

TYMCZASOWE CELE OCHRONY DLA GATUNKÓW I ICH SIEDLISK, BĘDĄCYCH PRZEDMIOTAMI OCHRONY OBSZARU NATURA 2000 DELTA ŚWINY PLB320002, WYNIKAJĄCE Z WARUNKÓW UTRZYMANIA LUB ODTWORZENIA WŁAŚCIWEGO STANU OCHRONY

Lp.	Gatunek	Typ populacji	Parametr/wskaźnik stanu ochrony ⁱ	Cel ochrony ⁱⁱ	Uwagi
1.	A294 wodniczka <i>Acrocephalus paludicola</i>	r	Stan populacji	Utrzymanie populacji na obecnym poziomie 2- 5 śpiewających samców;	SDF wskazuje 15 os. Dane z OTOP 2-3 śpiewających samców. 2 śpiewające samce na podstawie dokumentacji do PZO.
			Stan siedlisk	Utrzymanie stabilnej powierzchni aktualnych i potencjalnych siedlisk gatunku na poziomie ok. 300 ha z uwzględnieniem naturalnych procesów;	Zgodnie z Monitoringiem ptaków lęgowych. Poradnik metodyczny (Chylarecki i in., 2015) optymalne siedliska (stan FV) stanowią otwarte torfowiska zarówno kępiaste jak i ze słabo zaznaczonymi kępami, z dominującymi turzycami o wysokości 7-80 cm (maksymalnie do 100-120 cm, obfitą warstwą mchów, przymieszką położonych zaschłych turzyc i kilkucentymetrowym poziomem wody. Korzystne jest występowanie rozproszonych małych krzewów, rzadkiej trzciny lub wyższych roślin zielnych. Utrzymanie żyznych torfowisk, podmokłych, rozległych łąk porośniętych turzycą z nielicznymi krzewami oraz rozlewisk o poziomie wody nie większym niż 10-15 cm nad poziomem gruntu. Stan siedliska FV na terenie Wolińskiego Parku Narodowego, stan siedliska U2 na terenach poza Wolińskim Parkiem Narodowym (ocena obniżona głównie z uwagi na susze panujące w latach 2018 i 2019 kiedy prowadzono badania do PZO). Poprawa stanu siedlisk na obszarze w stanie zachowania U2 poprzez: ograniczanie ekspansji trzciny pospolitej na siedliskach łąkowych, zwiększenie udziału powierzchni, na których trzcina koszona jest późnym latem (sierpień) w celu osłabienia zwartych szuwarów trzcinowych, poprawę retencji wody w rozlewiskach na łąkach (wydłużenie czasu stagnowania wody w rozlewiskach), (na

					podstawie dokumentacji do PZO). Powierzchnia oszacowana na podstawie dokumentacji do PZO oraz informacji ustnej od osoby pracującej w projekcie dot. wodniczki.
2.	A056 płaskonos <i>Spatula clypeata</i>	r	Stan populacji	Utrzymanie populacji rozrodczej na obecnym poziomie 6 - 10 par;	Min za SDF 4-9 os. (2-5 par). Na podstawie dokumentacji do PZO: 6 par. Na podstawie Projektu Planu Ochrony Wolińskiego Parku Narodowego na lata 2014 – 2033 Projekt wg stanu na dzień 01.01.2014 r. Operat Ochrony Fauny: 4 pary.
			Stan siedlisk	Utrzymanie stabilnej powierzchni siedliska gatunku w niepogorszonym stanie (U1/FV) na powierzchni minimum 200 ha z uwzględnieniem naturalnych procesów.	Na podstawie dokumentacji do PZO. Na podstawie dokumentacji do PZO i Projektu Planu Ochrony Wolińskiego Parku Narodowego na lata 2014 – 2033 Projekt wg stanu na dzień 01.01.2014 r. Operat Ochrony Fauny. Zgodnie z Ptaki. Poradnik ochrony siedlisk i gatunków cz. I (Gromadzki, 2004) siedliska łąkowe stanowią płytkie, zeutrofizowane wody, jeziora i stawy z szerokim pasem roślinności wodnej i brzegowej, w zalewowych dolinach dużych rzek w sąsiedztwie starorzeczy, rozlewisk i torfianek, na nie zarośniętych krzewami i drzewami torfowiskach niskich i przejściowych z otwartym lustrem wody oraz na zalewach i spokojnych zatokach morskich. Stan siedliska FV na terenie Wolińskiego Parku Narodowego, stan siedliska U1 na terenach poza Wolińskim Parkiem Narodowym (ocena obniżona głównie z uwagi na susze panujące w latach 2018 i 2019 kiedy prowadzono badania do PZO). FV – obecność szerokiego pasa roślinności wodnej i

					<p>brzegowej i płytkich wód o otwartym lustrze;</p> <p>U1 – ocena obniżona z uwagi na obniżony poziom wody i ograniczenie powierzchni płytkich zbiorników wodnych i ewentualne oddziaływanie w postaci płoszenia i niepokojenia przez łodzie rybackie i wędkarskie.</p> <p>Powierzchnia oszacowana na podstawie dokumentacji do PZO.</p>
		c	Stan populacji	<p>Utrzymanie stanu populacji migrującej na poziomie 1200 - 1500 os.</p>	<p>SDF wskazuje 1500 os.</p> <p>Projekt Planu Ochrony Wolińskiego Parku Narodowego na lata 2014 – 2033 Projekt wg stanu na dzień 01.01.2014 r. Operat Ochrony Fauny wskazuje populację 1200 os.</p> <p>Dokumentacja do PZO wskazuje 12 os.</p> <p>Materiały do Dokumentacji wstępnej do PO dla obszaru Delta Świny sporządzonej na zlecenie Urzędu Morskiego w Szczecinie 80 os.</p> <p>Stan populacji migrującej jest zależny od wielu czynników naturalnych i antropogenicznych na łęgowskich oraz na trasach migracji położonych po za obszarami Natura 2000 i terytorium Polski w związku z czym liczebność może ulec znacznym wahaniom.</p>
			Stan siedlisk	<p>Utrzymanie w nie pogorszonym stanie (FV) stabilnej powierzchni siedlisk i miejsc wypoczynku w okresie migracji na powierzchni minimum 200 ha z uwzględnieniem naturalnych procesów.</p>	<p>Na podstawie dokumentacji do PZO, Projektu Planu Ochrony Wolińskiego Parku Narodowego na lata 2014 – 2033 Projekt wg stanu na dzień 01.01.2014 r. Operat Ochrony Fauny.</p> <p>Zgodnie z Ptaki. Poradnik ochrony siedlisk i gatunków cz. I (Gromadzki, 2004) siedliska w okresie migracji stanowią płytkie, zeutrofizowane wody, jeziora i stawy z szerokim pasem roślinności wodnej i brzegowej, w</p>

					<p>zalewowo-ych dolinach dużych rzek w sąsiedztwie starorzeczy, rozlewisk i torfianek, na niezarośniętych krzewami i drzewami torfowiskach niskich i przejściowych z otwartym lustrem wody oraz na zalewach i spokojnych zatokach morskich, oraz płytczy-ny żyznych stojących i wolnopłynących wód, unika brzegów mórz.</p> <p>Stan FV – wielkość dostępnych siedlisk gatunku jest wystarczająco duża, a jego jakość odpowiednio dobra dla długoterminowego przetrwania gatunku, brak jest istotnych negatywnych oddziaływań i nie przewiduje się większych zagrożeń w przyszłości, nie obserwuje się negatywnych zmian w populacji i siedlisku. Zachowanie gatunku w perspektywie 10-20 lat jest niemal pewne.</p> <p>Powierzchnia oszacowana na podstawie dokumentacji do PZO.</p>
3.	A052 cyraneczka <i>Anas crecca</i>	r	Stan populacji	<p>Utrzymanie stanu populacji rozrodczej 1-12 par</p>	<p>SDF wskazuje 1 – 9 os. (1-5 par).</p> <p>Dokumentacja do PZO wskazuje min. 6 par.</p> <p>Na podstawie Projektu Planu Ochrony Wolińskiego Parku Narodowego na lata 2014 – 2033 Projekt wg stanu na dzień 01.01.2014 r. Operat Ochrony Fauny: 12 par.</p>
			Stan siedlisk	<p>Utrzymanie stabilnej powierzchni siedliska gatunku w nie pogorszonym stanie (U1/FV) na powierzchni minimum 270 ha z uwzględnieniem naturalnych procesów.</p>	<p>Na podstawie dokumentacji do PZO.</p> <p>Zgodnie z Ptaki. Poradnik ochrony siedlisk i gatunków cz. I (Gromadzki, 2004) siedliska łęgowe stanowią oczka wodne, stawy, laguny, wolnopłynące ciek-ki, szczególnie w dolinach niewielkich śródlę-śnych rzek, o brzegach gęsto zarośniętych roślinnością (także lasem). Preferuje wody eutroficzne, aczkolwiek na Pomorzu spotykana jest także na zbiornikach dystroficznych.</p>

