

**ZARZĄDZENIE**  
**REGIONALNEGO DYREKTORA OCHRONY ŚRODOWISKA**  
**w GORZOWIE WIELKOPOLSKIM**

**z dnia .....2015 r.**

**zmieniające zarządzenie w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru**  
**Natura 2000 Ujście Ilanki PLH080015**

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

§ 1. W zarządzeniu Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Gorzowie Wielkopolskim z dnia 17 kwietnia 2014 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Ujście Ilanki PLH080015 (Dz. U. Woj. Lubuskiego z dnia 22.04.2014 r., poz. 922), wprowadza się następujące zmiany:

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

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

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

L.p.	Przedmiot ochrony obszaru	Zagrożenia		Opis zagrożenia
		Istniejące	Potencjalne	
1.	3150 Starorzeczka i naturalne eutroficzne zbiorniki wodne ze zbiorowiskami z <i>Nympheion</i> , <i>Potamion</i>	F02.03 Wędkarstwo, G05.01 Wydeptywanie	-	Zagrożenie związane z pogorszeniem struktury siedliska przyrodniczego, na skutek fizycznej degradacji typowych dla zbiorników wodnych zbiorowisk roślinnych podczas tworzenia stanowisk wędkarskich oraz zanieczyszczenie strefy brzegowej odpadami stałymi (śmieci).
		-	J02.01 Zasypywanie terenu, melioracje i osuszanie - ogólnie, J02.05 Modyfikowanie funkcjonowania wód – ogólnie	Zagrożenie związane z pogorszeniem struktury i funkcji siedliska przyrodniczego na skutek zaburzeń hydrologicznych obszaru (intensywny drenaż, odwodnienie i osuszenie obszaru).
2.	3260 Nizinne i podgórskie rzeki ze zbiorowiskami włosieniczników ( <i>Ranunculion fluitantis</i> )	J03.01 Zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska	-	Zagrożenie związane z niskim udziałem gatunków charakterystycznych fitocenozy reprezentujących siedlisko przyrodnicze w obszarze.
		I01 Obce gatunki inwazyjne	-	Zagrożenie związane z pogorszeniem struktury siedliska przyrodniczego na skutek obecności w ekosystemie niepożądanych gatunków roślin wodnych m.in. moczarki kanadyjskiej ( <i>Elodea canadensis</i> ).
		-	J02.01 Zasypywanie terenu, melioracje i osuszanie - ogólnie, J02.05 Modyfikowanie funkcjonowania wód – ogólnie, J02.03 Regulowanie (prostowanie) koryt rzecznych i zmiana przebiegu koryt rzecznych	Zagrożenie związane z pogorszeniem struktury i funkcji siedliska przyrodniczego na skutek zaburzeń hydrologicznych obszaru (intensywny drenaż, odwodnienie i osuszenie obszaru).

			H01 Zanieczyszczenie wód powierzchniowych	Zagrożenie związane z pogorszeniem struktury siedliska przyrodniczego na skutek niekorzystnych zmian fizyko-chemicznych wód rzeki Ilanki.
3.	6120 Ciepłolubne, śródładowe murawy napiaskowe ( <i>Koelerion glaucae</i> )	A03.03 Zaniechanie / brak koszenia, A04.03 Zarzucenie pasterstwa, brak wypasu	-	Pogorszenie struktury i funkcji siedliska przyrodniczego oraz stopniowe ograniczenie jego powierzchni w obszarze, na skutek spontanicznie zachodzącej sukcesji naturalnej (głównie drzew i krzewów oraz niepożądanych gatunków roślin zielnych).
		-	B01 Zalesianie terenów otwartych	Zagrożenie związane z fizyczną degradacją siedliska przyrodniczego i zmniejszeniem jego powierzchni w obszarze, na skutek zalesienia lub wprowadzenia roślinności krzewiastej w miejscach występowania siedliska w obszarze.
4.	6410 Zmiennowilgotne łąki trzęślicowe ( <i>Molinion</i> )	X Brak zagrożeń i nacisków	X Brak zagrożeń i nacisków	Analizowano, jednak z uwagi na brak siedliska przyrodniczego w obszarze nie stwierdzono zagrożeń.
5.	6430 Ziołorośla górskie ( <i>Adenostylion alliariae</i> ) i ziołorośla nadrzeczne ( <i>Convolvuletalia sepium</i> )	X Brak zagrożeń i nacisków	-	Analizowano i nie stwierdzono zagrożeń.
			J02.01 Zasypywanie terenu, melioracje i osuszanie - ogólnie, J02.05 Modyfikowanie funkcjonowania wód – ogólnie, J02.03 Regulowanie (prostowanie) koryt rzecznych i zmiana przebiegu koryt rzecznych	Zagrożenie związane z pogorszeniem struktury i funkcji siedliska przyrodniczego na skutek zaburzeń hydrologicznych obszaru (intensywny drenaż, odwodnienie i osuszenie obszaru).
6.	6510 Nizowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie ( <i>Arrhenatherion elatioris</i> )	A03.03 Zaniechanie / brak koszenia, A04.03 Zarzucenie pasterstwa, brak wypasu	-	Pogorszenie struktury i funkcji siedliska przyrodniczego oraz stopniowe ograniczenie jego powierzchni w obszarze, na skutek spontanicznie zachodzącej sukcesji naturalnej (głównie drzew i krzewów oraz niepożądanych gatunków roślin zielnych).

