



DZIENNIK URZĘDOWY

WOJEWÓDZTWA ZACHODNIOPOMORSKIEGO

Szczecin, dnia 09 grudnia 2019 r.

Poz. 6477

ZARZĄDZENIE REGIONALNEGO DYREKTORA OCHRONY ŚRODOWISKA W SZCZECINIE

z dnia 4 grudnia 2019 r.

w sprawie ustanowienia planu ochrony dla rezerwatu przyrody „Jezioro Iłowatka”

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.¹⁾) zarządza się, co następuje:

§ 1. 1. Ustanawia się plan ochrony dla rezerwatu przyrody „Jezioro Iłowatka”, zwanego dalej „rezerwatem”.

2. Plan ochrony rezerwatu uwzględnia zakres planu zadań ochronnych dla części obszaru Natura 2000 Jezioro Bobięcińskie PLH 320040, pokrywającego się z rezerwatem.

3. Opis granic obszaru Natura 2000 Jezioro Bobięcińskie PLH320040, w części pokrywającej się z rezerwatem, w postaci współrzędnych geograficznych punktów skrajnych granicy, zawiera tabela stanowiąca załącznik nr 1 do zarządzenia.

4. Mapę obszaru Natura 2000 Jezioro Bobięcińskie PLH320040, w części pokrywającej się z rezerwatem przyrody, przedstawia załącznik nr 2 do zarządzenia.

§ 2. 1. Celem ochrony przyrody w rezerwacie jest zachowanie jeziora lobeliowego z reliktowymi gatunkami roślin.

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

- 1) zachowanie ze względów naukowych i dydaktycznych naturalnego jeziora reprezentującego chronione siedlisko 3110 wraz z charakterystycznymi gatunkami roślin;
- 2) ochrona unikatowych walorów biotopowych jeziora lobeliowego, w szczególności cech fizycznych i chemicznych wody i osadów;
- 3) zabezpieczenie populacji rzadkich, chronionych i zagrożonych wyginięciem gatunków roślin, w szczególności: poryblinu jeziornego *Isoëtes lacustris* i lobelii jeziornej *Lobelia dortmanna* oraz ochrona różnorodności biocenotycznej, w szczególności zbiorowisk charakterystycznych dla jezior lobeliowych;
- 4) położenie rezerwatu przyrody w granicach specjalnego obszaru ochrony siedlisk Natura 2000 Jezioro Bobięcińskie PLH320040 oraz obszaru specjalnej ochrony ptaków Natura 2000 Ostoja Drawska PLB320019 oraz Obszaru Chronionego Krajobrazu Okolice Żydowo-Biały Bór;
- 5) zabezpieczenie niezakłóconego przebiegu naturalnych procesów przyrodniczych;
- 6) wyeliminowanie niekontrolowanej antropopresji, kłusownictwa wodnego.

§ 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.

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

2. Identyfikację istniejących i potencjalnych zagrożeń dla zachowania właściwego stanu ochrony siedlisk przyrodniczych oraz gatunków roślin i zwierząt i ich siedlisk będących przedmiotami ochrony w części obszaru Natura 2000 Jezioro Bobięcińskie PLH320040, pokrywającego się z rezerwatem, przedstawia tabela stanowiąca załącznik nr 4 do zarządzenia.

§ 4. Obszar rezerwatu objęty jest ochroną czynną.

§ 5. 1. Cele działań ochronnych dla części obszaru Natura 2000 Jezioro Bobięcińskie PLH320040, pokrywającego się z rezerwatem, zawiera załącznik nr 5 do zarządzenia.

2. Działania ochronne dla części obszaru Natura 2000 Jezioro Bobięcińskie PLH320040, pokrywającego się z rezerwatem, określono w załączniku nr 6 do zarządzenia.

