



# DZIENNIK URZĘDOWY

## WOJEWÓDZTWA ZACHODNIOPOMORSKIEGO

---

Szczecin, dnia 30 października 2017 r.

Poz. 4305

### ZARZĄDZENIE REGIONALNEGO DYREKTORA OCHRONY ŚRODOWISKA W SZCZECINIE

z dnia 27 października 2017 r.

#### **zmieniające zarządzenie w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Bobolickie Jeziora Lobeliowe PLH320001**

Na podstawie art. 28 ust. 5 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2016 r. poz. 2134, ze zm.<sup>1)</sup>) zarządza się, co następuje:

**§ 1.** W zarządzeniu Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie z dnia 31 marca 2014 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Bobolickie Jeziora Lobeliowe PLH320001 (Dz. Urz. Woj. Zachodniopomorskiego z 2014 r. poz. 1651), wprowadza się następujące zmiany:

- 1) załącznik nr 5 otrzymuje brzmienie określone w załączniku nr 1 do niniejszego zarządzenia;
- 2) załącznik nr 6 otrzymuje brzmienie określone w załączniku nr 2 do niniejszego zarządzenia.

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

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska  
w Szczecinie

**Radosław Grzegorzczak**

---

<sup>1)</sup>Zmiany jednolitego tekstu ustawy zostały ogłoszone w Dz. U. z 2016 r. poz. 2249, poz. 2260, z 2017 r. poz. 60, poz. 132, poz. 1074, 1566 i 1595.

Załącznik nr 1 do Zarządzenia  
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie  
z dnia 27 października 2017 r.  
zmieniającego zarządzenie w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych  
dla obszaru Natura 2000 Bobolickie Jeziora Lobeliowe PLH320001

Załącznik nr 5 do zarządzenia  
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie  
z dnia 31 marca 2014 r.

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

Przedmiot ochrony	Nr	Działania ochronne	Obszar wdrażania	Podmiot odpowiedzialny za wykonanie
9160 Grąd subatlantycki ( <i>Stellario-Carpinetum</i> )		Dotyczące ochrony czynnej siedlisk przyrodniczych, gatunków roślin i zwierząt oraz ich siedlisk oraz związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania		
	1.	Edukacja lokalnej społeczności w zakresie wartości przyrodniczych obszaru Natura 2000 oraz potrzeb właściwego użytkowania terenu dla zachowania we właściwym stanie przedmiotów ochrony - wykłady, prelekcje, warsztaty prezentujące wartości przyrodnicze obszaru Natura 2000, włączanie przedstawicieli lokalnych społeczności w działania związane z ochroną obszaru Natura 2000. Tablice informacyjne i edukacyjne o przedmiotach ochrony w obszarze Natura 2000. Okres obowiązywania planu.	Cały obszar Natura 2000	Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Szczecinie na podstawie porozumienia z właścicielem lub zarządcą gruntu
	2.	Prowadzenie gospodarki leśnej z uwzględnieniem potrzeb ochrony siedliska - podczas prowadzonych prac w drzewostanach rębnych i przeszlorębnych, co najmniej 5% powierzchni każdego wydzielenia o powierzchni przekraczającej 1 ha trwale wykluczać z realizacji zabiegów (zawsze nie mniej niż 0,1 ha). Powierzchnie takich przestojów powinny być podczas sporządzania planu urządzania lasu wyodrębniane jako kępy. Płaty te należy wyznaczać bez wskazówki gospodarczej w miejscach z zachowaną roślinnością typową dla siedliska oraz w taki sposób, by przestoje z sąsiadujących wydzieleni tworzyły w miarę możliwości zwarte płaty. Pozostawiać strefy ekotonowe wokół oczek wodnych i bagienek. W gospodarce stosować rębnie złożone (za wyjątkiem drzewostanów świerkowych i z przewagą świerka, które należy użytkować rębnią zupełną). Okres obowiązywania planu.	Wszystkie płaty siedliska w obrębie obszaru Natura 2000	Właściwy terytorialnie nadleśniczy

	3.	Zachowanie martwego drewna - kontynuowanie w ramach gospodarki leśnej działań mających na celu pozostawianie martwego drewna oraz starych i obumierających drzew aż do osiągnięcia właściwego stanu siedlisk (za wyjątkiem koniecznych zabiegów ochrony lasu). Okres obowiązywania planu.	Wszystkie płaty siedliska w obrębie obszaru Natura 2000	Właściwy terytorialnie nadleśniczy
	Dotyczące monitoringu stanu przedmiotów ochrony oraz realizacji celów działań ochronnych			
	1.	Monitoring siedliska w oparciu o metodykę GIOŚ. Wykonać 2 razy w okresie obowiązywania planu.	Wybrane płaty siedliska w obrębie obszaru Natura 2000	Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Szczecinie
	Dotyczące uzupełnienia stanu wiedzy o przedmiocie ochrony			
	1.	Uzupełnienie stanu wiedzy – rozpoznanie rozmieszczenia i powierzchni siedliska w obszarze Natura 2000. Wykonać jednokrotnie w okresie obowiązywania planu.	Wszystkie płaty siedliska w obrębie obszaru Natura 2000	Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Szczecinie
3110 Jeziora lobeliowe	Dotyczące ochrony czynnej siedlisk przyrodniczych, gatunków roślin i zwierząt oraz ich siedlisk oraz związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania			
	1.	Edukacja lokalnej społeczności w zakresie wartości przyrodniczych obszaru Natura 2000 oraz potrzeb właściwego użytkowania terenu dla zachowania we właściwym stanie przedmiotów ochrony - wykłady, prelekcje, warsztaty prezentujące wartości przyrodnicze obszaru Natura 2000, włączanie przedstawicieli lokalnych społeczności w działania związane z ochroną obszaru Natura 2000. Tablice informacyjne i edukacyjne o przedmiotach ochrony w obszarze Natura 2000. Okres obowiązywania planu.	Cały obszar Natura 2000	Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Szczecinie na podstawie porozumienia z właścicielem lub zarządcą gruntu

	<p>2. Zainicjowanie działań w celu ograniczenia lub wyłączenia jeziora z sieci melioracyjnej - na podstawie wyniku monitoringu wody zdecydować o potrzebie budowy dodatkowych zastawek lub konserwacji istniejących. Okres obowiązywania planu.</p>	<p>Jezioro Kiełpino</p>	<p>Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Szczecinie</p>
	<p>3. Prowadzenie gospodarki leśnej z uwzględnieniem potrzeb ochrony siedliska - nie wykonywanie rębni w bezpośrednim sąsiedztwie zbiorników (wyłączyć strome zbocza i zachować 30 m strefę buforową licząc od krawędzi utworów hydrogenicznnych związanych z jeziorem i gruntu mineralnego); prowadzenie zalesień zgodnych z występującymi w pobliżu zbiorników siedliskami leśnymi. Okres obowiązywania planu.</p>	<p>Jeziora: Kiełpino, Głębokie, Piekielko, Szare, Chlewe Wielkie</p>	<p>Właściwy terytorialnie nadleśniczy</p>
	<p>4. Zainicjowanie działań w celu ograniczenia użytkowania rybackiego, stosowania wyłącznie urządzeń stawnych, po wygaśnięciu obowiązujących operatów rybackich lub w momencie tworzenia nowych (w przypadku ogłoszenia przez Dyrektora RZGW w Poznaniu i w Szczecinie nowych konkursów ofert na użytkowanie rybackie). Okres obowiązywania planu.</p>	<p>Jeziora: Chlewiemko I, Chlewiemko II, Trzebień Średni, Przybyszewko, Pniewo, Pniewki, Żubrowo, Gręboszewko, Chlewe Wielkie</p>	<p>Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Szczecinie</p>

