



NATURA 2000 - STANDARDOWY FORMULARZ DANYCH

dla obszarów specjalnej ochrony (OSO),
proponowanych obszarów mających znaczenie dla Wspólnoty (pOZW),
obszarów mających znaczenie dla Wspólnoty (OZW) oraz
specjalnych obszarów ochrony (SOO)

OBSZAR PLB320005
NAZWA
OBSZARU Jezioro Miedwie i okolice

ZAWARTOŚĆ

- [1. IDENTYFIKACJA OBSZARU](#)
- [2. POŁOŻENIE OBSZARU](#)
- [3. INFORMACJE PRZYRODNICZE](#)
- [4. OPIS OBSZARU](#)
- [5. STATUS OCHRONY OBSZARU](#)
- [6. POWIĄZANIA OBSZARU](#)
- [7. MAPA OBSZARU](#)

1. IDENTYFIKACJA OBSZARU

1.1. Typ A	1.2. Kod obszaru PLB320005	Powrót
---------------	-------------------------------	------------------------

1.3. Nazwa obszaru

Jezioro Miedwie i okolice

1.4. Data opracowania 2002-10	1.5. Data aktualizacji 2025-04
----------------------------------	-----------------------------------

1.6. Instytucja lub osoba przygotowująca wniosek:

Nazwisko/Organizacja:	Generalna Dyrekcja Ochrony Środowiska
Adres:	Polska Al. Jerozolimskie 136 Warszawa 02-305
Adres e-mail:	kancelaria@gdos.gov.pl

1.7. Data wskazania oraz objęcia formą ochrony/klasyfikacji terenu

Data zaklasyfikowania obszaru jako OSO:	2004-11
Krajowe odniesienie prawne dla formy ochrony OSO	rozp. MŚ z dn. 21.07.2004 r. w sprawie osop

2. POŁOŻENIE OBSZARU

2.1. Położenie centralnego punktu [wartości dziesiętne stopni]:

14.8617

53.2258

16510.98

0.0

2.5. Kod i nazwa regionu administracyjnego

Nazwa regionu

PL42	Zachodniopomorskie
------	--------------------

2.6. Region biogeograficzny

Kontynentalny (100.0 %)

3. INFORMACJE PRZYRODNICZE

[Powrót](#)

3.2. Gatunki objęte art. 4 dyrektywy 2009/147/WE i gatunki wymienione w załączniku II do dyrektywy 92/43/EEWG oraz ocena znaczenia obszaru dla tych gatunków

[illegible]

[illegible]

B	A022	minutus		r	1	2	i		M	C	B	C	C
B	A338	Lanius collurio		r	70	120	p		M	D			
B	A177	Larus minutus		c	400	400	i		M	D			
B	A156	Limosa limosa		r				V	DD	D			
B	A272	Luscinia svecica		r	6	9	p		M	C	C	C	C
B	A068	Mergus albellus		c	11	11	i		M	D			
B	A068	Mergus albellus		w	1	20	i		M	D			
B	A070	Mergus merganser		c	10	100	i		M	D			
B	A070	Mergus merganser		w	20	100	i		M	D			
B	A069	Mergus serrator		c	2	2	i		M	D			
B	A069	Mergus serrator		w	4	4	i		M	D			
B	A073	Milvus migrans		r	2	3	p		M	C	B	C	C
B	A074	Milvus milvus		r	1	3	p		M	C	B	C	C
B	A160	Numenius arquata		r				V	DD	D			
B	A072	Pernis apivorus		r				P	DD	D			
B	A017	Phalacrocorax carbo		w	100	350	i		M	D			
B	A140	Pluvialis apricaria		c	100	2000	i		M	C	C	C	C
B	A005	Podiceps cristatus		c	100	500	i		M	C	C	C	C
B	A005	Podiceps cristatus		w	150	600	i		M	C	C	C	C
B	A120	Porzana parva		r	1	2	cmales		M	D			
B	A119	Porzana porzana		r	1	6	cmales		M	D			
B	A193	Sterna hirundo		r	1	6	p		M	D			
B	A307	Sylvia nisoria		r	15	24	p		M	D			
B	A048	Tadorna tadorna		r	1	3	p		M	C	C	C	C
B	A162	Tringa totanus		r	1	2	p		M	D			
B	A142	Vanellus vanellus		c	1000	4000	i		M	C	C	C	C

- Grupa: A = płazy, B = ptaki, F = ryby, I = bezkręgowce, M = ssaki, P = rośliny, R = gady.
- S: jeśli dane o gatunku są szczególnie chronione i nie mogą być udostępnione publicznie, należy wpisać „tak”.
- NP: jeśli dany gatunek nie występuje już na danym terenie, należy wpisać „x” (opcjonalnie).
- Typ: p = osiadłe, r = wydające potomstwo, c = przelotne, w = zimujące (w przypadku roślin i gatunków niemigrujących należy użyć terminu „osiadłe”).
- Jednostka: i = osobniki pojedyncze, p = pary lub inne jednostki według standardowego wykazu jednostek i kodów zgodnego ze sprawozdawczością na podstawie art. 12 i 17 (zob. [portal referencyjny](#)).
- Kategorie liczebności (kategoria): C = powszechne, R = rzadkie, V = bardzo rzadkie, P = obecne -

wypełnić, jeżeli brak jest danych (DD), lub jako uzupełnienie informacji o wielkości populacji.

- Jakość danych: G = „wysoka” (np. na podstawie badań); M = „przeciętna” (np. na podstawie częściowych danych i ekstrapolacji); P = „niska” (np. zgrubne dane szacunkowe); DD = brak danych (kategorię tę należy stosować wyłącznie, jeśli nie da się dokonać nawet zgrubnej oceny wielkości populacji - w takiej sytuacji można pozostawić puste pole dotyczące wielkości populacji, jednak pole „Kategorie liczebności” musi być wypełnione).

3.3. Inne ważne gatunki fauny i flory (opcjonalnie)

Gatunek					Populacja na obszarze			Motywacja						
Grupa	KOD	Nazwa naukowa	S	NP	Wielkość		Jednostka	Kategoria	Gatunki wymienione w załączniku		Inne kategorie			
					Min	Maks		C R V P	IV	V	A	B	C	D
B	A232	Upupa epops						P			X			

- Grupa: A = płazy, B = ptaki, F = ryby, Fu = grzyby, I = bezkręgowce, L = porosty, M = ssaki, P = rośliny, R = gady.
- KOD: w odniesieniu do ptaków z gatunków wymienionych w załączniku IV i V należy zastosować nazwę naukową oraz kod podany na portalu referencyjnym.
- S: jeśli dane o gatunku mają charakter poufny i nie mogą być udostępnione publicznie, należy wpisać „tak”.
- NP: jeśli dany gatunek nie występuje już na danym terenie, należy wpisać „x” (opcjonalnie).
- Jednostka: i = osobniki pojedyncze, p = pary lub inne jednostki Według standardowego Wykazu jednostek i kodów zgodnego ze sprawozdawczością na podstawie art. 12 i 17 (zob. [portal referencyjny](#)).
- Kategoria: kategorie liczebności (kategoria): C = powszechne, R = rzadkie, V = bardzo rzadkie, P = występuje.
- Kategorie motywacji: IV, V: gatunki z załączników do dyrektywy siedliskowej, A: dane z Krajowej Czerwonej Listy; B: gatunki endemiczne; C: konwencje międzynarodowe; D: inne powody