				<p>Stan siedliska FV na terenie Wolińskiego Parku Narodowego, stan siedliska U1 na terenach poza Wolińskim Parkiem Narodowym.</p> <p>FV – obecność eutroficznych stojących i wolnopłynących wód o brzegach gęsto zarośniętych roślinnością (także lasem);</p> <p>U1 – ocena obniżona z uwagi na ewentualne oddziaływanie w postaci płoszenia i niepokojenia przez łodzie rybackie i wędkarskie.</p>
		c	Stan populacji	<p>Utrzymanie stanu populacji migrującej na poziomie 800 - 3000 os.</p> <p>SDF wskazuje 3000 os.</p> <p>Dokumentacja do PZO wskazuje min. 500 os.</p> <p>Na podstawie Projektu Planu Ochrony Wolińskiego Parku Narodowego na lata 2014 – 2033 Projekt wg stanu na dzień 01.01.2014 r. Operat Ochrony Fauny: 100 os.</p> <p>Materiały do Dokumentacji wstępnej do PO dla obszaru Delta Świny sporządzonej na zlecenie Urzędu Morskiego w Szczecinie: 200 os.</p> <p>Stan populacji migrującej jest zależny od wielu czynników naturalnych i antropogenicznych na łęgowskich oraz na trasach migracji położonych po za obszarami Natura 2000 i terytorium Polski w związku z czym liczebność może ulec znacznym wahaniom.</p>
			Stan siedlisk	<p>Utrzymanie w nie pogorszonym stanie stabilnej powierzchni siedlisk i miejsc wypoczynku w okresie migracji (FV) na powierzchni minimum 270 ha z uwzględnieniem naturalnych procesów.</p> <p>Na podstawie dokumentacji do PZO i Projektu Planu Ochrony Wolińskiego Parku Narodowego na lata 2014 – 2033 Projekt wg stanu na dzień 01.01.2014 r. Operat Ochrony Fauny.</p> <p>Zgodnie z Ptaki. Poradnik ochrony siedlisk i gatunków</p>

					<p>cz. I (Gromadzki, 2004) siedliska w okresie migracji stanowią tereny otwarte, w zalewowych dolinach rzek oraz strefa roślinności brzegowej zalewów i spokojniejszych zatok morskich. Jako miejsca odpoczynku ptaki wykorzystują duże powierzchnie otwartych wód z nasłonecznionymi brzegami, natomiast jako żerowiska płytkie (kilkucentymetrowej głębokości) wody obfitującej w nasiona.</p> <p>Stan FV – wielkość dostępnych siedlisk gatunku jest wystarczająco duża, a jego jakość odpowiednio dobra dla długoterminowego przetrwania gatunku, brak jest istotnych negatywnych oddziaływań i nie przewiduje się większych zagrożeń w przyszłości, nie obserwuje się negatywnych zmian w populacji i siedlisku. Zachowanie gatunku w perspektywie 10-20 lat jest niemal pewne.</p> <p>Powierzchnia oszacowana na podstawie dokumentacji do PZO.</p>
4.	A055 cyranka <i>Spatula querquedula</i>	r	Stan populacji	Utrzymanie populacji rozrodczej na poziomie 7 – 14 par.	<p>SDF wskazuje 10-27 os. (5-14 par).</p> <p>Dokumentacja do PZO wskazuje min. 7 par.</p>
			Stan siedlisk	Utrzymanie stabilnej powierzchni siedliska gatunku w niepogorszonym stanie (U1) na powierzchni minimum 320 ha z uwzględnieniem naturalnych procesów.	<p>Na podstawie dokumentacji do PZO.</p> <p>Zgodnie z Ptaki. Poradnik ochrony siedlisk i gatunków cz. I (Gromadzki, 2004) siedliska łąkowe stanowią rozległe obszary o charakterze podmokłych łąk i pastwisk, nawet z niewielkim lustrem wody w postaci starorzeczy, torfianek, rowów, czy też okresowo wypełnianych wodą obniżen terenu.</p> <p>U1 – ocena obniżona z uwagi na obniżony poziom wody i ograniczenie powierzchni niewielkich zbiorników wodnych, czy też okresowo wypełnianych wodą obniżen terenu, zarastanie siedlisk łąkowych</p>

					trzcina oraz ewentualne oddziaływanie w postaci płoszenia i niepokojenia przez łodzie rybackie i wędkarskie.
5.	A051 krakwa <i>Mareca strepera</i>	r	Stan populacji	Utrzymanie populacji rozrodczej na poziomie 37 -50 par.	Za SDF 75 - 100 os. (37 -50 par). Dokumentacja do PZO wskazuje 36 par (72 os.).
			Stan siedlisk	Utrzymanie stabilnej powierzchni siedliska gatunku w niepogorszonym stanie(U1) na powierzchni minimum 450 ha z uwzględnieniem naturalnych procesów.	Na podstawie dokumentacji do PZO. Zgodnie z Ptaki. Poradnik ochrony siedlisk i gatunków cz. I (Gromadzki, 2004) siedliska łąkowe stanowią wody śródlądowe lub słonawe, zwykle płytkie, z bujną roślinnością wodną, stawy hodowlane, jeziora eutroficzne, zalewowe doliny rzeczne ze starorzeczami, podmokłe łąki z bagienkami. U1 – ocena obniżona z uwagi na ewentualne oddziaływanie w postaci płoszenia i niepokojenia przez łodzie rybackie i wędkarskie.
		c	Stan populacji	Utrzymanie stanu populacji migrującej na poziomie min. 2000 os.	Za SDF. Dokumentacja do PZO wskazuje min. 160 os. Materiały do Dokumentacji wstępnej do PO dla obszaru Delta Świny sporządzonej na zlecenie Urzędu Morskiego w Szczecinie 300 os. Stan populacji migrującej jest zależny od wielu czynników naturalnych i antropogenicznych na łąkowiskach oraz na trasach migracji położonych po za obszarami Natura 2000 i terytorium Polski w związku z czym liczebność może ulec znacznym wahaniom.
			Stan siedlisk	Utrzymanie w niepogorszonym stanie (FV) stabilnej powierzchni siedlisk gatunku i miejsc wypoczynku w okresie migracji na	Na podstawie dokumentacji do PZO. Zgodnie z Ptaki. Poradnik ochrony siedlisk i gatunków

				powierzchni minimum 450 ha z uwzględnieniem naturalnych procesów.	<p>cz. I (Gromadzki, 2004) siedliska w okresie migracji stanowią stawy hodowlane, jeziora eutroficzne, rzeki i zalewowe doliny rzeczne.</p> <p>Stan FV – wielkość dostępnych siedlisk gatunku jest wystarczająco duża, a jego jakość odpowiednio dobra dla długoterminowego przetrwania gatunku, brak jest istotnych negatywnych oddziaływań i nie przewiduje się większych zagrożeń w przyszłości, nie obserwuje się negatywnych zmian w populacji i siedlisku. Zachowanie gatunku w perspektywie 10-20 lat jest niemal pewne.</p>
6	A043 gęgawa <i>Anser anser</i>	r	Stan populacji	<p>Utrzymanie populacji rozrodczej na poziomie 24-36 par</p>	<p>Za SDF 48 - 72 os. (24-36 par).</p> <p>Projekt Planu Ochrony Wolińskiego Parku Narodowego na lata 2014 – 2033 Projekt wg stanu na dzień 01.01.2014 r. Operat Ochrony Fauny: 32-38 par (64-76 os.).</p> <p>Dokumentacja do PZO wskazuje 12 par (24 os.).</p>
			Stan siedlisk	<p>Utrzymanie stabilnej powierzchni siedliska gatunku w nie pogorszonym stanie (U1/ FV) na powierzchni minimum 700 ha z uwzględnieniem naturalnych procesów.</p>	<p>Na podstawie dokumentacji do PZO i Projektu Planu Ochrony Wolińskiego Parku Narodowego na lata 2014 – 2033 Projekt wg stanu na dzień 01.01.2014 r. Operat Ochrony Fauny.</p> <p>Zgodnie z Ptaki. Poradnik ochrony siedlisk i gatunków cz. I (Gromadzki, 2004) siedliska łąkowe stanowią słodkowodne lub słonawe akweny położone w pobliżu żerowisk, zwykle obszerne szuwały na starorzeczach i naturalnych eutroficznych i dystroficznych jeziorach, stawach i stawach hodowlanych, ujściach rzek, jeziorach przybrzeżnych i zalewach, zbiornikach zaporowych, torfiankach oraz brzegach rzek i kanałów. Żerowiska stanowią łąki, pola z oziminą, ścierniska i</p>

