

**ZARZĄDZENIE**  
**REGIONALNEGO DYREKTORA OCHRONY ŚRODOWISKA W SZCZECINIE**  
z dnia ..... 2019 r.  
**w sprawie ustanowienia planu ochrony dla rezerwatu przyrody „Żółwia Błoc”**

Na podstawie art. 19 ust. 6 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 roku o ochronie przyrody (Dz. U. z 2018 r., poz. 1614 z późn. zm.<sup>1</sup>) zarządza się, co następuje.

§ 1.1. Ustanawia się plan ochrony dla rezerwatu przyrody „Żółwia Błoc”, zwanego dalej „rezerwatem”.

2. Plan ochrony rezerwatu uwzględnia zakres planu zadań ochronnych dla części obszaru Natura 2000 Ostoja Goleniowska PLH320013, pokrywającego się z rezerwatem.

3. Opis granic obszaru Natura 2000 Ostoja Goleniowska PLH320013, w części pokrywającej się z rezerwatem, określa załącznik nr 1 do zarządzenia.

4. Mapę obszaru Natura 2000 Ostoja Goleniowska PLH320013, w części pokrywającej się z rezerwatem przyrody, przedstawia załącznik nr 2 do zarządzenia.

§ 2.1. Celem ochrony przyrody w rezerwacie jest zachowanie cennych zbiorowisk roślinnych charakterystycznych dla torfowisk wysokich i przejściowych oraz ochrona bogatej flory torfowców, innych mchów i charakterystycznej dla mszarów flory naczyniowej.

2. Przyrodniczymi i społecznymi uwarunkowaniami realizacji celu, o którym mowa w ust. 1 są:

1) ochrona walorów rezerwatu:

a) dwóch płytkich złóż torfowych wypełniających niecki terenowe,

b) ekosystemów leśnych obejmujących siedliska borów i lasów bagiennych *Vaccinio uliginosi-Pinetum* oraz ekosystemów wodnych i torfowiskowych (mszarów, torfowisk wysokich i przejściowych) reprezentowanych przez zbiorowisko przygiełki białej *Sphagno tenelli-Rhynchosporium albae*, wełnianki wąskolistnej *Sphagno recurvi-Eriophoretum angustifolii*, turzycy dzióbkwatej *Sphagno apiculati-Caricetum rostratae*, modrzewnicy zwyczajnej i torfowca magellańskiego *Andromedo-Sphagnetum magellanicum*, situ drobnego *Ranunculo-Juncetum bulbosii*, torfowca szpiczastolistnego *Sphagnetum cuspidato-obesii*, a także nymfeidów *Nymphaeetum albo-candidae*,

c) bardzo rzadkich w Polsce zbiorowisk roślinnych: przygiełki brunatnej *Rhynchosporium fuscae* oraz wrzośca bagiennego torfowca magellańskiego *Eriico-Sphagnetum magellanicum*,

d) nielicznych populacji rzadkich i chronionych gatunków flory naczyniowej i zarodnikowej, w tym: rosiczki okrągłolistnej *Drosera rotundifolia*, wrzośca bagiennego *Erica tetralix*, przygiełki brunatnej *Rhynchospora fusca*, modrzewnicy zwyczajnej *Andromeda polifolia*, bagna zwyczajnego *Ledum palustre*, grzybieni północnych *Nymphaea candida*, próchniczka błotnego *Aulacomnium palustre*, bielistki siwej *Leucobryum glaucum*, rokitnika pospolitego *Pleurozium schreberi*, mchów z rodzaju *Sphagnum*, *Dicranum*, *Polytrichum*,

e) położenie rezerwatu w granicach obszaru Natura 2000 Ostoja Goleniowska PLH320013;

2) promowanie wiedzy o wartościach przyrodniczych rezerwatu oraz o podejmowanych zabiegach ochronnych wśród społeczności lokalnej;

3) zaangażowanie instytucji i stowarzyszeń naukowych do prac związanych z monitoringami badaniami naukowymi.

§ 3.1. Identyfikację oraz określenie sposobów eliminacji lub ograniczania istniejących i potencjalnych zagrożeń wewnętrznych i zewnętrznych oraz ich skutków dla rezerwatu zawiera załącznik nr 3 do zarządzenia.

<sup>1</sup> zmiany do Ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody zostały opublikowane w Dz. U. z 2018 r., poz. 2244 i 2340 oraz z 2019 r., poz. 1696 i 1815

## PROJEKT

2. Identyfikację istniejących i potencjalnych zagrożeń dla zachowania właściwego stanu ochrony siedlisk przyrodniczych będących przedmiotami ochrony w części obszaru Natura 2000 Ostoja Goleniowska PLH320013, pokrywającego się z rezerwatem, przedstawia tabela stanowiąca załącznik nr 4 do zarządzenia.

§ 4. Obszar rezerwatu objęty jest ochroną ścisłą.