4. OPIS OBSZARU

4.1. Ogólna charakterystyka obszaru

[Powrót](#)

Klasa siedliska przyrodniczego	Pokrycie [%]
N17	0.79
N10	40.0
N06	28.13
N19	0.12
N07	0.7
N16	3.7
N23	0.49
N12	26.08
Ogółem pokrycia siedliska przyrodniczego	100

Dodatkowa charakterystyka obszaru:

Obszar Natura 2000 Jezioro Miedwie i okolice PLB320005 administracyjnie położony jest w województwie

zachodniopomorskim, na terenie gmin: Stare Czarnowo, Kobylanka, Pyrzyce, Przelewice, Warnice i Stargard, zaś w regionalizacji fizycznogeograficznej: w makroregionie Pobrzeża Szczecińskiego, mezoregionie Równiny Pyrzycko-Stargardzkiej. Swymi granicami obejmuje środkowy fragment doliny rzeki Płoni od okolic wsi Przywodzie do miejscowości Kołbacz, wraz z fragmentami dolin dopływów tej rzeki. W rynnowej dolinie głównego cieku dominują gleby pobagienne (mursze), podścielone w obrębie tzw. Niecki Miedwiańskiej (Basen Pra-Miedwia) gytia węglanową. W granicach obszaru znajduje się kilka jezior: Miedwie (jedno z największych i najniżej położonych jezior w Polsce, stanowiące rezeruar wody pitnej dla mieszkańców Szczecina), Płoń, Żelewko, Będgoszcz, Zaborsko, Zaborsko Płońskie, Płonno, oraz mniejsze zbiorniki wodne, zarówno naturalne jak i pochodzenia wyrobiskowego. Dużą rolę w kształtowaniu charakteru tej ostoi odgrywa – obok występujących tu zbiorników wodnych i cieków - znaczący udział łąk, pastwisk i innych terenów rolnych. Na całym terenie występują liczne kanały melioracyjne oraz dwie przepompownie, regulujące poziom wody na łąkach. Zidentyfikowano tu 15 typów siedlisk chronionych na mocy Dyrektywy Siedliskowej. Na dnie dawnych akwenów, w obszarze tzw. Basenu Pra-Miedwia, wykształciły się liczne siedliska torfowisk nakredowych, obfitujących w osobliwości florystyczne, tworzące układy przestrzenne z fragmentami zmiennowilgotnych łąk trzęślicowych. W obrębie wysięków wód podziemnych występują tu torfowiska źródłiskowe i źródła petryfikujące. Wzdłuż brzegów zbiorników wodnych i cieków występują kompleksy łągów olszowych, wiązowych i wierzbowych. Zbocza porośnięte są siedliskami grądów i kwaśnych buczyn. W rozproszeniu spotkać można także siedliska łąk świeżych, oraz muraw kserotermicznych. Bogactwo siedlisk sprawia, że przedmiotowy obszar to także miejsce występowania rzadkich i zagrożonych gatunków roślin i zwierząt z różnych grup systematycznych, w tym wymienianych w załączniku II i IV Dyrektywy Siedliskowej (m.in. pęczyna błotna *Helosciadium (Apium) repens*, marzyca czarniawa *Schoenus nigricans*, turzyca *Buxmauma Carex buxmaumii*, kumak nizinny *Bombina bombina*, traszka grzebieniasta *Triturus cristatus*, bóbr *Castor fiber*, wydra *Lutra lutra*). Przedmiotowy obszar Natura 2000 w 96 % pokrywa się ze specjalnym obszarem ochrony siedlisk Natura 2000 Dolina Płoni i Jezioro Miedwie PLH320006, granicząc także częściowo z obszarem Natura 2000 Wzgórza Bukowe PLH320020 oraz Szczecińskim Parkiem Krajobrazowym „Puszcza Bukowa”. W jej granicach zlokalizowane są także dwa rezerваты przyrody: „Stary Przylep” oraz „Brodogóry”.

4.2. Jakość i znaczenie

W obszarze Natura 2000 Jezioro Miedwie i okolice PLB320005 stwierdzono ok. 230 gatunków ptaków, z czego ok. 140 to gatunki lęgowe. Dane z przełomu lat 90-tych oraz po roku 2000 wskazują na zmiany składu gatunkowego i liczebności poszczególnych gatunków, a nawet wycofanie się niektórych z nich z terenu Osto. Tym niemniej akwen jeziora Miedwie wraz z terenami przyległymi nadal stanowi jedną z najważniejszych na Pomorzu Zachodnim osto dla migrujących i zimujących ptaków wodno-błotnych, których zgromadzenia w latach 2004-2009 sięgały maksymalnie nawet do 70 000 ptaków migrujących, i do 40 000 ptaków w okresie zimowym, jak również istotny obszar występowania gatunków związanych ze strefą ekotonową brzegów zbiorników wodnych i zbiorowiskami otwartych siedlisk trwałych użytków zielonych. Obszar ten jako Ostoja Miedwie PL007 został zakwalifikowany do międzynarodowej sieci obszarów IBA (Important Bird Areas), spełniając kryteria A1, A4, B1, B3, C1, C2, C3 i C4.

Za przedmioty ochrony w obszarze, oprócz gatunków których lokalne populacje przekraczają 0,5% populacji krajowej, uznano także stwierdzane tu populacje gatunków rzadkich, zagrożonych, istotnych w skali regionu. W odniesieniu do populacji migrujących, których wielkość w skali kraju nie jest znana, za przedmioty ochrony uznano te gatunki, które regularnie wchodzi w skład corocznych zgromadzeń ptaków wodno-błotnych, zatrzymujących się w obszarze podczas wiosennych i jesiennych przelotów, oraz dla których obszar ten jest wskazywany jako jeden z kluczowych na Pomorzu Zachodnim.

A294 wodniczka *Acrocephalus paludicola*, pop. rozrodcza

Ocena ogólna: C, w tym:

- populacja: ocena C (populacja gatunku na całym Pomorzu wykazuje tendencję spadkową; w latach 2000–2002 stwierdzono w obszarze 10–17 śpiewających samców, w 2003–2004 odnotowano 8 osobników, w 2005 pojedynczego samca, a w kolejnych latach nie stwierdzano gatunku w ogóle; obszar Natura 2000 Jezioro Miedwie i okolice stanowił jeden z najważniejszych terenów lęgowych na Pomorzu Zachodnim, zaś notowana tu subpopulacja w latach 1969-2005 była niewielka, ale stabilna przez dłuższy czas; w związku ze statusem gatunku zarówno w kraju, jak i w Europie, jak również w związku z licznymi działaniami ochronnymi podejmowanymi na rzecz jego ochrony, pozostawiono gatunek na liście przedmiotów ochrony, gdzie wielkość populacji przyjęto na poziomie 0-14 śpiewających samców)
- stan zachowania: ocena C, stopień zachowania siedliska: II (duże, zawarte łany turzycowisk i kłociowisk wokół zbiorników wodnych, z odpowiednim uwodnieniem)

- izolacja: ocena B (populacja nieizolowana ale występująca na peryferiach zasięgu gatunku).