				<p>pastwiska.</p> <p>Stan siedliska FV na terenie Wolińskiego Parku Narodowego, stan siedliska U1 na terenach poza Wolińskim Parkiem Narodowym.</p> <p>FV - obecność odpowiednich siedlisk łągowych, w sąsiedztwie żerowisk bez negatywnych oddziaływań mogących mieć wpływ na zachowanie populacji;</p> <p>U1 – ocena obniżona z uwagi na ewentualne oddziaływanie w postaci płoszenia ptaków w wyniku polowań, także na inne gatunki.</p> <p>Powierzchnia oszacowana na podstawie dokumentacji do PZO.</p>
		w	Stan populacji	<p>Utrzymanie stanu populacji zimującej na poziomie min. 400 os</p> <p>Za SDF</p> <p>Dokumentacja do PZO wskazuje min. 380 os.</p> <p>Na podstawie Projektu Planu Ochrony Wolińskiego Parku Narodowego na lata 2014 – 2033 Projekt wg stanu na dzień 01.01.2014 r. Operat Ochrony Fauny: 680 os.</p> <p>Materiały do Dokumentacji wstępnej do PO dla obszaru Delta Świny sporządzonej na zlecenie Urzędu Morskiego w Szczecinie 80 os.</p>
			Stan siedlisk	<p>Utrzymanie w nie pogorszonej formie (FV) stabilnej powierzchni zimowisk na powierzchni minimum 700 ha z uwzględnieniem naturalnych procesów.</p> <p>Na podstawie dokumentacji do PZO i Projektu Planu Ochrony Wolińskiego Parku Narodowego na lata 2014 – 2033 Projekt wg stanu na dzień 01.01.2014 r. Operat Ochrony Fauny.</p> <p>Zgodnie z Ptaki. Poradnik ochrony siedlisk i gatunków cz. I (Gromadzki, 2004) siedliska w okresie migracji i zimowisk stanowią słodkowodne lub słonawe akweny położone w pobliżu żerowisk, zwykle obszerne</p>

				<p>szuwary na starorzeczach i naturalnych eutroficznych i dystroficznych jeziorach, stawach i stawach hodowlanych, ujściach rzek, jeziorach przybrzeżnych i zalewach, zbiornikach zaporowych, torfiakach oraz brzegach rzek i kanałów. Żerowiska stanowią łąki, pola z oziminą, ścierniska i pastwiska, a także zarośla sitowca nadmorskiego.</p> <p>Stan FV – wielkość dostępnych siedlisk gatunku jest wystarczająco duża, a jego jakość odpowiednio dobra dla długoterminowego przetrwania gatunku, brak jest istotnych negatywnych oddziaływań i nie przewiduje się większych zagrożeń w przyszłości, nie obserwuje się negatywnych zmian w populacji i siedlisku. Zachowanie gatunku w perspektywie 10-20 lat jest niemal pewne.</p> <p>Powierzchnia oszacowana na podstawie dokumentacji do PZO.</p> <p>Stan populacji migrującej jest zależny od wielu czynników naturalnych i antropogenicznych na lęgówiskach oraz na trasach migracji położonych po za obszarami Natura 2000 i terytorium Polski w związku z czym liczebność może ulec znacznym wahaniom.</p>
7.	A039 gęś zbożowa <i>Anser fabalis</i>	c	Stan populacji	<p>Utrzymanie stanu populacji migrującej na poziomie min. 2000 os.</p> <p>Za SDF min. 2000 os.</p> <p>Dokumentacja do PZO wskazuje min. 65 os.</p> <p>Na podstawie Projektu Planu Ochrony Wolińskiego Parku Narodowego na lata 2014 – 2033 Projekt wg stanu na dzień 01.01.2014 r. Operat Ochrony Fauny: 2000 os.</p> <p>Materiały do Dokumentacji wstępnej do PO dla obszaru Delta Świny sporządzonej na zlecenie Urzędu Morskiego w Szczecinie: 250 os.</p>

					<p>Stan populacji migrującej jest zależny od wielu czynników naturalnych i antropogenicznych na lęgówiskach oraz na trasach migracji położonych po za obszarami Natura 2000 i terytorium Polski w związku z czym liczebność może ulec znacznym wahaniom.</p>
			Stan siedlisk	<p>Utrzymanie stabilnej powierzchni siedliska (FV) gatunku w nie pogorszonym stanie na powierzchni minimum 240 ha z uwzględnieniem naturalnych procesów.</p>	<p>Na podstawie dokumentacji do PZO.</p> <p>Zgodnie z Ptaki. Poradnik ochrony siedlisk i gatunków cz. I (Gromadzki, 2004) siedliska w okresie migracji stanowią jeziora przy morskie oraz pola uprawne i łąki położone w sąsiedztwie mokradeł.</p> <p>Stan FV – wielkość dostępnych siedlisk gatunku jest wystarczająco duża, a jego jakość odpowiednio dobra dla długoterminowego przetrwania gatunku, brak jest istotnych negatywnych oddziaływań i nie przewiduje się większych zagrożeń w przyszłości, nie obserwuje się negatywnych zmian w populacji i siedlisku. Zachowanie gatunku w perspektywie 10-20 lat jest niemal pewne.</p>
8.	A466 biegus zmienny <i>Calidris alpina schinzii</i>	r	Stan populacji	<p>Utrzymanie populacji rozrodczej na poziomie min. 1 para</p>	<p>Za SDF 1- 2 os. (1 para).</p> <p>Na podstawie Projektu Planu Ochrony Wolińskiego Parku Narodowego na lata 2014 – 2033 Projekt wg stanu na dzień 01.01.2014 r. Operat Ochrony Fauny: 1 – 2 p.</p>
			Stan siedlisk	<p>Poprawa stanu zachowania siedliska gatunku z U2 na U1 na powierzchni minimum 270 ha na terenach położonych poza Wolińskim Parkiem Narodowym z uwzględnieniem naturalnych procesów.</p> <p>Utrzymanie właściwego stanu ochrony siedlisk (FV) na terenie Wolińskiego Parku Narodowego</p>	<p>Na podstawie dokumentacji do PZO: ograniczenie ekspansji trzciny pospolitej na siedliskach łąkowych, poprawa retencji wody w rozlewiskach na łąkach (wydłużenie czasu stagnowania wody w rozlewiskach).</p> <p>Zgodnie z Monitoringiem ptaków lęgowych. Poradnik metodyczny (Chylarecki i in., 2015) siedliska lęgowe stanowią antropogeniczne wilgotne nadmorskie pastwiska, porośnięte słonolubną roślinnością, z</p>