			B01 Zalesianie terenów otwartych	Zagrożenie związane z fizyczną degradacją siedliska przyrodniczego i zmniejszeniem jego powierzchni w obszarze, na skutek zalesienia lub wprowadzenia roślinności krzewiastej w miejscach występowania siedliska w obszarze.
			A02 Zmiana sposobu uprawy	Zagrożenie związane z fizyczną degradacją siedliska przyrodniczego i zmniejszeniem jego powierzchni w obszarze, na skutek zamiany trwałych użytków zielonych, stanowiących płaty siedliska przyrodniczego na grunty orne.
7.	7140 Torfowiska przejściowe i trzęsawiska (przeważnie z roślinnością z <i>Scheuchzerio-Caricetea</i> )	X Brak zagrożeń i nacisków	X Brak zagrożeń i nacisków	Analizowano, jednak z uwagi na brak siedliska przyrodniczego w obszarze nie stwierdzono zagrożeń.
8.	9170 Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny ( <i>Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum</i> )	J03.01 Zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska	-	Zagrożenie związane z pogorszeniem struktury i funkcji siedliska przyrodniczego (zubożenie różnorodności biologicznej), na skutek deficytu martwego, rozkładającego się drewna w ekosystemie.
		-	I01 Obce gatunki inwazyjne	Zagrożenie związane z pogorszeniem struktury i funkcji siedliska przyrodniczego (jego naturalności), na skutek wprowadzania do struktury ekosystemu, obcych ekologicznie i/lub geograficznie gatunków drzew i krzewów podczas wykonywania prac leśnych lub na skutek spontanicznego wnikania niecierpka drobnokwiatowego ( <i>Impatiens parviflora</i> ) do warstwy runa.
9.	9190 Kwaśne dąbrowy ( <i>Quercion roboripetraeae</i> )	J03.01 Zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska	-	Zagrożenie związane z pogorszeniem struktury i funkcji siedliska przyrodniczego (zubożenie różnorodności biologicznej), na skutek deficytu martwego, rozkładającego się drewna w ekosystemie.

			I01 Obce gatunki inwazyjne	Zagrożenie związane z pogorszeniem struktury i funkcji siedliska przyrodniczego (jego naturalności), na skutek wprowadzania do struktury ekosystemu, obcych ekologicznie i/lub geograficznie gatunków drzew i krzewów podczas wykonywania prac leśnych.
10.	91E0 Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe ( <i>Salicetum albo-fragilis</i> , <i>Populetum albae</i> , <i>Alnenion glutinoso-incanae</i> ) i olsy źródłiskowe	J03.01 Zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska	-	Zagrożenie związane z pogorszeniem struktury i funkcji siedliska przyrodniczego (zubożenie różnorodności biologicznej), na skutek deficytu martwego, rozkładającego się drewna w ekosystemie.
			I01 Obce gatunki inwazyjne	Zagrożenie związane z pogorszeniem struktury i funkcji siedliska przyrodniczego (jego naturalności), na skutek wprowadzania do struktury ekosystemu, obcych ekologicznie i/lub geograficznie gatunków drzew i krzewów podczas wykonywania prac leśnych.
			J02.01 Zasypywanie terenu, melioracje i osuszanie - ogólnie, J02.05 Modyfikowanie funkcjonowania wód – ogólnie, J02.03 Regulowanie (prostowanie) koryt rzecznych i zmiana przebiegu koryt rzecznych	Zagrożenie związane z pogorszeniem struktury i funkcji siedliska przyrodniczego na skutek zaburzeń hydrologicznych obszaru (intensywny drenaż, odwodnienie i osuszenie obszaru).
11.	91I0 Ciepłolubne dąbrowy ( <i>Quercetalia pubescenti petraeae</i> )	J03.01 Zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska	-	Zagrożenie związane z pogorszeniem struktury i funkcji siedliska przyrodniczego (zubożenie różnorodności biologicznej), na skutek deficytu martwego, rozkładającego się drewna w ekosystemie.
		I01 Obce gatunki inwazyjne	-	Zagrożenie związane z pogorszeniem struktury i funkcji siedliska przyrodniczego (jego naturalności), na skutek wprowadzania do struktury ekosystemu, obcego ekologicznie gatunku jakim jest: sosna zwyczajna ( <i>Pinus sylvestris</i> ).
12.	1130 Boleń ( <i>Aspius aspius</i> )	X Brak zagrożeń i nacisków	X Brak zagrożeń i nacisków	Analizowano i nie stwierdzono zagrożeń.