A051 krakwa Anas (Mareca) strepera, pop. rozrodcza

Ocena ogólna: C, w tym:

- populacja: ocena C (wielkość populacji oszacowano na poziomie 18-24 par lęgowych, co stanowi 0,6-0,8% minimalnej liczebności populacji krajowej)
- stan zachowania: ocena C, stopień zachowania siedliska: II (znaczna liczba zbiorników wodnych z dobrze rozwiniętą strefą szuwarową, okresowo zalewane łąki i nieużytki w dolinach cieków)
- izolacja: ocena C

(populacja nieizolowana w obrębie rozległego obszaru występowania)

A051 krakwa Anas (Mareca) strepera, pop. migrująca

Ocena ogólna: C, w tym:

- populacja: ocena C (gatunek regularnie zatrzymujący się podczas migracji na wodach obszaru; przed 2001 rokiem notowano do 300 osobników, a w latach 2001-2006 do 650 ptaków migrujących)
- stan zachowania: ocena C, stopień zachowania siedliska: II (w okresach jesiennych i wiosennych przelotów w obszarze dostępne są akweny wodne i rozlewiska stanowiące miejsca wypoczynku i żerowania)
- izolacja: ocena C

(populacja nieizolowana w obrębie rozległego obszaru występowania)

A041 gęś białoczelna Anser albifrons, pop. migrująca

Ocena ogólna: C, w tym:

- populacja: ocena C I (gatunek monitorowany rokrocznie od 2012 r. podczas migracji ptaków wodno-błotnych, wykonywanych w ramach programu Monitoringu Noclegowisk Gęsi Państwowego Monitoringu Ptaków; wielkość populacji oszacowano na poziomie 100-4000 osobników, co stanowi od 0,16 do 6,6% minimalnej liczebności całej migrującej populacji krajowej tych ptaków)
- stan zachowania: ocena C, stopień zachowania siedliska: II (obecność dużych, naturalnych zbiorników wodnych w otoczeniu gruntów rolnych)
- izolacja: ocena C

(populacja nieizolowana w obrębie rozległego obszaru występowania)

A041 gęś białoczelna Anser albifrons, pop. zimująca

Ocena ogólna: C, w tym:

- populacja: ocena C (gatunek monitorowany rokrocznie od 2012 r. podczas zimowych liczeń ptaków wodno-błotnych na jeziorze Miedwie, wykonywanych w ramach programu Monitoringu Noclegowisk Gęsi oraz Monitoringu Zimujących Ptaków Wodnych Państwowego Monitoringu Ptaków; wielkość populacji oszacowano na poziomie 100-1000 osobników, co stanowi od 1,6-do 16,6% minimalnej liczebności całej zimującej populacji krajowej tych ptaków)
- stan zachowania: ocena C, stopień zachowania siedliska: II (obecność dużych, naturalnych zbiorników wodnych w otoczeniu gruntów rolnych)
- izolacja: ocena C

(populacja nieizolowana w obrębie rozległego obszaru występowania)

A043 gęgawa Anser anser, pop. rozrodcza

Ocena ogólna: C, w tym:

- populacja: ocena C (gatunek regularnie lęgowy w obszarze; wielkość populacji oszacowano na poziomie 10-90 par lęgowych, co stanowi powyżej 0,16-1,5% populacji krajowej gatunku)
- stan zachowania: ocena C, stopień zachowania siedliska: II (znaczna liczba zbiorników wodnych z dobrze rozwiniętą strefą szuwarową, okresowo zalewane łąki i nieużytki w dolinach cieków)
- izolacja: ocena C

(populacja nieizolowana w obrębie rozległego obszaru występowania)

A039 gęś zbożowa Anser fabalis, pop. zimująca

Ocena ogólna: C, w tym:

- populacja: ocena C (w okresach zimowych najliczniej stwierdzany w obszarze gatunek spośród ptaków blaszkodziobych; na podstawie liczeń wykonywanych od 2012 r. w ramach Monitoringu Noclegowisk Gęsi oraz Monitoringu Zimujących Ptaków Wodnych Państwowego Monitoringu Ptaków, wielkość populacji oszacowano na 1500-8000 osobników. Z uwagi na zmiany taksonomiczne na liście ptaków krajowych oraz brak w obecnie dostępnych danych rozdziału obserwowanych gęsi na zbożową Anser fabalis i tundrową Anser serrirostris (liczebność podawana jest wspólnie), szacowana liczebność obejmuje oba gatunki)
- stan zachowania: ocena C, stopień zachowania siedliska: II (obecność dużych, naturalnych zbiorników wodnych w otoczeniu gruntów rolnych)
- izolacja: ocena C

(populacja nieizolowana w obrębie rozległego obszaru występowania)

A039 gęś zbożowa *Anser fabalis*, pop. migrująca

Ocena ogólna: C, w tym:

- populacja: ocena C (gatunek regularnie spotykany podczas przelotów na akwenach w obszarze, gdzie najistotniejszym miejscem jest południowa część jeziora Miedwie; na podstawie liczeń wykonywanych od 2012 r. w ramach Monitoringu Noclegowisk Gęsi Państwowego Monitoringu Ptaków, wielkość populacji oszacowano na 4000-8000 osobników. Z uwagi na zmiany taksonomiczne na liście ptaków krajowych oraz brak w obecnie dostępnych danych rozdziału obserwowanych gęsi na zbożową *Anser fabalis* i tundrową *Anser serrirostris* (liczebność podawana jest wspólnie), szacowana liczebność obejmuje oba gatunki)
- stan zachowania: ocena C, stopień zachowania siedliska: II (obecność dużych, naturalnych zbiorników wodnych w otoczeniu gruntów rolnych)
- izolacja: ocena C

(populacja nieizolowana w obrębie rozległego obszaru występowania)

A061 czernica *Aythya fuligula*, pop. zimująca

Ocena ogólna: C, w tym:

- populacja: ocena C (gatunek regularnie zatrzymujący się podczas migracji na wodach obszaru, stwierdzany rokrocznie podczas liczeń wykonywanych w ramach Monitoringu Zimujących Ptaków Wodnych Państwowego Monitoringu Ptaków; wielkość populacji oszacowano na 100-400 osobników, co stanowi od 0,08-4,4% minimalnej liczebności całej notowanej zimującej populacji krajowej tych ptaków)
- stan zachowania: ocena C, stopień zachowania siedliska: II (w okresach jesiennych i wiosennych przelotów w obszarze dostępne są akweny wodne stanowiące miejsca wypoczynku i żerowania)
- izolacja: ocena C