				<p>zespołem budowanym przez sit Gerarda, z niską roślinnością oraz płytkimi zagłębieniami terenu wypełnionymi wodą.</p> <p>Stan siedliska FV na terenie Wolińskiego Parku Narodowego, stan siedliska U2 na terenach poza Wolińskim Parkiem Narodowym (ocena obniżona głównie z uwagi na susze panujące w latach 2018 i 2019 kiedy prowadzono badania do PZO).</p> <p>FV – obecność odpowiednich siedlisk z niską roślinnością oraz płytkimi zagłębieniami terenu wypełnionymi wodą, na powierzchni minimum 270 ha;</p> <p>U1- obecność odpowiednich siedlisk z niską roślinnością oraz płytkimi zagłębieniami terenu wypełnionymi wodą, na powierzchni 100-270 ha;</p> <p>U2 – ocena obniżona z uwagi na obniżony poziom wody i ograniczenie powierzchni płytkich zbiorników wodnych i zarastanie siedlisk trzcina.</p> <p>Powierzchnia oszacowana na podstawie dokumentacji do PZO.</p>
		w	Stan populacji	<p>Utrzymanie stanu populacji zimującej na poziomie 5 - 20 os.</p> <p>SDF b.d.</p> <p>Dokumentacja do PZO wskazuje min. 5 os.</p> <p>Na podstawie Projektu Planu Ochrony Wolińskiego Parku Narodowego na lata 2014 – 2033 Projekt wg stanu na dzień 01.01.2014 r. Operat Ochrony Fauny: do 20 os.</p>
			Stan siedlisk	<p>Utrzymanie w nie pogorszonym stanie (FV) stabilnej powierzchni zimowisk na powierzchni minimum 270 ha z uwzględnieniem naturalnych procesów.</p> <p>Na podstawie dokumentacji do PZO i Projektu Planu Ochrony Wolińskiego Parku Narodowego na lata 2014 – 2033 Projekt wg stanu na dzień 01.01.2014 r. Operat Ochrony Fauny.</p>

					<p>Siedliska w okresie zimowania stanowią wybrzeża zbiorników wód słono- i słodkowodnych.</p> <p>Stan FV – wielkość dostępnych siedlisk gatunku jest wystarczająco duża, a jego jakość odpowiednio dobra dla długoterminowego przetrwania gatunku, brak jest istotnych negatywnych oddziaływań i nie przewiduje się większych zagrożeń w przyszłości, nie obserwuje się negatywnych zmian w populacji i siedlisku. Zachowanie gatunku w perspektywie 10-20 lat jest niemal pewne.</p> <p>Powierzchnia oszacowana na podstawie dokumentacji do PZO.</p> <p>Stan populacji migrującej jest zależny od wielu czynników naturalnych i antropogenicznych na lęgówiskach oraz na trasach migracji położonych po za obszarami Natura 2000 i terytorium Polski w związku z czym liczebność może ulec znacznym wahaniom.</p>
9.	A075 bielik <i>Haliaeetus albicilla</i>	r	Stan populacji	<p>Utrzymanie populacji rozrodczej na poziomie min. 7 par.</p>	<p>Za SDF min 3 os. (2 pary).</p> <p>Dokumentacja do PZO wskazuje min. 4 pary.</p> <p>Na podstawie Projektu Planu Ochrony Wolińskiego Parku Narodowego na lata 2014 – 2033 Projekt wg stanu na dzień 01.01.2014 r. Operat Ochrony Fauny: 4-5 par.</p> <p>Dane niepublikowane z dokumentacji do poszerzenia PUL o zakres Art. 28 ust.10 U.O.P. sporządzone przez Biuro Urządzania Lasu i Geodezji Leśnej Oddział w Gorzowie Wlkp. na zlecenie RDLP w Szczecinie: min. 7 par.</p>

			Stan siedlisk	<p>Utrzymanie stabilnej powierzchni siedliska gatunku w niepogorszonym stanie (FV) na powierzchni minimum 1900 ha z uwzględnieniem naturalnych procesów.</p>	<p>Na podstawie dokumentacji do PZO i Projektu Planu Ochrony Wolińskiego Parku Narodowego na lata 2014 – 2033 Projekt wg stanu na dzień 01.01.2014 r. Operat Ochrony Fauny.</p> <p>Zgodnie z podręcznikiem Materiały do wyznaczania i określania stanu zachowania siedlisk ptasich w obszarach specjalnej ochrony ptaków Natura 2000 (Zawadzka i in., 2013) siedliska lęgowe stanowią rozległe stare lasy sosnowe, bukowe i łęgi nadrzeczne, najczęściej w wieku 90–120 lat, bądź inne pod warunkiem występowania w nich odpowiednich starych i rozłożystych drzew mogących utrzymać gniazdo. Żerowiska stanowią tereny otwarte przylegające do lasów głównie jeziora, stawy hodowlane, doliny rzeczne oraz wilgotne łąki. Stan FV - utrzymanie przypadający na 1 terytorium drzewostan w wieku 90–120 lat (sosna, buk) lub 70–90 lat (olsza) o powierzchni 50 ha, z miejscami trudno dostępnymi (z gęstym podrostem, zalanyymi wodą); obecność w odległości do 10 km od gniazda, w pasie przestrzeni powietrznej o szerokości 2 km, rozległych terenów otwartych: zbiorników wodnych, dolin rzecznych, wilgotnych łąk, gdzie pomiędzy gniazdem a żerowiskiem znajdują się wiatraki i linie energetyczne wysokiego napięcia.</p> <p>Powierzchnia oszacowana na podstawie dokumentacji do PZO.</p>
	w		Stan populacji	<p>Utrzymanie stanu populacji zimującej na poziomie min. 35 os.</p>	<p>Za SDF: 35 os.</p> <p>Dokumentacja do PZO wskazuje min. 16 os.</p> <p>Na podstawie Projektu Planu Ochrony Wolińskiego Parku Narodowego na lata 2014 – 2033 Projekt wg stanu na dzień 01.01.2014 r. Operat Ochrony Fauny:</p>

					<p>min 35 os.</p> <p>Materiały do Dokumentacji wstępnej do PO dla obszaru Delta Świny sporządzonej na zlecenie Urzędu Morskiego w Szczecinie: 15 os.</p> <p>Stan populacji migrującej jest zależny od wielu czynników naturalnych i antropogenicznych na lęgówiskach oraz na trasach migracji położonych po za obszarami Natura 2000 i terytorium Polski w związku z czym liczebność może ulec znacznym wahaniom.</p>
			Stan siedlisk	<p>Utrzymanie w nie pogorszonym stanie (FV) stabilnej powierzchni zimowisk na powierzchni minimum 1900 ha z uwzględnieniem naturalnych procesów.</p>	<p>Na podstawie dokumentacji do PZO.</p> <p>Zgodnie z podręcznikiem Materiały do wyznaczania i określania stanu zachowania siedlisk ptasich w obszarach specjalnej ochrony ptaków Natura 2000 (Zawadzka i in., 2013) siedliska zimowe stanowią niezamarzające rzeki i zalewy.</p> <p>Stan FV – wielkość dostępnych siedlisk gatunku jest wystarczająco duża, a jego jakość odpowiednio dobra dla długoterminowego przetrwania gatunku, brak jest istotnych negatywnych oddziaływań i nie przewiduje się większych zagrożeń w przyszłości, nie obserwuje się negatywnych zmian w populacji i siedlisku. Zachowanie gatunku w perspektywie 10-20 lat jest niemal pewne.</p> <p>Powierzchnia oszacowana na podstawie dokumentacji do PZO.</p>
10.	A177 mewa mała <i>Hydrocoloeus minutus</i>	c	Stan populacji	<p>Utrzymanie stanu populacji migrującej na poziomie 500 - 2500 os.</p>	<p>Za SDF 500 - 2500 os.</p> <p>Na podstawie Projektu Planu Ochrony Wolińskiego Parku Narodowego na lata 2014 – 2033 Projekt wg stanu na dzień 01.01.2014 r. Operat Ochrony Fauny: do 2500 os.</p>