§ 5. 1. Cele działań ochronnych dla części obszaru Natura 2000 Ostoja Goleniowska PLH320013, pokrywającego się z rezerwatem, zawiera załącznik nr 5 do zarządzenia.

2. Działania ochronne dla części obszaru Natura 2000 Ostoja Goleniowska PLH320013 pokrywającego się z rezerwatem oraz dla rezerwatu określono w załączniku nr 6 do zarządzenia.

§ 6. Wprowadza się następujące ustalenia do studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Goleniów, miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego gminy Goleniów oraz planu zagospodarowania przestrzennego województwa zachodniopomorskiego dotyczących eliminacji lub ograniczenia zagrożeń wewnętrznych lub zewnętrznych niezbędnych dla celów ochrony rezerwatu:

- 1) utrzymać dotychczasowy sposób przeznaczenia i użytkowania gruntów na działkach ewidencyjnych należących do rezerwatu,
- 2) utrzymać całość obszaru jako wyłączony z możliwości lokalizacji wszelkiej nowej infrastruktury technicznej niezwiązanej z udostępnieniem i funkcjonowaniem rezerwatu,
- 3) utrzymać całość obszaru jako wyłączony z możliwości prowadzenia działań mogących przyczynić się do zmiany stosunków wodnych w sposób mogący wpływać negatywnie na cel ochrony przyrody rezerwatu i pozostałych form ochrony, w granicach których znajduje się rezerwat.

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

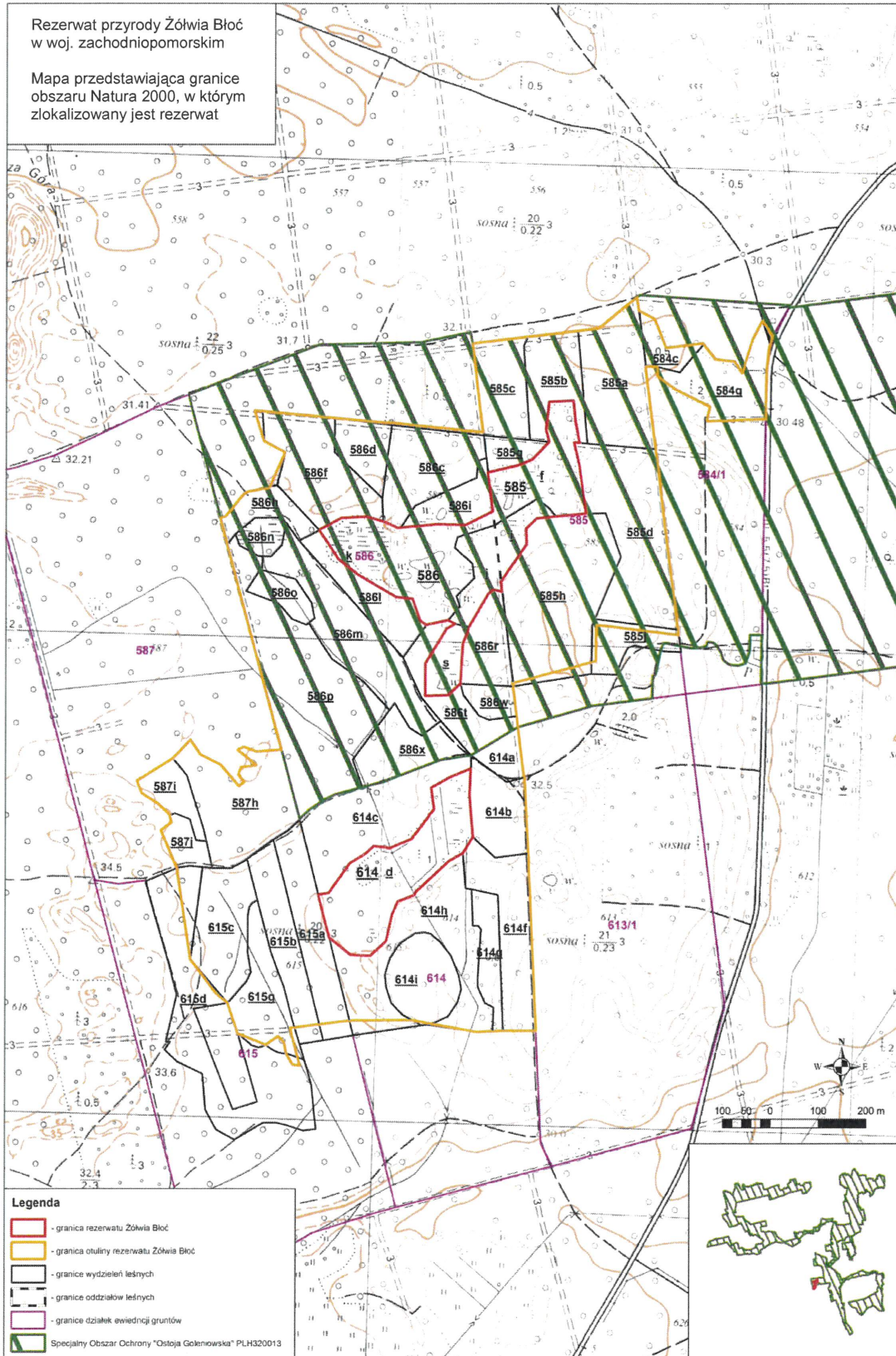
**Załącznik nr 1 do zarządzenia  
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie  
z dnia ..... 2019 r.**