(populacja nieizolowana w obrębie rozległego obszaru występowania)

A021 bąk *Botaurus stellaris*, pop. rozrodcza

Ocena ogólna: C, w tym:

- populacja: ocena C (gatunek regularnie lęgowy w ostoi, skupiony w dużej mierze wokół rozległych szuwarów zlokalizowanych w strefie brzegowej jez. Miedwie; wielkość populacji oszacowano na poziomie 19-20 odżywiający się samców, co stanowi od 0,4 do 0,6% populacji krajowej)
- stan zachowania: ocena B, stopień zachowania siedliska: II (znaczna liczba zbiorników wodnych z dobrze rozwiniętą strefą szuwarową, duża dostępność dogodnych siedlisk lęgowych i bogatych żerowisk)
- izolacja: ocena C

(populacja nieizolowana w obrębie rozległego obszaru występowania)

A067 Gągoł *Bucephala clangula*, pop. zimująca

Ocena ogólna: C, w tym:

- populacja: ocena C (gatunek regularnie zatrzymujący się podczas migracji na wodach obszaru, stwierdzany rokrocznie podczas liczeń wykonywanych w ramach Monitoringu Zimujących Ptaków Wodnych Państwowego Monitoringu Ptaków; wielkość populacji oszacowano na 100-400 osobników, co stanowi od 0,44-1,7% minimalnej liczebności całej notowanej zimującej populacji krajowej tych ptaków)
- stan zachowania: ocena C, stopień zachowania siedliska: II (w okresach jesiennych i wiosennych przelotów w obszarze dostępne są akweny wodne stanowiące miejsca wypoczynku i żerowania)
- izolacja: ocena C

(populacja nieizolowana w obrębie rozległego obszaru występowania)

A197 rybitwa czarna *Chlidonias niger*, pop. rozrodcza

Ocena ogólna: C, w tym:

- populacja: ocena C (wielkość populacji oszacowano na poziomie 0-40 par lęgowych, przy czym od roku 2007 stwierdzana tylko na przelotach; gatunek o silnym trendzie spadkowym w całym kraju, ujęty na czerwonej liście ptaków Polski z kategorią VU – narażony; z uwagi na status gatunku w kraju oraz potencjalną możliwość powrotu rybitwy do awifauny lęgowej obszaru po wdrożeniu działań ochronnych czynnej dotyczącej m.in. eliminacji drapieżników naziemnych czy zwiększenia liczby potencjalnych miejsc lęgowych, pozostaje na liście przedmiotów ochrony obszaru)
- stan zachowania: ocena C, stopień zachowania siedliska: III (elementy średnio zachowane lub częściowo zdegradowane)
- izolacja: ocena C

(populacja nieizolowana w obrębie rozległego obszaru występowania)

A081 błotniak stawowy *Circus aeruginosus*, pop. rozrodcza

Ocena ogólna: C, w tym:

- populacja: ocena C (gniazduje w rozproszeniu w całej ostoi, jednak największa koncentracja par lęgowych występuje w siedliskach zlokalizowanych wzdłuż południowej części jeziora Miedwie; wielkość populacji oszacowano na poziomie 17-30 par lęgowych, co stanowi nieco poniżej 0,5% populacji krajowej – uznany za przedmiot ochrony z uwagi na charakter ostoi, jej potencjał oraz rolę tego obszaru jako jednej z ważniejszych ostoi gatunku w regionie)

- stan zachowania: ocena B, stopień zachowania siedliska: II (dobrze zachowane płyty szuwarów trzcinowych i pałkowych w sąsiedztwie wód oraz otwartych terenów rolnych, duża dostępność dogodnych siedlisk lęgowych i bogatych żerowisk)

- izolacja: ocena C

(populacja nieizolowana w obrębie rozległego obszaru występowania)

A084 błotniak łąkowy *Circus pygargus*, pop. rozrodcza

Ocena ogólna: C, w tym:

- populacja: ocena C (w ostatnich dziesięcioleciach nastąpiła silny spadek liczebności gatunku w obszarze, w latach 90-tych gniazdowało tu 6-11 par, w roku 2007 – 3-4 pary, brak informacji o późniejszych stwierdzeniach; obecnie wielkość populacji szacowana jest na poziomie 0-1 par lęgowych, co stanowi poniżej 0,5% populacji krajowej – pozostaje jako przedmiot ochrony z uwagi na status populacji na poziomie krajowym (gatunek ujęty w czerwonej liście ptaków Polski w kategorii VU - narażony, o silnym trendzie spadkowym), charakter ostoi, jej potencjał oraz rolę jaką do niedawna spełniał ten obszar w regionie);

- stan zachowania: ocena B, stopień zachowania siedliska: II (otwarte torfowiska z płatami krzewów, użytkowane grunty rolne i ugory w dolinach cieków, szuwały wysokich turzyc, dostępność dogodnych siedlisk lęgowych i żerowisk)

- izolacja: ocena C

(populacja nieizolowana w obrębie rozległego obszaru występowania)

A037 Łabędź czarnodzioby *Cygnus columbianus bewickii*, pop.w

Ocena ogólna: B, w tym:

- populacja: ocena B (gatunek regularnie stwierdzany w obszarze podczas migracji, często występujący w stadach mieszanych razem z łabędziem krzykliwym; wielkość populacji przelotnej w obszarze oszacowano na 10-60 osobników, co stanowi <2% liczebności całej migrującej populacji krajowej tych ptaków)

- stan zachowania: ocena B, stopień zachowania siedliska: II (elementy dobrze zachowane; obecność dużych, naturalnych zbiorników wodnych w otoczeniu gruntów rolnych)

- izolacja: ocena C

(populacja nieizolowana w obrębie rozległego obszaru występowania)

A038 łabędź krzykliwy *Cygnus cygnus*, pop. migrująca

Ocena ogólna: C, w tym:

- populacja: ocena C (gatunek regularnie stwierdzany w obszarze podczas migracji, gdzie jego liczebność ulega znacznym wahaniom w zależności od panujących warunków atmosferycznych; przed rokiem 2001 notowano w obszarze w okresie migracji do 224 osobników, zaś w latach 2001-2006 do 62 osobników; badania prowadzone w ramach liczeń ptaków wodno-błotnych na obszarze Jeziora Miedwie wskazują liczebność na poziomie 89 os. w roku 2009 i 127 os. w roku 2010; wielkość populacji przelotnej w obszarze oszacowano na 60-200 osobników, co stanowi od 0,6-2% minimalnej liczebności całej migrującej populacji krajowej tych ptaków)

- stan zachowania: ocena B, stopień zachowania siedliska: II (elementy dobrze zachowane; obecność dużych, naturalnych zbiorników wodnych w otoczeniu gruntów rolnych)

- izolacja: ocena C

(populacja nieizolowana w obrębie rozległego obszaru występowania)