					<p>Stan populacji migrującej jest zależny od wielu czynników naturalnych i antropogenicznych na lęgówiskach oraz na trasach migracji położonych po za obszarami Natura 2000 i terytorium Polski w związku z czym liczebność może ulec znacznym wahaniom.</p>
			Stan siedlisk	<p>Utrzymanie właściwego stanu siedlisk (FV) i miejsc wypoczynku w okresie migracji na powierzchni minimum 750 ha z uwzględnieniem naturalnych procesów.</p>	<p>Na podstawie Projektu Planu Ochrony Wolińskiego Parku Narodowego na lata 2014 – 2033 Projekt wg stanu na dzień 01.01.2014 r. Operat Ochrony Fauny.</p> <p>Zgodnie z Ptaki. Poradnik ochrony siedlisk i gatunków cz. II (Gromadzki, 2004) siedliska w okresie migracji stanowią wybrzeża morskie oraz doliny dużych rzek.</p> <p>Stan FV – wielkość dostępnych siedlisk gatunku jest wystarczająco duża, a jego jakość odpowiednio dobra dla długoterminowego przetrwania gatunku, brak jest istotnych negatywnych oddziaływań i nie przewiduje się większych zagrożeń w przyszłości, nie obserwuje się negatywnych zmian w populacji i siedlisku. Zachowanie gatunku w perspektywie 10-20 lat jest niemal pewne.</p> <p>Powierzchnia oszacowana na podstawie dokumentacji do PZO.</p>
11.	A292 brzeczka <i>Locustella luscinioides</i>	r	Stan populacji	<p>Utrzymanie populacji rozrodczej na poziomie min. 115 par.</p>	<p>Za SDF min 130-140 os. (65-70 par).</p> <p>Dokumentacja do PZO wskazuje min. 115 par.</p>
			Stan siedlisk	<p>Zachowanie właściwego stanu siedliska (FV) gatunku na powierzchni minimum 385 ha z uwzględnieniem naturalnych procesów.</p>	<p>Na podstawie dokumentacji do PZO.</p> <p>Zgodnie z Ptaki. Poradnik ochrony siedlisk i gatunków cz. II (Gromadzki, 2004) siedliska lęgowe stanowią szerokie pasy, nie koszonych trzcinowisk, na brzegach rzek i jezior, utworzone przez kilka generacji trzciny z warstwą połamanych leżących źdźbeł.</p> <p>Stan FV – wielkość dostępnych siedlisk gatunku jest</p>

					wystarczająco duża, a jego jakość odpowiednio dobra dla długoterminowego przetrwania gatunku, brak jest istotnych negatywnych oddziaływań i nie przewiduje się większych zagrożeń w przyszłości, nie obserwuje się negatywnych zmian w populacji i siedlisku. Zachowanie gatunku w perspektywie 10-20 lat jest niemal pewne.
12.	A068 bielaczek <i>Mergus albellus</i>	c	Stan populacji	Utrzymanie stanu populacji migrującej na poziomie min. 750 os.	<p>Za SDF min 1000 os.</p> <p>Dokumentacja do PZO wskazuje min. 90 os.</p> <p>Na podstawie Projektu Planu Ochrony Wolińskiego Parku Narodowego na lata 2014 – 2033 Projekt wg stanu na dzień 01.01.2014 r. Operat Ochrony Fauny: do 650 os.</p> <p>Materiały do Dokumentacji wstępnej do PO dla obszaru Delta Świny sporządzonej na zlecenie Urzędu Morskiego w Szczecinie: 100 os.</p> <p>Stan populacji migrującej jest zależny od wielu czynników naturalnych i antropogenicznych na lęgowiskach oraz na trasach migracji położonych po za obszarami Natura 2000 i terytorium Polski w związku z czym liczebność może ulec znacznym wahaniom.</p>
			Stan siedlisk	Utrzymanie właściwego stanu siedlisk (FV) i miejsc wypoczynku w okresie migracji na powierzchni minimum 750 ha z uwzględnieniem naturalnych procesów.	<p>Na podstawie dokumentacji do PZO i Projektu Planu Ochrony Wolińskiego Parku Narodowego na lata 2014 – 2033 Projekt wg stanu na dzień 01.01.2014 r. Operat Ochrony Fauny.</p> <p>Zgodnie z Ptaki. Poradnik ochrony siedlisk i gatunków cz. I (Gromadzki, 2004) siedliska w okresie migracji stanowią płytkie zalewy, zatoki i jeziora przymorskie oraz ujściowe odcinki rzek.</p> <p>Stan FV – wielkość dostępnych siedlisk gatunku jest wystarczająco duża, a jego jakość odpowiednio dobra</p>

					<p>dla długoterminowego przetrwania gatunku, brak jest istotnych negatywnych oddziaływań i nie przewiduje się większych zagrożeń w przyszłości, nie obserwuje się negatywnych zmian w populacji i siedlisku. Zachowanie gatunku w perspektywie 10-20 lat jest niemal pewne.</p> <p>Powierzchnia oszacowana na podstawie dokumentacji do PZO.</p>
13.	A070 nurogęś <i>Mergus merganser</i>	c	Stan populacji	<p>Utrzymanie populacji migrującej na poziomie 8500-12000 os.</p>	<p>Za SDF min 12000 os.</p> <p>Dokumentacja do PZO wskazuje min. 110 os.</p> <p>Na podstawie Projektu Planu Ochrony Wolińskiego Parku Narodowego na lata 2014 – 2033 Projekt wg stanu na dzień 01.01.2014 r. Operat Ochrony Fauny: min 7500 os.</p> <p>Materiały do Dokumentacji wstępnej do PO dla obszaru Delta Świny sporządzonej na zlecenie Urzędu Morskiego w Szczecinie: 1000 os.</p> <p>Stan populacji migrującej jest zależny od wielu czynników naturalnych i antropogenicznych na łęgowskich oraz na trasach migracji położonych po za obszarami Natura 2000 i terytorium Polski w związku z czym liczebność może ulec znacznym wahaniom.</p>
			Stan siedlisk	<p>Utrzymanie siedliska w nie pogorszonym stanie (U1/FV) i miejsc wypoczynku w okresie migracji na powierzchni minimum 750 ha z uwzględnieniem naturalnych procesów.</p>	<p>Na podstawie dokumentacji do PZO oraz Projektu Planu Ochrony Wolińskiego Parku Narodowego na lata 2014 – 2033 Projekt wg stanu na dzień 01.01.2014 r. Operat Ochrony Fauny.</p> <p>Zgodnie z Ptaki. Poradnik ochrony siedlisk i gatunków cz. I (Gromadzki, 2004) siedliska w okresie migracji stanowią płytkie zalewy, zatoki i jeziora przymorskie oraz duże rzeki i większe zbiorniki słodkowodne.</p>

				<p>Stan siedliska FV na terenie Wolińskiego Parku Narodowego, stan siedliska U1 na terenach poza Wolińskim Parkiem Narodowym.</p> <p>Stan FV – wielkość dostępnych siedlisk gatunku jest wystarczająco duża, a jego jakość odpowiednio dobra dla długoterminowego przetrwania gatunku, brak jest istotnych negatywnych oddziaływań i nie przewiduje się większych zagrożeń w przyszłości, nie obserwuje się negatywnych zmian w populacji i siedlisku. Zachowanie gatunku w perspektywie 10-20 lat jest niemal pewne;</p> <p>U1 – ocena obniżona z uwagi na ewentualne oddziaływanie w postaci płoszenia i niepokojenia przez łodzie rybackie i wędkarskie.</p> <p>Powierzchnia oszacowana na podstawie dokumentacji do PZO.</p>
		w	Stan populacji	<p>Utrzymanie populacji zimującej na poziomie 9000 os.</p> <p>Za SDF min 12000 os.</p> <p>Dokumentacja do PZO wskazuje min. 90 os.</p> <p>Na podstawie Projektu Planu Ochrony Wolińskiego Parku Narodowego na lata 2014 – 2033 Projekt wg stanu na dzień 01.01.2014 r. Operat Ochrony Fauny: min 7500 os.</p> <p>Materiały do Dokumentacji wstępnej do PO dla obszaru Delta Świny sporządzonej na zlecenie Urzędu Morskiego w Szczecinie: 1500 os.</p> <p>Stan populacji migrującej jest zależny od wielu czynników naturalnych i antropogenicznych na lęgowiskach oraz na trasach migracji położonych po za obszarami Natura 2000 i terytorium Polski w związku z czym liczebność może ulec znacznym wahaniom.</p>

