



# DZIENNIK URZĘDOWY

## WOJEWÓDZTWA WIELKOPOLSKIEGO

---

Poznań, dnia 10 września 2013 r.

Poz. 5113

### ZARZĄDZENIE NR 3/13 REGIONALNEGO DYREKTORA OCHRONY ŚRODOWISKA W POZNANIU

z dnia 4 września 2013 r.

#### **w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Jezioro Brenno PLH300018**

Na podstawie art. 28 ust. 5 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2013 r., poz. 627 z późn. zm.<sup>1)</sup>) zarządza się, co następuje:

§ 1. Ustanawia się plan zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Jezioro Brenno PLH300018, zwanego dalej obszarem Natura 2000.

§ 2. Opis granic obszaru Natura 2000 przedstawia załącznik nr 1.

§ 3. Mapę obszaru Natura 2000 przedstawia załącznik nr 2.

§ 4. Identyfikację istniejących i potencjalnych zagrożeń dla zachowania właściwego stanu ochrony siedlisk przyrodniczych oraz gatunków roślin i ich siedlisk, będących przedmiotami ochrony obszaru Natura 2000, przedstawia załącznik nr 3.

§ 5. Cele działań ochronnych przedstawia załącznik nr 4.

§ 6. 1. Działania ochronne ze wskazaniem podmiotów odpowiedzialnych za ich wykonanie i obszarów ich wdrażania określa załącznik nr 5.

2. Lokalizację obszarów wdrażania działań ochronnych dotyczących ochrony czynnej siedlisk przyrodniczych, gatunków roślin oraz ich siedlisk, działań dotyczących monitoringu stanu przedmiotów ochrony oraz monitoringu realizacji celów działań ochronnych, przedstawia załącznik nr 6.

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

Regionalny Dyrektor  
Ochrony Środowiska w Poznaniu  
(-) Jolanta Ratajczak

---

<sup>1)</sup> Zmiany tekstu jednolitego wymienionej ustawy zostały ogłoszone w Dz. U. z 2013 r., poz. 628 i poz. 842.

Załącznik Nr 1 do Zarządzenia Nr 3/13  
Regionalnego Dyrektora Ochrony  
Środowiska w Poznaniu  
z dnia 4 września 2013 r.

### Opis granic obszaru Natura 2000

Granicę obszaru opisano w oparciu o punkty jej załamania, dla których podano współrzędne geograficzne w układzie współrzędnych płaskich prostokątnych „1992”

Numer punktu	X	Y
1.	308576,21	455616,65
2.	308619,16	455604,76
3.	308677,09	455531,05
4.	308747,76	455451,51
5.	308821,79	455420,99
6.	308901,18	455411,52
7.	308982,13	455414,14
8.	309057,85	455424,58
9.	309102,24	455432,41
10.	309177,43	455464,30
11.	309191,03	455440,25
12.	309201,47	455317,52
13.	309201,47	455275,74
14.	309194,07	455223,91
15.	309191,03	455202,62
16.	309167,53	455137,34
17.	309159,59	455095,93
18.	309096,42	455083,19
19.	309110,17	455043,45
20.	309025,59	455018,48
21.	309000,12	455015,42
22.	309004,70	454951,74
23.	308973,11	454929,32
24.	308939,49	454890,59
25.	308866,63	454769,84
26.	308856,79	454771,77
27.	308799,34	454766,55
28.	308786,28	454732,60
29.	308773,23	454706,49
30.	308757,56	454690,82
31.	308720,61	454668,70
32.	308700,11	454656,87
33.	308657,22	454635,84

Numer punktu	X	Y
34.	308584,87	454615,97
35.	308510,48	454610,87
36.	308461,06	454637,88
37.	308438,99	454662,10
38.	308363,74	454712,78
39.	308315,85	454759,14
40.	308290,88	454792,26
41.	308257,82	454835,91
42.	308197,93	454941,71
43.	308148,22	455002,69
44.	308109,51	455039,94
45.	308074,17	455047,51
46.	308052,21	455081,44
47.	308036,63	455127,52
48.	308003,10	455167,18
49.	307988,33	455239,14
50.	307933,20	455306,86
51.	307926,07	455362,91
52.	308027,97	455493,34
53.	308083,86	455523,81
54.	308159,58	455521,20
55.	308219,64	455505,53
56.	308266,64	455479,42
57.	308327,18	455557,89
58.	308391,76	455543,28
59.	308495,70	455553,47
60.	308530,35	455602,38
61.	308576,21	455616,65

Załącznik Nr 2 do Zarządzenia Nr 3/13  
Regionalnego Dyrektora Ochrony  
Środowiska w Poznaniu  
z dnia 4 września 2013 r.

