



DZIENNIK URZĘDOWY

WOJEWÓDZTWA ZACHODNIOPOMORSKIEGO

Szczecin, dnia 27 października 2016 r.

Poz. 3995

ZARZĄDZENIE REGIONALNEGO DYREKTORA OCHRONY ŚRODOWISKA W SZCZECINIE

z dnia 25 października 2016 r.

zmieniające zarządzenie w sprawie ustanowienia planu ochrony dla rezerwatu przyrody „Krzemieńskie Źródlika”

Na podstawie art. 19 ust. 6 i art. 20 ust. 5 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2015 r., poz. 1651 z późn. zm.) zarządza się, co następuje.

§ 1. W zarządzeniu Nr 14/2013 Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie z dnia 28 maja 2013 r. w sprawie ustanowienia planu ochrony dla rezerwatu przyrody „Krzemieńskie Źródlika” (Dz. Urz. Woj. Zach. poz. 2209), wprowadza się następujące zmiany:

- 1) uchyla się § 7;
- 2) w § 9 uchyla się pkt 3;
- 3) załącznik nr 3 do zarządzenia otrzymuje brzmienie jak w załączniku nr 1 do niniejszego zarządzenia;
- 4) w załączniku nr 6 do zarządzenia:
 - a) uchyla się lp. 1,
 - b) uchyla się lp. 2,
 - c) uchyla się lp. 3;
- 5) załącznik nr 8 do zarządzenia otrzymuje brzmienie jak w załączniku nr 2 do niniejszego zarządzenia;
- 6) uchyla się załącznik nr 9 do zarządzenia.

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

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w
Szczecinie

Radosław Grzegorzczak

**Załącznik nr 1 do zarządzenia
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie
z dnia 25 października 2016 r.**

„Załącznik nr 3 do zarządzenia Nr 14/2013 Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie z dnia 28 maja 2013 r. w sprawie ustanowienia planu ochrony dla rezerwatu przyrody Krzemieńskie Źródlika.

Identyfikacja oraz określenie sposobów eliminacji lub ograniczania istniejących i potencjalnych zagrożeń wewnętrznych i zewnętrznych dla rezerwatu oraz ich skutków.

Lp.	Identyfikacja istniejących i potencjalnych zagrożeń wewnętrznych i zewnętrznych	Sposoby eliminacji lub ograniczenia istniejących i potencjalnych zagrożeń wewnętrznych i zewnętrznych oraz ich skutków
Zagrożenia wewnętrzne		
1.	Spadek poziomu wód gruntowych oraz związane z nim uwalnianie biogenów zawartych w torfie, a tym samym postęp eutrofizacji i zubożenie strukturalne siedlisk przyrodniczych (zagrożenie istniejące, nasilenie zjawiska – zagrożenie potencjalne).	<ul style="list-style-type: none"> • odstąpienie od prac melioracyjnych rowu łączącego jezioro Chotom z jeziorem Krzemień; • utrzymanie zasięgu drzewostanów olszowych porastających źródlika w rezerwacie, • prowadzenie stałego monitoringu poziomu wody w źródłiskach oraz na torfowiskach poprzez sieć piezometrów, a w przypadku kontynuacji spadku poziomu wód gruntowych budowa urządzeń hamujących odpływ wód z rezerwatu w oparciu o wyniki prowadzonego monitoringu.
2.	Antropogeniczny skład drzewostanów oraz fragmentaryczne zniekształcenie struktury gatunkowej siedlisk zarówno w warstwie drzewostanu jak i runa (zagrożenie istniejące).	Pozostawienie drzewostanów do przebiegu naturalnych procesów przyrodniczych.
3.	Niedostateczny udział martwych drzew w części rezerwatu związany z aktualną strukturą wiekową drzewostanów (zagrożenie istniejące).	Wyznaczenie obszaru ochrony ścisłej oraz pozostawianie w rezerwacie części drewna uzyskanego podczas realizacji cięć pielęgnacyjnych w granicach wyznaczonego obszaru ochrony czynnej.
Zagrożenia zewnętrzne		
4.	Antropopresja, tj. nielegalna penetracja rezerwatu oraz związane z nią niszczenie chronionych i zagrożonych gatunków, zaśmiecanie terenu rezerwatu, kłusownictwo, pożary, płoszenie zwierząt. Nasilenie zjawiska następuje w sezonie wakacyjnym na skutek wzmózonego ruchu ludności, podążającej przez obszar rezerwatu na dziką plażę przy jeziorze Krzemień (zagrożenie istniejące).	<p>Utrzymanie sprawności technicznej (konserwacja) i ewentualna wymiana istniejącego oznakowania rezerwatu, w tym tablic urzędowych, regulaminowych i informacyjnych ustawionych przy granicach obiektu oraz utrzymanie udostępnienia rezerwatu po trasie wyznaczonego szlaku¹⁾, po którym można poruszać się pieszo, rowerem lub na nartach.</p> <p>Edukacja miejscowej ludności, zwłaszcza we wsi Ciemnik, na temat funkcjonowania i ochrony obiektu oraz regularne kontrole rezerwatu przez służby ochrony przyrody.</p> <p>Egzekwowanie zakazów obowiązujących w granicach rezerwatu poprzez działania prewencyjne organów ścigania, w tym wzmózone kontrole pracowników Nadleśnictwa Dobrzany w okresie letnim.</p> <p>Patrolowanie terenu w okresie zagrożenia pożarowego (w terminie marzec – październik).</p>
5.	Ubożenie bioróżnorodności rezerwatu poprzez ustępowanie gatunków ptaków szponiastych z rezerwatu na skutek fragmentacji ich miejsc żerowania,	Należy utrzymać dotychczasowe formy użytkowania gruntu na działkach ewidencyjnych nr 401, 402/1, 402/2, 402/3, 509/1 obręb Ciemnik, nr 513/1, 514/2 obręb ewidencyjny Czertyń w gminie Ińsko oraz nr 514/3 i 514/4 obręb Krzemień w gminie Dobrzany stanowiących areał żerowiskowy dla gatunków ptaków