			Stan siedlisk	<p>Utrzymanie stabilnego zasięgu zimowisk na powierzchni minimum 750 ha (stan U1/FV) z uwzględnieniem naturalnych procesów.</p>	<p>Na podstawie dokumentacji do PZO oraz Projektu Planu Ochrony Wolińskiego Parku Narodowego na lata 2014 – 2033 Projekt wg stanu na dzień 01.01.2014 r. Operat Ochrony Fauny.</p> <p>Zgodnie z Ptaki. Poradnik ochrony siedlisk i gatunków cz. I (Gromadzki, 2004) siedliska w okresie zimowania stanowią płytkie zalewy, zatoki i jeziora przybrzeżne oraz duże rzeki i większe zbiorniki słodkowodne.</p> <p>Stan siedliska FV na terenie Wolińskiego Parku Narodowego, stan siedliska U1 na terenach poza Wolińskim Parkiem Narodowym.</p> <p>Stan FV – wielkość dostępnych siedlisk gatunku jest wystarczająco duża, a jego jakość odpowiednio dobra dla długoterminowego przetrwania gatunku, brak jest istotnych negatywnych oddziaływań i nie przewiduje się większych zagrożeń w przyszłości, nie obserwuje się negatywnych zmian w populacji i siedlisku. Zachowanie gatunku w perspektywie 10-20 lat jest niemal pewne.</p> <p>U1 – ocena obniżona z uwagi na ewentualne oddziaływanie w postaci płoszenia i niepokojenia przez łodzie rybackie i wędkarskie.</p> <p>Powierzchnia oszacowana na podstawie dokumentacji do PZO.</p>
14.	A069 szlachar <i>Mergus serrator</i>	w	Stan populacji	<p>Utrzymanie populacji zimującej na poziomie 500 - 1350 os.</p>	<p>Za SDF min 500 os.</p> <p>Na podstawie Projektu Planu Ochrony Wolińskiego Parku Narodowego na lata 2014 – 2033 Projekt wg stanu na dzień 01.01.2014 r. Operat Ochrony Fauny: 750 - 1350 os.</p> <p>Materiały do Dokumentacji wstępnej do PO dla obszaru Delta Świny sporządzonej na zlecenie Urzędu</p>

					<p>Morskiego w Szczecinie: 5 os.</p> <p>Stan populacji migrującej jest zależny od wielu czynników naturalnych i antropogenicznych na lęgówiskach oraz na trasach migracji położonych po za obszarami Natura 2000 i terytorium Polski w związku z czym liczebność może ulec znacznym wahaniom.</p>
			Stan siedlisk	<p>Utrzymanie stabilnego zasięgu zimowisk na powierzchni minimum 750 ha (stan FV) z uwzględnieniem naturalnych procesów</p>	<p>Na podstawie Projektu Planu Ochrony Wolińskiego Parku Narodowego na lata 2014 – 2033 Projekt wg stanu na dzień 01.01.2014 r. Operat Ochrony Fauny.</p> <p>Zgodnie z Ptaki. Poradnik ochrony siedlisk i gatunków cz. I (Gromadzki, 2004) siedliska w okresie zimowania stanowią przybrzeżne wody morskie.</p> <p>Stan FV – wielkość dostępnych siedlisk gatunku jest wystarczająco duża, a jego jakość odpowiednio dobra dla długoterminowego przetrwania gatunku, brak jest istotnych negatywnych oddziaływań i nie przewiduje się większych zagrożeń w przyszłości, nie obserwuje się negatywnych zmian w populacji i siedlisku. Zachowanie gatunku w perspektywie 10-20 lat jest niemal pewne.</p> <p>Powierzchnia oszacowana na podstawie dokumentacji do PZO (na podstawie powierzchni zimowisk dla pozostałych traczy).</p>
16.	A074 kania ruda <i>Milvus milvus</i>	r	Stan populacji	<p>Utrzymanie populacji rozrodznej na poziomie min. 3 par.</p>	<p>Za SDF min 1 - 3 os. (1 para).</p> <p>Dokumentacja do PZO wskazuje min. 1 parę.</p> <p>Na podstawie Projektu Planu Ochrony Wolińskiego Parku Narodowego na lata 2014 – 2033 Projekt wg stanu na dzień 01.01.2014 r. Operat Ochrony Fauny: 2-4 par.</p> <p>Dane niepublikowane z dokumentacji do poszerzenia</p>

					<p>PUL o zakres Art. 28 ust.10 U.O.P. sporządzone przez Biuro Urządzenia Lasu i Geodezji Leśnej Oddział w Gorzowie Wlkp. na zlecenie RDLP w Szczecinie: min. 3-5 par.</p>
			Stan siedlisk	<p>Utrzymanie stabilnej powierzchni siedliska gatunku we właściwym stanie na powierzchni minimum 1000 ha z uwzględnieniem naturalnych procesów.</p>	<p>Na podstawie dokumentacji do PZO oraz Projektu Planu Ochrony Wolińskiego Parku Narodowego na lata 2014 – 2033 Projekt wg stanu na dzień 01.01.2014 r. Operat Ochrony Fauny.</p> <p>Zgodnie z podręcznikiem Materiały do wyznaczania i określania stanu zachowania siedlisk ptasich w obszarach specjalnej ochrony ptaków Natura 2000 (Zawadzka i in., 20135) siedliska lęgowe stanowią wszystkie typy siedlisk leśnych położone w mozaice terenów otwartych: dolin rzecznych bądź też sub optymalnie obszarów rolniczych. Stan FV - przypadający na 1 terytorium drzewostan sosnowy, mieszany lub liściasty o powierzchni powyżej 10 ha i szerokości powyżej 100 m, w wieku powyżej 80 lat, położony w odległości do 500 m od zbiornika wodnego, obszar o umiarkowanym bądź niskim stopniu użytkowania rekreacyjnego, turystycznego lub gospodarczego. lub zadrzewienie wielkości do 10 ha z udziałem drzew powyżej 80 lat w sąsiedztwie zbiorników wodnych.</p> <p>Powierzchnia oszacowana na podstawie dokumentacji do PZO.</p>
16.	A160 kulik wielki <i>Numenius arquata</i>	r	Stan populacji	<p>Utrzymanie populacji rozrodzkiej na poziomie 1 pary.</p>	<p>Za SDF min 1 os. (1 para).</p> <p>Na podstawie Projektu Planu Ochrony Wolińskiego Parku Narodowego na lata 2014 – 2033 Projekt wg stanu na dzień 01.01.2014 r. Operat Ochrony Fauny: 1 para.</p>

			<p>Poprawa stanu siedliska gatunku z U2 na U1 na powierzchni minimum 500 ha na terenach położonych poza Wolińskim Parkiem Narodowym z uwzględnieniem naturalnych procesów.</p> <p>Utrzymanie właściwego stanu ochrony siedlisk (FV) na terenie Wolińskiego Parku Narodowego</p>	<p>Na podstawie dokumentacji do PZO i Projektu Planu Ochrony Wolińskiego Parku Narodowego na lata 2014 – 2033 Projekt wg stanu na dzień 01.01.2014 r. Operat Ochrony Fauny. Poprawa stanu siedliska gatunku poprzez: ograniczanie ekspansji trzciny pospolitej na siedliskach łąkowych, poprawa retencji wody w rozlewiskach na łąkach (wydłużenie czasu stagnowania wody w rozlewiskach), utrzymanie wypasu jako formy użytkowania gruntów.</p> <p>Stan siedliska FV na terenie Wolińskiego Parku Narodowego, stan siedliska U2 na terenach poza Wolińskim Parkiem Narodowym (ocena obniżona głównie z uwagi na susze panujące w latach 2018 i 2019 kiedy prowadzono badania do PZO oraz ekspansję trzciny pospolitej).</p> <p>Zgodnie z podręcznikiem Materiały do wyznaczania i określania stanu zachowania siedlisk ptasich w obszarach specjalnej ochrony ptaków Natura 2000 (Zawadzka i in., 2013) siedliska łąkowe stanowią rozległe kompleksy łąk i pastwisk charakteryzujących się brakiem lub bardzo niskim udziałem zakrzewień i zadrzewień, położonych w szerokich dolinach dużych i średniej wielkości rzek, bądź w sąsiedztwie większych zbiorników wodnych z niską roślinnością. Stan FV — rozległe kompleksy (powyżej 100 ha) podmokłych łąk (powierzchnia zakrzewień i zadrzewień poniżej 20% w formie rozproszonych kęp), zwłaszcza na podłożu torfowiskowym, położonych w szerokich dolinach dużych lub średniej wielkości rzek. Łąki użytkowane ekstensywnie — termin koszenia po 1 sierpnia, bez nawożenia mineralnego, bez prowadzenia prac agrotechnicznych w okresie łąkowym (marzec-czerwiec). U1 — rozległe kompleksy (powyżej 100 ha) zmeliorowanych łąk z dużym udziałem zakrzewień i zadrzewień (powierzchnia zakrzewień i zadrzewień</p>
--	--	--	---	--