Opis granicy obszaru Natura 2000 Ostoja Goleniowska PLH320013, pokrywającego się z rezerwatem, w formie wykazu współrzędnych punktów załamania granicy w układzie współrzędnych płaskich prostokątnych PL-1992.

Lp.	X	Y
1	649503,68	227752,05
2	649404,24	227766,85
3	649398,14	227702,42
4	649394,25	227663,01
5	649372,65	227640,67
6	649339,88	227642,16
7	649266,15	227591,51
8	649261,48	227587,51
9	649261,28	227587,33
10	649241,67	227589,74
11	649242,08	227587,83
12	649245,78	227570,65
13	649235,61	227560,24
14	649168,46	227520,62
15	649132,92	227507,85
16	649049,80	227502,58
17	649025,83	227475,72
18	649024,51	227428,89
19	649092,17	227429,32
20	649164,19	227473,41
21	649174,57	227491,36
22	649181,84	227475,67
23	649172,14	227430,58
24	649180,86	227418,57
25	649226,77	227402,45
26	649229,65	227368,68
27	649276,74	227287,47
28	649309,18	227245,82
29	649369,98	227204,65
30	649395,09	227252,10
31	649397,75	227306,66
32	649394,52	227317,23
33	649385,33	227347,26
34	649374,05	227370,16
35	649374,66	227376,60
36	649381,76	227451,30
37	649380,36	227512,83
38	649408,38	227569,25
39	649489,91	227559,44
40	649504,31	227622,33
41	649516,93	227653,77
42	649553,71	227688,67
43	649579,73	227682,24
44	649637,09	227688,70
45	649639,63	227739,51
46	649595,44	227743,62
47	649551,68	227752,04
48	649552,26	227740,55

Załącznik nr 2 do zarządzenia  
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie  
z dnia ..... 2019 r.

Mapa obszaru Natura 2000 Ostoja Goleniowska PLH320013 pokrywającego się z rezerwatem.



**Załącznik nr 3 do zarządzenia  
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie  
z dnia ..... 2019 r.**

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

Lp.	Identyfikacja istniejących i potencjalnych zagrożeń wewnętrznych i zewnętrznych	Sposób eliminacji lub ograniczania zagrożeń wewnętrznych i zewnętrznych
<b>Zagrożenia wewnętrzne istniejące</b>		
1.	Zmiany stosunków wodnych w rezerwacie, w tym wahania wód powierzchniowych i gruntowych oraz związane z powyższym procesy murszenia i degradacji siedliska. Istniejąca w granicach rezerwatu sieć rowów odwadniających, których obecność i funkcjonowanie narusza gospodarkę hydrologiczną obu torfowisk.	Regularne kontrole stanu zachowania celu ochrony w rezerwacie prowadzone w ramach obowiązków statutowych Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Szczecinie. W przypadku wystąpienia zagrożenia podjęcie działań zapobiegawczych. Utrzymanie sprawności technicznej (konserwacja lub naprawa) istniejących urządzeń piętrzących regulujących poziom wody w torfowiskach oraz budowa dodatkowego piętrzenia na rowie odwadniającym południowe torfowisko. Monitoring warunków hydrologicznych w chronionym obiekcie w oparciu o istniejącą sieć piezometrów (raz na rok w ciągu pierwszych 5 lat obowiązywania planu, potem w miarę potrzeb).
2.	Wywoływane procesami naturalnymi zmiany w składzie szaty roślinnej rezerwatu, w tym naturalna sukcesja w kierunku boru bagiennego i ekspansja trzęślicy modrej <i>Molinia caerulea</i> .	Monitoring występowania w rezerwacie rzadkich, chronionych i zagrożonych gatunków roślin związanych ze zbiorowiskami charakterystycznymi dla mszarów, torfowisk wysokich i przejściowych, otwartych powierzchni oczek wodnych i borów bagiennych (co 4-5 lat).
<b>Zagrożenia wewnętrzne potencjalne</b>		
3.	Zmniejszenie udziału rzadkich i chronionych gatunków flory naczyniowej i zarodnikowej.	Regularne kontrole stanu zachowania celu ochrony w rezerwacie prowadzone w ramach obowiązków statutowych Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Szczecinie. W przypadku wystąpienia zagrożenia podjęcie działań zapobiegawczych, w tym przede wszystkim zwalczanie gatunków obcych dla fitocenozy mszarowych w rezerwacie, np. sosny zwyczajnej <i>Pinus sylvestris</i> oraz brzozy omszonej <i>Betula pubescens</i> .
<b>Zagrożenia zewnętrzne istniejące</b>		
4.	Istniejąca w otulinie rezerwatu sieć rowów melioracyjnych, których obecność i funkcjonowanie narusza gospodarkę hydrologiczną torfowisk w rezerwacie.	Utrzymanie sprawności technicznej (konserwacja) systemu zastawek regulujących poziom wody w torfowiskach. Monitoring warunków hydrologicznych w chronionym obiekcie.
<b>Zagrożenia zewnętrzne potencjalne</b>		
5.	Penetracja obszaru rezerwatu przez lokalną społeczność oraz związane z tym uszkodzanie bądź wydeptywanie roślinności, niszczenie wierzchniej warstwy gleby i runa oraz zaśmiecanie obiektu.	Kontrola przestrzegania zakazów obowiązujących w rezerwacie. Oznakowanie rezerwatu tablicami informującymi o nazwie rezerwatu i zakazach obowiązujących na obszarze rezerwatu oraz ich bieżące utrzymanie i konserwacja. Regularne usuwanie zaśmieceń z obszaru rezerwatu.