¹⁾ funkcjonującego na mocy zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie z dnia 18 października 2016 r. w sprawie wyznaczenia szlaku w rezerwacie przyrody „Krzemieńskie Źródlika”.

Lp.	Identyfikacja istniejących i potencjalnych zagrożeń wewnętrznych i zewnętrznych	Sposoby eliminacji lub ograniczenia istniejących i potencjalnych zagrożeń wewnętrznych i zewnętrznych oraz ich skutków
	znajdujących się poza granicami chronionego obiektu (zagrożenie potencjalne).	gniazdujących w rezerwacie.
6.	Spływy biogenów do rezerwatu na skutek nieczystości/ścieków pochodzących z zabudowy rozproszonej oraz związane z powyższym zmiany trofii w obiekcie i ekspansja gatunków nitrofilnych oraz przyspieszona sukcesja (zagrożenie potencjalne).	Przy wprowadzaniu nowej zabudowy oraz infrastruktury technicznej na działkach nr 401, 402/1, 402/2, 402/3 obręb Ciemnik, do czasu skanalizowania całego obszaru za pomocą rozdzielczego systemu kanalizacji sanitarnej, stosować szczelne i atestowane zbiorniki bezodpływowe.

**Załącznik nr 2 do zarządzenia
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie
z dnia 25 października 2016 r.**

„Załącznik nr 8 do zarządzenia Nr 14/2013 Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie z dnia 28 maja 2013 r. w sprawie ustanowienia planu ochrony dla rezerwatu przyrody Krzemieńskie Źródłiska.

Działania ochronne dla części obszarów Natura 2000 pokrywających się z rezerwatem, dotyczące ochrony czynnej siedlisk i gatunków, monitoringu stanu przedmiotów ochrony.”