13.	1188 Kumak nizinny ( <i>Bombina bombina</i> )	U Nieznane zagrożenie lub nacisk	U Nieznane zagrożenie lub nacisk	Rozpoznanie i ustalenie zagrożeń wymaga przeprowadzenia dalszych prac badawczych w ramach przewidzianej ekspertyzy przyrodniczej.
14.	1088 Kozioróg dębosz ( <i>Cerambyx cerdo</i> )	J03.01 Zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska	-	Zagrożenie związane z deficytem odpowiednio dojrzałych i nasłonecznionych drzew w obszarze, stanowiących siedlisko gatunku.
		-	B02.04 Usuwanie martwych i umierających drzew	Zagrożenie związane z potencjalną możliwością fizycznej degradacji siedlisk gatunku, na skutek usuwania martwych i/lub zamierających dębów w granicach obszaru.
15.	1149 Koza ( <i>Cobitis taenia</i> )	X Brak zagrożeń i nacisków	-	Analizowano i nie stwierdzono zagrożeń.
		-	J02.01 Zasypywanie terenu, melioracje i osuszanie - ogólnie, J02.05 Modyfikowanie funkcjonowania wód – ogólnie, J02.03 Regulowanie (prostowanie) koryt rzecznych i zmiana przebiegu koryt rzecznych	Zagrożenie związane z pogorszeniem struktury i funkcji siedliska gatunku na skutek zaburzeń hydrologicznych obszaru (intensywny drenaż, odwodnienie i osuszenie obszaru).
16.	1220 Żółw błotny ( <i>Emys orbicularis</i> )	A03.03 Zaniechanie / brak koszenia	-	Zagrożenie związane ze stopniowym ograniczeniem powierzchni miejsc rozrodu gatunku w obszarze, na skutek spontanicznie zachodzącej sukcesji naturalnej (głównie drzew i krzewów oraz niepożądanych gatunków roślin zielnych).
		J03.02.01 Zmniejszenie migracji / bariery dla migracji	-	Zagrożenie związane z ograniczeniem możliwości swobodnej migracji gatunku w obrębie obszaru, <b>na skutek funkcjonowania szlaku komunikacyjnego relacji Rybocice – Kunice, nie posiadającego przepustu umożliwiającego swobodne przekraczania drogi przez żółwie.</b>
		-	J02.01 Zasypywanie terenu, melioracje i osuszanie - ogólnie, J02.05 Modyfikowanie funkcjonowania wód – ogólnie, J02.03 Regulowanie (prostowanie) koryt rzecznych i zmiana przebiegu koryt rzecznych	Zagrożenie związane z pogorszeniem struktury i funkcji siedliska gatunku na skutek zaburzeń hydrologicznych obszaru (intensywny drenaż, odwodnienie i osuszenie obszaru).

17.	1096 Minóg strumieniowy ( <i>Lampetra planeri</i> )	J03.02.01 Zmniejszenie migracji / bariery dla migracji, J03.01 Zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska		Zagrożenie związane z ograniczeniem możliwości swobodnej migracji gatunku w obrębie obszaru oraz niekorzystnymi zmianami parametrów fizyko-chemicznych wód rzeki Ilanki, na skutek funkcjonowania w obszarze, bardzo dużej liczby tam bobrowych stanowiących poprzeczne przegrody na cieku.
		-	J02.01 Zasypywanie terenu, melioracje i osuszanie - ogólnie, J02.05 Modyfikowanie funkcjonowania wód – ogólnie, J02.03 Regulowanie (prostowanie) koryt rzecznych i zmiana przebiegu koryt rzecznych	Zagrożenie związane z pogorszeniem struktury i funkcji siedliska gatunku na skutek zaburzeń hydrologicznych obszaru (intensywny drenaż, odwodnienie i osuszenie obszaru).
18.	1355 Wydra ( <i>Lutra lutra</i> )	X Brak zagrożeń i nacisków	-	Analizowano i nie stwierdzono zagrożeń.
		-	J02.01 Zasypywanie terenu, melioracje i osuszanie - ogólnie, J02.05 Modyfikowanie funkcjonowania wód – ogólnie, J02.03 Regulowanie (prostowanie) koryt rzecznych i zmiana przebiegu koryt rzecznych	Zagrożenie związane z pogorszeniem struktury i funkcji siedliska gatunku na skutek zaburzeń hydrologicznych obszaru (intensywny drenaż, odwodnienie i osuszenie obszaru).
19.	1145 Piskorz ( <i>Misgurnus fossilis</i> )	U Nieznane zagrożenie lub nacisk	U Nieznane zagrożenie lub nacisk	Rozpoznanie i ustalenie zagrożeń wymaga przeprowadzenia dalszych prac badawczych w ramach przewidzianej ekspertyzy przyrodniczej.
		-	J02.01 Zasypywanie terenu, melioracje i osuszanie - ogólnie, J02.05 Modyfikowanie funkcjonowania wód – ogólnie, J02.03 Regulowanie (prostowanie) koryt rzecznych i zmiana przebiegu koryt rzecznych	Zagrożenie związane z pogorszeniem struktury i funkcji siedliska gatunku na skutek zaburzeń hydrologicznych obszaru (intensywny drenaż, odwodnienie i osuszenie obszaru).
20.	1084 Pachnica dębowa ( <i>Osmoderma eremita</i> )	J03.01 Zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska	-	Zagrożenie związane z deficytem odpowiednio dojrzałych i nasłonecznionych drzew w obszarze, stanowiących siedlisko gatunku.
		-	B02.04 Usuwanie martwych i umierających drzew	Zagrożenie związane z potencjalną możliwością fizycznej degradacji siedlisk gatunku, na skutek usuwania martwych i/lub zamierających dębów, buków oraz lip w granicach obszaru.