				<p>20–40% lub mniejsza jeśli ma charakter zakrzewień porastających pasowo rowy melioracyjne i dzielącym łąki na wąskie parcele – o szerokości mniejszej niż 150 m) położonych w dolinach dużych lub średniej wielkości rzek. Łąki użytkowane ekstensywnie — termin koszenia po 1 lipca, bez nawożenia mineralnego, bez prowadzenia prac agrotechnicznych w okresie lęgowym (marzec–czerwiec). U2 — zmeliorowane i silnie przesuszone kompleksy łąk poniżej 100 ha. Łąki użytkowane intensywnie — terminy pierwszych pokosów w maju, nawożone mineralnie, łąki podsiewane, prowadzone prace agrotechniczne (np. włókowanie) w okresie lęgowym (marzec–czerwiec). Łąki silnie zakrzaczone i zadrzewione (powyżej 40% powierzchni lub mniejsza, jeśli ma charakter zakrzewień porastających pasowo rowy melioracyjne i dzielącym łąki na wąskie parcele — o szerokości mniejszej niż 150 m).</p> <p>Powierzchnia oszacowana na podstawie dokumentacji do PZO.</p>
		c	Stan populacji	<p>Utrzymanie populacji migrującej na poziomie min. 90 os.</p> <p>W SDF min 96 os.</p> <p>Dokumentacja do PZO wskazuje min. 9 os.</p> <p>Na podstawie Projektu Planu Ochrony Wolińskiego Parku Narodowego na lata 2014 – 2033 Projekt wg stanu na dzień 01.01.2014 r. Operat Ochrony Fauny: 90 os.</p> <p>Stan populacji migrującej jest zależny od wielu czynników naturalnych i antropogenicznych na lęgowiskach oraz na trasach migracji położonych po za obszarami Natura 2000 i terytorium Polski w związku z czym liczebność może ulec znacznym wahaniom</p>

			Stan siedlisk	<p>Utrzymanie stabilnego stanu siedlisk i miejsc wypoczynku w okresie migracji na powierzchni minimum 500 ha z uwzględnieniem naturalnych procesów.</p>	<p>Na podstawie dokumentacji do PZO i Projektu Planu Ochrony Wolińskiego Parku Narodowego na lata 2014 – 2033 Projekt wg stanu na dzień 01.01.2014 r. Operat Ochrony Fauny</p> <p>Zgodnie z podręcznikiem Materiały do wyznaczania i określania stanu zachowania siedlisk ptasich w obszarach specjalnej ochrony ptaków Natura 2000 (Zawadzka i in., 2013) siedliska w okresie migracji stanowią otwarte plaże nadmorskie, muliste brzegi rzek, spuszczone stawy, słone łąki nadmorskie, kompleksy łąk, pastwisk i pól. Stan FV — mielizny, piaszczyste łąchy i wyspy porośnięte niską roślinnością w częściowo uregulowanych korytach dużych rzek. Średniej wielkości powierzchnie (powyżej 20 ha) odkrytego mulistego lub piaszczystego dna zbiorników zaporowych oraz stawów rybnych w okresie lipiec–listopad. U1 — uregulowane koryta rzek bez naturalnych piaszczystych mielizn, łąch oraz wysp lub z niewielką powierzchnią tego typu siedlisk. Małe powierzchnie (poniżej 20 ha) odkrytego mulistego lub piaszczystego dna zbiorników zaporowych oraz stawów rybnych w okresie lipiec-listopad. U2 — uregulowane koryta rzek bez naturalnych piaszczystych mielizn, łąch oraz wysp. Zbiorniki zaporowe oraz stawy rybne bez odkrytego dna w okresie lipiec-listopad.</p> <p>Powierzchnia oszacowana na podstawie dokumentacji do PZO.</p>
17.	A323 wąsatka <i>Panurus biarmicus</i>	r	Stan populacji	<p>Utrzymanie populacji rozrodzkiej na poziomie 25 do 65 par.</p>	<p>W SDF min 50 - 70 os. (25-35 par).</p> <p>Dokumentacja do PZO wskazuje min. 65 par.</p> <p>Na podstawie Projektu Planu Ochrony Wolińskiego Parku Narodowego na lata 2014 – 2033 Projekt wg stanu na dzień 01.01.2014 r. Operat Ochrony Fauny: 0</p>

					os.
			Stan siedlisk	Utrzymanie stabilnej powierzchni siedliska gatunku we właściwym stanie (FV) na powierzchni minimum 370 ha z uwzględnieniem naturalnych procesów.	<p>Na podstawie dokumentacji do PZO.</p> <p>Zgodnie z Ptaki. Poradnik ochrony siedlisk i gatunków cz. II (Gromadzki, 2004) siedliska lęgowe stanowią tereny podmokłe, jeziora i stawy oraz przymorskie zalewy i ujścia rzek z rozległymi, gęstymi szuwarami trzcinowymi z domieszką pałki, kęp turzyc i innych roślin szuwarowych.</p> <p>Stan FV – wielkość dostępnych siedlisk gatunku jest wystarczająco duża, a jego jakość odpowiednio dobra dla długoterminowego przetrwania gatunku, brak jest istotnych negatywnych oddziaływań i nie przewiduje się większych zagrożeń w przyszłości, nie obserwuje się negatywnych zmian w populacji i siedlisku. Zachowanie gatunku w perspektywie 10-20 lat jest niemal pewne.</p>
18.	A017 kormoran czarny <i>Phalacrocorax carbo</i>	c	Stan populacji	Utrzymanie populacji migrującej na poziomie min. 8000 os.	<p>Za SDF min 8000 - 14300 os.</p> <p>Dokumentacja do PZO wskazuje min. 3000 os.</p> <p>Na podstawie Projektu Planu Ochrony Wolińskiego Parku Narodowego na lata 2014 – 2033 Projekt wg stanu na dzień 01.01.2014 r. Operat Ochrony Fauny: min 6000- 15000 os.</p> <p>Materiały do Dokumentacji wstępnej do PO dla obszaru Delta Świny sporządzonej na zlecenie Urzędu Morskiego w Szczecinie: 2000 os.</p> <p>Stan populacji migrującej jest zależny od wielu czynników naturalnych i antropogenicznych na lęgowiskach oraz na trasach migracji położonych po za obszarami Natura 2000 i terytorium Polski w związku z czym liczebność może ulec znacznym wahaniom.</p>

			Stan siedlisk	<p>Utrzymanie stabilnego stanu siedlisk (FV) i miejsc wypoczynku w okresie migracji na powierzchni minimum 650 ha z uwzględnieniem naturalnych procesów.</p>	<p>Na podstawie dokumentacji do PZO i Projektu Planu Ochrony Wolińskiego Parku Narodowego na lata 2014 – 2033 Projekt wg stanu na dzień 01.01.2014 r. Operat Ochrony Fauny.</p> <p>Zgodnie z Ptaki. Poradnik ochrony siedlisk i gatunków cz. I (Gromadzki, 2004) siedliska w okresie migracji stanowią duże słodko- lub słonowodne zbiorniki wodne.</p> <p>Stan FV – wielkość dostępnych siedlisk gatunku jest wystarczająco duża, a jego jakość odpowiednio dobra dla długoterminowego przetrwania gatunku, brak jest istotnych negatywnych oddziaływań i nie przewiduje się większych zagrożeń w przyszłości, nie obserwuje się negatywnych zmian w populacji i siedlisku.</p> <p>Zachowanie gatunku w perspektywie 10-20 lat jest niemal pewne.</p> <p>Powierzchnia oszacowana na podstawie dokumentacji do PZO.</p>
19.	A391 kormoran czarny (sinensis) <i>Phalacrocorax carbo sinensis</i>	c	Stan populacji	Utrzymanie populacji migrującej na poziomie 8 os.	<p>Za SDF 8 os.</p> <p>Stan populacji migrującej jest zależny od wielu czynników naturalnych i antropogenicznych na lęgówiskach oraz na trasach migracji położonych po za obszarami Natura 2000 i terytorium Polski w związku z czym liczebność może ulec znacznym wahaniom.</p>
			Stan siedlisk	Utrzymanie stabilnego stanu siedlisk (FV) i miejsc wypoczynku w okresie migracji na powierzchni minimum 650 ha z uwzględnieniem naturalnych procesów.	<p>Na podstawie dokumentacji do PZO i Projektu Planu Ochrony Wolińskiego Parku Narodowego na lata 2014 – 2033 Projekt wg stanu na dzień 01.01.2014 r. Operat Ochrony Fauny.</p> <p>Zgodnie z Ptaki. Poradnik ochrony siedlisk i gatunków cz. I (Gromadzki, 2004) siedliska w okresie migracji stanowią duże słodko- lub słonowodne zbiorniki</p>