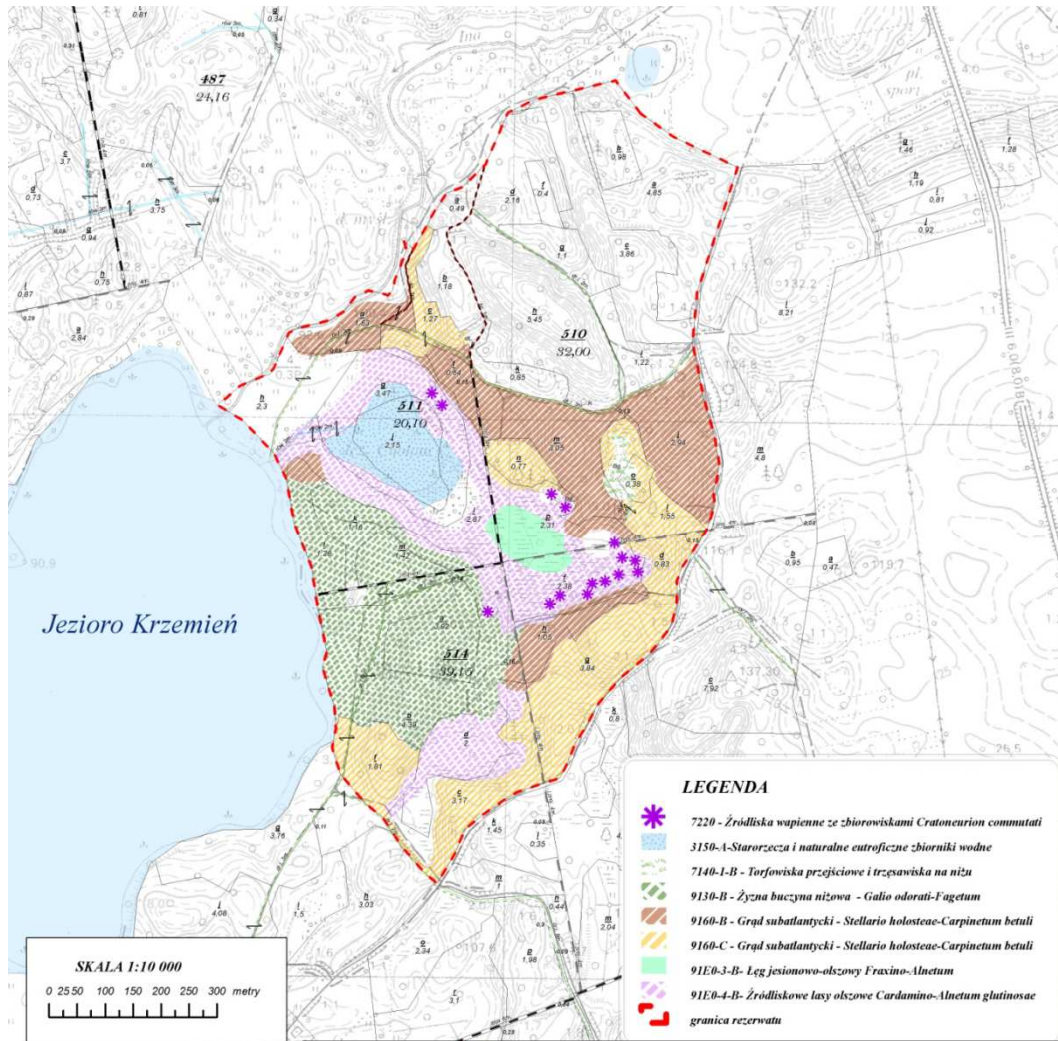
Lp.	Przedmiot ochrony (siedliska ³ i gatunki)	Działania ochronne i monitoringowe
1.	7140 - torfowiska przejściowe i trzęsawiska	<p>1. Ochrona czynna poprzez usuwanie drzew i krzewów zarastających torfowisko przejściowe, blokowanie odpływu wody w sytuacji znacznego obniżenia poziomu wody w torfowisku w wydzieleniach 510 l, o.</p> <p>2. Monitoring stanu zachowania przedmiotów ochrony obszaru Natura 2000: Częstotliwość: w 5, 10 i 15 roku obowiązywania planu; Lokalizacja: oddz. 510 l, o; Termin: jednokrotnie w okresie od 15 czerwca do 31 sierpnia; Zasady: wykonanie 3 zdjęć fitosocjologicznych o powierzchni 25m² (stałe powierzchnie) w płacie z udziałem siedliska; Wskaźniki właściwego stanu: obecność charakterystycznych taksonów, udział drzew i krzewów nie przekraczający 10% powierzchni, właściwe uwodnienie siedliska; Objawy pogarszania się stanu: przesuszenie złoża torfu, intensywne odnowienie drzew i krzewów, intensywne wkraczanie trzęślicy i/lub trzciny. Podmiot odpowiedzialny za realizację działania – RDOŚ w Szczecinie.</p>
2.	7220 - źródła wapienne ze zbiorowiskami <i>Cratoneurion commutati</i> .	<p>1. Monitoring stanu zachowania przedmiotów ochrony obszaru Natura 2000: Częstotliwość: w 6, 12 i 18 roku obowiązywania planu; Lokalizacja: punktowo w oddz. 510p, 511i, 513f, 514a Nadleśnictwa Dobrzyń według Planu urządzenia lasu na lata 2011-2020; Termin: jednokrotnie w okresie od 1 czerwca do 31 sierpnia; Zasady: monitoring prowadzony na całym obszarze biodepozycji i występowania martwicy wapiennej oraz roślinności wskaźnikowej na danym stanowisku metodą kartowania fitosocjologicznego na stałych powierzchniach; Wskaźniki właściwego stanu: obecność gatunków charakterystycznych dla siedliska; Objawy pogarszania się stanu: znikomy udział gatunków charakterystycznych dla siedliska, występowanie ekspansywnych gatunków roślin obcych geograficznie.