21.	5339 Różanka ( <i>Rhodeus sericeus amarus</i> )	X Brak zagrożeń i nacisków	-	Analizowano i nie stwierdzono zagrożeń.
		-	J02.01 Zasypywanie terenu, melioracje i osuszanie - ogólnie, J02.05 Modyfikowanie funkcjonowania wód – ogólnie, J02.03 Regulowanie (prostowanie) koryt rzecznych i zmiana przebiegu koryt rzecznych	Zagrożenie związane z pogorszeniem struktury i funkcji siedliska gatunku na skutek zaburzeń hydrologicznych obszaru (intensywny drenaż, odwodnienie i osuszenie obszaru).
22.	1166 Traszka grzebieniasta ( <i>Triturus cristatus</i> )	U Nieznane zagrożenie lub nacisk	U Nieznane zagrożenie lub nacisk	Rozpoznanie i ustalenie zagrożeń wymaga przeprowadzenia dalszych prac badawczych w ramach przewidzianej ekspertyzy przyrodniczej.
23.	1014 Poczwarówka zwężona ( <i>Vertigo angustior</i> )	K02 Ewolucja biocenotyczna, sukcesja, J03.01 Zmniejszenie lub utrata określonych cech siedliska	-	Zagrożenie związane z pogorszeniem struktury i funkcji siedliska gatunku na skutek spontanicznie zachodzącej sukcesji naturalnej (głównie drzew i krzewów), powodującej utratę otwartego charakteru mokradeł i obszarów bagiennych, stanowiących siedlisko gatunku w obszarze.
		-	J02.01 Zasypywanie terenu, melioracje i osuszanie - ogólnie, J02.05 Modyfikowanie funkcjonowania wód – ogólnie,	Zagrożenie związane z pogorszeniem struktury i funkcji siedliska gatunku na skutek zaburzeń hydrologicznych obszaru (intensywny drenaż, odwodnienie i osuszenie obszaru).

Kody zagrożeń podano zgodnie z Instrukcją wypełniania Standardowego Formularza Danych obszaru Natura 2000 wersja 2012.1 opracowaną przez Generalną Dyрекcję Ochrony Środowiska



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

Działania ochronne			Obszar wdrażania	Podmiot odpowiedzialny za wykonanie
Przedmiot ochrony obszaru	Nr	Opis zadania ochronnego		
<i>Działania dotyczące ochrony czynnej siedlisk przyrodniczych oraz gatunków zwierząt i ich siedlisk</i>				
Wszystkie przedmioty ochrony obszaru	A1	Poinformowanie właścicieli i/lub zarządców nieruchomości o ustaleniu na danym terenie występowania przedmiotu ochrony obszaru, a także o formalnych zasadach jego ochrony.  Zadanie należy wykonać w pierwszym roku obowiązywania planu zadań ochronnych.	Właściciele i/lub zarządcy nieruchomości na których potwierdzono występowanie przedmiotów ochrony obszaru	Sprawujący nadzór nad obszarem
6120 Ciepłolubne, śródłądowe murawy napiaskowe ( <i>Koelerion glaucae</i> )	A2	<b><u>Działanie obligatoryjne:</u></b> Zachowanie siedliska przyrodniczego stanowiącego przedmiot ochrony obszaru, poprzez ekstensywne użytkowanie kośne, kośno-pastwiskowe lub pastwiskowe we wskazanych obszarach wdrażania;  <b><u>Działanie fakultatywne:</u></b> Użytkowanie zgodnie z wymogami odpowiedniego pakietu rolno-środowiskowo-klimatycznego w ramach obowiązującego Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich, ukierunkowanego na ochronę muraw;  Zadanie należy realizować od drugiego roku obowiązywania planu zadań ochronnych, do końca jego obowiązywania;	Grunty zlokalizowane na działkach ewidencyjnych położonych w granicach poligonu, zgodnie z rysunkiem planu – stanowiącym załącznik nr 6 do zarządzenia  W odniesieniu do działki ewid. 451 obręb Kunice (gm. Słubice), działki ewid. 420/1 obręb Rybocice (gm. Słubice) oraz wydziełów leśnych w Nadl. Rzepin: 10-26-1-05-390-f, 10-26-1-05-426-a, dopuszcza się wyłącznie użytkowanie kośne ręczne.	Właściciel lub zarządca nieruchomości na podstawie umowy zawartej z organem sprawującym nadzór nad obszarem lub na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości, a w odniesieniu do gruntów stanowiących własność Skarbu Państwa w zarządzie PGL Lasy Państwowe, miejscowy nadleśniczy