					<p>wodne.</p> <p>Stan FV – wielkość dostępnych siedlisk gatunku jest wystarczająco duża, a jego jakość odpowiednio dobra dla długoterminowego przetrwania gatunku, brak jest istotnych negatywnych oddziaływań i nie przewiduje się większych zagrożeń w przyszłości, nie obserwuje się negatywnych zmian w populacji i siedlisku.</p> <p>Zachowanie gatunku w perspektywie 10-20 lat jest niemal pewne.</p> <p>Powierzchnia oszacowana na podstawie dokumentacji do PZO.</p>
20.	A005 perkoz dwuczuby <i>Podiceps cristatus</i>	r	Stan populacji	<p>Utrzymanie populacji rozrodczej na poziomie 63-91 par.</p>	<p>Za SDF min 127 - 183 os. (63 - 91 par).</p> <p>Dokumentacja do PZO wskazuje min. 29 par.</p> <p>Na podstawie Projektu Planu Ochrony Wolińskiego Parku Narodowego na lata 2014 – 2033 Projekt wg stanu na dzień 01.01.2014 r. Operat Ochrony Fauny: 51 - 65 par.</p>
			Stan siedlisk	<p>Zachowanie stabilnej powierzchni siedliska gatunku w niepogorszonym stanie (U1/FV) na powierzchni minimum 750 ha z uwzględnieniem naturalnych procesów.</p>	<p>Na podstawie dokumentacji do PZO i Projektu Planu Ochrony Wolińskiego Parku Narodowego na lata 2014 – 2033 Projekt wg stanu na dzień 01.01.2014 r. Operat Ochrony Fauny.</p> <p>Zgodnie z Ptaki. Poradnik ochrony siedlisk i gatunków cz. I (Gromadzki, 2004) siedliska lęgowe stanowią większe jeziora i zbiorniki wodne, o dużej powierzchni otwartego lustra i brzegach porośniętych szuwarami, także większe starorzecza.</p> <p>Stan siedliska FV na terenie Wolińskiego Parku Narodowego, stan siedliska U1 na terenach poza Wolińskim Parkiem Narodowym .</p> <p>FV – obecność zbiorników wodnych, o dużej</p>

					<p>powierzchni otwartego lustra i brzegach porośniętych szuwarami, na powierzchni minimum 750 ha;</p> <p>U1 – ocena obniżona z uwagi na ewentualne oddziaływanie w postaci płoszenia i niepokojenia przez łodzie rybackie i wędkarskie.</p> <p>Powierzchnia oszacowana na podstawie dokumentacji do PZO.</p>
21.	A048 ohar <i>Tadorna tadorna</i>	r	Stan populacji	<p>Utrzymanie populacji rozrodczej na poziomie 4-12 par.</p>	<p>Za SDF min 9 - 16 os. (4 - 8 par).</p> <p>Dokumentacja do PZO wskazuje min. 3 pary.</p> <p>Na podstawie Projektu Planu Ochrony Wolińskiego Parku Narodowego na lata 2014 – 2033 Projekt wg stanu na dzień 01.01.2014 r. Operat Ochrony Fauny: 9 par.</p>
			Stan siedlisk	<p>Zachowanie stabilnej powierzchni siedliska gatunku w niepogorszonym stanie (U1/FV) na powierzchni minimum 120 ha z uwzględnieniem naturalnych procesów.</p>	<p>Na podstawie dokumentacji do PZO i Projektu Planu Ochrony Wolińskiego Parku Narodowego na lata 2014 – 2033 Projekt wg stanu na dzień 01.01.2014 r. Operat Ochrony Fauny.</p> <p>Zgodnie z Monitoringiem ptaków lęgowych. Poradnik metodyczny (Chylarecki i in., 2015) siedliska lęgowe stanowią mokradła i tereny podmokłe w szczególności zalewy, zatoki, jeziora i doliny dużych rzek, Żeruje na płycznach w strefie przybrzeżnej zbiorników, ale również na zalewiskach i łąkach.</p> <p>Stan siedliska FV na terenie Wolińskiego Parku Narodowego, stan siedliska U1 na terenach poza Wolińskim Parkiem Narodowym</p> <p>FV – obecność odpowiednich siedlisk lęgowych i żerowiskowych, na powierzchni minimum 750 ha;</p> <p>U1 – ocena obniżona z uwagi na ewentualne</p>

					<p>odziaływanie w postaci płoszenia i niepokojenia przez łodzie rybackie i wędkarskie.</p> <p>Powierzchnia oszacowana na podstawie dokumentacji do PZO.</p>
22.	A162 krwawodziób <i>Tringa totanus</i>	r	Stan populacji	<p>Utrzymanie populacji rozrodczej na poziomie 11 - 45 par.</p>	<p>Za SDF min 17 - 21 os. (9 -11 par).</p> <p>Dokumentacja do PZO wskazuje min. 11 par.</p> <p>Na podstawie Projektu Planu Ochrony Wolińskiego Parku Narodowego na lata 2014 – 2033 Projekt wg stanu na dzień 01.01.2014 r. Operat Ochrony Fauny: 32 - 45 par.</p>
			Stan siedlisk	<p>Zachowanie stabilnej powierzchni siedliska gatunku w niepogorszonym stanie (FV) na powierzchni minimum 240 ha z uwzględnieniem naturalnych procesów.</p>	<p>Na podstawie dokumentacji do PZO i Projektu Planu Ochrony Wolińskiego Parku Narodowego na lata 2014 – 2033 Projekt wg stanu na dzień 01.01.2014 r. Operat Ochrony Fauny.</p> <p>Zgodnie z Ptaki. Poradnik ochrony siedlisk i gatunków cz. II (Gromadzki, 2004) siedliska łągowe stanowią otwarte, pozbawione drzew tereny podmokłe w szczególności zalewowe łąki kośne, i pastwiska położone w dolinach rzek, porośnięte roślinnością kępkową z płatami wyższej roślinności zielnej (o wys. 15-30 cm w kwietniu) sąsiadującymi z płatami niskich muraw oraz terenami zalanyymi płytką wodą, mulistych brzegów starorzeczy lub płyczn z szuwarem turzycowym lub mannowym.</p> <p>Stan FV – wielkość dostępnych siedlisk gatunku jest wystarczająco duża, a jego jakość odpowiednio dobra dla długoterminowego przetrwania gatunku, brak jest istotnych negatywnych oddziaływań i nie przewiduje się większych zagrożeń w przyszłości, nie obserwuje się negatywnych zmian w populacji i siedlisku.</p> <p>Zachowanie gatunku w perspektywie 10-20 lat jest</p>

					niemal pewne. Powierzchnia oszacowana na podstawie dokumentacji do PZO.
--	--	--	--	--	--

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska
w Szczecinie
Aleksandra Stodulna

ⁱ Parametry/wskaźniki stanu ochrony, odrębne dla każdego siedliska lub gatunku, zostały oparte na podstawie wskaźników stanu zachowania zawartych w metodyce monitoringu, o którym mowa w art. 112 ust. 2 ustawy o ochronie przyrody, i raportów, o których mowa w art. 38 tej. ustawy.

ⁱⁱ Cel ochrony uwzględnia najnowsze z dostępnych oceny stanu zachowania dla poszczególnych wskaźników, które posłużyły do określenia Przedmiotów celu ochrony.