</p> <p>2. Przeciwdziałanie antropopresji związanej z nielegalną penetracją rezerwatu i wydeptywaniu roślinności źródłiskowej poprzez:</p> <ul style="list-style-type: none"> • utrzymanie sprawności technicznej (konserwacja) i ewentualna wymiana istniejącego oznakowania rezerwatu, w tym tablic urzędowych, regulaminowych i informacyjnych ustawionych punktowo przy granicach obiektu, utrzymanie udostępnienia rezerwatu po trasie wyznaczonego szlaku, po którym można poruszać się pieszo, rowerem lub na nartach, • kontrole służb ochrony przyrody. <p>Podmiot odpowiedzialny za realizację działania – RDOŚ w Szczecinie.</p>
3.	9160 - grąd subatlantycki (<i>Stellario-Carpinetum</i>).	<p>Monitoring stanu zachowania przedmiotów ochrony obszaru Natura 2000: Częstotliwość: w 5, 10 i 15 roku obowiązywania planu; Lokalizacja: oddz. 510 j, l, m, n, p (część); 511 c, d, f, g (część), l (część); 513 d, g, h; 514 b (część), c, f, l; Termin: jednokrotnie w okresie od 1 czerwca do 31 sierpnia; Zasady: lustracja siedlisk, wykonanie 3 zdjęć fitosocjologicznych w wydzieleniach z udziałem siedliska, każde o powierzchni nie mniejszej niż 100m², na początku, środku i końcu wyznaczonego transektu o łącznej długości 200m i szerokości 10m; Wskaźniki właściwego stanu: obecność gatunków charakterystycznych dla siedliska; Objawy pogarszania się stanu: znikomy udział gatunków charakterystycznych dla siedliska, występowanie ekspansywnych gatunków roślin obcych geograficznie.</p>