	<p>5. Zainicjowanie działań, aby po wygaśnięciu obowiązujących lub w momencie tworzenia nowych operatów rybackich (w przypadku ogłoszenia przez Dyrektora RZGW w Poznaniu lub w Szczecinie nowych konkursów ofert na użytkowanie rybackie) uwzględnić wymogi siedliska tak aby nie pogorszyć ich parametrów struktury i funkcji m.in. wykluczenie zarybiania akwenów rybami gatunków obcych oraz rybami gatunków obcych siedliskowo (za gatunki te uważa się ryby karpowate i sandacze). Okres obowiązywania planu.</p>	<p>Jeziora: Chlewienko I, Chlewienko II, Trzebień Średni, Przybyszewko, Pniewo, Pniewki, Żubrowo, Gręboszewko, Chlewe Wielkie</p>	<p>Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Szczecinie</p>
	<p>6. Zainicjowanie działań w celu ograniczenia użytkowania wędkarskiego – bez stosowania zanęt ryb (w przypadku ogłoszenia przez Dyrektora RZGW w Poznaniu lub w Szczecinie nowych konkursów ofert na użytkowanie rybackie). Okres obowiązywania planu.</p>	<p>Jeziora: Chlewienko I, Chlewienko II, Trzebień Średni, Przybyszewko, Pniewo, Pniewki, Żubrowo, Gręboszewko, Chlewe Wielkie</p>	<p>Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Szczecinie</p>
Dotyczące monitoringu stanu przedmiotów ochrony oraz realizacji działań ochronnych			
	<p>1. - monitoring ichtiofauny i ocena jej wpływu na stan siedliska; prowadzić co 5 lat;</p> <p>- monitoring wody (zawartości rozpuszczonych substancji humusowych, biogenów) celem określenia potrzeby budowy dodatkowych zastawek lub konserwacji istniejących; prowadzić co 5 lat;</p> <p>- monitoring siedliska w oparciu o metodykę GIOŚ, wykonać 2 razy w okresie obowiązywania planu:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- powierzchnia siedliska na stanowisku – ocenić zarastanie brzegów jeziora, wypływanie, fragmentację siedliska, zmiany jakie zaszły w siedlisku od okresu poprzednio przeprowadzonego badania,</li> <li>- charakterystyczna kombinacja zbiorowisk w ujęciu fitosocjologicznym w obrębie tansektu,</li> <li>- potwierdzenie występowania i stanu gatunków wskaźnikowych dla siedliska (lobelia jeziorna, poryblin jeziorny, wywłócznik skrętoległy, jeżogłówka pokrewna, brzeżyca jednokwiatowa, ew. pojawienie się gatunków wskazujących na degenerację siedliska),</li> <li>- barwa wody,</li> <li>- odczyn wody,</li> <li>- konduktywność (przewodnictwo elektrolityczne),</li> </ul>	<p>- Jeziora: Kiełpino, Głębokie, Piekiełko, Szare, Chlewe Wielkie</p> <p>- Jezioro Kiełpino</p> <p>- Jeziora lobeliowe</p>	<p>Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Szczecinie</p>

		<ul style="list-style-type: none"> <li>– przejrzystość wody,</li> <li>– perspektywy ochrony – rozpoznaniu powinny podlegać realne możliwości zachowania właściwego stanu siedliska oraz poprawy stanu właściwego.</li> </ul>		
	2.	Monitoring ciągłości szuwaru i zarośli wokół jeziora - 2 razy (począwszy od zatwierdzenia planu) lustracja strefy brzegowej jezior z naniesieniem na mapę i podaniem współrzędnych geograficznych lokalizacji pomostów, zabudowy, kąpielisk i plaż.	Jeziora: Chlewienko I, Chlewienko II, Trzebień Średni, Przybyszewko, Pniewo, Pniewki, Żubrowo, Gręboszewko, Kiełpino i strefa buforowa, Głębokie i strefa buforowa, Piekielko i strefa buforowa, Szare i strefa buforowa, Chlewe Wielkie i strefa buforowa	Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Szczecinie na podstawie porozumienia z właścicielem lub zarządcą gruntu
Dotyczące uzupełnienia stanu wiedzy o przedmiocie ochrony				
	1.	Uzupełnienie stanu wiedzy – rozpoznanie rozmieszczenia i powierzchni siedliska w obszarze Natura 2000. Należy wykonać jednokrotnie w okresie obowiązywania planu.	Jeziora lobeliowe	Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Szczecinie
1188 Kumak nizinny ( <i>Bombina bombina</i> )	Dotyczące ochrony czynnej siedlisk przyrodniczych, gatunków roślin i zwierząt oraz ich siedlisk oraz związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania			
	1.	Zainicjowanie działań w celu przeciwdziałania powstawaniu nielegalnych wysypisk śmieci - skuteczne zapobieganie powstawaniu dzikich wysypisk, (tablice zakazu wysypywania śmieci). Okres obowiązywania planu.	Miejsce występowania kumaka (oddz. 399a) i obszar w promieniu 1 km od stanowiska	Nadleśniczy Nadleśnictwa Bobolice, Gmina Bobolice

	<p>2. Edukacja lokalnej społeczności w zakresie wartości przyrodniczych obszaru Natura 2000 oraz potrzeb właściwego użytkowania terenu dla zachowania we właściwym stanie przedmiotów ochrony - szkolenia promujące wartości przyrodnicze, zwiększające świadomość ekologiczną, wiedzę biologiczną, włączanie członków lokalnych społeczności w działania ochronne. Okres obowiązywania planu.</p>	Cały obszar Natura 2000	Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Szczecinie na podstawie porozumienia z właścicielem lub zarządcą gruntu
	<p>3. Zainicjowanie działań w celu dostosowania gospodarki rolniczej do wymogów gatunku i jego siedliska z ograniczeniem stosowania pestycydów w pasie 100 m od siedlisk kumaka.  Okres obowiązywania planu.</p>	Stanowisko kumaka oddział 399a oraz siedliska kumaka w obszarze Natura 2000, po uzupełnieniu stanu wiedzy	Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Szczecinie
Dotyczące monitoringu stanu przedmiotów ochrony oraz realizacji działań ochronnych			
	<p>1. Monitoring gatunku i jego siedlisk w oparciu o metodykę GIOŚ wykonać 2 razy w okresie obowiązywania planu</p>	Miejsce występowania kumaka (oddz. 399a i wybrane stanowiska zlokalizowane po uzupełnieniu stanu wiedzy o występowaniu gatunku w obszarze Natura 2000)	Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Szczecinie
Dotyczące uzupełnienia stanu wiedzy o przedmiocie ochrony			

