



DZIENNIK URZĘDOWY

WOJEWÓDZTWA POMORSKIEGO

Gdańsk, dnia 11 czerwca 2026 r.

Poz. 2503

ZARZĄDZENIE REGIONALNEGO DYREKTORA OCHRONY ŚRODOWISKA W GDAŃSKU

z dnia 27 maja 2026 r.

w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Rynna Dłużnicy PLH220081

Na podstawie art. 28 ust. 5 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2026 r. poz. 13 i 426) zarządza się, co następuje:

§ 1. 1. Ustanawia się plan zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Rynna Dłużnicy PLH220081, zwanego dalej „obszarem Natura 2000”.

2. Plan zadań ochronnych obejmuje cały obszar Natura 2000.

§ 2. Opis granicy obszaru Natura 2000 określa załącznik nr 1.

§ 3. Mapa obszaru Natura 2000 stanowi załącznik nr 2.

§ 4. Identyfikację istniejących i potencjalnych zagrożeń dla zachowania właściwego stanu ochrony siedlisk przyrodniczych oraz gatunków zwierząt i ich siedlisk będących przedmiotami ochrony określa załącznik nr 3.

§ 5. Cele działań ochronnych określa załącznik nr 4.

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

§ 7. Wskazania do zmian w istniejącym Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Kościerzyna¹⁾ dotyczące eliminacji lub ograniczenia zagrożeń wewnętrznych lub zewnętrznych, niezbędnych dla utrzymania lub odtworzenia właściwego stanu ochrony siedlisk przyrodniczych oraz gatunków zwierząt i ich siedlisk, dla których ochrony wyznaczono obszar Natura 2000, określa załącznik nr 6.

¹⁾ Zgodnie z art. 64 ust. 2 ustawy z dnia 7 lipca 2023 r. o zmianie ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym oraz niektórych innych ustaw (Dz. U. poz. 1688, z późn. zm.) do dnia wejścia w życie planu ogólnego gminy w danej gminie, przez plan ogólny gminy należy rozumieć studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy.

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

Regionalny Dyrektor
Ochrony Środowiska
w Gdańsku

Anna Tchórzewska

Załącznik nr 1 do zarządzenia
Regionalnego Dyrektora
Ochrony Środowiska w Gdańsku
z dnia 27 maja 2026 r.

Opis granicy obszaru Natura 2000.

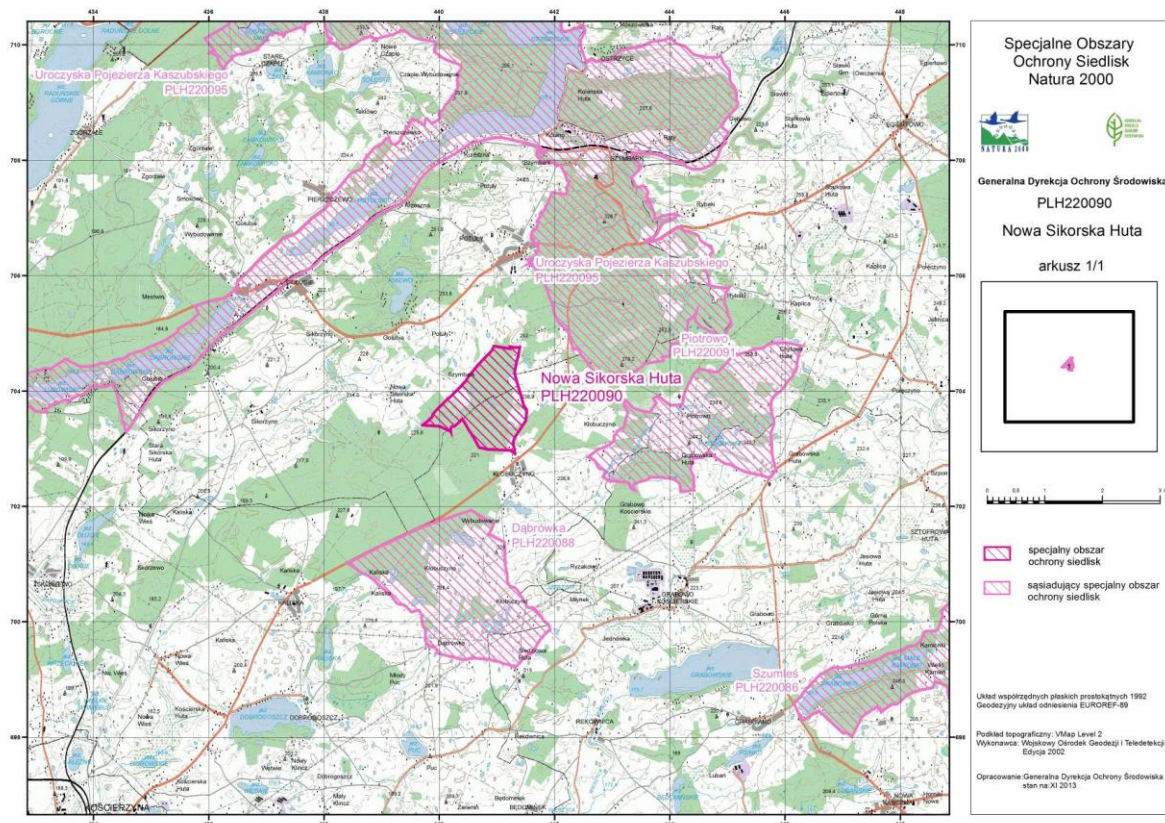
Granice obszaru Natura 2000 opisano w postaci wykazu współrzędnych punktów jej załamania w układzie współrzędnych płaskich prostokątnych PL-1992²⁾:

Nr	X	Y						
1	704777,62	440958,62	33	702975,12	441180,66	66	703402,42	439849,89
2	704736,27	441224,14	34	702985,75	440936,16	67	703400,75	439809,96
3	704769,21	441223,11	35	702985,75	440843,39	68	703403,75	439773,91
4	704756,20	441276,78	36	702990,74	440840,70	69	703408,52	439750,40
5	704758,83	441396,42	37	703020,02	440692,14	70	703409,40	439720,74
6	704683,23	441381,02	38	703029,20	440685,85	71	703409,74	439709,69
7	704634,86	441370,03	39	703099,28	440646,48	72	703412,71	439711,77
8	704471,13	441332,39	40	703110,29	440640,29	73	703465,77	439783,98
9	704311,67	441302,43	41	703130,71	440628,68	74	703553,36	439873,67
10	704267,21	441316,93	42	703206,74	440585,47	75	703604,65	439887,41
11	703870,98	441429,03	43	703217,29	440578,98	76	703647,74	439926,65
12	703751,15	441464,79	44	703282,69	440538,76	77	703728,09	440004,53
13	703732,79	441475,42	45	703290,86	440533,74	78	703782,07	440060,01
14	703711,53	441488,95	46	703298,49	440529,04	79	703860,11	440139,86
15	703692,20	441503,45	47	703340,15	440503,41	80	703897,08	440182,75
16	703676,73	441510,21	48	703420,85	440453,70	81	703933,80	440225,27
17	703659,34	441514,08	49	703514,16	440395,88	82	704007,25	440292,92
18	703642,91	441516,01	50	703499,71	440379,89	83	704060,64	440355,32
19	703595,56	441510,21	51	703427,41	440303,63	84	704123,62	440412,21
20	703532,74	441504,41	52	703398,15	440274,11	85	704160,07	440444,60
21	703483,45	441495,72	53	703390,93	440244,94	86	704197,17	440474,09
22	703308,53	441377,81	54	703383,09	440213,31	87	704252,14	440501,80
23	703212,86	441315,00	55	703368,62	440200,60	88	704387,05	440615,70
24	703118,15	441276,34	56	703344,93	440193,43	89	704474,03	440687,02
25	703059,20	441282,14	57	703297,38	440199,01	90	704518,48	440729,54
26	703009,91	441300,50	58	703304,78	440193,03	91	704574,53	440783,66
27	702988,65	441308,23	59	703321,95	440152,25	92	704604,89	440817,40
28	702966,42	441306,30	60	703338,16	440125,63	93	704699,90	440908,17
29	702936,46	441302,43	61	703354,85	440076,03	94	704725,91	440920,11
30	702924,86	441300,50	62	703384,93	440018,25	95	704749,45	440930,56
31	702939,36	441279,24	63	703388,75	439994,93	96	704779,81	440943,20
32	702972,22	441229,95	64	703391,59	439974,93	97	704777,62	440958,62
			65	703398,41	439897,65			