A038 łabędź krzykliwy *Cygnus cygnus*, pop. zimująca

Ocena ogólna: C, w tym:

- populacja: ocena C (gatunek regularnie zimujący na jeziorze Miedwie, inwentaryzowany corocznie w obszarze w ramach programu Monitoringu Zimujących Ptaków Wodnych (Monitoring Ptaków Polski); najliczniejsze zgrupowanie odnotowano w roku 2020 - ponad 1000 os.; wielkość populacji w obszarze oszacowano na 30-400 osobników, co stanowi od 0,3 - 4% minimalnej liczebności zimujących osobników notowanych w całym kraju)

- stan zachowania: ocena B, stopień zachowania siedliska: II (elementy dobrze zachowane; obecność dużych, naturalnych zbiorników wodnych w otoczeniu gruntów rolnych)

- izolacja: ocena C

(populacja nieizolowana w obrębie rozległego obszaru występowania)

A0125 łyska *Fulica atra*, pop. zimująca

Ocena ogólna: C, w tym:

- populacja: ocena C (populacja zimująca gatunku przed rokiem 2001 wynosiła do 520 os., zaś w latach 2001-2006: do 940 os. ; Monitoring Zimujących Ptaków Wodnych wykonywany w ramach Państwowego Monitoringu Ptaków wykazał, że w latach 2019-2023 w ostoi w okresach zimowych notowano od kilku do przeszło 1900 osobników; wielkość populacji oszacowano na poziomie 150-1000 migrujących osobników; w odniesieniu do szacowanej minimalnej krajowej populacji łyski w okresie zimowym, zimująca populacja tego gatunku na Miedwiu stanowi od 0,64-4,3%)
- stan zachowania: ocena C, stopień zachowania siedliska: II (w okresach zimowych w obszarze dostępne są akweny wodne i rozlewiska stanowiące miejsca wypoczynku i żerowania)
- izolacja: ocena C

(populacja nieizolowana w obrębie rozległego obszaru występowania)

A0125 łyska *Fulica atra*, pop. migrująca

Ocena ogólna: C, w tym:

- populacja: ocena C (populacja migrująca gatunku przed rokiem 2001 wynosiła do 3432 os., zaś w latach 2001-2006: do 8257 os.; podczas liczeń ptaków wodno-błotnych na Pomorzu Zachodnim, w latach 2009-2014 notowano stada od 26 do ponad 3100 osobników; aktualnie wielkość populacji migrującej oszacowano na 100-1500 osobników)
- stan zachowania: ocena C, stopień zachowania siedliska: II (w okresach jesiennych i wiosennych przelotów w obszarze dostępne są akweny wodne i rozlewiska stanowiące miejsca wypoczynku i żerowania)
- izolacja: ocena C

(populacja nieizolowana w obrębie rozległego obszaru występowania)

A127 żuraw *Grus grus*, pop. migrująca

Ocena ogólna: C, w tym:

- populacja: ocena C (na podstawie danych z Monitoring Noclegowisk Żurawi wykonywanego w ramach Państwowego Monitoringu Ptaków w latach 2012-2022 oszacowano, że wielkości populacji przelotnej żurawia w obszarze waha się od 1500 do 4500 osobników, co stanowi 1,5-4,5% minimalnej liczebności frakcji migrującej krajowej populacji tego gatunku)
- stan zachowania: ocena C, stopień zachowania siedliska: II (obecność rozlewisk i mokradeł w otoczeniu dużych kompleksów gruntów rolnych)
- izolacja: ocena C

(populacja nieizolowana w obrębie rozległego obszaru występowania)

A127 żuraw *Grus grus*, pop. rozrodcza

Ocena ogólna: C, w tym:

- populacja: ocena C (gnieździ się w rozproszeniu w całym obszarze, głównie na podmokłych terenach wokół naturalnych i sztucznych zbiorników wodnych; w odniesieniu do lat ubiegłych zauważalny jest znaczny wzrost liczebności (zgodny z trendem ogólnokrajowym) z 4-8 par w latach 1990-95, 17-22 par na przełomie wieków, 28-34 par w latach 2001-2006; w roku 2007 w wyniku inwentaryzacji zlokalizowano 19 - 23 par, ale z uwagi na rozległe i trudno dostępne trzcinowiska mogły być to dane nieco zaniżone; obecnie wielkość populacji oszacowano na poziomie 20-34 par lęgowych, co stanowi poniżej 0,5% populacji krajowej – pozostaje jako przedmiot ochrony z uwagi na potencjał obszaru, oraz jego lokalne znaczenie dla zachodniopomorskiej populacji gatunku)
- stan zachowania: ocena C, stopień zachowania siedliska: II (duża ilość żerowisk wraz z dogodną ilością miejsc do gniazdowania)
- izolacja: ocena C

(populacja nieizolowana w obrębie rozległego obszaru występowania)

A022 bączek *Ixobrychus minutus*, pop. rozrodcza

Ocena ogólna: C, w tym:

- populacja: ocena C (gatunek stwierdzany w obszarze nad największymi jeziorami - Miedwie i Płoń; wielkość populacji oszacowano na poziomie 1-2 par lęgowych, co stanowi poniżej 0,5% populacji krajowej – pozostaje jako przedmiot ochrony ostoi z uwagi na charakter obszaru, jego potencjał oraz tendencję spadkową i bardzo niewielką liczebność tego gatunku w regionie)
- stan zachowania: ocena B, stopień zachowania siedliska: II (znaczna liczba zbiorników wodnych z bogatą roślinnością szuwarową i łożowiskami, duża dostępność dogodnych siedlisk lęgowych i bogatych żerowisk)

- izolacja: ocena C

(populacja nieizolowana w obrębie rozległego obszaru występowania)

A272 podróżniczek *Luscinia svecica*, pop. rozrodcza

Ocena ogólna: C, w tym:

- populacja: ocena C (w obszarze stwierdzany wzdłuż południowego krańca jeziora Miedwie, oraz na południe od jezior Żelewko i Zaborsko; szacowana wielkość populacji w obszarze wynosi 6-9 par lęgowych, co stanowi od 0,46-0,69% minimalnej liczebności populacji krajowej)
- stan zachowania: ocena C, stopień zachowania siedliska: II (duża liczba, łożowisk i trzcinowisk z zaroślami wierzbowymi)

- izolacja: ocena C

(populacja nieizolowana w obrębie rozległego obszaru występowania)

A073 kania czarna *Milvus migrans*, pop. rozrodcza

Ocena ogólna: C, w tym:

- populacja: ocena C (dane archiwalne wskazywały na gniazdowanie w obszarze 1-2 par lęgowych, w sezonie lęgowym 2007 roku pojedyncze ptaki zalatywały na teren obszaru, zwłaszcza nad J. Płoń; w 2015 r. podczas inwentaryzacji gatunku nie odnaleziono gniazda, obserwowano jednak osobnika żerującego w obszarze; aktualnie wielkość populacji oszacowano na poziomie 0-1 par lęgowych, co stanowi poniżej 0,5% populacji krajowej – gatunek pozostaje na liście przedmiotów ochrony z uwagi na status gatunku (nieliczna populacja krajowa, wpis na czerwona listę ptaków Polski w kategorii NT – bliskie zagrożenia), jak również z uwagi na występowanie w obszarze siedlisk dogodnych dla gatunku oraz obserwacje żerujących ptaków w granicach obszaru)