³ według mapy lokalizacji siedlisk przyrodniczych w rezerwacie „Krzemieńskie Źródłiska”.

Lp.	Przedmiot ochrony (siedliska ³ i gatunki)	Działania ochronne i monitoringowe
4.	3150 - starorzecza i naturalne eutroficzne zbiorniki wodne.	<p>Podmiot odpowiedzialny za realizację działania – RDOŚ w Szczecinie.</p> <p>1. Monitoring stanu zachowania przedmiotów ochrony obszaru Natura 2000: Częstotliwość: w 5, 10 i 15 roku obowiązywania planu; Lokalizacja: oddz. 511 g, j; Termin: jednokrotnie w okresie od 1 lipca do 15 września; Zasady: lustracja siedlisk, opis roślinności na trasie reprezentatywnego transektu (w przypadku jeziora Chotom transektem może być cały zbiornik); Wskaźniki właściwego stanu: obecność gatunków charakterystycznych dla siedliska; Objawy pogarszania się stanu: znikomy udział gatunków charakterystycznych dla siedliska, występowanie ekspansywnych gatunków roślin obcych geograficznie. Podmiot odpowiedzialny za realizację działania – RDOŚ w Szczecinie.</p> <p>2. Przeciwdziałanie antropopresji związanej z nielegalną penetracją rezerwatu i wydeptywaniu roślinności i zaśmiecaniu siedliska poprzez:</p> <ul style="list-style-type: none"> • utrzymanie sprawności technicznej (konserwacja) i ewentualna wymiana istniejącego oznakowania rezerwatu, w tym tablic urzędowych, regulaminowych i informacyjnych ustawionych punktowo przy granicach obiektu, utrzymanie udostępnienia rezerwatu po trasie wyznaczonego szlaku, • kontrole służb ochrony przyrody. <p>Podmiot odpowiedzialny za realizację działania – RDOŚ w Szczecinie.</p>
5.	9130 - żyzne buczyny (<i>Melico - Fagenion</i>).	<p>Monitoring stanu zachowania przedmiotów ochrony obszaru Natura 2000: Częstotliwość: w 5, 10, 15 roku obowiązywania planu; Lokalizacja: oddz. 511 k, l, m, 514 a, b, c; Termin: jednokrotnie w okresie od 1 czerwca do 31 sierpnia; Zasady: lustracja siedlisk, wykonanie 3 zdjęć fitosocjologicznych o powierzchni nie mniejszej niż 100m² (stałe powierzchnie) w wydzieleniach z udziałem siedliska; Wskaźniki właściwego stanu: obecność gatunków charakterystycznych dla siedliska; Objawy pogarszania się stanu: znikomy udział gatunków charakterystycznych dla siedliska, występowanie ekspansywnych gatunków roślin obcych geograficznie. Podmiot odpowiedzialny za realizację działania – RDOŚ w Szczecinie.</p>
6.	91E0 - łągi olszowe i jesionowe (<i>Alnenion glutinoso-incanae</i> , olsy źródłiskowe).	<p>Monitoring stanu zachowania przedmiotów ochrony obszaru Natura 2000: Częstotliwość: w 5, 10, 15 roku obowiązywania planu; Lokalizacja: oddz. 510 p; 511 g (część), i, j (część); 513 f; 514 c, d; Termin: jednokrotnie w okresie od 1 czerwca do 31 sierpnia; Zasady: wykonanie 3 zdjęć fitosocjologicznych o powierzchni nie mniejszej niż 100m² (stałe powierzchnie) w wydzieleniach z udziałem siedliska; Wskaźniki właściwego stanu: obecność gatunków charakterystycznych dla siedliska, właściwe uwilgotnienie; Objawy pogarszania się stanu: znikomy udział gatunków charakterystycznych dla siedliska, przesuszenie gleby, występowanie ekspansywnych gatunków roślin obcych geograficznie.</p>
7.	A089 - orlik krzykliwy <i>Aquila pomarina</i> .	<p>1. Co trzy lata zimowa penetracja drzewostanów w rezerwacie w celu wyszukania nowych gniazd. W przypadku odnalezienia gniazda lub gniazd gatunku prowadzić coroczny monitoring: Termin: dwukrotnie w okresie 20 kwietnia – 5 maja oraz 15 – 31 lipca; Zasady: obserwacje w czasie monitoringu stanu przyrody w rezerwacie, dane z nadleśnictwa i organizacji pozarządowych; Wskaźniki właściwego stanu: zasiedlenie stanowiska; Objawy pogarszania się stanu: opuszczenie gniazda z przyczyn wywołanych przez człowieka (np. płoszenie) (opuszczenie stanowiska może mieć również charakter naturalny, objawem pogarszania się stanu będzie brak gatunku na stanowisku tylko w przypadku regionalnego obniżenia liczebności). Podmiot odpowiedzialny za realizację działania – RDOŚ w Szczecinie.</p> <p>2. Przeciwdziałanie antropopresji związanej z nielegalną penetracją rezerwatu i płoszeniu ptaków poprzez:</p> <ul style="list-style-type: none"> • utrzymanie sprawności technicznej (konserwacja) i ewentualna wymiana istniejącego oznakowania rezerwatu, w tym tablic urzędowych, regulaminowych i