²⁾ Układ współrzędnych płaskich prostokątnych PL-1992 jest jednym z układów tworzących państwowy system odniesień przestrzennych, o którym mowa w przepisach wydanych na podstawie art. 3 ust. 5 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. – Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2024 r. poz. 1151 i 1824, z 2025 r. poz. 1019, 1542).

Załącznik nr 2 do zarządzenia
Regionalnego Dyrektora
Ochrony Środowiska w Gdańsku
z dnia 27 maja 2026 r.

Mapa obszaru Natura 2000.



Załącznik nr 3 do zarządzenia
Regionalnego Dyrektora
Ochrony Środowiska w Gdańsku
z dnia 27 maja 2026 r.

Identyfikacja istniejących i potencjalnych zagrożeń dla zachowania właściwego stanu ochrony siedlisk przyrodniczych oraz gatunków zwierząt i ich siedlisk będących przedmiotami ochrony.

Lp.	Przedmiot ochrony	Zagrożenia ³⁾		Opis zagrożenia
		Istniejące	Potencjalne	
1.	3160 naturalne, dystroficzne zbiorniki wodne		X brak zagrożeń i nacisków	
		1) M01.02. susze i zmniejszanie opadów		Ad 1) Obniżanie się poziomu lustra wody, niekiedy całkowite wyschnięcie zbiornika.
		2) F02.03 wędkarstwo		Ad 2) Wędkarstwo prowadzi do zaburzeń ekosystemu jezior oraz zniszczenia szaty roślinnej.
		3) F użytkowanie zasobów biologicznych inne niż rolnictwo i leśnictwo		Ad 3) Prowadzenie gospodarki rybackiej, niedostosowanej do wymogów siedliska, prowadzi do zaburzeń ekosystemu jezior i w konsekwencji do obniżenia stanu ochrony siedliska.
		4) H01 zanieczyszczenie wód powierzchniowych (limnicznych, lądowych, morskich i słonawych)		Ad 4) Zanieczyszczenie wód powierzchniowych prowadzące do eutrofizacji siedliska.

³⁾ Kody zagrożeń podano zgodnie z Instrukcją wypełniania Standardowego Formularza Danych obszaru Natura 2000, Wersja 2012.1, Załącznik nr 5 „Lista referencyjna zagrożeń, presji i działań Dyrekcja Generalna ds. Środowiska”, Europejska Agencja Środowiska (EEA), ostatnia aktualizacja: 12.04.2011.

2.	4030 suche wrzosowiska (<i>Calluno-Genistion</i> , <i>Pohlio Callunion</i> , <i>Calluno- Arctostaphylion</i>)	U Nieznane zagrożenie lub nacisk	U Nieznane zagrożenie lub nacisk	Brak wystarczającej wiedzy na temat siedliska przyrodniczego.
3.	7140 torfowiska prześciowe i trzęsawiska (przeważnie z roślinnością z <i>Scheuchzerio-Caricetea</i>)	1) M01.02. susze i zmniejszanie opadów		Ad 1) Pogorszenie warunków hydrologicznych skutkujące zanikiem roślinności torfowiskowej i ekspansja roślinności leśnej i zaroślowej.
			X brak zagrożeń i nacisków	
4.	6236 strzebla błotna <i>Phoxinus</i> (= <i>Eupallasella</i>) <i>percnurus</i>	X brak zagrożeń i nacisków		
			1) F02.03 wędkarstwo	Ad 1) W przyszłości ewentualny wzrost zainteresowania połowem ryb na wędkę w ogólnie łatwo dostępnym kompleksie torfianek może mieć negatywne konsekwencje w formie introdukcji drapieżnych gatunków ryb.
5.	1188 kumak nizinny <i>Bombina bombina</i>	1) M01.02 susze i zmniejszanie opadów		Ad 1) Obniżanie się poziomu lustra wody, niekiedy całkowite wyschnięcie zbiornika skutkujące pogorszeniem się jakości siedliska gatunku bądź jego zanikiem.
			X brak zagrożeń i nacisków	
6.	1166 traszka grzebieniasta <i>Triturus cristatus</i> (<i>Triturus cristatus</i> <i>cristatus</i>)	X brak zagrożeń i nacisków	X brak zagrożeń i nacisków	