	1.	Uzupełnienie stanu wiedzy – rozpoznanie rozmieszczenia gatunku w obszarze Natura 2000. Należy wykonać 2 razy w okresie obowiązywania planu.	Cały obszar Natura 2000	Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Szczecinie
9110 Kwaśne buczyny ( <i>Luzulo-Fagenion</i> )	Dotyczące ochrony czynnej siedlisk przyrodniczych, gatunków roślin i zwierząt oraz ich siedlisk oraz związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania			
	1.	Edukacja lokalnej społeczności w zakresie wartości przyrodniczych obszaru Natura 2000 oraz potrzeb właściwego użytkowania terenu dla zachowania we właściwym stanie przedmiotów ochrony - wykłady, prelekcje, warsztaty prezentujące wartości przyrodnicze obszaru Natura 2000, włączanie przedstawicieli lokalnych społeczności w działania związane z ochroną obszaru Natura 2000. Tablice informacyjne i edukacyjne o przedmiotach ochrony w obszarze Natura 2000. Okres obowiązywania planu.	Cały obszar Natura 2000	Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Szczecinie na podstawie porozumienia z właścicielem lub zarządcą gruntu
	2.	Zachowanie martwego drewna - kontynuowanie w ramach gospodarki leśnej działań mających na celu pozostawianie martwego drewna oraz starych i obumierających drzew aż do osiągnięcia właściwego stanu siedlisk (za wyjątkiem koniecznych zabiegów ochrony lasu). Okres obowiązywania planu.	Wszystkie płaty siedliska w obrębie obszaru Natura 2000	Właściwy miejscowo nadleśniczy
	3.	Prowadzenie gospodarki leśnej z uwzględnieniem potrzeb ochrony siedliska - podczas prowadzonych prac w drzewostanach rębnych i przeszlorębnych, co najmniej 5% powierzchni każdego wydzielenia o powierzchni przekraczającej 1 ha trwale wykluczać z realizacji zabiegów (zawsze nie mniej niż 0,1 ha). Powierzchnie takich przestojów powinny być podczas sporządzania planu urządzania lasu wyodrębniane jako kępy. Płaty te należy wyznaczać bez wskazówki gospodarczej w miejscach z zachowaną roślinnością typową dla siedliska oraz w taki sposób, by przestoje z sąsiadujących wydzieleń tworzyły w miarę możliwości zwarte płaty. Pozostawiać strefy ekotonowe wokół oczek wodnych i bagienek. W gospodarce stosować rębnie złożone (za wyjątkiem drzewostanów świerkowych i z przewagą świerka, które należy użytkować rębnią zupełną). Okres obowiązywania planu.	Wszystkie płaty siedliska w obrębie obszaru Natura 2000	Właściwy miejscowo nadleśniczy
Dotyczące monitoringu stanu przedmiotów ochrony oraz realizacji działań ochronnych				



	1.	Monitoring siedliska w oparciu o metodykę GIOŚ. Należy wykonać 2 razy w okresie obowiązywania planu	Wybrane płyty siedliska w obrębie obszaru Natura 2000	Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Szczecinie
Dotyczące uzupełnienia stanu wiedzy o przedmiocie ochrony				
	1.	Uzupełnienie stanu wiedzy – rozpoznanie rozmieszczenia siedliska w obszarze Natura 2000. Należy wykonać jednokrotnie w okresie obowiązywania planu.	Wszystkie płyty siedliska w obrębie obszaru Natura 2000, szczególnie rez. Buczyzna	Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Szczecinie
9190 Kwaśne dąbrowy ( <i>Quercetea robori-petraeae</i> )	Dotyczące ochrony czynnej siedlisk przyrodniczych, gatunków roślin i zwierząt oraz ich siedlisk oraz związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania			
	1.	Edukacja lokalnej społeczności w zakresie wartości przyrodniczych obszaru Natura 2000 oraz potrzeb właściwego użytkowania terenu dla zachowania we właściwym stanie przedmiotów ochrony - wykłady, prelekcje, warsztaty prezentujące wartości przyrodnicze obszaru, włączanie przedstawicieli lokalnych społeczności w działania związane z ochroną obszaru Natura 2000. Tablice informacyjne i edukacyjne o przedmiotach ochrony w obszarze Natura 2000. Okres obowiązywania planu.	Cały obszar Natura 2000	Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Szczecinie na podstawie porozumienia z właścicielem lub zarządcą gruntu

	2.	Zachowanie martwego drewna - kontynuowanie w ramach gospodarki leśnej działań mających na celu pozostawianie martwego drewna oraz starych i obumierających drzew aż do osiągnięcia właściwego stanu siedlisk (za wyjątkiem koniecznych zabiegów ochrony lasu). Okres obowiązywania planu.	Wszystkie płaty siedliska w obrębie obszaru Natura 2000	Właściwy miejscowo nadleśniczy
	3.	Prowadzenie gospodarki leśnej z uwzględnieniem potrzeb ochrony siedliska - podczas prowadzonych prac w drzewostanach rębnych i przeszlórębnych, co najmniej 5% powierzchni każdego wydzielenia o powierzchni przekraczającej 1 ha trwale wykluczać z realizacji zabiegów (zawsze nie mniej niż 0,1 ha). Powierzchnie takich przestojów powinny być podczas sporządzania planu urządzania lasu wyodrębniane jako kępy. Płaty te należy wyznaczyć bez wskazówki gospodarczej w miejscach z zachowaną roślinnością typową dla siedliska oraz w taki sposób, by przestoje z sąsiadujących wydzieleń tworzyły w miarę możliwości zwarte płaty. Pozostawiać strefy ekotonowe wokół oczek wodnych i bagienek. W gospodarce stosować rębnie złożone (za wyjątkiem drzewostanów świerkowych i z przewagą świerka, które należy użytkować rębnią zupełną). Okres obowiązywania planu.	Wszystkie płaty siedliska w obrębie obszaru Natura 2000	Właściwy miejscowo nadleśniczy
Dotyczące monitoringu stanu przedmiotów ochrony oraz realizacji działań ochronnych				
	1.	Monitoring siedliska w oparciu o metodykę GIOŚ. Należy wykonać 2 razy w okresie obowiązywania planu	Wybrane płaty siedliska w obrębie obszaru Natura 2000	Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Szczecinie
Dotyczące uzupełnienia stanu wiedzy o przedmiocie ochrony				
	1.	Uzupełnienie stanu wiedzy – rozpoznanie rozmieszczenia siedliska w obszarze Natura 2000. Należy wykonać jednokrotnie w okresie obowiązywania planu.	Wszystkie płaty siedliska w obrębie obszaru Natura 2000	Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Szczecinie
3160 Naturalne, dystroficzne zbiorniki wodne	Dotyczące ochrony czynnej siedlisk przyrodniczych, gatunków roślin i zwierząt oraz ich siedlisk oraz związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania			
	1.	Edukacja lokalnej społeczności w zakresie wartości przyrodniczych obszaru Natura 2000 oraz potrzeb właściwego użytkowania terenu dla zachowania we właściwym stanie przedmiotów ochrony - wykłady, prelekcje, warsztaty prezentujące wartości przyrodnicze obszaru Natura 2000, włączanie przedstawicieli lokalnych społeczności w działania związane z ochroną obszaru Natura 2000. Tablice informacyjne i edukacyjne o przedmiotach ochrony w obszarze Natura 2000. Okres obowiązywania planu.	Cały obszar Natura 2000	Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Szczecinie na podstawie porozumienia z właścicielem lub zarządcą gruntu

