy w zakresie występowania siedliska przyrodniczego w trakcie obowiązywania PZO.	Cały obszar	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
1355 Wydra <i>Lutra lutra</i>	Ekspertyza w celu wyznaczenia miejsc wysokiej śmiertelności wydry na całym odcinku drogi biegnącym wzdłuż obszaru i linii kolejowej przecinającej obszar.	Rzeka Czerwona Woda, ujściowy odcinek w granicach obszaru Miasto Zgorzelec, Obręb X, dz. ew.: 5 AM 3, 1 AM 3, 1 AM 4	Organ sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000 przy współpracy zarządców dróg i linii kolejowej