Załącznik nr 4 do zarządzenia
Regionalnego Dyrektora
Ochrony Środowiska w Gdańsku
z dnia 27 maja 2026 r.

Cele działań ochronnych.

Lp.	Przedmiot ochrony	Cele działań ochronnych ⁴⁾
1.	3160 naturalne, dystroficzne zbiorniki wodne	1) Utrzymanie powierzchni siedliska- 1,64 ha we właściwym (FV) stanie, tj. nie podlega zmianom większym niż 10 % lub zwiększa się. 2) Utrzymanie wskaźnika gatunki charakterystyczne we właściwym (FV) stanie, tj. liczba gatunków i zajęta przez nie powierzchnia bez zmian lub większa w porównaniu do badań wcześniej prowadzonych. Możliwy także całkowity brak roślin. Jeśli jest to stan naturalny, a roślinność nie znikła z powodu negatywnych zmian w środowisku wodnym, takich jak: zanik dostępu światła, zakwity glonów itd., to ocena pozostaje na poziomie właściwym FV. Jeśli istnieje wątpliwość czy brak gatunków charakterystycznych jest wynikiem degeneracji czy też specyfiki badanego zbiornika ocena tego wskaźnika nie powinna powodować obniżenia oceny ogólnej, jeśli pozostałe wskaźniki (łącznie z pomocniczymi) wskazują na FV na 100 % stanowisk, 3) Utrzymanie wskaźnika rodzime gatunki ekspansywne we właściwym stanie (FV), tj. brak gatunków ekspansywnych na 100 % stanowisk. 4) Utrzymanie wskaźnika obce gatunki inwazyjne we właściwym (FV) stanie, tj. brak gatunków obcych inwazyjnych (dopuszcza się obecność moczarki kanadyjskiej <i>Elodea canadensis</i>) na 100 % stanowisk. 5) Wskaźnik barwa wody: a. utrzymanie we właściwym (FV) stanie, tj. < 50 mg Pt/dm⁻³ (lub barwa wody brązowa, klarowna lub o niewielkiej mętności) na 87,5 % stanowisk, b. poprawa ze stanu niezadowolającego (U1), tj. 51-100 mg Pt/dm⁻³ (lub ciemnobrunatna) do stanu właściwego (FV), tj. < 50 mg Pt/dm⁻³ (lub barwa wody brązowa, klarowna lub o niewielkiej mętności) na 12,5 % stanowisk.

⁴⁾ Parametry/wskaźniki stanu ochrony, odrębne dla każdego siedliska lub gatunku, zostały oparte na podstawie wskaźników stanu zachowania zawartych w metodykach monitoringu, o których mowa w art. 112 ust. 2 ustawy o ochronie przyrody, prowadzonych przez Głównego Inspektora Ochrony Środowiska.