<p>6510 Niżowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie (<i>Arrhenatherion elatioris</i>)</p>	<p>A3</p>	<p><u>Działanie obligatoryjne:</u> Zachowanie siedliska przyrodniczego stanowiącego przedmiot ochrony obszaru, poprzez ekstensywne użytkowanie kośne lub pastwiskowe trwałych użytków zielonych we wskazanym obszarze wdrażania.</p> <p><u>Działanie fakultatywne:</u> Użytkowanie zgodnie z wymogami odpowiedniego pakietu rolno-środowiskowo-klimatycznego w ramach obowiązującego Programu Rozwoju Obszarów Wiejskich, ukierunkowanego na ochronę siedliska półnaturalnych łąk świeżych (6510).</p> <p>W sytuacji gdy zaistnieje konieczność przywrócenia siedliska do stanu umożliwiającego użytkowanie rolnicze działki rolnej poprzez wycięcie drzew i/lub krzewów, działanie te należy wykonać w pierwszej kolejności, przed wprowadzeniem działań z zakresu użytkowania kośnego lub pastwiskowego trwałych użytków zielonych we wskazanych obszarach wdrażania.</p> <p>Zadanie należy realizować od drugiego roku obowiązywania planu zadań ochronnych, do końca jego obowiązywania.</p>	<p>Trwałe użytki zielone, zlokalizowane na działkach ewidencyjnych położonych w granicach poligonu, zgodnie z rysunkiem planu – stanowiącym załącznik nr 7 do zarządzenia</p>	<p>Właściciel lub zarządca nieruchomości na podstawie umowy zawartej z organem sprawującym nadzór nad obszarem lub na podstawie zobowiązania podjętego w związku z korzystaniem z programów wsparcia z tytułu obniżenia dochodowości, a w odniesieniu do gruntów stanowiących własność Skarbu Państwa w zarządzie PGL Lasy Państwowe, miejscowy nadleśniczy</p>
<p>1220 Żółw błotny (<i>Emys orbicularis</i>)</p>	<p>A4</p>	<p>Regularne usuwanie nalotów i odrośli drzew i krzewów, w tym także powstałych stert gałęzi w oddziałach 390f i 426a. Na pozostałych gruntach leśnych 386j, 387j, 388p,s, 390g, 426b, należy utrzymywać w okresie obowiązywania planu zadań ochronnych istniejące luki w drzewostanie.</p> <p>Zadanie należy wykonywać w okresie jesienno-zimowym. Usuniętą biomasę należy każdorazowo zebrać i wywieźć przy użyciu metody zrywki</p>	<p>Nadl. Rzepin adres leśny: 10-26-1-05-386-j, 10-26-1-05-387-j, 10-26-1-05-388-p, 10-26-1-05-388-s, 10-26-1-05-390-f, 10-26-1-05-390-g, 10-26-1-05-426-a,</p>	<p>Miejscowy nadleśniczy na podstawie porozumienia ze sprawującym nadzór nad obszarem</p>

		<p>podwieszanej lub nasiębniernej (ewentualnie ręcznie) poza obręb wskazanych wydzieleń leśnych.</p> <p>Na terenie oddz. 426 a, b – biomasę powstałą z usuwania nalotów drzew i krzewów, należy złożyć w zachodniej części przedmiotowych wydzieleń leśnych w formie nieregularnej przyzmy.</p>	10-26-1-05-426-b	
	A5	<p>Montaż płotków ochronnych wzdłuż drogi, uniemożliwiających wkraczania żółwi na jezdnie.</p> <p>W razie stwierdzenia braku lub uszkodzenia płotków, podjąć czynności naprawcze w celu zapewnienia ich trwałego funkcjonowania w obszarze.</p> <p>Działanie należy wykonać do końca 4 roku obowiązywania planu zadań ochronnych.</p>	Korytarze migracji żółwi przecinające drogę relacji Rybocice – Kunice w granicach obszaru	Sprawujący nadzór nad obszarem, na podstawie zawartej umowy lub porozumienia z zarządcą drogi
	A6	Usunięcie od południowej strony drzew zacieniających kanały wodne wraz z wywiezieniem pozyskanej biomasy poza granice obszaru wdrażania działania ochronnego.	Nadl. Rzepin adres leśny: 10-26-1-05-403-a, 10-26-1-05-404-a,	Miejscowy nadleśniczy
1014 Poczwarówka zwężona ( <i>Vertigo angustior</i> )	A7	<p>Usunięcie nalotu i podrostu drzew i krzewów z <b>wyłączeniem kęp starodrzewu</b>, z powierzchni terenu mokradeł. Zadanie należy wykonać w okresie jesienno - zimowym, co najmniej 2 krotnie w trakcie obowiązywania planu zadań ochronnych.</p> <p>Każdorazowo usuniętą biomasę należy zebrać i wywieść przy użyciu metody zrywki podwieszanej lub nasiębniernej (ewentualnie ręcznie) poza obręb obszaru wdrażania działania <b>ochronnego lub składować na obrzeżach wskazanego obszaru wdrażania.</b></p>	Nadl. Cybinka adres leśny: 14-01-2-06-131-a	Miejscowy nadleśniczy