### Mapa obszaru Natura 2000



#### Legenda:

--- granica obszaru Natura 2000



PLWIG 1992 (Odwzorowanie: Gaussa-Krügera, przesunięcie na północ: -5300000, przesunięcie na wschód: 500000; jedność osiowy: 19 E; równoleżnik osiowy: C; współczynnik skali: 0,9993; ETRF-89; jednostka: metry)

Załącznik Nr 3 do Zarządzenia Nr 3/13  
Regionalnego Dyrektora Ochrony  
Środowiska w Poznaniu  
z dnia 4 września 2013 r.

**Identyfikacja istniejących i potencjalnych zagrożeń dla zachowania właściwego stanu  
ochrony siedlisk przyrodniczych oraz gatunków roślin i ich siedlisk, będących  
przedmiotami ochrony obszaru Natura 2000**

Lp.	Przedmiot ochrony	Opis zagrożenia
1.	3150 Starorzeczca i naturalne eutroficzne zbiorniki wodne ze zbiorowiskami z <i>Nymphaeion, Potamion</i>	<p>Istniejące:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Nielegalne budowanie pomostów wędkarskich, niszczenie roślinności litoralu, stosowanie zanęt w nadmiernych ilościach (F02.02).</li> <li>- Spływy nawozów z terenów użytkowanych rolniczo występujących w bezpośredniej zlewni Jeziora Breńskiego (H01.05).</li> <li>- Nieuregulowana gospodarka ściekowa w zlewni Jeziora Breńskiego (E03, H01.08)</li> </ul> <p>Potencjalne: Nie zidentyfikowano</p>
2.	1614 Selery błotne <i>Apium repens</i>	<p>Istniejące:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Brak użytkowania kośnego, kośno-pastwiskowego lub pastwiskowego siedliska gatunku (A04.03).</li> <li>- Ocienienie siedliska gatunku przez rosnące w pobliżu drzewa (K02).</li> <li>- Nadmierny rozwój ekspansywnych bylin współwystępujących z gatunkiem (K01.03).</li> <li>- Zbyt długie podtopienie i zalanie selerów wpływające niekorzystnie na stan ochrony gatunku i jego siedliska (K01.04)</li> </ul> <p>Potencjalne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Wprowadzanie zabudowy wzdłuż brzegów Jeziora Breńskiego (E01).</li> <li>- Wzrost intensywności wydeptywania siedliska gatunku przez wędkarzy oraz plażowiczów (F02.03, G05.01, G01).</li> <li>- Wzrost intensywności wędkarstwa mogący powodować niszczenie roślinności brzegów jeziora głównie poprzez lokalizowanie pomostów i stanowisk wędkarskich (F02.03).</li> <li>- Nawożenie piasku na stanowiska gatunku w celu rozbudowy plaż (E03.04.01)</li> </ul>

Przy opisie zagrożeń w nawiasach podano ich kody, zgodnie z *Instrukcją wypełniania Standardowego Formularza Danych obszaru Natura 2000 wersja 2012.1* opracowaną przez Generalną Dyрекcję Ochrony Środowiska

Załącznik Nr 4 do Zarządzenia Nr 3/13  
Regionalnego Dyrektora Ochrony  
Środowiska w Poznaniu  
z dnia 4 września 2013 r.

#### Cele działań ochronnych

Lp.	Przedmiot ochrony	Cele działań ochronnych
1.	3150 Starorzecza i naturalne eutroficzne zbiorniki wodne ze zbiorowiskami z <i>Nymphaeion</i> , <i>Potamion</i>	Poprawa stanu ochrony siedliska poprzez spadek odczynu wody do wartości pH <8,0 oraz zwiększenie zawartości tlenu w wodzie, prowadzące do polepszenia warunków rozwoju roślinności wodnej
2.	1614 Selery błotne <i>Apium repens</i>	Poprawa stanu ochrony gatunku poprzez wprowadzenie ochrony czynnej jego siedliska poprzez koszenie oraz usunięcie zarastających i ocieniających je drzew i krzewów

Załącznik Nr 5 do Zarządzenia Nr 3/13  
Regionalnego Dyrektora Ochrony  
Środowiska w Poznaniu  
z dnia 4 września 2013 r.