	2.	Zainicjowanie działań w celu: a) ograniczenia użytkowania wędkarskiego – bez prowadzenia połowów z łodzi; b) prowadzenia połowów wędkarskich z brzegu jezior przy odpowiednim zabezpieczeniu technicznym – budowa kładek i pomostów na brzegach jezior udostępnionych do połowów wędkarskich. (W przypadku ogłoszenia przez Dyrektora RZGW w Poznaniu lub w Szczecinie nowych konkursów ofert na użytkowanie rybackie) Okres obowiązywania planu.	Wszystkie jeziora dystroficzne w obszarze Natura 2000	Regionalny Dyktor Ochrony Środowiska w Szczecinie
	3.	Prowadzenie gospodarki leśnej z uwzględnieniem potrzeb ochrony siedliska - nie wykonywanie rębni zupełnych w bezpośrednim sąsiedztwie zbiorników (50 m strefa buforowa); prowadzenie zalesień zgodnych z występującymi w pobliżu zbiorników siedliskami leśnymi. Okres obowiązywania planu.	Wszystkie stanowiska siedliska w obszarze Natura 2000	Właściwy miejscowo nadleśniczy
Dotyczące monitoringu stanu przedmiotów ochrony oraz realizacji działań ochronnych				
	1.	Monitoring siedliska - w oparciu o metodykę GIOŚ. 2 razy w okresie obowiązywania planu: – powierzchnia siedliska na stanowisku – ocenić zarastanie brzegów jeziora, wypływanie, fragmentację siedliska, zmiany jakie zaszły w siedlisku od okresu poprzednio przeprowadzonego badania, – gatunki charakterystyczne, – określenie występowania ekspansywnych gatunków rodzimych, – obce gatunki inwazyjne, – barwa wody, – odczyn wody, – konduktywność (przewodnictwo elektrolityczne), – obecność rowów odwadniających oraz innych elementów powodujących zmiany w stosunkach hydrologicznych, – wskaźnik hydrochemiczny, – przezroczystość wody, – perspektywy ochrony – rozpoznaniu powinny podlegać realne możliwości zachowania właściwego stanu siedliska oraz poprawy stanu niewłaściwego.	Jezioro Kiełpino Małe	Regionalny Dyktor Ochrony Środowiska w Szczecinie
	2.	Monitoring ciągłości szuwaru i zarośli wokół jeziora – (lustracja linii brzegowej jeziora z naniesieniem na mapę lub podanie współrzędnych geograficznych lokalizacji nowych nielegalnych dojsć do lustra wody). 2 razy w okresie obowiązywania planu	Jezioro Kiełpino Małe	Regionalny Dyktor Ochrony Środowiska w Szczecinie na podstawie porozumienia z właścicielem lub zarządcą gruntu
Dotyczące uzupełnienia stanu wiedzy o przedmiocie ochrony				
	1.	Uzupełnienia stanu wiedzy – rozpoznanie rozmieszczenia siedliska w obszarze Natura 2000. Należy wykonać jednokrotnie w okresie obowiązywania planu.	Wszystkie stanowiska w obszarze Natura 2000	Regionalny Dyktor Ochrony Środowiska w Szczecinie
7150 Obniżenia na podłożu	Dotyczące ochrony czynnej siedlisk przyrodniczych, gatunków roślin i zwierząt oraz ich siedlisk oraz związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania			

torfowym z roślinnością ze związku <i>Rhynchosporion</i>	1.	Zachowanie właściwego stanu uwodnienia torfowisk - w razie potrzeby (po przeprowadzeniu inwentaryzacji) budowa zastawek umożliwiających regulację przepływu wody lub przegród trwale blokujących odpływ wody z torfowiska. Okres obowiązywania planu.	Cały obszar Natura 2000	Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Szczecinie na podstawie porozumienia z właścicielem lub zarządcą gruntu
	2.	Edukacja lokalnej społeczności w zakresie wartości przyrodniczych obszaru Natura 2000 oraz potrzeb właściwego użytkowania terenu dla zachowania we właściwym stanie przedmiotów ochrony - wykłady, prelekcje, warsztaty prezentujące wartości przyrodnicze obszaru Natura 2000, włączanie przedstawicieli lokalnych społeczności w działania związane z ochroną obszaru Natura 2000. Tablice informacyjne i edukacyjne o przedmiotach ochrony w obszarze Natura 2000. Okres obowiązywania planu.	Cały obszar Natura 2000	Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Szczecinie na podstawie porozumienia z właścicielem lub zarządcą gruntu
	3.	Ochrona bierna siedlisk efemerycznych powstałych w wyniku działalności zwierzyny (kąpiele błotne). Okres obowiązywania planu.	Płaty siedlisk efemerycznych powstałych w wyniku działalności zwierzyny (kąpiele błotne)	Właściwy miejscowo nadleśniczy
	Dotyczące monitoringu stanu przedmiotów ochrony oraz realizacji działań ochronnych			
1.	Monitoring siedliska w oparciu o metodykę GIOŚ (po uzupełnieniu wiedzy dotyczące przedmiotu ochrony).  Należy wykonać dwukrotnie w okresie obowiązywania planu.	Wybrane płaty siedliska na Obszarze Natura 2000	Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Szczecinie	

Dotyczące uzupełnienia stanu wiedzy o przedmiocie ochrony			
	1.	Uzupełnienie stanu wiedzy - wykonanie inwentaryzacji przyrodniczej w celu poznania rozmieszczenia siedliska w obszarze Natura 2000.  Należy wykonać jednokrotnie w okresie obowiązywania planu.	Cały obszar Natura 2000  Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Szczecinie
3150 Starorzeczka i naturalne eutroficzne zbiorniki wodne ze zbiorniskami z <i>Nympheion</i> , <i>Potamion</i>	Dotyczące ochrony czynnej siedlisk przyrodniczych, gatunków roślin i zwierząt oraz ich siedlisk oraz związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania		
	1.	Edukacja lokalnej społeczności w zakresie wartości przyrodniczych obszaru Natura 2000 oraz potrzeb właściwego użytkowania terenu dla zachowania we właściwym stanie przedmiotów ochrony - wykłady, prelekcje, warsztaty prezentujące wartości przyrodnicze obszaru Natura 2000, włączanie przedstawicieli lokalnych społeczności w działania związane z ochroną obszaru Natura 2000. Tablice informacyjne i edukacyjne o przedmiotach ochrony w obszarze Natura 2000. Okres obowiązywania planu.	Cały obszar Natura 2000  Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Szczecinie na podstawie porozumienia z właścicielem lub zarządcą gruntu
	2.	Prowadzenie gospodarki leśnej z uwzględnieniem potrzeb ochrony siedliska - nie wykonywanie rębni w bezpośrednim sąsiedztwie zbiorników (zachować 50 m strefę buforową licząc od krawędzi utworów hydrogenicznnych związanych z jeziorem i gruntu mineralnego); prowadzenie zalesień zgodnych z występującymi w pobliżu zbiorników siedliskami leśnymi. Okres obowiązywania planu.	Jezioro Grębosz  Nadleśniczy Nadleśnictwa Miastko

	3. Zainicjowanie działań w celu modyfikacji użytkowania rybackiego prowadzącego do stosowania wyłącznie sieci stawnych, po wygaśnięciu obowiązujących lub w momencie tworzenia nowych operatów rybackich (w przypadku ogłoszenia przez Gminę Biały Bór, nowych konkursów ofert na użytkowanie rybackie). Okres obowiązywania planu.	Jezioro Grębosz	Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Szczecinie
	4. Zainicjowanie działań w celu modyfikacji użytkowania wędkarskiego – bez stosowania zanęcania ryb. Okres obowiązywania planu.	Jezioro Grębosz	Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Szczecinie
	5. Zainicjowanie działań, aby po wygaśnięciu obowiązujących lub w momencie tworzenia nowych operatów rybackich (w przypadku ogłoszenia przez Gminę Biały Bór nowych konkursów ofert na użytkowanie rybackie), uwzględnić wymogi siedliska tak aby nie pogorszyć ich parametrów struktury i funkcji m.in. wykluczenie zarybiania akwenu rybami gatunków obcych oraz rybami gatunków obcych siedliskowo (za gatunki te uważa się ryby karpowate i sandacze). Okres obowiązywania planu.	Jezioro Grębosz	Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Szczecinie
Dotyczące monitoringu stanu przedmiotów ochrony oraz realizacji działań ochronnych			
	1. Monitoring: - ciągłości szuwaru i zarośli wokół jeziora (lustracja linii brzegowej jeziora z naniesieniem na mapę lub podanie współrzędnych geograficznych lokalizacji pomostów, zabudowy, kąpielisk i plaż), należy wykonać 2 razy w okresie obowiązywania planu,  - monitoring siedliska w oparciu o metodykę GIOŚ	- Jezioro Grębosz, strefa buforowa  - jezioro	Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Szczecinie na podstawie porozumienia z właścicielem lub zarządcą gruntu  Regionalny Dyrektor