- stan zachowania: ocena C, stopień zachowania siedliska: II (mozaika siedlisk tworząca dogodne żerowiska dla gatunku, dostępność potencjalnych miejsc lęgowych)

- izolacja: ocena C

(populacja nieizolowana w obrębie rozległego obszaru występowania)

A074 kania ruda *Milvus milvus*, pop. rozrodcza

Ocena ogólna: C, w tym:

- populacja: ocena C (gatunek ten był stwierdzany jako lęgowy przed rokiem 2001 (3-4 pary) oraz w latach 2001-2006 (2-3 pary); w roku 2015 wykonana została szczegółowa inwentaryzacja gniazd obu gatunków karł na terenie OSO Jezioro Miedwie i okolice, nie odnaleziono gniazda, ale obserwacje krążących i polujących ptaków wskazywały, że obszar może stanowić terytoria żerowiskowe 3 par; wielkość populacji gatunku w ostoi oszacowano na poziomie 0-3 par lęgowych, co stanowi poniżej 0,5% populacji krajowej - gatunek pozostaje na liście przedmiotów ochrony z uwagi na niską liczebność (populacja krajowa szacowana była w latach 2013-2018 na 1300-1900 par lęgowych), jak również z uwagi na rolę żerowiska oraz potencjału obszaru jako lęgowiska gatunku)

- stan zachowania: ocena C, stopień zachowania siedliska: II (mozaika siedlisk tworząca dogodne żerowiska dla gatunku, dostępność potencjalnych miejsc lęgowych)

- izolacja: ocena C

(populacja nieizolowana w obrębie rozległego obszaru występowania)

A140 siewka złota *Pluvialis apricaria*, pop. migrująca

Ocena ogólna: C, w tym:

- populacja: ocena C (przed rokiem 2001 w obszarze notowano na przelotach stada liczące do 3500 osobników, w latach 2001-2006 do 4500 os.; podczas liczeń wykonywanych w 2008 i 2014 r. notowano stada liczące średnio 100-1000 os.; na podstawie dostępnych danych wielkość populacji oszacowano na poziomie 100-2000 osobników – brak danych dotyczących aktualnej liczebności przelotnej populacji gatunku w kraju, ale dane pochodzące z ogólnopolskich, jesiennych liczeń czajek i siewek złotych, obejmujących głównie regiony Pomorza oraz Warmii i Mazur, wskazują, że tereny rolne zarówno w ostoi jak i wokół niej, stanowią ważny obszar dla obu gatunków na przelotach w tej części kraju)

- stan zachowania: ocena C, stopień zachowania siedliska: II (dostępność rozległych, otwartych terenów rolnych, w szczególności zlokalizowane na południe i zachód od jeziora Miedwie)

- izolacja: ocena C

(populacja nieizolowana w obrębie rozległego obszaru występowania)

A005 perkoz dwuczuby *Podiceps cristatus*, pop. migrująca

Ocena ogólna: C, w tym:

- populacja: ocena C (migrujące perkozy dwuczube były notowane w obszarze przed rokiem 2001 w zgrupowaniach liczących do 1500 osobników; najwyższe liczebności zanotowano na tym obszarze w 2003 r., gdzie we wrześniu stwierdzono ponad 10300 osobników, a w październiku – 1000 os; dane z lat

późniejszych wskazują na zgrupowania liczące od 37 do 501 osobników; ; aktualnie wielkość populacji migrującej oszacowano na 100-500 osobników)

- stan zachowania: ocena C, stopień zachowania siedliska: II (dostępność w okresach zimowych dużych, zasobnych w pokarm akwenów wodnych stanowiących miejsca wypoczynku i żerowania)

- izolacja: ocena C

(populacja nieizolowana w obrębie rozległego obszaru występowania)

A005 perkoz dwuczuby *Podiceps cristatus*, pop. zimująca

Ocena ogólna: C, w tym:

- populacja: ocena C (w ostoi notowano zgrupowania zimujących perkozów do 1700 osobników, zaś w latach 2001-2006 do 800 os; według opublikowanych danych, Jezioro Miedwie w latach 2002-2008 było najważniejszym zimowiskiem perkoza dwuczubego na Pomorzu Zachodnim (70-90% wszystkich ptaków tego gatunku zimujących w regionie); najwyższa stwierdzona liczebność wyniosła 256 os. w 2008 r., a w pozostałych latach notowano od 70-219 os; liczenia wykonywane w latach 2011-2023 w ramach państwowego programu Monitoringu Zimujących Ptaków Wodnych wskazują, że ostoja nadal jest jednym z najważniejszych miejsc zimowania perkoza dwuczubego na Pomorzu; szacunkowa wielkość 150-600 osobników populacji zimującej, przyjęta na podstawie uśrednionych wyników, stanowi od 4,6-18,7% najniższej liczebności krajowej frakcji zimującej gatunku)

- stan zachowania: ocena C, stopień zachowania siedliska: II (dostępność w okresach zimowych dużych, zasobnych w pokarm akwenów wodnych stanowiących miejsca wypoczynku i żerowania)

- izolacja: ocena C

(populacja nieizolowana w obrębie rozległego obszaru występowania)

A048 ohar *Tadorna tadorna*, pop. rozrodcza

Ocena ogólna: C, w tym:

- populacja: ocena C (gatunek gniazduje w obszarze efemerycznie; przed rokiem 2001 stwierdzano sporadycznie do 2 par tego gatunku, w latach 2001-2006: 2-3 par tych ptaków, w 2008 roku obserwowano jedną parę na śródpolnych rozlewiskach, późniejsze obserwacje dotyczą pojedynczych ptaków; na podstawie dostępnych danych wielkość populacji oszacowano na poziomie 0-3 par lęgowych; pomimo braku stwierdzeń gatunku w ostatnich latach, ohar pozostaje na liście przedmiotów ochrony z uwagi na potencjał obszaru, oraz status gatunku (ujęty na czerwonej liście ptaków Polski z kategorią VU – narażony, bardzo mała populacja krajowa, niewielki, pofragmentowany obszar występowania)

- stan zachowania: ocena C, stopień zachowania siedliska: II (znaczna liczba zbiorników wodnych, okresowo podmokłych trwałych użytków zielonych w dolinach cieków)

- izolacja: ocena C

(populacja nieizolowana w obrębie rozległego obszaru występowania)

A142 czajka *Vanellus vanellus*, pop. migrująca

Ocena ogólna: C, w tym:

- populacja: ocena C (gatunek regularnie zatrzymujący się w obszarze podczas sezonowych przelotów; szacowane liczebności populacji migrującej notowanej w obszarze wynoszą 1000-4000 osobników)