§ 6. Wprowadza się następujące ustalenia do studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Biały Bór, miejscowych planów zagospodarowania przestrzennego gminy Biały Bór, planu zagospodarowania przestrzennego województwa zachodniopomorskiego dotyczące eliminacji lub ograniczenia eliminacji lub ograniczenia zagrożeń wewnętrznych lub zewnętrznych dla celu ochrony rezerwatu:

- 1) należy wprowadzić zapisy wykluczające działki numer: 4/63, 4/64, 4/65, 4/66, 4/67, 4/68, 4/69, 4/70, 4/71, 4/72 obręb ewidencyjny Sępólno Wielkie z zabudowy, w tym zabudowy rekreacyjnej oraz intensywnych form rolnictwa, z dopuszczeniem możliwości ich zalesienia;
- 2) należy utrzymać cały obszar rezerwatu jako wyłączony z możliwości lokalizacji wszelkiej nowej infrastruktury technicznej niezwiązanej z udostępnieniem i funkcjonowaniem rezerwatu;
- 3) należy utrzymać cały obszar rezerwatu jako wyłączony z możliwości prowadzenia działań mogących przyczynić się do zmiany stosunków wodnych w sposób mogący negatywnie wpłynąć na rezerwat oraz stan siedlisk przyrodniczych będących przedmiotem ochrony w obszarze Natura 2000;
- 4) należy wprowadzić zapis: „Na terenie rezerwatu Jezioro Iłowatka obowiązują przepisy zarządzenia powołującego rezerwat oraz ustanawiającego plan ochrony”.

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

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

Marcin Siedlecki

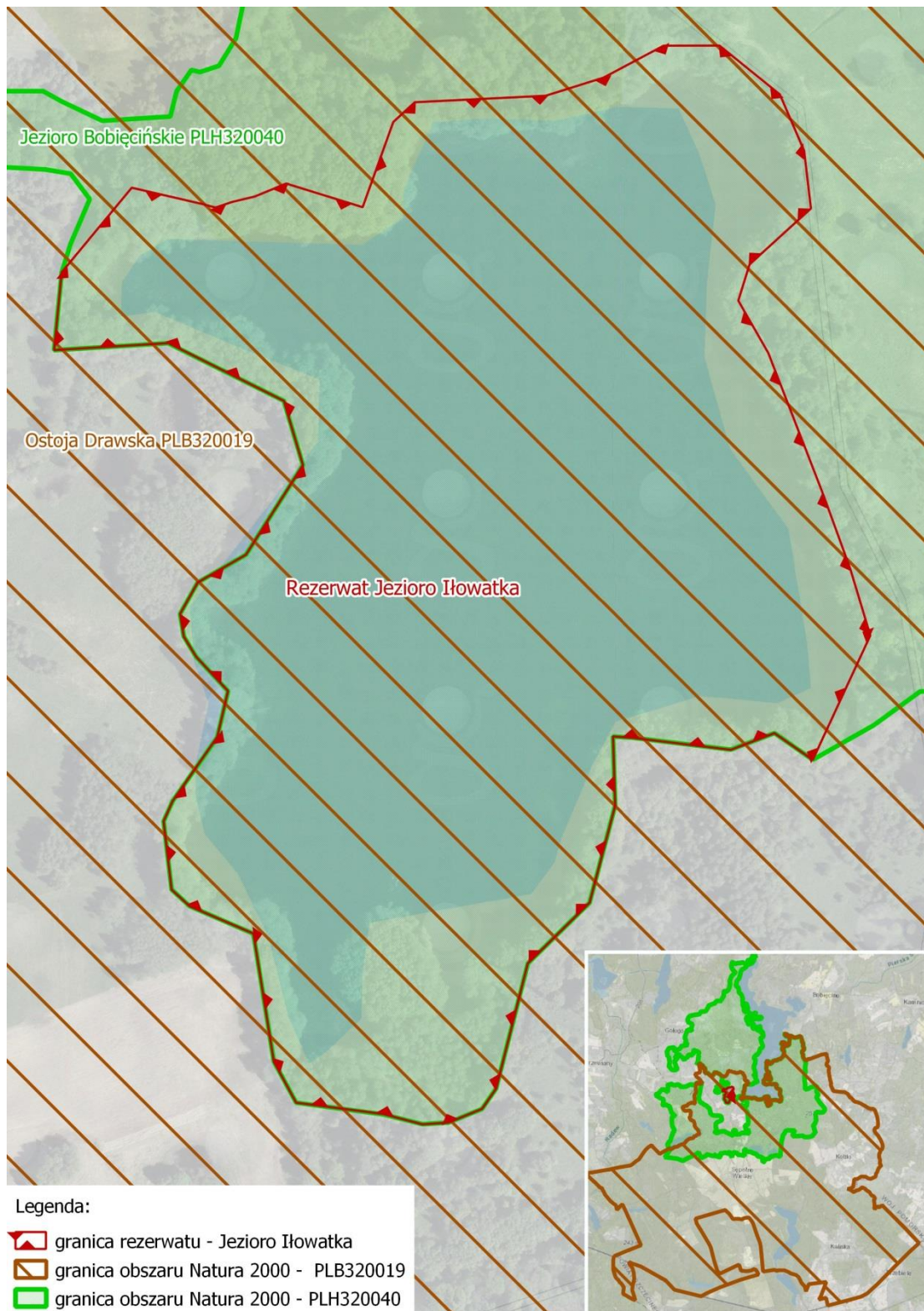
Załącznik nr 1 do zarządzenia
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie
z dnia 04 grudnia 2019 r.