PROJEKT

Lp.	Identyfikacja istniejących i potencjalnych zagrożeń wewnętrznych i zewnętrznych	Sposób eliminacji lub ograniczania zagrożeń wewnętrznych i zewnętrznych
6.	Zmiany klimatyczne związane z ociepleniem klimatu i spadkiem wartości opadów atmosferycznych prowadzące do przesuszenia obszaru rezerwatu, eutrofizacji siedlisk i ekspansji roślinności leśnej.	Regularny monitoring celu ochrony w rezerwacie (raz na 2 lata) prowadzony w ramach obowiązków statutowych Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska w Szczecinie. W przypadku wystąpienia zagrożenia podjęcie działań zapobiegawczych.

**Załącznik nr 4 do zarządzenia  
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie  
z dnia .....2019 r.**

Identyfikacja istniejących i potencjalnych zagrożeń dla zachowania właściwego stanu ochrony przedmiotów ochrony w obszarze Natura 2000 Ostoja Goleniowska PLH320013, pokrywającego się z obszarem rezerwatu.

Lp.	Przedmiot ochrony	Zagrożenia		Opis zagrożenia
		Istniejące	Potencjalne	
1.	3130 Brzegi lub osuszane dna zbiorników wodnych ze zbiorowiskami z <i>Littorelletea</i> , <i>Isoëto</i> – <i>Nanojuncetea</i>	X. Brak zagrożeń i nacisków.	K01.03 – wyschnięcie.	K01.03 – Możliwe nadmierne przesuszenia siedliska z powodu znaczącego spadku poziomu wód gruntowych.
2.	7110 Torfowiska wysokie z roślinnością torfotwórczą (żywe)	J02.01.02 – osuszanie terenów morskich, ujściowych, bagiennych.	M01.02 – susze i zmniejszenie opadów.	J02.01.02 – Nieliczne rowy odwadniające częściowo przyczyniają się do nadmiernego przesuszenia siedliska.  M01.02 – Zmiany klimatyczne związane z ociepleniem klimatu i spadkiem wartości opadów atmosferycznych mogą prowadzić do przesuszenia siedliska.
3.	7140 Torfowiska przejściowe i trzęsawiska (przeważnie z roślinnością z <i>Scheuchzerio-Caricetea</i> )	J02.01.02 – osuszanie terenów morskich, ujściowych, bagiennych.	M01.02 – susze i zmniejszenie opadów.	J02.01.02 – Nieliczne rowy odwadniające częściowo przyczyniają się do nadmiernego przesuszenia siedliska.  M01.02 – Zmiany klimatyczne związane z ociepleniem klimatu i spadkiem wartości opadów atmosferycznych mogą prowadzić do przesuszenia siedliska.
4.	7150 Obniżenia na podłożu torfowym z roślinnością ze związku <i>Rhynchosporion</i>	X. Brak zagrożeń i nacisków.	K01.03 – wyschnięcie.	K01.03 – Możliwe nadmierne przesuszenia siedliska z powodu znaczącego spadku poziomu wód gruntowych.
5.	91D0 Bory i lasy bagienne ( <i>Vaccinio uliginosi</i> - <i>Betuletum pubescentis</i> , <i>Vaccinio uliginosi</i> - <i>Pinetum</i> , <i>Pino mugo</i> - <i>Sphagnetum</i> , <i>Sphagno girgensohnii</i> - <i>Piceetum</i> )	J02.01.02 – osuszanie terenów morskich, ujściowych, bagiennych.  K02.01 – zmiana składu gatunkowego.	M01.02 – susze i zmniejszenie opadów.	J02.01.02 – Nieliczne rowy odwadniające częściowo przyczyniają się do nadmiernego przesuszenia siedliska.  K02.01 – Zmiany w składzie szaty roślinnej związane z ekspansją trzęślicy modrej <i>Molinia caerulea</i> .  M01.02 – Zmiany klimatyczne związane z ociepleniem klimatu i spadkiem wartości opadów atmosferycznych mogą prowadzić do przesuszenia siedliska.