<p>1096 Minóg strumieniowy (<i>Lampetra planeri</i>)</p> <p>1149 Koza (<i>Cobitis taenia</i>)</p>	<p>A8</p>	<p>Poinformowanie Lubuskiego Zarządu Melioracji i Urządzeń Wodnych, wykonującego w imieniu Marszałka Województwa uprawnienia Skarbu Państwa, w odniesieniu do śródlądowych wód powieściowych stanowiących własność publiczną, o konieczności systematycznej likwidacji (rozbiegania) tam bobrowych tworzących poprzeczne przegrody koryta rzeki Pliszki i strugi Konotop;</p>	<p>Rzeka Ilanka na odcinku od m. Nowy Młyn do m. Rybocice w granicach obszaru</p>	<p>Sprawujący nadzór nad obszarem</p>
<p><i>Działania związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania</i></p>				
<p>9170 Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (<i>Galio-Carpinetum</i>, <i>Tilio-Carpinetum</i>)</p>	<p>B1</p>	<p>W drzewostanach użytkowanych ręcznie, pozostawiać fragmenty drzewostanów w formie grup i/lub kęp zajmujących, co najmniej 5% powierzchni drzewostanu do naturalnego rozpadu. Pozostawiać także, wszystkie drzewa miejscowo spróchniałe, drzewa z owocnikami grzybów, a także drzewa dziuplaste, złomy i wykroty.</p> <p>Działanie ciągle realizowane w okresie obowiązywania planu zadań ochronnych.</p>	<p>Wszystkie płyty siedliska 9170 zlokalizowane w obszarze, na gruntach stanowiących własność Skarbu Państwa w zarządzie PGL Lasy Państwowe</p>	<p>Miejscowy nadleśniczy</p>
	<p>B2</p>	<p>Przy odnowieniu drzewostanów na siedlisku przyrodniczym 9170, promować metodę odnowienia naturalnego oraz nie wprowadzać do składu gatunkowego upraw, obcych ekologicznie i geograficznie gatunków drzew, a w szczególności: dębu czerwonego (<i>Quercus rubra</i>), robinii akacjowej (<i>Robinia pseudoacacia</i>), czeremchy amerykańskiej (<i>Prunus serotina</i>) oraz modrzewia europejskiego (<i>Larix decidua</i>) i daglezi zielonej (<i>Pseudotsuga menziesii</i>).</p> <p>Działanie ciągle realizowane w okresie obowiązywania planu zadań ochronnych.</p>	<p>Wszystkie płyty siedliska 9170 zlokalizowane w obszarze, na gruntach stanowiących własność Skarbu Państwa w zarządzie PGL Lasy Państwowe</p>	<p>Miejscowy nadleśniczy</p>