	(po uzupełnieniu stanu wiedzy o przedmiocie ochrony), należy wykonać 2 razy w okresie obowiązywania planu	Grębosz i wybrane jeziora	Ochrony Środowiska w Szczecinie
Dotyczące uzupełnienia stanu wiedzy o przedmiocie ochrony			
	1. - Uzupełnienie stanu wiedzy - poznanie rozmieszczenia siedliska w obszarze Natura 2000. Należy wykonać jednokrotnie w okresie obowiązywania planu.  - wykonanie ekspertyzy fitosocjologicznej i hydrologicznej, (w zależności od potrzeb wprowadzić monitoring). Należy wykonać jednokrotnie w okresie obowiązywania planu.	- Cały obszar Natura 2000  - Jezioro Grębosz	Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Szczecinie
7140 Torfowiska przejściowe i trzęsawiska (przeważnie z roślinnością z <i>Scheuchzeria-Caricetea</i> )	Dotyczące ochrony czynnej siedlisk przyrodniczych, gatunków roślin i zwierząt oraz ich siedlisk oraz związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania		
	1. Edukacja lokalnej społeczności w zakresie wartości przyrodniczych obszaru Natura 2000 oraz potrzeb właściwego użytkowania terenu dla zachowania we właściwym stanie przedmiotów ochrony - wykłady, prelekcje, warsztaty prezentujące wartości przyrodnicze obszaru Natura 2000, włączanie przedstawicieli lokalnych społeczności w działania związane z ochroną obszaru Natura 2000. Tablice informacyjne i edukacyjne o przedmiotach ochrony w obszarze Natura 2000. Okres obowiązywania planu.	Cały obszar Natura 2000	Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Szczecinie na podstawie porozumienia z właścicielem lub zarządcą gruntu
	2. Zachowanie właściwego stanu uwodnienia torfowiska - w razie potrzeby (na podstawie wskazań monitoringu) budowa dodatkowych zastawek umożliwiających regulację przepływu wody lub przegród trwale blokujących odpływ wody z torfowiska. Okres obowiązywania planu.	Mszar przy jeziorze Kiełpino Małe, mszar przy jeziorze Żubrowo	Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Szczecinie na podstawie porozumienia z właścicielem lub zarządcą gruntu
Dotyczące monitoringu stanu przedmiotów ochrony oraz realizacji działań ochronnych			

	1.	Monitoring siedliska – monitoring stosunków wodnych ze wskazaniami do regulacji zastawek lub przegród trwale blokujących odpływ wody z torfowiska oraz monitoring florystyczny przeprowadzać 2 razy w okresie obowiązywania planu.	Mszar przy jeziorze Kiełpino Małe, mszar przy jeziorze Żubrowo	Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Szczecinie
	2.	Monitoring siedliska w oparciu o metodykę GIOŚ. Należy wykonać 2 razy w okresie obowiązywania planu	Mszar przy jeziorze Kiełpino Małe, mszar przy jeziorze Żubrowo	Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Szczecinie
Dotyczące uzupełnienia stanu wiedzy o przedmiocie ochrony				
	1.	Uzupełnienie stanu wiedzy - poznanie rozmieszczenia siedliska w obszarze Natura 2000. Należy wykonać jednokrotnie w okresie obowiązywania planu.	Obszar Natura 2000	Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Szczecinie
7120 Torfowiska wysokie zdegradowane, lecz zdolne do naturalnej i stymulowanej regeneracji	Dotyczące ochrony czynnej siedlisk przyrodniczych, gatunków roślin i zwierząt oraz ich siedlisk oraz związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania			
	1.	Edukacja lokalnej społeczności w zakresie wartości przyrodniczych obszaru Natura 2000 oraz potrzeb właściwego użytkowania terenu dla zachowania we właściwym stanie przedmiotów ochrony - wykłady, prelekcje, warsztaty prezentujące wartości przyrodnicze obszaru Natura 2000, włączanie przedstawicieli lokalnych społeczności w działania związane z ochroną obszaru Natura 2000. Tablice informacyjne i edukacyjne o przedmiotach ochrony w obszarze Natura 2000. Okres obowiązywania planu.	Cały obszar Natura 2000	Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Szczecinie na podstawie porozumienia z właścicielem lub zarządcą gruntu
	2.	Zachowanie właściwego stanu uwodnienia torfowiska - budowa na rowach melioracyjnych przegród trwale blokujących odpływ wody z torfowiska na podstawie wskazań monitoringu. Okres obowiązywania planu.	Płaty siedliska w oddz. 404	Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Szczecinie na podstawie porozumienia z właściwym terytorialnie nadleśniczym
Dotyczące monitoringu stanu przedmiotów ochrony oraz realizacji działań ochronnych				
	1.	Monitoring siedliska – monitoring stosunków wodnych ze wskazaniami do regulacji zastawek oraz monitoring florystyczny przeprowadzać 2 razy w okresie obowiązywania planu.	Płaty siedliska w oddz. 404	Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Szczecinie
	2.	Monitoring siedliska w oparciu o metodykę GIOŚ. Należy wykonać 2 razy w okresie obowiązywania planu	Płaty siedliska w oddz. 404	Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Szczecinie
Dotyczące uzupełnienia stanu wiedzy o przedmiocie ochrony				



	1	Uzupełnienie stanu wiedzy - poznanie rozmieszczenia siedliska w obszarze Natura 2000. Należy wykonać jednokrotnie w okresie obowiązywania planu.	Płaty siedliska w oddz.404	Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Szczecinie
7110 *Torfowiska wysokie z roślinnością torfotwórczą (żywe)	Dotyczące ochrony czynnej siedlisk przyrodniczych, gatunków roślin i zwierząt oraz ich siedlisk oraz związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania			
	1.	Edukacja lokalnej społeczności w zakresie wartości przyrodniczych obszaru Natura 2000 oraz potrzeb właściwego użytkowania terenu dla zachowania we właściwym stanie przedmiotów ochrony - wykłady, prelekcje, warsztaty prezentujące wartości przyrodnicze obszaru Natura 2000, włączanie przedstawicieli lokalnych społeczności w działania związane z ochroną obszaru Natura 2000. Tablice informacyjne i edukacyjne o przedmiotach ochrony w obszarze Natura 2000. Okres obowiązywania planu.	Cały obszar Natura 2000	Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Szczecinie na podstawie porozumienia z właścicielem lub zarządcą gruntu
	2.	Zachowanie właściwego stanu uwodnienia torfowiska - budowa na rowach melioracyjnych przegród trwale blokujących odpływ wody z torfowiska, na podstawie wskazań monitoringu. Okres obowiązywania planu.	oddz. 400b	Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Szczecinie na podstawie porozumienia z właściwym terytorialnie nadleśniczym
	Dotyczące monitoringu stanu przedmiotów ochrony oraz realizacji działań ochronnych			
	1.	Monitoring siedliska: – monitoring stosunków wodnych ze wskazaniami do budowy przegród trwale blokujących odpływ wody z torfowiska;  - monitoring siedliska w oparciu o metodykę GIOŚ, monitoring roślinności w celu oceny stopnia zachowania siedliska i eliminacji trzęślicy modrej.  Przeprowadzić 2 razy w okresie obowiązywania planu	- oddz. 400b  - oddz. 400b, płat siedliska przy Jeziorze Szare	Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Szczecinie
Dotyczące uzupełnienia stanu wiedzy o przedmiocie ochrony				
1.	Wykonanie inwentaryzacji i weryfikacji siedliska. Należy wykonać jednokrotnie w okresie obowiązywania planu.	oddz. 400b	Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Szczecinie	
1042 Zalotka większa	Dotyczące ochrony czynnej siedlisk przyrodniczych, gatunków roślin i zwierząt oraz ich siedlisk oraz związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania			