Lp.	Przedmiot ochrony (siedliska ³ i gatunki)	Działania ochronne i monitoringowe
		<p>informacyjnych ustawionych punktowo przy granicach obiektu, utrzymanie udostępnienia rezerwatu po trasie wyznaczonego szlaku, po którym można poruszać się pieszo, rowerem lub na nartach,</p> <ul style="list-style-type: none"> • kontrole służb ochrony przyrody. <p>Podmiot odpowiedzialny za realizację działania – RDOŚ w Szczecinie.</p>
8.	A030 - bocian czarny <i>Ciconia nigra</i> .	<p>1. Co trzy lata zimowa penetracja drzewostanów w rezerwacie w celu wyszukania nowych gniazd. W przypadku odnalezienia gniazda lub gniazd gatunku prowadzić coroczny monitoring: Termin: dwukrotnie w okresie od 20 marca do 20 kwietnia (obserwacje ptaków krążących nad terytorium i odbywających loty tokowe) oraz w okresie 20 czerwca – 20 lipca; Zasady: obserwacje w czasie monitoringu stanu przyrody w rezerwacie, dane z nadleśnictwa i organizacji pozarządowych; Wskaźniki właściwego stanu: zasiedlenie stanowiska; Objawy pogarszania się stanu: opuszczenie gniazda z przyczyn wywołanych przez człowieka (np. płoszenie) (opuszczenie stanowiska może mieć również charakter naturalny, objawem pogarszania się stanu będzie brak gatunku na stanowisku tylko w przypadku regionalnego obniżenia liczebności). Podmiot odpowiedzialny za realizację działania – RDOŚ w Szczecinie.</p> <p>2. Przeciwdziałanie antropopresji związanej z nielegalną penetracją rezerwatu i płoszeniu ptaków poprzez:</p> <ul style="list-style-type: none"> • utrzymanie sprawności technicznej (konserwacja) i ewentualna wymiana istniejącego oznakowania rezerwatu, w tym tablic urzędowych, regulaminowych i informacyjnych ustawionych punktowo przy granicach obiektu, utrzymanie udostępnienia rezerwatu po trasie wyznaczonego szlaku, po którym można poruszać się pieszo, rowerem lub na nartach, • kontrole służb ochrony przyrody. <p>Podmiot odpowiedzialny za realizację działania – RDOŚ w Szczecinie.</p>
9.	A075 - bielik <i>Haliaeetus albicilla</i> .	<p>1. Co trzy lata zimowa penetracja drzewostanów w rezerwacie w celu wyszukania nowych gniazd. W przypadku odnalezienia gniazda lub gniazd gatunku prowadzić coroczny monitoring: Termin: dwukrotnie w okresie luty – marzec oraz czerwiec - lipiec; Zasady: obserwacje w czasie monitoringu stanu przyrody w rezerwacie, dane z nadleśnictwa i organizacji pozarządowych; Wskaźniki właściwego stanu: zasiedlenie stanowiska; Objawy pogarszania się stanu: opuszczenie gniazda z przyczyn wywołanych przez człowieka (np. płoszenie) (opuszczenie stanowiska może mieć również charakter naturalny, objawem pogarszania się stanu będzie brak gatunku na stanowisku tylko w przypadku regionalnego obniżenia liczebności).</p> <p>2. Przeciwdziałanie antropopresji związanej z nielegalną penetracją rezerwatu i płoszeniu ptaków poprzez:</p> <ul style="list-style-type: none"> • utrzymanie sprawności technicznej (konserwacja) i ewentualna wymiana istniejącego oznakowania rezerwatu, w tym tablic urzędowych, regulaminowych i informacyjnych ustawionych punktowo przy granicach obiektu, utrzymanie udostępnienia rezerwatu po trasie wyznaczonego szlaku, po którym można poruszać się pieszo, rowerem lub na nartach, • kontrole służb ochrony przyrody. <p>Podmiot odpowiedzialny za realizację działania – RDOŚ w Szczecinie.</p>
10.	A127 - żuraw <i>Grus grus</i> .	<p>1. Ochrona czynna siedlisk gatunku poprzez usuwanie drzew i krzewów zarastających torfowisko przejściowe, blokowanie odpływu wody w sytuacji znacznego obniżenia poziomu wody w torfowisku w wydzieleniach 510 l, o. Podmiot odpowiedzialny za realizację działania – RDOŚ w Szczecinie.</p> <p>2. Monitoring stanu zachowania przedmiotów ochrony obszaru Natura 2000: Częstotliwość: w 5, 10 i 15 roku obowiązywania planu; Termin: w ciągu sezonu, z wykorzystaniem dwóch uzupełniających się metod, tj. nasłuchu odbywających się par, prowadzonego z wyznaczonych punktów oraz</p>