- stan zachowania: ocena C, stopień zachowania siedliska: II (dostępność rozległych, otwartych terenów rolnych, w szczególności zlokalizowane na południe i zachód od jeziora Miedwie)

- izolacja: ocena C

(populacja nieizolowana w obrębie rozległego obszaru występowania)

4.3. Zagrożenia, presje i działania mające wpływ na obszar

Najważniejsze oddziaływania i działalność mające duży wpływ na obszar

Oddziaływania negatywne			
Poziom	Zagrożenia i presje [kod]	Zanieczyszczenie (opcjonalnie) [kod]	Wewnętrzne / zewnętrzne [i o b]
H	A04.03		i
M	A02.03		i
H	A03.03		i
L	A03.01		i

M	A08		b
L	B01		i
M	C03.02		i
M	C03.03		b
M	D02.01		i
H	E01.03		i
L	E03.01		i
M	F03		b
H	G01		i
H	J02		b
L	D01.01		i
M	M01.02		b

Oddziaływania pozytywne

Poziom	Działania, zarządzanie [kod]	Zanieczyszczenie (opcjonalnie) [kod]	Wewnętrzne / zewnętrzne [i o b]
H	A03.02		i
H	A04.02		i
M	D01.01		i

Poziom: H = wysoki, M = średni, L = niski.

Zanieczyszczenie: N = stosowanie azotu, P = stosowanie fosforu/fosforanów, A = stosowanie kwasów/zakwaszanie, T = toksyczne chemikalia nieorganiczne,

O = toksyczne chemikalia organiczne, X = zanieczyszczenia mieszane.

i = wewnętrzne, o = zewnętrzne, b = jednocześnie.

4.4. Własność (opcjonalnie)

Typ		[%]
Publiczna	Krajowa/federalna	0
	Kraj	0
	związkowy/województwo	0
	Lokalna/gminna	0
	Inna publiczna	0
Własność łączna lub współwłasność		0
Prywatna		0
Nieznana		100
Suma		100

4.5. Dokumentacja (opcjonalnie)

1) Gromadzki M., Dyrz A., Głowaciński Z., Wieloch M. (red.). 1994. Ostoje Ptaków w Polsce. OTOP, Biblioteka Monitoringu Środowiska, Gdańsk; 2) Kalisiński M., Wysocki D., Czeraszewicz R., Kalisińska E. 1998. Łąki nad Jeziorem Miedwie. W: Krogulec J. (red.). Ptaki łąk i mokradeł Polski (stan populacji, zagrożenia i perspektywy ochrony). Fundacja IUCN Poland, Warszawa; 3) Wysocki D., Kalisiński M., Czeraszewicz R., Kalisińska E. 1998. Łąki w Dolinie Rzeki Płoni. W: Krogulec J. (red.). Ptaki łąk i mokradeł Polski (stan populacji, zagrożenia i perspektywy ochrony). Fundacja IUCN Poland, Warszawa; 4) Czeraszewicz R., Oleksiak A. (red.) 2004. Ptaki wodno-błotne na Pomorzu Zachodnim. Wyniki liczeń w sezonie 2003/2004, ekologia i ochrona. Projekt przyrodniczo-łowiecki, ZTO-PZŁ Szczecin. 5) Kajzer Z., Ławicki Ł. 2005. Gniazdowanie ohara Tadorna tadorna na Pomorzu Zachodnim. Notatki Ornitologiczne 46: 223-231; 6) Ławicki Ł., Raclawski B. 2006. Spadek liczebności kulika wielkiego Numenius arquata na wybranych łąkach Pomorza Zachodniego w latach 1990-2006. Notatki Ornitologiczne 47: 199-203; 7)