	6) Utrzymanie wskaźnika odczyn wody we właściwym (FV) stanie, tj. bez istotnych zmian w porównaniu z wcześniejszymi wynikami; w jeziorach makrofitowych dopuszczalny nieznaczny wzrost; pH 3-7 na 100 % stanowisk. 7) Utrzymanie wskaźnika konduktywność we właściwym stanie (FV), tj. bez istotnych zmian; w jeziorach makrofitowych bez zmian lub lekki wzrost; ogólna wartość poniżej $100 \mu\text{S cm}^{-1}$ na 100 % stanowisk. 8) Utrzymanie wskaźnika melioracje we właściwym stanie (FV), tj. brak sieci rowów i kanałów melioracyjnych oraz innych elementów infrastruktury melioracyjnej bądź infrastruktura melioracyjna w wystarczającym stopniu “zneutralizowana” na skutek podjętych działań ochronnych (zasypywanie rowów, budowa zastawek itp.), brak realnych zagrożeń w chwili obecnej i w przyszłości na 100 % stanowisk. 9) Utrzymanie wskaźnika HDI we właściwym stanie (FV), tj. > 50 na 100 % stanowisk. 10) Wskaźnik przezroczystość wody: a. utrzymanie we właściwym (FV) stanie, tj. bez istotnych zmian w porównaniu z wcześniejszymi wynikami lub wartość większa niż 1,5 m w zbiornikach głębokich lub przezroczystość do dna- stan w zbiornikach płytkich na 12,5 % stanowisk, b. poprawa ze stanu niezadowalającego (U1), tj. spadek wartości poniżej 20 % w porównaniu z wcześniejszymi wynikami lub 0,5-1,5 m w zbiornikach głębokich do stanu właściwego (FV), tj. bez istotnych zmian w porównaniu z wcześniejszymi wynikami lub wartość większa niż 1,5 m w zbiornikach głębokich lub przezroczystość do dna- stan w zbiornikach płytkich na 75 % stanowisk, c. poprawa ze stanu złego (U2), tj. spadek wartości więcej niż 20 % w porównaniu z wcześniejszymi wynikami lub wartość niższa od 0,5 m do stanu właściwego (FV), tj. bez istotnych zmian w porównaniu z wcześniejszymi wynikami lub wartość większa niż 1,5 m w zbiornikach głębokich lub przezroczystość do dna- stan w zbiornikach płytkich na 12,5 % stanowisk. 11) Uzyskanie właściwej (FV) oceny wskaźnika plankton, tj. dominacja gatunków miksotroficznych, możliwa także dominacja sprzątnic, ubóstwo gatunkowe okrzemek, obecne gatunki acydofilne na 100 % stanowisk. W trakcie prac terenowych wskaźnika nie określono. 12) Utrzymanie wskaźnika TDS we właściwym stanie (FV), tj. bez istotnych zmian lub spadek wartości w porównaniu z wcześniejszymi wynikami; w jeziorach makrofitowych bez zmian lub lekki wzrost; jeśli wskaźnik oceniany jest po raz pierwszy to wartość poniżej 60 mg dm^{-3} na 100 %
--	--

		stanowisk.
2.	4030 suche wrzosowiska (<i>Calluno-Genistion</i> , <i>Pohlio Callunion</i> , <i>Calluno-Arctostaphylion</i>)	Nie określa się. Weryfikacja statusu siedliska przyrodniczego w obszarze.
3.	7140 torfowiska przejściowe i trzęsawiska (przeważnie z roślinnością z <i>Scheuchzerio-Caricetea</i>)	1) Utrzymanie powierzchni siedliska- 1,52 ha (stan właściwy – FV). 2) Wskaźnik procent powierzchni zajęty przez siedlisko na transekcje: a. utrzymanie we właściwym (FV) stanie, tj. 80- 100 % na 83 % stanowisk, b. poprawa ze stanu złego (U2), tj. poniżej 50 % do stanu właściwego (FV), tj. 80- 100 % na 17 % stanowisk. 3) Wskaźnik gatunki charakterystyczne: a. utrzymanie we właściwym (FV) stanie, tj. powyżej 6 gatunków charakterystycznych lub mniej, lecz pokrycie gatunków charakterystycznych na transekcje powyżej 50 % na 50 % stanowisk, b. poprawa ze stanu niezadowolającego (U1), tj. 4-6 gatunków charakterystycznych lub mniej, lecz pokrycie na transekcje 20-50 % do stanu właściwego (FV), tj. powyżej 6 gatunków charakterystycznych lub mniej, lecz pokrycie gatunków charakterystycznych na transekcje powyżej 50 % na 33 % stanowisk, c. poprawa ze stanu złego (U2), tj. 0-3 gatunki charakterystyczne i pokrycie na transekcje poniżej 20 % do stanu właściwego (FV), tj. powyżej 6 gatunków charakterystycznych lub mniej, lecz pokrycie gatunków charakterystycznych na transekcje powyżej 50 % na 17 % stanowisk. 4) Wskaźnik gatunki dominujące: a. utrzymanie we właściwym stanie (FV), tj. dominują gatunki charakterystyczne dla siedliska lub brak dominanta, lecz przeważają gatunki charakterystyczne na 66 % stanowisk, b. poprawa ze stanu niezadowolającego (U1), tj. brak wyraźnych dominantów, udział gatunków charakterystycznych dla siedliska 7140 i innych mniej więcej równy do stanu właściwego (FV), tj. dominują gatunki charakterystyczne dla siedliska lub brak dominanta, lecz przeważają gatunki charakterystyczne na 17 % stanowisk, c. poprawa ze stanu złego (U2), tj. dominują gatunki nie zaliczane do charakterystycznych dla siedliska do stanu właściwego (FV), tj. dominują gatunki charakterystyczne dla siedliska lub brak dominanta, lecz przeważają gatunki charakterystyczne na 17 % stanowisk. 5) Wskaźnik pokrycie i struktura gatunkowa mchów: a. utrzymanie we właściwym (FV) stanie, tj. całkowite pokrycie mchów ponad 50 % i mchy torfowce zajmują łącznie ponad 50 % całkowitej powierzchni porośniętej przez wszystkie gatunki mchów na 33 % stanowisk, b. poprawa ze stanu niezadowolającego (U1), tj. całkowite pokrycie mchów w przedziale