**Załącznik nr 5 do zarządzenia  
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie  
z dnia ..... 2019 r.**

Cele działań ochronnych w obszarze Natura 2000 Natura 2000 Ostoja Goleniowska PLH320013.

Lp.	Przedmiot ochrony	Cel działań ochronnych
1.	3130 Brzegi lub osuszone dna zbiorników wodnych ze zbiorowiskami z <i>Littorelletea</i> , <i>Isoëto</i> – <i>Nanojuncetea</i>	Utrzymanie stanu ochrony siedliska co najmniej na poziomie U1.
2.	7110 Torfowiska wysokie z roślinnością torfotwórczą (żywe)	Poprawa stanu wskaźnika „stopień uwodnienia” na U1.
3.	7140 Torfowiska przejściowe i trzęsawiska (przeważnie z roślinnością z <i>Scheuchzerio-Caricetea</i> )	Poprawa stanu wskaźnika „stopień uwodnienia” na U1.
4.	7150 Obniżenia na podłożu torfowym z roślinnością ze związku <i>Rhynchosporion</i>	Uzupełnienie stanu wiedzy w zakresie zasobów i rozmieszczenia siedliska.
5.	91D0 Bory i lasy bagienne ( <i>Vaccinio uliginosi-Betuletum pubescentis</i> , <i>Vaccinio uliginosi-Pinetum</i> , <i>Pino mugo-Sphagnetum</i> , <i>Sphagno girgensohnii-Piceetum</i> )	Poprawa stanu wskaźnika „stopień uwodnienia” na U1.



**Załącznik nr 6 do zarządzenia  
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie  
z dnia ..... 2019 r.**

Działania ochronne dla części obszaru Natura 2000 Ostoja Goleniowska PLH320013 pokrywającego się z rezerwatem oraz dla rezerwatu.

Lp.	Przedmiot ochrony	Zakres prac	Miejsce realizacji <sup>2</sup>	Termin wykonania	Podmiot odpowiedzialny
<b>Działania dotyczące ochrony siedlisk przyrodniczych</b>					
	3130 Brzegi lub osuszane dna zbiorników wodnych ze zbiorowiskami z <i>Liittorelletea</i> , <i>Isoëto</i> – <i>Nanojuncetea</i>	Budowa zastawki w zależności od wyników monitoringu hydrologicznego.	Wydzielenie 614d na granicy z wydzieleniem 614c.	Do 2025r.	RDOŚ w Szczecinie
	7110 Torfowiska wysokie z roślinnością torfotwórczą (żywe)	Uszczelnienie istniejącej zastawki.	Wydzielenie 614d (od strony południowej).	Do 2022r.	RDOŚ w Szczecinie
	7140 Torfowiska przejściowe i trzęsawiska (przeważnie z roślinnością z <i>Scheuchzerio-Caricetea</i> )	Bieżąca konserwacja istniejących i nowo wybudowanych zastawek.	Wydzielenia 614d i 585f.	W miarę potrzeb.	Nadleśnictwo Goleniów
1.	91D0 Bory i lasy bagienne ( <i>Vaccinio uliginosi-Betuletum pubescentis</i> , <i>Vaccinio uliginosi-Pinetum</i> , <i>Pino mugo-Sphagnetum</i> , <i>Sphagno girgensohnii-Piceetum</i> )				

<sup>2</sup> w wydzieleniach Nadleśnictwa Goleniów według Planu Urządzenia Lasu na lata 2017-2026