Borówka R.K. (red.). 2007. Jezioro Miedwie i Nizina Pyrzycka. Oficyna IN-PLUS, Szczecin;8) Ziarnik K. 2007. Plan lokalnej współpracy na rzecz ochrony obszaru Natura 2000 – PLH 320006 Dolina Płoni i Jezioro Miedwie. Opracowanie powstałe w ramach brytyjsko-holendersko-polskiego projektu TFPL2004/016-829.03.03 pt. „Opracowanie planów renaturyzacji siedlisk przyrodniczych i siedlisk gatunków roślin i zwierząt na obszarach Natura 2000 oraz planów zarządzania dla gatunków objętych Dyrektywą Ptasia o Siedliskową”;9) Freino H., Jarzemski M., Jermaczek A., Rudawski W., Wołejko L., Zyska P., Zyska W. 2008. Operaty szczegółowe wraz z projektem planu ochrony dla specjalnej ochrony ptaków Natura 2000 „Jezioro Miedwie i okolice” PLB320005 w województwie zachodniopomorskim. Klub Przyrodników;10) Ławicki Ł., Czeraszewicz R., Guentzel S., Jasiński M., Kajzer Z., Kaliciuk J., Oleksiak A. 2008. Zimowanie ptaków wodnych na Pomorzu Zachodnim w latach 2002-2008. Notatki Ornitologiczne 49: 235-244;11) Guentzel S. 2010. Ostoja Miedwie. W: Wilk T., Jujka M., Krogulec J., Chylarecki P. (red). Ostoje ptaków o znaczeniu w Polsce. OTOP, Marki;12) Ławicki Ł., Staszewski A., Czeraszewicz R. 2010. Wędrowniki i zimowanie gęsi zbożowej *Anser fabalis* i gęsi białoczelnej *A. albifrons* na Pomorzu Zachodnim w latach 1991-2008. *Ornis Polonica* 51: 93-106;13) Kalisińska E., Wysocki D., Kalisiński M., Ziarnik K., Tanneberger F., Durkowski T., Jarzębski M. 2011. Plan zarządzania łąkami w południowej części Jeziora Miedwie. ZTP-OTOP, Szczecin;14) Ławicki Ł., Wylegała P. 2011. Spadek liczebności kulika wielkiego *Numenius arquata* w zachodniej Polsce w latach 1980-2010. *Ornis Polonica* 52: 40-52;15) Ławicki Ł., Wylegała P., Batycki A., Kajzer Z., Guentzel S., Jasiński M., Kruszyk R., Rubacha S., Żmihorski M. 2011. Long-term decline of grassland waders in western Poland. *Vogelwelt* 132:101-108;16) Marchowski D., Ławicki Ł. 2011. Liczenie ptaków wodno-błotnych na Pomorzu Zachodnim w sezonie 2009/2010. *Ptaki Pomorza* 2: 159-170;17) Meissner W., Sikora A., Antczak J., Guentzel S. 2011. Liczebność i rozmieszczenie czajek *Vanellus vanellus* i siewek złotych *Pluvialis apricaria* w Polsce jesienią 2008 roku. *Ornis Polonica* 52: 181-195;18) Ławicki Ł., Wylegała P., Wuczyński A., Smyk B., Lenkiewicz W., Polakowski M., Kruszyk R., Rubacha S., Janiszewski T. 2012. Rozmieszczenie, charakterystyka i status ochronny noclegowisk gęsi w Polsce. *Ornis Polonica* 53: 23-38;19) BULiGL oddz. w Gorzowie Wlkp (wykonawca). 2012. Materiały do planu zadań ochronnych obszaru Natura 2000 Jezioro Miedwie i okolice PLB320005. 20) Marchowski D., Ławicki Ł. 2012. Liczenie ptaków wodno-błotnych na Pomorzu Zachodnim w sezonie 2010/2011. *Ptaki Pomorza* 3: 129-163;21) Marchowski D., Ławicki Ł., Guentzel S. 2013. Liczenie ptaków wodno-błotnych na Pomorzu Zachodnim w sezonie 2011/2012. *Ptaki Pomorza* 4: 149-169;22) Sikora A., Ławicki Ł., Kajzer Z., Antczak J., Kotlarz B. 2013. Rzadkie ptaki lęgowe na Pomorzu w latach 2000-2012. *Ptaki Pomorza* 4: 5-81;23) Ciebiera O., Bocheński M. 2015. Inwentaryzacja gniazd szponiastych: kani czarnej (A073 *Milvus migrans*) i kani rudej (A074 *Milvus milvus*) w obszarze Natura 2000: Jezioro Miedwie i okolice” PLB320005. Endonature, Zielona Góra;24) Marchowski D., Ławicki Ł., Guentzel S. 2015. Liczenie ptaków wodno-błotnych na Pomorzu Zachodnim w sezonach 2012/2013 i 2013/2014. *Ptaki Pomorza* 5: 125-174;25) Sikora A., Ławicki Ł., Wylegała P., Lenkiewicz W. 2015. Liczebność i rozmieszczenie żurawi *Grus grus* na jesiennych noclegowiskach w Polsce w latach 2009-2013. *Ornis Polonica* 56: 1-15;26) Meissner W., Sikora A., Antczak J., Guentzel S., Wylegała P. 2016. Liczebność i rozmieszczenie czajek *Vanellus vanellus* i siewek złotych *Pluvialis apricaria* jesienią 2014 roku w Polsce. *Ornis Polonica* 57: 248-263;27) Stawarczyk T. 2018. Zmiany taksonomiczne na liście ptaków krajowych według taksonomii IOC. *Ornis Polonica* 59:71-77;28) Chodkiewicz T., Chylarecki P., Sikora A., Wardecki Ł., Bobrek R., Neubauer G., Marchowski D., Dmoch A., Kuczyński L. 2019. Raport z wdrażania art. 12 Dyrektywy Ptasiej w Polsce w latach 2013-2018: stan, zmiany, zagrożenia. *Biuletyn Monitoringu Przyrody* 20: 1-80;29) Wilk T., Chodkiewicz T., Sikora A., Chylarecki P., Kuczyński L. 2020. Czerwona lista ptaków Polski. OTOP, Marki;30) Guentzel S., Ławicki Ł., Gutowski Ł., Duda M., Ostrowski D. 2021. Ekspertyza przyrodnicza na potrzeby uzupełnienia stanu wiedzy w obszarach województwa zachodniopomorskiego: Jezioro Miedwie i okolice PLB320005. Inwentaryzowane przedmioty ochrony: A048 ohar *Tadorna tadorna*, A197 rybitwa czarna *Chlidonias niger*, A294 wodniczka *Acrocephalus paludicola*. Eco-Expert, Szczecin.31) Meissner W., Czastkiewicz D., Antczak J., Guentzel S. 2021. Liczebność i rozmieszczenie czajek *Vanellus vanellus* i siewek złotych *Pluvialis apricaria* jesienią 2020 roku w Polsce. *Ornis Polonica* 62: 293-309;32) Kozyra-Zyskowska K. 2022. Ekspertyza przyrodnicza na potrzeby uzupełnienia stanu wiedzy w obszarach województwa zachodniopomorskiego: Natura 2000 Jezioro Miedwie i okolice PLB320005. Apodemus, Grzybno;33) Meissner W., Chodkiewicz T., Wardecki Ł., Siejka P., Antczak J., Bagiński W., Beteja J., Czastkiewicz D., Czechowski P., Filipiuk M., Górski A., Grochowski P., Grygoruk G., Hybsz R., Kajzer Z., Kaliński A., Łukaszewicz M., Marchowski D., Rowiński P., Szczepaniak W., Walasz K. 2022. Liczebność i rozmieszczenie ptaków wodnych zimujących w Polsce w roku 2020. *Ornis Polonica* 63: 215-244;34) GIOŚ - Monitoring Ptaków Polski wykonywany w ramach Państwowego Monitoringu Środowiska (<http://monitoringptakow.gios.gov.pl/PM-GIS/>).

5. STATUS OCHRONY OBSZARU (OPCJONALNIE)

[Powrót](#)

5.1. Istniejące formy ochrony na poziomie krajowym i regionalnym:

Kod	Pokrycie [%]	Kod	Pokrycie [%]	Kod	Pokrycie [%]
PL03	0.0	PL02	0.04		

5.2. Powiązanie opisanego obszaru z innymi formami ochrony:

na poziomie krajowym lub regionalnym:

Kod rodzaju	Nazwa terenu	Rodzaj	Pokrycie [%]
PL02	Brodogóry	+	0.03
PL02	Stary Przylep	+	0.01
PL03	Szczeciński Park Krajobrazowy "Puszcza Bukowa"	*	0.0

6. ZARZĄDZANIE OBSZAREM

[Powrót](#)

6.1. Organ lub organy odpowiedzialne za zarządzanie obszarem:

Organizacja:	Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Szczecinie
Adres:	Polska Juliusza Słowackiego 2 71-434 Szczecin
Adres e-mail:	sekretariat@szczecin.rdos.gov.pl

6.2. Plan(-y) zarządzania:

Aktualny plan zarządzania istnieje:

☒	Tak	Nazwa: Zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie z dnia 30 kwietnia 2014 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Jezioro Miedwie i okolice PLB320005 Link: https://e-dziennik.szczecin.uw.gov.pl/legalact/2014/1929/
		Nazwa: Zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie z dnia 24 sierpnia 2017 r. zmieniające zarządzenie w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Jezioro Miedwie i okolice PLB320005 Link: https://e-dziennik.szczecin.uw.gov.pl/legalact/2017/3567/
		Nazwa: Zarządzenie Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie z dnia 11 sierpnia 2023 r. zmieniające zarządzenie w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Jezioro Miedwie i okolice PLB320005 Link: https://e-dziennik.szczecin.uw.gov.pl/legalact/2023/4441/
☐	Nie, ale jest w przygotowaniu	
☐	Nie	

7. MAPA OBSZARU

[Powrót](#)

Nr ID INSPIRE:

PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB320005

Mapa załączona jako plik PDF w formacie elektronicznym (opcjonalnie)

☒ Tak ☐ Nie

Odniesienie lub odniesienia do oryginalnej mapy wykorzystanej przy digitalizacji granic elektronicznych (opcjonalnie)