		20-50 % lub całkowite pokrycie mchów ponad 50 %, ale mchy torfowce zajmują poniżej 50 % całkowitej powierzchni porośniętej przez wszystkie gatunki mchów do stanu właściwego (FV), tj. całkowite pokrycie mchów ponad 50 % i mchy torfowce zajmują łącznie ponad 50 % całkowitej powierzchni porośniętej przez wszystkie gatunki mchów na 67 % stanowisk. 6) Utrzymanie wskaźnika obce gatunki inwazyjne we właściwym (FV) stanie, tj. brak na 100 % stanowisk. 7) Wskaźnik gatunki ekspansywne roślin zielnych: - utrzymanie wskaźnika we właściwym (FV) stanie, tj. zajmują do 5 % powierzchni do stanu właściwego (FV), tj. brak lub pojedyncze na 66 % stanowisk, - poprawa ze stanu niezadowolającego (U1), tj. zajmują do 5 % powierzchni do stanu właściwego (FV), tj. brak lub pojedyncze na 17 % stanowisk, - poprawa ze stanu złego (U2), tj. zajmują powyżej 5 % powierzchni do stanu właściwego (FV), tj. brak lub pojedyncze na 17 % stanowisk. 8) Wskaźnik obecność krzewów i podrostu drzew: - utrzymanie we właściwym (FV) stanie, tj. brak lub pojedyncze na 83 % stanowisk, - poprawa ze stanu niezadowolającego (U1), tj. udział mniejszy niż 15 % do stanu właściwego (FV), tj. brak lub pojedyncze na 17 % stanowisk. 9) Wskaźnik stopień uwodnienia: - utrzymanie we właściwym (FV) stanie, tj. poziom wody mierzony w piezometrze- powyżej, równo lub do 10 cm poniżej powierzchni torfowiska na 83 % stanowisk, - poprawa ze stanu złego (U2), tj. poziom wody mierzony w piezometrze- więcej niż 20 cm poniżej powierzchni torfowiska do stanu właściwego (FV), tj. poziom wody mierzony w piezometrze- powyżej, równo lub do 10 cm poniżej powierzchni torfowiska na 17 % stanowisk. 10) Utrzymanie wskaźnika pozyskanie torfu we właściwym (FV) stanie, tj. brak pozyskania torfu, jeżeli był pozyskiwany w przeszłości (powyżej 30 lat), to na niewielką skalę (do 5% torfowiska), słabo zauważalne w terenie ślady pozyskiwania w przeszłości na 100 % stanowisk. 11) Utrzymanie wskaźnika melioracje odwadniające we właściwym (FV) stanie, tj. brak sieci rowów i kanałów melioracyjnych oraz innych elementów infrastruktury melioracyjnej odwadniających torfowisko bądź infrastruktura melioracyjna w wystarczającym stopniu “zneutralizowana” na skutek podjętych działań ochronnych (zasypywanie rowów, budowa zastawek, itp.) na 100 % stanowisk.
4.	6236 strzebla błotna <i>Phoxinus (= Eupallasella) percnurus</i>	1) Utrzymanie liczebności gatunku w obszarze na poziomie minimum 488 osobników. (stan właściwy – FV). 2) Utrzymanie wskaźnika liczebność we właściwym (FV) stanie, tj. > 50 osobników w wieku 1+ i