Działania dotyczące monitoringu stanu przedmiotów ochrony					
2.	3130 Brzegi lub osuszane dna zbiorników wodnych ze zbiorowiskami z <i>Littorelletea</i> , <i>Isoëto</i> – <i>Nanojuncetea</i>	Monitoring hydrologiczny w oparciu o zainstalowane automatyczne rejestratory poziomu zwierciadła wód gruntowych, regularne sczytywanie wyników. Utrzymanie sprawności technicznej ww. urządzeń i ich ewentualna wymiana – w zależności od potrzeb.	Oddziały 614, 585, 586.	Coroczny odczyt danych w ciągu pierwszych pięciu lat obowiązywania planu, a następnie w miarę potrzeb; wymiana urządzeń w ilości zależnej od potrzeb.	RDOŚ w Szczecinie
	7140 Torfowiska przejściowe i trzęsawiska (przeważnie z roślinnością z <i>Scheuchzerio-Caricetea</i> ) 91D0 Bory i lasy bagienne ( <i>Vaccinio uliginosi-Betuletum pubescentis</i> , <i>Vaccinio uliginosi-Pinetum</i> , <i>Pino mugo-Sphagnetum</i> , <i>Sphagno girgensohnii-Piceetum</i> )				
3.	3130 Brzegi lub osuszane dna zbiorników wodnych ze zbiorowiskami z <i>Littorelletea</i> , <i>Isoëto</i> – <i>Nanojuncetea</i>	Monitoring stanu zachowania siedlisk w oparciu o metodykę Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska.	Obszar rezerwatu.	Optymalnie co 5 lat.	RDOŚ w Szczecinie
	7110 Torfowiska wysokie z roślinnością torfotwórczą (żywe) 7140 Torfowiska przejściowe i trzęsawiska (przeważnie z roślinnością z <i>Scheuchzerio-Caricetea</i> )	Monitoring występowania w rezerwacie rzadkich, chronionych i zagrożonych gatunków roślin związanych ze zbiorowiskami charakterystycznymi dla mszarów, torfowisk wysokich i przejściowych, otwartych powierzchni oczek wodnych i borów bagiennych.	Obszar rezerwatu.	Optymalnie co 4-5 lat.	RDOŚ w Szczecinie

PROJEKT

3.	91D0 Bory i lasy bagienne ( <i>Vaccinio uliginosi-Betuletum pubescentis</i> , <i>Vaccinio uliginosi-Pinetum</i> , <i>Pino mugo-Sphagnetum</i> , <i>Sphagno girgensohnii-Piceetum</i> )				
<b>Działania dotyczące uzupełnienia stanu wiedzy o przedmiotach ochrony i uwarunkowaniach ich ochrony</b>					
4.	7150 Obniżenia na podłożu torfowym z roślinnością ze związku <i>Rhynchosporion</i>	Uzupełnienie stanu wiedzy o przedmiocie ochrony (aktualnych zasobach, rozmieszczeniu i zagrożeniach siedliska w obszarze).	Wydzielenie 586k.	W sezonie wegetacyjnym podczas prowadzonego monitoringu gatunków roślin i zbiorowisk roślinnych.	RDOŚ w Szczecinie

## Uzasadnienie

Na podstawie art. 19 ust. 6 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 roku o ochronie przyrody (Dz. U. z 2018 r., poz. 1614 z późn. zm.) regionalny dyrektor ochrony środowiska ustanawia dla rezerwatu przyrody plan ochrony, sporządzany zgodnie z art. 18 i 20 tej ustawy. Projekt planu sporządza się uwzględniając treść rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 12 maja 2005 r. w sprawie sporządzania projektu planu ochrony dla parku narodowego, rezerwatu przyrody i parku krajobrazowego, dokonywania zmian w tym planie oraz ochrony zasobów, tworów i składników przyrody (Dz. U. Nr 94 poz. 794). Plany ochrony dla parku narodowego, rezerwatu przyrody lub parku krajobrazowego w części pokrywającej się z obszarem Natura 2000 powinny uwzględniać zakres planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000, o którym mowa w art. 28 ustawy o ochronie przyrody, albo zakres planu ochrony dla obszaru Natura 2000, o którym mowa w art. 29 tejże ustawy. Plan ochrony może być zmieniony, jeżeli wynika to z potrzeb ochrony przyrody.

Rezerwat „Żółwia Błoc” funkcjonuje na mocy zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie z dnia 22 marca 2010 r. w sprawie uznania za rezerwat przyrody „Żółwia Błoc” (Dz. Urz. Woj. Zachodniopomorskiego Nr 70 poz. 1289) i zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie z dnia 19 grudnia 2017 r. w sprawie rezerwatu przyrody „Żółwia Błoc” (Dz. Urz. Woj. Zachodniopomorskiego poz. 5417), na łącznej powierzchni 88,55 ha, w celu zachowania w rezerwacie cennych zbiorowisk roślinnych charakterystycznych dla torfowisk wysokich i przejściowych oraz ochrony bogatej flory torfowców, innych mchów i charakterystycznej dla mszarów flory naczyniowej.

Część północna rezerwat zlokalizowana jest w granicach obszaru Natura 2000 Ostoja Goleniowska PLH320013, który nie posiada planu ochrony ani planu zadań ochronnych. Z uwagi na powyższe zgodnie z art. 20 ust. 5 ustawy o ochronie przyrody niniejszy plan ochrony rezerwatu uwzględnia zakres planu zadań ochronnych ww. obszar, w tym:

- 1) opis granic obszaru i mapę obszaru Natura 2000 Ostoja Goleniowska PLH320013 w części pokrywającej się z rezerwatem,
- 2) identyfikację istniejących i potencjalnych zagrożeń dla zachowania właściwego stanu ochrony siedlisk przyrodniczych stanowiących przedmiot ochrony w części obszaru Natura 2000, pokrywającego się z rezerwatem,
- 3) cele działań ochronnych dla przedmiotów ochrony,
- 4) określenie działań ochronnych dla przedmiotów ochrony, w tym w szczególności działań dotyczących: realizacji celów, o których mowa w pkt 3, monitoringu stanów przedmiotów ochrony oraz uzupełnienia stanu wiedzy o przedmiotach ochrony i uwarunkowaniach ich ochrony.