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

Lp.	Działanie ochronne	Obszar wdrażania	Podmiot odpowiedzialny za wykonanie
Działania dotyczące ochrony czynnej siedlisk przyrodniczych, gatunków roślin oraz ich siedlisk			
1.	Oczyszczanie wód metodą biologiczną poprzez zastosowanie sztucznych podłoży biostruktur umiejscowionych typu Schlauera. Biostruktury należy umieścić w nurcie cieku przy jego obu brzegach, na długości około 300 m, szeregowo na pływakach lub stacjonarnie w postaci klatek. Wskazane zastosowanie biostruktur o jak największej powierzchni z zachowaniem drożności cieku na potrzeby turystyki kajakowej. Zainstalowanie biostruktur w pierwszych dwóch latach obowiązywania planu zadań ochronnych. Coroczny jesienny lub wczesnowiosenny przegląd i konserwacja, począwszy od momentu zamontowania biostruktur	Ciek dopływający do Jeziora Breńskiego z Jeziora Białego-Miałkiego, część działki nr ewidencyjny 899/4, obręb ewidencyjny Brenno	Wielkopolski Zarząd Melioracji i Urządzeń Wodnych w Poznaniu
2.	Sporządzenie ekspertyzy określającej metody, terminy i częstotliwość zabiegów przemodelowania składu i struktury ichtiofauny w jeziorze ze zwiększeniem udziału ryb drapieżnych oraz eliminacją karpiowatych i roślinożernych. Zakres ekspertyzy: <ul style="list-style-type: none"> <li>- analiza dotychczasowej gospodarki rybacko-wędkarskiej oraz jej uwarunkowań wynikających z zapisów operatu rybackiego;</li> <li>- analiza stanu jakościowego (struktury) i ilościowego zespołu ryb;</li> <li>- określenie wytycznych dotyczących odłowów ryb spokojnego żeru, tj. optymalnych metod, wielkości i częstotliwości;</li> <li>- określenie wytycznych dotyczących właściwego dla jeziora rodzaju i ilości materiału zarybieniowego ryb drapieżnych niezbędnego do zwiększenia ich udziału w rybostanie do poziomu 20–25% biomasy zespołu;</li> </ul>	Jezioro Breńskie, część działki nr ewidencyjny 899/4, obręb ewidencyjny Brenno	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000

	<ul style="list-style-type: none"> <li>- określenie metody oceny efektywności przemodelowania składu i struktury ichtiofauny.</li> </ul> <p>W pierwszych dwóch latach obowiązywania planu zadań ochronnych</p>		
3.	Przemodelowanie składu i struktury ichtiofauny w jeziorze zgodnie z wynikami ekspertyzy wskazanej w działaniu nr 2	Jezioro Breńskie, część działki nr ewidencyjny 899/4, obręb ewidencyjny Brenno	Użytkownik rybacki Jeziora Breńskiego
4.	Usunięcie nielegalnych pomostów. W pierwszych dwóch latach obowiązywania planu zadań ochronnych. Począwszy od trzeciego roku na bieżąco, zgodnie z potrzebami	Jezioro Breńskie, część działki nr ewidencyjny 899/4, obręb ewidencyjny Brenno	Starosta Leszczyński, Powiatowy Inspektor Nadzoru Budowlanego w Lesznie
5.	<p>Działanie obligatoryjne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- zachowanie siedliska selerów błotnych położonego na trwałych użytkach zielonych,</li> <li>- ekstensywne użytkowanie kośne, kośno-pastwiskowe lub pastwiskowe trwałych użytków zielonych.</li> </ul> <p>Działanie ciągle realizowane w okresie obowiązywania planu zadań ochronnych</p>	Części działek nr ewidencyjny 899/2, obręb ewidencyjny Brenno (pas łądu o szerokości 3 m od linii brzegowej jeziora, na długości 15 m) oraz nr ewidencyjny 899/4, obręb ewidencyjny Brenno (pas łądu o szerokości 10 m od linii brzegowej jeziora na długości 300 m); zgodnie z mapą stanowiącą załącznik nr 6	Właściciel/ zarządca nieruchomości
6.	<p>Działanie fakultatywne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- koszenie ręczne lub mechaniczne na wysokości nie mniejszej niż 10 cm, zbiór ściętej biomasy i usunięcie poza siedlisko selerów błotnych.</li> </ul> <p>Corocznie w okresie obowiązywania planu zadań ochronnych; optymalny termin koszenia: przełom maja i czerwca</p>	Części działek nr ewidencyjny 899/2, obręb ewidencyjny Brenno (pas łądu o szerokości 3 m od linii brzegowej jeziora, na długości 15 m) oraz nr ewidencyjny 899/4, obręb ewidencyjny Brenno (pas łądu o szerokości 10 m od linii brzegowej jeziora na długości 300 m); zgodnie z mapą stanowiącą załącznik nr 6	Właściciel/ zarządca nieruchomości
7.	<p>Wycięcie drzew i krzewów oceniających lub zarastających siedlisko selerów błotnych.</p> <p>W pierwszym roku obowiązywania planu zadań ochronnych, poza sezonem lęgowym ptaków</p>	Części działek nr ewidencyjny 899/2, obręb ewidencyjny Brenno oraz nr ewidencyjny 899/4, obręb ewidencyjny Brenno (pas łądu o szerokości 10 m od linii brzegowej jeziora na długości 300 m); zgodnie z mapą stanowiącą załącznik nr 6	Właściciel/ zarządca nieruchomości
Działania dotyczące monitoringu stanu przedmiotów ochrony oraz monitoringu realizacji celów działań ochronnych			
8.	<p>Monitoring trofii Jeziora Breńskiego w następującym zakresie:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- tlen rozpuszczony (warstwa powierzchniowa),</li> <li>- odczyn pH (warstwa</li> </ul>	Jezioro Breńskie, część działki nr ewidencyjny 899/4, obręb ewidencyjny Brenno	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000