		starszych na 100 % stanowisk. 3) Utrzymanie wskaźnika struktura płciowa we właściwym (FV) stanie, tj. > 50 % udziału samic w populacji osobników dojrzałych płciowo na 100 % stanowisk. 4) Wskaźnik struktura wiekowa: - utrzymanie we właściwym (FV) stanie, tj. > 10 % udziału w populacji osobników młodych (niedojrzałych płciowo) o długości całkowitej poniżej 50 mm na 83 % stanowisk, - poprawa ze stanu niezadowalającego (U1), tj. 5-10 % udziału w populacji osobników młodych (niedojrzałych płciowo) o długości całkowitej poniżej 50 mm do stanu właściwego (FV), tj. > 10 % udziału w populacji osobników młodych (niedojrzałych płciowo) o długości całkowitej poniżej 50 mm na 17 % stanowisk. 5) Utrzymanie wskaźnika głębokość maksymalna wody we właściwym (FV) stanie, tj. > 0,8 m na 100 % stanowisk. 6) Wskaźnik powierzchnia lustra wody: - utrzymanie we właściwym (FV) stanie, tj. > 0,05 ha na 83 % stanowisk, - poprawa ze stanu niezadowalającego (U1), tj. 0,02-0,05 ha do stanu właściwego (FV), tj. > 0,05 ha na 17 % stanowisk. 7) Wskaźnik stopień zarośnięcia wody przez roślinność: - utrzymanie we właściwym (FV) stanie, tj. < 30 % na 83 % stanowisk, - poprawa ze stanu niezadowalającego (U1), tj. 30-70 % do stanu właściwego (FV), tj. < 30 % na 17 % stanowisk. 8) Utrzymanie wskaźnika przewodnictwo elektryczne wody we właściwym (FV) stanie, tj. < 100 $\mu\text{S cm}^{-1}$ na 100 % stanowisk. 9) Utrzymanie wskaźnika pH we właściwym (FV) stanie, tj. 5,5-7 na 100 % stanowisk.
5.	1188 kumak nizinny (<i>Bombina bombina</i>)	1) Utrzymanie populacji w obszarze na poziomie min. 1 osobnika. (stan właściwy – FV). 2) Utrzymanie wskaźnika stan siedliska we właściwym (FV) stanie, tj. 9,5- 11 pkt. zbiorczego wskaźnika stan siedliska: - poprawa parametru udział szuwaru w powierzchni zbiornika – wartość wskaźnika -z 0,5 do 1 na 100 % stanowisk, - utrzymanie parametru wysokość roślinności szuwarowej – wartość wskaźnika - 1 na 100 % stanowisk, - poprawa parametru roślinność zanurzona i pływająca (bez szuwaru) – wartość wskaźnika - z 0,5 do 1 na 100 % stanowisk, - utrzymanie parametru nachylenie brzegów zbiornika - wartość wskaźnika - 1 na 100 % stanowisk, - utrzymanie parametru zacienienie zbiornika - wartość wskaźnika- 1 na 50 % stanowisk i poprawa z wartości 0,5 do 1 do 1 na 50 % stanowisk,