9190 Kwaśne dąbrowy ( <i>Quercion robori- petraeae</i> )	B3	W drzewostanach użytkowanych rębnie, pozostawiać fragmenty drzewostanów w formie grup i/lub kęp zajmujących, co najmniej 5% powierzchni drzewostanu do naturalnego rozpadu. Pozostawiać także, wszystkie drzewa miejscowo spróchniałe, drzewa z owocnikami grzybów, a także drzewa dziuplaste, złomy i wykroty.  Działanie ciągle realizowane w okresie obowiązywania planu zadań ochronnych.	Wszystkie płaty siedliska 9190 zlokalizowane w obszarze, na gruntach stanowiących własność Skarbu Państwa w zarządzie PGL Lasy Państwowe	Miejscowy nadleśniczy
	B4	Przy odnowieniu drzewostanów na siedlisku przyrodniczym 9190, promować metodę odnowienia naturalnego oraz nie wprowadzać do składu gatunkowego upraw, obcych ekologicznie i geograficznie gatunków drzew, a w szczególności: dębu czerwonego ( <i>Quercus rubra</i> ), robinii akacjowej ( <i>Robinia pseudoacacia</i> ), czeremchy amerykańskiej ( <i>Prunus serotina</i> ) oraz modrzewia europejskiego ( <i>Larix decidua</i> ) i daglezi zielonej ( <i>Pseudotsuga menziesii</i> ).  Działanie ciągle realizowane w okresie obowiązywania planu zadań ochronnych.	Wszystkie płaty siedliska 9190 zlokalizowane w obszarze, na gruntach stanowiących własność Skarbu Państwa w zarządzie PGL Lasy Państwowe	Miejscowy nadleśniczy
91E0 Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe ( <i>Salicetum albo-fragilis</i> , <i>Populetum albae</i> , <i>Alnenion glutinoso-incanae</i> ) i olsy źródliskowe	B5	Wyłączenie z użytkowania rębnego płatów siedliska przyrodniczego, zlokalizowanych we wskazanym obszarze wdrażania. Dopuszcza się w sytuacjach zagrażających bezpieczeństwu ludzi, wycinkę pojedynczych drzew, z pozostawieniem pozyskanego drewna na powierzchni na której ścięto drzewo.  Działanie ciągle realizowane w okresie obowiązywania planu zadań ochronnych.	Nadl. Cybinka adres leśny: 14-01-2-06-81-1-00, 14-01-2-06-100-m-00, 14-01-2-06-100-n-00, 14-01-2-06-100-g-00, 14-01-2-05-14-1-00, 14-01-2-05-25-a-00, 14-01-2-05-25-h-00, 14-01-2-05-25-i-00, 14-01-2-05-25-j-00, 14-01-2-05-26-n-00,	Miejscowy nadleśniczy

			<p>14-01-2-05-27-n-00, 14-01-2-05-27-p-00, 14-01-2-05-27-w-00, 14-01-2-05-28-d-00, 14-01-2-05-28-r-00, 14-01-2-05-29-h-00, 14-01-2-05-29-i-00, 14-01-2-05-44-g-00, 14-01-2-05-70-c-00, 14-01-2-06-100-h-00, 14-01-2-06-100-o-00, 14-01-2-06-131-b-00, 14-01-2-06-131-h-00, 14-01-2-06-134-a-00, 14-01-2-06-134-f-00, 14-01-2-06-58-c-00, 14-01-2-06-58-d-00, 14-01-2-06-81-m-00, 14-01-2-06-81-l-00, 14-01-2-06-82A-a-00, 14-01-2-06-82A-f-00, 14-01-2-06-82-j-00, 14-01-2-06-83-f-00, 14-01-2-06-83-i-00,</p> <p>Nadl. Rzepin adres leśny: 10-26-2-08-108-a-00, 10-26-2-08-141-g-00, 10-26-2-08-142-b-00, 10-26-2-08-143-c-00, 10-26-2-08-143-f-00, 10-26-2-08-143-h-00, 10-26-2-08-143-s-00, 10-26-2-08-178-i-00, 10-26-2-08-179-l-00,</p>	
--	--	--	--	--

			10-26-1-05-266-b-00, 10-26-1-05-269-a-00, 10-26-1-05-270-a-00, 10-26-1-05-296-c-00, 10-26-1-05-297-f-00, 10-26-1-05-298-a-00, 10-26-1-05-298-h-00, 10-26-1-05-298-j-00, 10-26-1-05-336-c-00, 10-26-1-05-336-i-00, 10-26-1-05-336-l-00, 10-26-1-05-337-a-00, 10-26-1-05-383-g-00, 10-26-1-05-383-k-00, 10-26-1-05-391-h-00,	
B6	<p>Przy odnowieniu drzewostanów na siedlisku przyrodniczym 91E0, promować metodę odnowienia naturalnego oraz nie wprowadzać do składu gatunkowego upraw, obcych ekologicznie i geograficznie gatunków drzew, a w szczególności: dębu czerwonego (<i>Quercus rubra</i>), robinii akacjowej (<i>Robinia pseudoacacia</i>), czeremchy amerykańskiej (<i>Prunus serotina</i>) oraz modrzewia europejskiego (<i>Larix decidua</i>) i daglezi zielonej (<i>Pseudotsuga menziesii</i>).</p> <p>Działanie ciągle realizowane w okresie obowiązywania planu zadań ochronnych.</p>	<p>Wszystkie płaty siedliska 91E0 zlokalizowane w obszarze, na gruntach stanowiących własność Skarbu Państwa w zarządzie PGL Lasy Państwowe</p>	Miejscowy nadleśniczy	
B7	<p>Wyłączenie z użytkowania rębniami zupełnymi drzewostanów przylegających do siedliska przyrodniczego (wskazanych w obszarze wdrażania) w pasie o szerokości jednej wysokości dojrzałego drzewostanu (tj. ok. 30 m).</p> <p>Działanie ciągle realizowane w okresie obowiązywania planu zadań ochronnych.</p>	<p>Nadl. Cybinka adres leśny: 14-01-2-06-83-i,</p> <p>Nadl. Rzepin adres leśny: 10-26-1-05-267-a, 10-26-1-05-269-a,</p>	Miejscowy nadleśniczy	