Lp.	Przedmiot ochrony (siedliska ³ i gatunki)	Działania ochronne i monitoringowe
		<p>bezpośredniej kontroli siedlisk podmokłych; Zasady: obserwacje w czasie monitoringu stanu przyrody w rezerwacie, dane z nadleśnictwa; Wskaźniki właściwego stanu: zasiedlenie stanowiska w zachodniej części rezerwatu przez co najmniej jedną parę; Objawy pogarszania się stanu: opuszczenie stanowiska (opuszczenie stanowiska może mieć również charakter naturalny, objawem pogarszania się stanu będzie brak gatunku na stanowisku tylko w przypadku regionalnego obniżenia liczebności). Podmiot odpowiedzialny za realizację działania – RDOŚ w Szczecinie. 3. Przeciwdziałanie antropopresji związanej z nielegalną penetracją rezerwatu i płoszeniu ptaków poprzez:</p> <ul style="list-style-type: none"> • utrzymanie sprawności technicznej (konserwacja) i ewentualna wymiana istniejącego oznakowania rezerwatu, w tym tablic urzędowych, regulaminowych i informacyjnych ustawionych punktowo przy granicach obiektu, utrzymanie udostępnienia rezerwatu po trasie wyznaczonego szlaku, po którym można poruszać się pieszo, rowerem lub na nartach, • kontrole służb ochrony przyrody. Podmiot odpowiedzialny za realizację działania – RDOŚ w Szczecinie.
11.	A038 - łąbędź krzykliwy <i>Cygnus Cygnus.</i>	1. Monitorowanie gatunków realizować w ramach monitoringu całego obszaru – ujętego w zarządzeniu Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie z dnia 30 kwietnia 2014 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Ostoja Ińska PLB320008 (Dz. Urz. Woj. Zach. poz. 1931). Dane zebrane z obszaru rezerwatu nie dadzą reprezentatywnego obrazu na temat zachowania przedmiotów ochrony w obszarze Natura 2000, gdyż wymienione gatunki występują w rezerwacie okresowo (głównie w okresie żerowania), a gniazdują poza nim.
12.	A081 - błotniak stawowy <i>Circus aeruginosus.</i>	
13.	A021 - bąk <i>Botaurus stellaris.</i>	Podmiot odpowiedzialny za realizację działania – RDOŚ w Szczecinie. 2. Przeciwdziałanie antropopresji związanej z nielegalną penetracją rezerwatu i płoszeniu ptaków poprzez: <ul style="list-style-type: none"> • utrzymanie sprawności technicznej (konserwacja) i ewentualna wymiana istniejącego oznakowania rezerwatu, w tym tablic urzędowych, regulaminowych i informacyjnych ustawionych punktowo przy granicach obiektu, utrzymanie udostępnienia rezerwatu po trasie wyznaczonego szlaku, po którym można poruszać się pieszo, rowerem lub na nartach, • kontrole służb ochrony przyrody. Podmiot odpowiedzialny za realizację działania – RDOŚ w Szczecinie.
14.	1355 - wydra <i>Lutra Lutra.</i>	Inwentaryzacja i rozpoznanie stanu liczebności populacji w rezerwacie – przeprowadzona w pierwszych dwóch latach obowiązywania planu. Monitoring gatunku raz na 5 lat (poszukiwanie śladów obecności wydry, w tym tropów, odchodów i wydzielin). Podmiot odpowiedzialny za realizację działania – RDOŚ w Szczecinie. 2. Przeciwdziałanie antropopresji związanej z nielegalną penetracją rezerwatu i płoszeniem poprzez: <ul style="list-style-type: none"> • utrzymanie sprawności technicznej (konserwacja) i ewentualna wymiana istniejącego oznakowania rezerwatu, w tym tablic urzędowych, regulaminowych i informacyjnych ustawionych punktowo przy granicach obiektu, utrzymanie udostępnienia rezerwatu po trasie wyznaczonego szlaku, po którym można poruszać się pieszo, rowerem lub na nartach, • kontrole służb ochrony przyrody. Podmiot odpowiedzialny za realizację działania – RDOŚ w Szczecinie.



Lokalizacja siedlisk przyrodniczych w granicach rezerwatu