<i>(Leucorrhinia pectoralis)</i>	1.	Edukacja lokalnej społeczności w zakresie wartości przyrodniczych obszaru Natura 2000 oraz potrzeb właściwego użytkowania terenu dla zachowania we właściwym stanie przedmiotów ochrony - szkolenia promujące wartości przyrodnicze, zwiększające świadomość ekologiczną, wiedzę biologiczną, włączanie członków lokalnych społeczności w działania ochronne. Okres obowiązywania planu.	Cały obszar Natura 2000	Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Szczecinie na podstawie porozumienia z właścicielem lub zarządcą gruntu
	2.	Zachowanie właściwego stanu uwodnienia torfowiska - budowa zastawek na rowach melioracyjnych, z możliwością regulacji przepływu wody, według wskazań monitoringu. Okres obowiązywania planu.	Zbiorniki dystroficzne na SW od jeziora Kiełpino	Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Szczecinie na podstawie porozumienia z właścicielem lub zarządcą gruntu
Dotyczące monitoringu stanu przedmiotów ochrony oraz realizacji działań ochronnych				
	1.	<p>Monitoring:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- stosunków wodnych ze wskazaniem do budowy zastawek; okres obowiązywania planu;</li> <li>- gatunku i jego siedlisk w oparciu o metodykę GIOŚ. Przeprowadzić 2 razy w okresie obowiązywania planu</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- zbiorniki dystroficzne na SW od Jeziora Kiełpino;</li> <li>- zbiorniki na torfowisku przejściowym w rezerwacie Jezioro Szare, zbiorniki dystroficzne na SW od jeziora Kiełpino i wszystkie stanowiska gatunku po uzupełnieniu stanu wiedzy</li> </ul>	Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Szczecinie
Dotyczące uzupełnienia stanu wiedzy o przedmiocie ochrony				

	1.	Uzupełnienie stanu wiedzy - wykonanie ekspertyzy przyrodniczej określającej aktualne zasoby gatunku w obszarze Natura 2000, określenie rozmieszczenia, zagrożeń, działań ochronnych niezbędnych do utrzymania właściwego stanu populacji i siedliska. Należy wykonać jednokrotnie w okresie obowiązywania planu.	Cały obszar Natura 2000	Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Szczecinie
9130 Żyzne buczyny ( <i>Dentario glandulosae-Fagenion</i> , <i>Galio odorati-Fagenion</i> )	Dotyczące ochrony czynnej siedlisk przyrodniczych, gatunków roślin i zwierząt oraz ich siedlisk oraz związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania			
	1.	Edukacja lokalnej społeczności w zakresie wartości przyrodniczych obszaru Natura 2000 oraz potrzeb właściwego użytkowania terenu dla zachowania we właściwym stanie przedmiotów ochrony - wykłady, prelekcje, warsztaty prezentujące wartości przyrodnicze obszaru Natura 2000, włączanie przedstawicieli lokalnych społeczności w działania związane z ochroną obszaru Natura 2000. Tablice informacyjne i edukacyjne o przedmiotach ochrony w obszarze Natura 2000. Okres obowiązywania planu.	Cały obszar Natura 2000	Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Szczecinie na podstawie porozumienia z właścicielem lub zarządcą gruntu
	2.	Prowadzenie gospodarki leśnej z uwzględnieniem potrzeb ochrony siedliska - podczas prowadzonych prac w drzewostanach rębnych i przeszłorębnych, co najmniej 5% powierzchni każdego wydzielenia o powierzchni przekraczającej 1 ha trwale wykluczać z realizacji zabiegów (zawsze nie mniej niż 0,1 ha). Powierzchnie takich przestojów powinny być podczas sporządzania planu urządzania lasu wyodrębniane jako kępy. Płaty te należy wyznaczać bez wskazówki gospodarczej w miejscach z zachowaną roślinnością typową dla siedliska oraz w taki sposób, by przestoje z sąsiadujących wydzieleni tworzyły w miarę możliwości zwarte płaty. Pozostawiać strefy ekotonowe wokół oczek wodnych i bagienek. W gospodarce stosować rębnie złożone (za wyjątkiem drzewostanów świerkowych i z przewagą świerka, które należy użytkować rębnią zupełną). Okres obowiązywania planu.	Wszystkie płaty siedliska w obrębie obszaru Natura 2000	Właściwy miejscowo nadleśniczy
	3.	Zachowanie martwego drewna - kontynuowanie w ramach gospodarki leśnej działań mających na celu pozostawianie martwego drewna oraz starych i obumierających drzew aż do osiągnięcia właściwego stanu siedlisk (za wyjątkiem koniecznych zabiegów ochrony lasu). Okres obowiązywania planu.	Wszystkie płaty siedliska w obrębie obszaru Natura 2000	Właściwy miejscowo nadleśniczy
	Dotyczące monitoringu stanu przedmiotów ochrony oraz realizacji celów działań ochronnych			
	1.	Monitoring siedliska w oparciu o metodykę GIOŚ. Przeprowadzić 2 razy w okresie obowiązywania planu.	Wybrane płaty siedliska na obszarze Natura 2000	Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Szczecinie
Dotyczące uzupełnienia stanu wiedzy o przedmiocie ochrony				

	1.	Uzupełnienie stanu wiedzy - weryfikacja powierzchni siedliska. Należy wykonać jednokrotnie w okresie obowiązywania planu.	Cały obszar Natura 2000	Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Szczecinie
91D0 * Bory i lasy bagienne ( <i>Vaccinio uliginosi-Betuletum pubescentis, Vaccinio uliginosi-Pinetum</i> )	Dotyczące ochrony czynnej siedlisk przyrodniczych, gatunków roślin i zwierząt oraz ich siedlisk oraz związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania			
	1.	Zachowanie właściwego stanu uwodnienia torfowiska - w razie potrzeby (na podstawie wskazań monitoringu) budowa dodatkowych zastawek umożliwiających regulację przepływu wody lub przegród trwale blokujących odpływ wody z torfowiska. Okres obowiązywania planu.	Brzezina bagienna przy jeziorze Kiełpino Małe	Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Szczecinie na podstawie porozumienia z właścicielem lub zarządcą gruntu
	2.	Edukacja lokalnej społeczności w zakresie wartości przyrodniczych obszaru Natura 2000 oraz potrzeb właściwego użytkowania terenu dla zachowania we właściwym stanie przedmiotów ochrony - wykłady, prelekcje, warsztaty prezentujące wartości przyrodnicze obszaru Natura 2000, włączanie przedstawicieli lokalnych społeczności w działania związane z ochroną obszaru Natura 2000. Tablice informacyjne i edukacyjne o przedmiotach ochrony w obszarze Natura 2000. Okres obowiązywania planu.	Cały obszar Natura 2000	Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Szczecinie na podstawie porozumienia z właścicielem lub zarządcą gruntu
	3.	Prowadzenie gospodarki leśnej z uwzględnieniem potrzeb ochrony siedliska - utrzymanie wyłączenia z prowadzenia gospodarki leśnej. Okres obowiązywania planu.	Wszystkie płaty siedliska w obrębie obszaru Natura 2000	Właściwy terytorialnie nadleśniczy
	Dotyczące monitoringu stanu przedmiotów ochrony oraz realizacji celów działań ochronnych			
	1.	Monitoring stosunków wodnych ze wskazaniem do budowy zastawek lub przegród trwale blokujących odpływ wody z torfowiska oraz monitoring florystyczny.  Przeprowadzać 2 razy w okresie obowiązywania planu, w celu oceny stopnia zachowania siedliska i ograniczenia występowania lub eliminacji trzęślicy modrej.	Brzezina bagienna przy jeziorze Kiełpino Małe	Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Szczecinie
	2.	Monitoring siedliska w oparciu o metodykę GIOŚ.  Przeprowadzić 2 razy w okresie obowiązywania planu.	Wybrane płaty siedliska na obszarze Natura 2000	Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Szczecinie
	Dotyczące uzupełnienia stanu wiedzy o przedmiotach ochrony i uwarunkowaniach ich ochrony			