			10-26-1-05-270-a,	
9110 Ciepłolubne dąbrowy ( <i>Quercetalia pubescenti petraeae</i> )	B8	Wyłączenie z użytkowania rębnych płatów siedliska przyrodniczego, zlokalizowanych we wskazanym obszarze wdrażania. Dopuszcza się w sytuacjach zagrażających bezpieczeństwu ludzi, wycinkę pojedynczych drzew, z pozostawieniem pozyskanego drewna na powierzchni na której ścięto drzewo.  Działanie ciągłe realizowane w okresie obowiązywania planu zadań ochronnych.	Nadl. Rzepin adres leśny: 10-26-1-05-269-g-00, 10-26-1-05-268-j-00, 10-26-1-05-267-j-00,  Nadl. Cybinka adres leśny: 14-01-2-05-25-1-00,	Miejscowy nadleśniczy
	B9	Usunięcie na całej powierzchni drzewostanu stanowiącego siedlisko przyrodnicze 9110, gatunku obcego ekologicznie tj. sosny zwyczajnej.	Nadl. Rzepin adres leśny: 10-26-1-05-269-g-00,	Miejscowy nadleśniczy
1084 Pachnica dębowa ( <i>Osmoderma eremita</i> )  1088 Kozioróg dębosz ( <i>Cerambyx cerdo</i> )	B10	Wyłączenie z użytkowania rębnych wszystkich zasiedlonych przez gatunek drzew, a także drzew z wytworzonymi lub tworzącymi się wewnętrznymi próchnowiskami oraz pozostawianie w cięciach rębnych w każdym z wydzieleń leśnych, co najmniej 20 szt./ha dojrzałych drzew liściastych (dęby, buki, lipy), do naturalnej śmierci.	Nadl. Rzepin adres leśny: 10-26-2-08-92-a, 10-26-2-08-107-b, 10-26-2-08-140-a, 10-26-2-08-177-a, 10-26-2-08-176-d, 10-26-2-08-178-m, 10-26-2-08-178-o, 10-26-2-08-178-p, 10-26-2-08-183-d, 10-26-2-08-205-f, 10-26-2-08-205-g, 10-26-2-08-206-c, 10-26-2-09-208-g, 10-26-2-09-208-h, 10-26-2-08-206-j,	Miejscowy nadleśniczy
	B11	Zapewnienie optymalnego naświetlenia drzewom stanowiącym aktualne siedliska obu gatunków, poprzez wykonywanie cięć odsłaniających (prześwieblających) w drzewostanie lub regularne	Nadl. Rzepin adres leśny: 10-26-2-08-92-a, 10-26-2-08-107-b,	Miejscowy nadleśniczy



		usuwanie roślinność powodującej ocienienie pni drzew zasiedlonych przez oba gatunki we wskazanym obszarze wdrażania.	10-26-2-08-140-a, 10-26-2-08-177-a, 10-26-2-08-176-d, 10-26-2-08-178-m, 10-26-2-08-178-o, 10-26-2-08-178-p, 10-26-2-08-183-d, 10-26-2-08-205-f, 10-26-2-08-205-g, 10-26-2-08-206-c, 10-26-2-09-208-g, 10-26-2-09-208-h, 10-26-2-08-206-j,	
<i>Działania dotyczące monitoringu stanu przedmiotów ochrony oraz realizacji celów działań ochronnych</i>				
wszystkie przedmioty ochrony obszaru	C1	Ocena stanu ochrony zgodnie z założeniami metodycznymi obowiązującymi w ramach Państwowego Monitoringu Środowiska.  Monitoring należy wykonać w 5 oraz w 10 roku obowiązywania planu zadań ochronnych.	W granicach obszaru	Sprawujący nadzór nad obszarem
<i>Działania dotyczące uzupełnienia stanu wiedzy o przedmiotach ochrony i uwarunkowaniach ich ochrony</i>				
1188 Kumak nizinny ( <i>Bombina bombina</i> )  1166 Traszka grzebieniasta ( <i>Triturus cristatus</i> )  1145 Piskorz ( <i>Misgurnus fossilis</i> )	D1	Opracowanie ekspertyzy mającej na celu określenie wielkości zasobów gatunku występujących w obszarze oraz dokonanie oceny stanu jego ochrony wraz ze wskazaniem zagrożeń i w uzasadnionym przypadku, dodatkowych działań ochronnych.  Zadanie należy wykonać do końca 4 roku obowiązywania planu zadań ochronnych.	W granicach obszaru	Sprawujący nadzór nad obszarem

**UWAGA: Wprowadzone zmiany oznaczono kolorem czerwonym**

## **UZASADNIENIE**

(...)