Opis granicy obszaru Natura 2000 Jezioro Bobięcińskie PLH320040 pokrywającego się z rezerwatem w formie listy współrzędnych punktów załamów granic obszarów w układzie współrzędnych płaskich prostokątnych PL-1992.

Lp.	X	Y	Lp.	X	Y
1	354736,1414	681886,0806	29	354382,0288	681992,4973
2	354700,2305	681808,3705	30	354373,2111	682022,1196
3	354676,2969	681825,0664	31	354370,2144	682032,5652
4	354649,0798	681814,6404	32	354298,0924	682068,7292
5	354588,0519	681822,1083	33	354226,7299	682064,3665
6	354575,5545	681822,9700	34	354231,4684	682112,9794
7	354576,9221	681779,8701	35	354275,1910	682165,8165
8	354560,9100	681719,0982	36	354319,7164	682155,4923
9	354522,3071	681681,1392	37	354327,4283	682153,3852
10	354502,6157	681602,9930	38	354337,4860	682156,8126
11	354493,8188	681590,3484	39	354352,0266	682160,3140
12	354472,8745	681581,7668	40	354371,5371	682168,4163
13	354456,5913	681580,6644	41	354419,2870	682153,6209
14	354432,1490	681587,0931	42	354438,4185	682206,8895
15	354377,7518	681594,2044	43	354451,8267	682219,1940
16	354363,8809	681619,8282	44	354533,4713	682223,2475
17	354351,1299	681699,8175	45	354569,6146	682234,5622
18	354311,3364	681716,9495	46	354607,1010	682254,5201
19	354300,0458	681727,2882	47	354641,9881	682254,6086
20	354295,0562	681769,9745	48	354679,6541	682224,0747
21	354300,6922	681782,5975	49	354694,8090	682188,9935
22	354328,5524	681822,6391	50	354699,0616	682152,8203
23	354335,2521	681851,3843	51	354660,7837	682117,8817
24	354315,3811	681872,7763	52	354653,7364	682095,2667
25	354307,6733	681885,3249	53	354672,4489	682062,5761
26	354305,3446	681899,6023	54	354706,3453	681975,2107
27	354316,3567	681919,1752	55	354723,5941	681927,8191
28	354346,4895	681936,5400	56	354736,1414	681886,0806

Załącznik nr 2 do zarządzenia
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie
z dnia 04 grudnia 2019 r.

Mapa obszaru Natura 2000 Jezioro Bobięcińskie PLH320040 pokrywającego się z rezerwatem.