	<p>powierzchniowa),</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- przewodność właściwa (warstwa powierzchniowa),</li> <li>- chlorofil a (niestratyfikowana warstwa powierzchniowa),</li> <li>- azot mineralny (warstwa powierzchniowa),</li> <li>- fosfor ogólny (warstwa powierzchniowa),</li> <li>- fosforany rozpuszczone (warstwa powierzchniowa),</li> <li>- rzeczywisty zasięg strefy świetlnej (suma strefy eufotycznej i dysfotycznej),</li> <li>- współczynnik tłumienia światła (strefa eufotyczna).</li> </ul> <p>Co trzy lata począwszy od drugiego roku obowiązywania planu zadań ochronnych; w okresie od końca czerwca do końca sierpnia</p>		
9.	<p>Monitoring ciągłości strefy buforowej Jeziora Breńskiego obejmującej szuwary oraz zarośla.</p> <p>Co dwa lata począwszy od pierwszego roku obowiązywania planu zadań ochronnych</p>	<p>Jezioro Breńskie, część działki nr ewidencyjny 899/4, obręb ewidencyjny Brenno</p>	<p>Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000, Zespół Parków Krajobrazowych Województwa Wielkopolskiego</p>
10.	<p>Monitoring efektów przemodelowania struktury i składu ichtiofauny – odłowy kontrolne. Zgodnie z wytycznymi ekspertyzy wskazanej w działaniu nr 2</p>	<p>Jezioro Breńskie, część działki nr ewidencyjny 899/4, obręb ewidencyjny Brenno</p>	<p>Użytkownik rybacki Jeziora Breńskiego, sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000</p>
11.	<p>Ocena stanu ochrony siedliska przyrodniczego i gatunku z zastosowaniem metodyki monitoringu, o którym mowa w art. 112 ust. 2 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2013 r., poz. 627 z późn. zm.), a także wyników raportów, o których mowa w art. 38 tej ustawy. W piątym i dziesiątym roku obowiązywania planu zadań ochronnych dla siedliska przyrodniczego 3150; w trzecim, szóstym i dziewiątym roku obowiązywania planu zadań ochronnych dla selerów błotnych</p>	<p>Siedlisko przyrodnicze 3150: Jezioro Breńskie X 308 541,93, Y 454 991,57</p> <p>Selery błotne – cztery stanowiska:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- nr 1: Brenno 1 (koło OSP) X 308 786,49, Y 454 738,24</li> <li>- nr 2: Brenno 2 X 308 314,07, Y 454 777,66</li> <li>- nr 3: Brenno 3 X 308 852,74, Y 454 821,04</li> <li>- nr 4: Brenno 4+5 X 308 910,52, Y 455 012,10</li> </ul>	<p>Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000</p>

Podział na działania obligatoryjne i fakultatywne dotyczy tylko gospodarstw rolnych; w innym przypadku należy wykonywać działania fakultatywne



Załącznik Nr 6 do Zarządzenia Nr 3/13  
Regionalnego Dyrektora Ochrony  
Środowiska w Poznaniu  
z dnia 4 września 2013 r.

**Lokalizacja obszarów wdrażania działań ochronnych dotyczących ochrony czynnej  
siedlisk przyrodniczych, gatunków roślin oraz ich siedlisk, działań dotyczących  
monitoringu stanu przedmiotów ochrony oraz monitoringu realizacji celów działań  
ochronnych**



**Legenda:**

--- granica obszaru Natura 2000

0 125 250 500 m

■ ● działania nr 5, 6 i 7 (numeraacja zgodna z Zał. Nr 5)

PUWG 1992 (Odzworowanie: Gaussa-Krügera; przesunięcie na  
północ: -432000; przesunięcie na wschód: 500000; południk osnowy:  
19 E; równoleżnik osnowy: 0; współczynnik skali: 0,9993;  
ETRF-89; jednostka: metry)