	1.	Uzupełnienie stanu wiedzy - weryfikacja powierzchni siedliska. Należy wykonać jednokrotnie w okresie obowiązywania planu.	Wszystkie płaty siedliska w obrębie obszaru Natura 2000	Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Szczecinie
7230 Górskie i nizinne torfowiska zasadowe o charakterze młak, turzycowisk i mechowisk	Dotyczące ochrony czynnej siedlisk przyrodniczych, gatunków roślin i zwierząt oraz ich siedlisk oraz związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania			
	1.	Edukacja lokalnej społeczności w zakresie wartości przyrodniczych obszaru Natura 2000 oraz potrzeb właściwego użytkowania terenu dla zachowania we właściwym stanie przedmiotów ochrony - wykłady, prelekcje, warsztaty prezentujące wartości przyrodnicze obszaru Natura 2000, włączanie przedstawicieli lokalnych społeczności w działania związane z ochroną obszaru Natura 2000. Tablice informacyjne i edukacyjne o przedmiotach ochrony w obszarze Natura 2000. Okres obowiązywania planu.	Cały obszar Natura 2000	Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Szczecinie na podstawie porozumienia z właścicielem lub zarządcą gruntu
	2.	Zachowanie właściwego stanu uwodnienia torfowiska – w razie potrzeby budowa zastawek umożliwiających regulację przepływu wody lub przegród trwale blokujących odpływ wody z torfowiska. Okres obowiązywania planu.	Płaty siedliska wybrane na podstawie monitoringu	Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Szczecinie na podstawie porozumienia z właścicielem lub zarządcą gruntu
Dotyczące monitoringu stanu przedmiotów ochrony oraz realizacji celów działań ochronnych				

	<p>1. Monitoring:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- siedliska w oparciu o metodykę GIOŚ, po przeprowadzeniu badań w zakresie jego rozmieszczenia w obszarze Natura 2000; przeprowadzić 2 razy w okresie obowiązywania planu;</li> <li>- stosunków wodnych ze wskazaniem do budowy zastawek lub przegród trwale blokujących odpływ wody z torfowiska po przeprowadzeniu badań w zakresie jego rozmieszczenia w obszarze Natura 2000.</li> </ul> <p>Okres obowiązywania planu.</p>	Wybrane płaty siedliska na obszarze Natura 2000	Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Szczecinie
Dotyczące uzupełnienia stanu wiedzy o przedmiotach ochrony i uwarunkowaniach ich ochrony			
	<p>1. Uzupełnienie stanu wiedzy - poznanie lokalizacji, rozmieszczenia i powierzchni siedliska w obszarze Natura 2000, wykonanie ekspertyzy przyrodniczej określającej aktualny stan siedliska, opracowanie właściwych metod ochrony, opracowanie działań ochronnych.</p> <p>Należy wykonać jednokrotnie w okresie obowiązywania planu.</p>	Cały obszar Natura 2000	Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Szczecinie
4030 Suche wrzosowiska <i>Calluno – Genistion, Pohlio-Callunion, Calluno-Arctostaphylon</i>	Dotyczące ochrony czynnej siedlisk przyrodniczych, gatunków roślin i zwierząt oraz ich siedlisk oraz związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania		
	<p>1. Edukacja lokalnej społeczności w zakresie wartości przyrodniczych obszaru Natura 2000 oraz potrzeb właściwego użytkowania terenu dla zachowania we właściwym stanie przedmiotów ochrony - wykłady, prelekcje, warsztaty prezentujące wartości przyrodnicze obszaru Natura 2000, włączanie przedstawicieli lokalnych społeczności w działania związane z ochroną obszaru Natura 2000. Tablice informacyjne i edukacyjne o przedmiotach ochrony w obszarze Natura 2000.</p> <p>Okres obowiązywania planu.</p>	Cały obszar Natura 2000	Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Szczecinie na podstawie porozumienia z właścicielem lub zarządcą gruntu
Dotyczące monitoringu stanu przedmiotów ochrony oraz realizacji celów działań ochronnych			

	<p>1. Monitoring siedliska w oparciu o metodykę GIOŚ po przeprowadzeniu badań w zakresie jego rozmieszczenia w obszarze Natura 2000.</p> <p>Przeprowadzić 2 razy w okresie obowiązywania planu</p>	Wybrane płaty siedliska na obszarze Natura 2000	Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Szczecinie
Dotyczące uzupełnienia stanu wiedzy o przedmiotach ochrony i uwarunkowaniach ich ochrony			
	<p>1. Uzupełnienie stanu wiedzy - poznanie lokalizacji, rozmieszczenia i powierzchni siedliska w obszarze Natura 2000, wykonanie ekspertyzy przyrodniczej określającej aktualny stan siedliska, opracowanie właściwych metod ochrony, opracowanie działań ochronnych.</p> <p>Należy wykonać jednokrotnie w okresie obowiązywania planu.</p>	Cały obszar Natura 2000	Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Szczecinie
1831 Elisma wodna ( <i>Luronium natans</i> )	Dotyczące ochrony czynnej siedlisk przyrodniczych, gatunków roślin i zwierząt oraz ich siedlisk oraz związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania		

	<p>1. Edukacja lokalnej społeczności w zakresie wartości przyrodniczych obszaru Natura 2000 oraz potrzeb właściwego użytkowania terenu dla zachowania we właściwym stanie przedmiotów ochrony - wykłady, prelekcje, warsztaty prezentujące wartości przyrodnicze obszaru Natura 2000, włączanie przedstawicieli lokalnych społeczności w działania związane z ochroną obszaru Natura 2000. Tablice informacyjne i edukacyjne o przedmiotach ochrony w obszarze Natura 2000. Okres obowiązywania planu.</p>	Cały obszar Natura 2000	Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Szczecinie na podstawie porozumienia z właścicielem lub zarządcą gruntu
	<p>2. Jeziora mające łączność z siecią melioracyjną - na podstawie wyniku monitoringu wody zdecydować o potrzebie budowy zastawek celem zapobiegania przedostawania się do jezior biogenów. Okres obowiązywania planu.</p>	Jeziora lobeliowe	Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Szczecinie na podstawie porozumienia z właścicielem lub zarządcą gruntu
	<p>3. Zainicjowanie działań w celu modyfikacji użytkowania wędkarskiego – bez prowadzenia połowów z łodzi; połowy wędkarskie prowadzić z brzegu jezior przy odpowiednim zabezpieczeniu technicznym – budowa kładek i pomostów na brzegach jezior udostępnionych do połowów wędkarskich (w przypadku ogłoszenia przez Dyrektora RZGW w Poznaniu lub w Szczecinie nowych konkursów ofert na użytkowanie rybackie).  Okres obowiązywania planu.</p>	Jeziora lobeliowe, użytkowane wędkarsko	Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Szczecinie