Załącznik nr 3 do zarządzenia
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie
z dnia 04 grudnia 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
Zagrożenia wewnętrzne istniejące		
1.	brak	brak
Zagrożenia wewnętrzne potencjalne		
2.	Niekorzystne zmiany w składzie szaty roślinnej rezerwatu wywołane nadmiernym rozwojem populacji ekspansywnego gatunku – rdestowca japońskiego <i>Fallopia japonicum</i> .	Monitoring występowania ekspansywnego gatunku – rdestowca japońskiego <i>Fallopia japonicum</i> oraz jego zwalczanie w przypadku nadmiernej ekspansji gatunku.
Zagrożenia zewnętrzne istniejące		
3.	Antropopresja, w tym: rekreacyjne i turystyczne wykorzystywanie zbiornika i zaśmiecanie obiektu przez turystów.	Oznakowanie rezerwatu tablicami informującymi o nazwie rezerwatu i zakazach obowiązujących na obszarze rezerwatu oraz ich bieżące utrzymanie i konserwacja. Regularne usuwanie zaśmiecen z obszaru rezerwatu. Edukacja społeczności lokalnej w zakresie wartości i potrzeb ochrony przyrody rezerwatu, poprzez montaż tablic edukacyjnych.
4.	Kłusownictwo wodne (nielegalne połowy ryb, wykorzystywanie narzędzi ciągnionych, zanęcanie powodujące eutrofizację, niszczenie roślinności przybrzeżnej, zaśmiecanie, próby zarybiania jeziora).	Oznakowanie rezerwatu tablicami informującymi o nazwie rezerwatu i zakazach obowiązujących na obszarze rezerwatu oraz ich bieżące utrzymanie i konserwacja. Regularne usuwanie zaśmiecen z obszaru rezerwatu. Utrzymanie wyłączenia jeziora z gospodarki rybackiej.
5.	Przekształcenia związane z humizacją (spadek przewodnictwa i odczynu wody, wzrost stężenia azotu i zmiana barwy wody) i eutrofizacją (silny rozwój glonów planktonowych) - powodujące ustępowanie wskaźnikowych izoetydów.	Monitoring hydrologiczny, hydrochemiczny i fitoplanktonu oraz w zależności od potrzeb tworzenie barier powodujących osadzanie i wytrącanie substancji przyczyniających się do humizacji i eutrofizacji jeziora. Monitoring występowania roślin charakterystycznych dla jezior lobeliowych oraz budowanych przez nie zespołów. Ograniczenie rozwoju upraw rolnych, zmniejszenie intensyfikacji turystyki i zagospodarowania zlewni jeziora.
Zagrożenia zewnętrzne potencjalne		
6.	Możliwość zabudowy działek (numer 4/63, 4/64, 4/65, 4/66, 4/67, 4/68, 4/69, 4/70, 4/71, 4/72 obręb ewidencyjny Sępólno Wielkie przylegających do granic rezerwatu, szczególnie od strony południowej i południowo – wschodniej.	Wprowadzenie odpowiednich zapisów do dokumentów planistycznych, mających na celu ograniczenie zabudowy, w tym zabudowy rekreacyjnej oraz intensywnych form rolnictwa, z dopuszczeniem możliwości ich zalesienia.

Załącznik nr 4 do zarządzenia
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie
z dnia 04 grudnia 2019 r.

Identyfikacja istniejących i potencjalnych zagrożeń dla zachowania właściwego stanu ochrony
przedmiotów ochrony w obszarze Natura 2000 Jezioro Bobięcińskie PLH320040.

Lp.	Przedmiot ochrony	Zagrożenia		Opis zagrożenia
		Istniejące	Potencjalne	
1.	3110 jeziora lobeliowe	F02 rybołówstwo i zbieranie zasobów wodnych.		Presja wędkarska (stosowane zanęty oraz wydeptywanie roślinności) powoduje wzrost trofii jeziora.
		H01.03 inne zanieczyszczenie wód powierzchniowych ze źródeł punktowych.		Dopływ rowami melioracyjnymi wód z odwadnianych terenów bagiennych.
		H01.05 rozproszone zanieczyszczenie wód powierzchniowych z powodu działalności związanej z rolnictwem i leśnictwem.		Rolnicze użytkowanie części zlewni bezpośredniej jeziora wiąże się z dopływem do zbiornika rozproszonego ładunku substancji allochtonicznych.
		K02.01 zmiana składu gatunkowego (sukcesja).		W skali wieloletniej ustępowanie izoetydów – wypieranych przez nymfeidy.
		K04.01 konkurencja		Konkurencja ze strony nymfeidów wpływa niekorzystnie na gatunki wskaźnikowe; populacja <i>Nuphar pumila</i> grąźła drobnego prawdopodobnie negatywnie oddziałuje na populację <i>Isoëtes lacustris</i> poryblina jeziornego poprzez jego zacienienie.
			A02.01 intensyfikacja rolnictwa.	W przypadku intensyfikacji rolnictwa w zlewni jeziora prawdopodobny wzrost zasilania zbiornika ze zlewni ładunkiem substancji allochtonicznych.
			E01.03 zabudowa rozproszona.	W bezpośrednim otoczeniu jeziora możliwa zabudowa domków letniskowych oraz ustawianie przyczep kempingowych w sezonie letnim, co będzie powodować spływ zanieczyszczeń do jeziora i wzrost jego trofii.
			G05.01 wydeptywanie, nadmierne użytkowanie.	Wzrost ruchu turystycznego i rekreacyjnego skutkować może zwiększeniem intensywności mechanicznej presji ludzi na roślinność strefy brzegowej jeziora.
			H01.05 rozproszone zanieczyszczenie wód powierzchniowych z powodu działalności związanej z rolnictwem i leśnictwem.	W przypadku intensyfikacji rolnictwa w zlewni jeziora prawdopodobny jest wzrost zasilania zbiornika ze zlewni ładunkiem substancji allochtonicznych.
			H01.08 rozproszone zanieczyszczenie wód powierzchniowych z powodu ścieków z gospodarstw domowych.	Przy rozbudowie zabudowy nieskanalizowanej i tymczasowej możliwy jest zwiększony dopływ zanieczyszczeń, co spowoduje wzrost trofii jeziora.
			I01. obce gatunki inwazyjne	Nadmierna sukcesja rdestowca japońskiego <i>Fallopia japonicum</i> .
2.	1355 wydra europejska <i>Lutra lutra</i>	U nieznane zagrożenie lub nacisk.	U nieznane zagrożenie lub nacisk.	Uzupełnienie stanu wiedzy na temat liczebności i rozmieszczenia populacji gatunku i jego siedlisk oraz zagrożeń i sposobów ich eliminacji.