Przedmiotami ochrony ww. obszar Natura 2000 występującymi w rezerwacie są siedliska:

- 3130 Brzegi lub osuszane dna zbiorników wodnych ze zbiorowiskami z *Littorelletea*, *Isoëto – Nanojuncetea*,
- 7110 Torfowiska wysokie z roślinnością torfotwórczą (żywe),
- 7140 Torfowiska przejściowe i trzęsawiska (przeważnie z roślinnością z *Scheuchzerio-Caricetea*),
- 7150 Obniżenia na podłożu torfowym z roślinnością ze związku *Rhynchosporion*,
- 91D0 Bory i lasy bagienne (*Vaccinio uliginosi-Betuletum pubescentis*, *Vaccinio uliginosi-Pinetum*, *Pino mugo-Sphagnetum*, *Sphagno girgensohnii-Piceetum*).

Dokumentacją wyjściową dla opracowania przedmiotowego projektu zarządzenia było opracowanie „Dokumentacji przyrodniczej na potrzeby sporządzenia projektu planu ochrony rezerwatu przyrody Żółwia Błoc” (Klub Przyrodników, Świebodzin 2018).

W trakcie opracowywania ww. dokumentacji zidentyfikowano istniejące oraz potencjalne zagrożenia zewnętrzne i wewnętrzne dla celu ochrony rezerwatu i przedmiotów ochrony obszaru Natura 2000. Zagrożenia są związane przede wszystkim ze zmianą stosunków wodnych w rezerwacie, zmianami w składzie szaty roślinnej, penetracją przez ludzi obszaru rezerwatu.

W odniesieniu do obszaru Natura 2000 Ostoja Goleniowska PLH320013, pokrywającego się z rezerwatem, określono działania ochronne dla przedmiotów ochrony, ze wskazaniem podmiotów odpowiedzialnych za ich wykonanie i obszarów ich wdrażania, w tym w szczególności zakresu prac dotyczących ochrony siedlisk przyrodniczych.

W granicach rezerwatu obowiązuje ochrona ścisła, gwarantująca całkowite i trwałe zaniechanie bezpośredniej ingerencji człowieka w stan ekosystemów, tworów i składników przyrody

## PROJEKT

oraz w przebieg procesów przyrodniczych na obszarze objętym ochroną, a w przypadku gatunków – całoroczną ochronę należących do nich osobników i stadiów ich rozwoju.

W celu eliminacji lub ograniczenia zagrożeń wewnętrznych lub zewnętrznych dla rezerwatu przyrody dokonano ustaleń polegających na utrzymaniu dotychczasowego przeznaczenia i użytkowania gruntów rezerwatu w dokumentach planistycznych: studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Goleniów, miejscowych planach zagospodarowania przestrzennego gminy Goleniów oraz planie zagospodarowania przestrzennego województwa zachodniopomorskiego. Dodatkowo, we wszelkich dokumentach planistycznych na szczeblu lokalnym i wojewódzkim, należy utrzymać wyłączenie całego obszaru rezerwatu z możliwości lokalizacji wszelkiej nowej infrastruktury technicznej nie związanej z udostępnieniem i funkcjonowaniem rezerwatu oraz prowadzenia działań mogących przyczynić się do zmiany stosunków wodnych w sposób mogący wpływać negatywnie na cel ochrony przyrody rezerwatu i obszaru Natura 2000 Ostoja Goleniowska PLH320013.

Uwzględniając powyższe:

- 1) rezerwat został objęty ochroną ścisłą,
- 2) nie wyznaczono w obrębie rezerwatu obszarów i miejsc udostępnianych dla celów naukowych, edukacyjnych, turystycznych, rekreacyjnych, sportowych, amatorskiego połowu ryb i rybactwa ze względu na brak uzasadnionej potrzeby ich wyznaczenia oraz sprzeczność ewentualnej działalności w tym zakresie z celami ochrony przyrody,
- 3) nie wyznaczono w rezerwacie miejsc do prowadzenia działalności wytwórczej, handlowej i rolniczej ze względu na brak uzasadnionej potrzeby ich wyznaczenia oraz sprzeczność ewentualnej działalności w tym zakresie z celami ochrony przyrody.

Ocena skutków regulacji (OSR) do projektu zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie w sprawie ustanowienia planu ochrony dla rezerwatu przyrody „Żółwia Błóć”.