	4. Zainicjowanie działań, aby po wygaśnięciu obowiązujących lub w momencie tworzenia nowych operatów rybackich (w przypadku ogłoszenia przez Dyrektora RZGW w Poznaniu lub w Szczecinie nowych konkursów ofert na użytkowanie rybackie) w nowych operatach uwzględniać wymogi siedliska tak aby nie pogorszyć ich parametrów struktury i funkcji m.in. wykluczenie zarybiania akwenów rybami gatunków obcych oraz rybami gatunków obcych siedliskowo (za gatunki te uważa się ryby karpowate i sandacze). Okres obowiązywania planu.	Jeziora lobeliowe, użytkowane rybacko	Regionalny Dyktor Ochrony Środowiska w Szczecinie
	5. Zainicjowanie działań w celu modyfikacji użytkowania rybackiego, stosowania wyłącznie urządzeń stawnych, po wygaśnięciu obowiązujących lub w momencie tworzenia nowych operatów rybackich (w przypadku ogłoszenia przez RZGW w Poznaniu lub w Szczecinie, nowych konkursów ofert na użytkowanie rybackie). Okres obowiązywania planu.	Jeziora lobeliowe, użytkowane rybacko	Regionalny Dyktor Ochrony Środowiska w Szczecinie
Dotyczące monitoringu stanu przedmiotów ochrony oraz realizacji celów działań ochronnych			
	1. Monitoring: - gatunku i jego siedlisk w oparciu o metodykę GIOŚ po przeprowadzeniu badań w zakresie jego rozmieszczenia w obszarze Natura 2000, przeprowadzić 2 razy w okresie obowiązywania planu: <ul style="list-style-type: none"> <li>- liczebność populacji,</li> <li>- zagęszczenie,</li> <li>- stan zdrowotny,</li> <li>- powierzchnia potencjalnego siedliska,</li> <li>- powierzchnia zajętego siedliska,</li> <li>- fragmentacja siedliska,</li> <li>- stopień zarośnięcia siedliska przez wysoką roślinność szuwarową oraz roślinność pływającą,</li> <li>- gatunki pozytywnie stowarzyszone,</li> <li>- odczyn wody,</li> <li>- przewodnictwo elektrolityczne,</li> <li>- barwa wody,</li> <li>- azot całkowity,</li> <li>- fosfor całkowity,</li> <li>- widzialność,</li> <li>- perspektywy ochrony – rozpoznaniu powinny podlegać realne możliwości zachowania właściwego stanu gatunku oraz poprawy stanu niewłaściwego.</li> </ul>	Miejsca występowania elismy wodnej	Regionalny Dyktor Ochrony Środowiska w Szczecinie
Dotyczące uzupełnienia stanu wiedzy o przedmiocie ochrony			

	1.	Uzupełnienie stanu wiedzy - poznanie lokalizacji, rozmieszczenia i powierzchni siedlisk gatunku w obszarze Natura 2000, wykonanie ekspertyzy przyrodniczej określającej aktualny stan gatunku, opracowanie właściwych metod ochrony.  Należy wykonać jednokrotnie w okresie obowiązywania planu.	Cały obszar Natura 2000	Regionalny Dyktor Ochrony Środowiska w Szczecinie
--	----	--	-------------------------	---

Załącznik nr 2 do Zarządzenia  
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie  
z dnia 27 października 2017 r.  
zmieniającego zarządzenie w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych  
dla obszaru Natura 2000 Bobolickie Jeziora Lobeliowe PLH320001

Załącznik nr 6 do zarządzenia  
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie  
z dnia 31 marca 2014 r.

**Wskazania do zmian w studiach uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gmin Bobolice, Szczecinek oraz miasta i gminy Biały Bór, dotyczące eliminacji lub ograniczenia zagrożeń istniejących i potencjalnych, niezbędne dla utrzymania lub odtworzenia właściwego stanu ochrony siedlisk przyrodniczych, dla których ochrony wyznaczono obszar Natura 2000**

L.p.	Nazwa dokumentu	Wskazania
1.	Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego miasta i gminy Biały Bór Uchwała Nr XXVIII/268/01 Rady Miejskiej w Białym Borze z dn. 6 września 2001 r.	<p>1) Zasięg terenów rekreacyjnych (w tym plaż) nad jeziorami powinien być ograniczony do zasięgu terenów obecnie wykorzystywanych w tym celu, z warunkiem zapewnienia bezpiecznej dla środowiska gruntowo-wodnego infrastruktury technicznej (miejsc parkingowych i instalacji związanej z gospodarką wodno-ściekową). Lokalizacja nowej zabudowy rekreacyjnej na obrzeżach jezior lobeliowych, powinna warunkować brak negatywnego wpływu na tego typu zbiorniki wodne.</p> <p>2) Ze względu na silną zależność występowania i stanu ochrony hydrogeniczných siedlisk przyrodniczych i siedlisk higrofilowych gatunków zwierząt od panujących stosunków wodnych, należy zapewnić w zasięgu tych siedlisk, reżim wodny pozwalający na utrzymanie lub poprawę ich stanu ochrony.</p> <p>3) Celem ograniczenia dopływu zanieczyszczeń w zlewni jezior lobeliowych, wszystkie nowo tworzone obiekty przeznaczone na cele pobytu ludzi, powinny być wyposażone w szczelne i atestowane zbiorniki na ścieki lub podłączone do zbiorczej kanalizacji.</p> <p>4. Planując infrastrukturę należy brać pod uwagę rozmieszczenie siedlisk przyrodniczych, szczególnie w strefie brzegowej jezior.</p>
2.	Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Bobolice (zmiana w 2012 r.) Uchwała Nr XXIII/221/12 Rady Miejskiej w Bobolicach z dn. 6 grudnia 2012 r.	<p>1) Zasięg terenów rekreacyjnych (w tym plaż) nad jeziorami powinien być ograniczony do zasięgu terenów obecnie wykorzystywanych w tym celu, z warunkiem zapewnienia bezpiecznej dla środowiska gruntowo-wodnego infrastruktury technicznej (miejsc parkingowych i instalacji związanej z gospodarką wodno-ściekową). Lokalizacja nowej zabudowy rekreacyjnej na obrzeżach jezior lobeliowych, powinna warunkować brak negatywnego wpływu na tego typu zbiorniki wodne.</p> <p>2) Ze względu na silną zależność występowania i stanu ochrony hydrogeniczných siedlisk przyrodniczych i siedlisk higrofilowych gatunków zwierząt od panujących stosunków wodnych, należy zapewnić w zasięgu tych siedlisk, reżim wodny pozwalający na utrzymanie lub poprawę ich stanu ochrony.</p> <p>3) Celem ograniczenia dopływu zanieczyszczeń w zlewni jezior lobeliowych, wszystkie istniejące i nowo tworzone obiekty przeznaczone</p>

		<p>na cele pobytu ludzi, powinny być wyposażone w szczelne i atestowane zbiorniki na ścieki lub podłączone do zbiorczej kanalizacji.</p> <p>4. Planując infrastrukturę należy brać pod uwagę rozmieszczenie siedlisk przyrodniczych, szczególnie w strefie brzegowej jezior.</p>
3.	<p>Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Szczecinek Uchwała Nr VIII/45/99 Rady Gminy Szczecinek z dn. 27.02.1999 r. zmienionego Uchwałą Nr XII/102/2011 Rady Gminy Szczecinek z dn. 28.11.2011 r.</p>	<p>1) Zasięg terenów rekreacyjnych (w tym plaż) nad jeziorami powinien być ograniczony do zasięgu terenów obecnie wykorzystywanych w tym celu, z warunkiem zapewnienia bezpiecznej dla środowiska gruntowo-wodnego infrastruktury technicznej (miejsc parkingowych i instalacji związanej z gospodarką wodno-ściekową). Lokalizacja nowej zabudowy rekreacyjnej na obrzeżach jezior lobeliowych, powinna warunkować brak negatywnego wpływu na tego typu zbiorniki wodne.</p> <p>2) Ze względu na silną zależność występowania i stanu ochrony hydrogeniczných siedlisk przyrodniczych i siedlisk higrofilowych gatunków zwierząt od panujących stosunków wodnych, należy zapewnić w zasięgu tych siedlisk, reżim wodny pozwalający na utrzymanie lub poprawę ich stanu ochrony.</p> <p>3) Celem ograniczenia dopływu zanieczyszczeń w zlewni jezior lobeliowych, wszystkie istniejące i nowo tworzone obiekty przeznaczone na cele pobytu ludzi, powinny być wyposażone w szczelne i atestowane zbiorniki na ścieki lub podłączone do zbiorczej kanalizacji.</p> <p>4. Planując infrastrukturę należy brać pod uwagę rozmieszczenie siedlisk przyrodniczych, szczególnie w strefie brzegowej jezior.</p>