Załącznik nr 5 do zarządzenia
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie
z dnia 04 grudnia 2019 r.

Cele działań ochronnych w obszarze Natura 2000 Jezioro Bobięcińskie PLH320040.

Lp.	Przedmiot ochrony	Cel działań ochronnych
1.	3110 jeziora lobeliowe.	Poprawa parametru struktura i funkcja z U2 na U1.
2.	1355 wydra europejska <i>Lutra lutra</i> .	Uzupełnienie stanu wiedzy na temat liczebności i rozmieszczenia gatunku oraz jego siedlisk.

Załącznik nr 6 do zarządzenia
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie
z dnia 04 grudnia 2019 r.

Określenie działań monitoringowych w obszarze Natura 2000 Jezioro Bobięcińskie PLH320040, pokrywających się z rezerwatem ze wskazaniem podmiotów odpowiedzialnych za ich wykonanie.

Lp.	Przedmiot ochrony	Zakres prac	Miejsce realizacji	Termin wykonania	Podmiot odpowiedzialny
Działania dotyczące monitoringu stanu przedmiotów ochrony					
1.	3110 jeziora lobeliowe	Monitoring koncentracji spływu powierzchniowego w granicach rezerwatu przyrody.	Zachodni brzeg jeziora.	W 5 pierwszych latach realizacji planu ochrony.	RDOŚ w Szczecinie.
2.	3110 jeziora lobeliowe	Monitoring stanu zachowania siedliska i populacji elismy wodnej <i>Luronium natans</i> na podstawie metodyki Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska.	Działka numer 16.	Działanie należy powtarzać optymalnie co 5 lata.	RDOŚ w Szczecinie.
Działania dotyczące uzupełnienia stanu wiedzy o przedmiotach ochrony i uwarunkowaniach ich ochrony					
3.	3110 jeziora lobeliowe	Uzupełnienie stanu wiedzy o przedmiocie ochrony w tym populacji gatunków wskaźnikowych dla jezior lobeliowych: lobelii jeziornej <i>Lobelia dortmanna</i> , poryblina jeziornego <i>Isoëtes lacustris</i> , brzeżycy jednokwiatowej <i>Littorella uniflora</i> oraz aktualnych zasobach, rozmieszczeniu i zagrożeniach siedliska w obszarze.	Działka numer 16.	W ciągu 5 lat od ustanowienia planu ochrony.	RDOŚ w Szczecinie.
4.	1355 wydra europejska <i>Lutra lutra</i>	Uzupełnienie stanu wiedzy o przedmiocie ochrony aktualnych zasobach, rozmieszczeniu i zagrożeniach siedliska w obszarze.	Działka numer 16.	W ciągu 5 lat od ustanowienia planu ochrony.	RDOŚ w Szczecinie.