- 1) Cel wprowadzenia zarządzenia - wypełnienie delegacji ustawowej zawartej w art. 19 ust. 6 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2018 r., poz. 1614 z późn. zm.).
- 2) Konsultacje społeczne - projekt został poddany konsultacjom społecznym. Lista uczestników konsultacji społecznych:
  - a) Nadleśnictwo Goleniów,
  - b) Regionalna Dyrekcja Lasów Państwowych w Szczecinie,
  - c) Urząd Marszałkowski Województwa Zachodniopomorskiego,
  - d) Urząd Gminy i Miasta Goleniów,
  - e) Starostwo Powiatowe w Goleniowie,
  - f) społeczeństwo – udział społeczeństwa na zasadach i w trybie określonych w ustawie z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. 2018 r., poz. 2081 ze zm.) poprzez wydanie:
    - obwieszczenia RDOŚ w Szczecinie z dnia 20 stycznia 2016 r., znak: WOPN-ON.6202.22.2016.AR o zamiarze przystąpienia do zmiany planu ochrony - podano do publicznej wiadomości poprzez publikację w Biuletynie Informacji Publicznej RDOŚ, wydruk w prasie o zasięgu regionalnym, wywieszenie na tablicy ogłoszeń RDOŚ w Szczecinie oraz przesłanie obwieszczenia do właściwych miejscowo: Nadleśnictwa Goleniów, RDLP w Szczecinie, Urzędu Gminy i Miasta Goleniów, Starostwa Powiatowego w Goleniowie z prośbą o jego wywieszenie na tablicach ogłoszeń przez okres ponad 21 dni. Odnośnie zamierzenia nie wpłynęły żadne uwagi i wnioski,
    - obwieszczenia RDOŚ w Szczecinie z dnia 2019 r., znak: WOPN-ON.6202.31.2019.AS.EG w sprawie możliwości zapoznania się z projektem oraz o możliwości i terminie wnoszenia do niego propozycji i uwag - podano do publicznej wiadomości poprzez publikację w Biuletynie Informacji Publicznej RDOŚ, wydruk w prasie o zasięgu regionalnym, wywieszenie na tablicy ogłoszeń RDOŚ w Szczecinie oraz przesłanie do właściwych miejscowo: Nadleśnictwa Goleniów, RDLP w Szczecinie, Urzędu Gminy i Miasta Goleniów, Starostwa Powiatowego w Goleniowie z prośbą o ich wywieszenie zgodnie z art. 39 ustawy z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska

PROJEKT

oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2018 r. poz. 2081 z późn. zm.). W trakcie konsultacji uwagi i wnioski wniesione zostały przez:

Projekt zarządzenia, na podstawie art. 97 ust. 3 pkt 2 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 roku o ochronie przyrody (Dz. U. z 2018 r., poz. 1614 z późn. zm.), został zaopiniowany przez Regionalną Radę Ochrony Przyrody w Szczecinie.....

Projekt zarządzenia, na podstawie art. 59 ust. 1 ustawy z dnia 23 stycznia 2009 r. o wojewodzie i administracji rządowej w województwie (Dz. U. z 2017 r., poz. 2234 z późn. zm), został uzgodniony przez Wojewodę Zachodniopomorskiego pismem z dnia.....

- 3) Wpływ regulacji na sektor finansów publicznych, w tym budżet państwa i budżety jednostek samorządu terytorialnego - zarządzenie będzie miało wpływ na wydatki budżetu państwa w zasobach Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie w związku z potrzebą budowy i konserwacji urządzeń hydrotechnicznych, realizacji monitoringu i uzupełnienia stanu wiedzy o przedmiocie ochrony w obszarze Natura 2000 Ostoja Goleniowska PLH320013. W przeciągu 20 lat obowiązywania planu ochrony wydatkowane zostanie na ten cel około 40000 zł.
- 4) Wpływ regulacji na rynek pracy - zarządzenie będzie miało wpływ na rynek pracy w związku z budową urządzeń hydrotechnicznych i realizacją monitoringu, którego wykonawcy wyłaniani będą na podstawie przepisów ustawy z dnia 29 stycznia 2004 r. Prawo zamówień publicznych (Dz. U. z 2019 r., poz. 1843).
- 5) Wpływ regulacji na konkurencyjność wewnętrzną i zewnętrzną gospodarki oraz na sytuację i rozwój regionów – brak.
- 6) Ocena pod względem zgodności z prawem Unii Europejskiej - zarządzenie nie narusza zapisów zawartych w dyrektywach unijnych.

p.o. Zastępcy Regionalnego Dyrektora  
Ochrony Środowiska  
w Szczecinie  
Regionalny Konserwator Przyrody  
*Marcin Siedlecki*  
Marcin Siedlecki

Szczecin, dnia

Sporządził

STARSZY INSPEKTOR  
w Regionalnej Dyrekcji Ochrony Środowiska  
w Szczecinie

*Eliza Grabowska*  
21.10.2019.

ODZIAŁ  
Ochrony Środowiska  
w Szczecinie

*Antoni* 21 PAŹ. 2019  
Antoni

RADCA PRAWNY

*Beata Poniatowska*  
21.10.2019.