		f. utrzymanie parametru obecność płycizn - wartość wskaźnika - 1 na 100 % stanowisk, g. utrzymanie parametru obecność ryb – wartość wskaźnika - 1 na 100 % stanowisk, h. utrzymanie parametru bariery wokół brzegu zbiornika - wartość wskaźnika - 1 na 100 % stanowisk, i. utrzymanie parametru zabudowa otoczenia zbiornika - wartość wskaźnika - 1 na 100 % stanowisk, j. utrzymanie parametru inne zbiorniki wodne w promieniu 500 m - wartość wskaźnika - 1 na 100 % stanowisk, k. utrzymanie parametru droga asfaltowa- wartość wskaźnika - 1 na 50 % stanowisk i poprawa z wartości 0,5 do 1 do 1 na 50 % stanowisk.
6.	1166 traszka grzebieniasta <i>Triturus cristatus</i> (<i>Triturus cristatus cristatus</i>)	1) Utrzymanie populacji w obszarze na poziomie min. 1 osobnika (stan właściwy – FV). 2) Utrzymanie wskaźników stanu siedliska we właściwym (FV) stanie, tj. wartość HSI >0,8 na 43 % stanowisk oraz poprawa ze stanu niezadowolającego (U1), tj. wartość HSI 0,51-0.79 do stanu właściwego (FV), tj. wartość HSI >0,8 na 57 % stanowisk: a. utrzymanie wskaźnika region geograficzny we właściwym (FV) stanie, tj. tereny nizinne Polski na 100 % stanowisk. b. wskaźnik powierzchnia zbiornika: i. utrzymanie we właściwym (FV) stanie, tj. 400-2000 m² na 43 % stanowisk, ii. poprawa ze stanu niezadowolającego (U1), tj. powyżej 2000 m² do stanu właściwego tj. 400-2000 m² na 43 % stanowisk, iii. poprawa ze stanu złego (U2), tj. poniżej 400 m² do stanu właściwego, tj. 400-2000 m² na 14 % stanowisk, c. utrzymanie wskaźnika liczba lat w których zbiornik wysycha w 10 latach we właściwym (FV) stanie, tj. 0-2 na 100 % stanowisk, d. poprawa wskaźnika jakość wody ze stanu niezadowolającego (U1), tj. średnia do stanu właściwego (FV), tj. wysoka na 100 % stanowisk e. utrzymanie wskaźnika zacienienie zbiornika we właściwym (FV) stanie, tj. 0-60 % zacienione na 100 % stanowisk, f. utrzymanie wskaźnika wpływ ptaków wodnych we właściwym (FV) stanie, tj. 0-2 ptaki na 1000 m² na 100 % stanowisk, g. wskaźnik wpływ ryb: i. poprawa ze stanu niezadowolającego (U1), tj. możliwy do stanu właściwego (FV), tj. brak na 43 % stanowisk, ii. poprawa ze stanu złego (U2), tj. silny do stanu właściwego tj. brak na 57 % stanowisk, h. utrzymanie wskaźnika liczba zbiorników w odległości ≤ 500 m we właściwym (FV) stanie,

		tj. 4 lub więcej na 100 % stanowisk, i. utrzymanie wskaźnika ocena jakości środowiska lądowego we właściwym (FV) stanie, tj. dobra na 100 % stanowisk, j. wskaźnik stopień zarośnięcia lustra wody przez roślinność: i. utrzymanie we właściwym (FV) stanie tj. 60- 80 % zarośnięte lustro wody na 14 % stanowisk, ii. poprawa ze stanu złego (U2), tj. 0-39 % zarośnięte lustro wody do stanu właściwego (FV), tj. 60- 80 % zarośnięte lustro wody na 86 % stanowisk.
--	--	---

Załącznik nr 5 do zarządzenia
Regionalnego Dyrektora
Ochrony Środowiska w Gdańsku
z dnia 27 maja 2026 r.

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

Lp .	Przedmiot ochrony	Działania ochronne	Obszar wdrażania ⁵⁾	Podmiot odpowiedzialny za wykonanie ⁶⁾
Dotyczące ochrony siedlisk przyrodniczych i gatunków				
1.	3160 naturalne, dystroficzne zbiorniki wodne	Nie planuje się.	-	-
2.	4030 Suche wrzosowiska (<i>Calluno-Genistion</i> , <i>Pohlio Callunion</i> , <i>Calluno-Arctostaphylion</i>)	Weryfikacja statusu siedliska przyrodniczego w obszarze.	-	-
3.	7140 torfowiska przejściowe i trzęsawiska (przeważnie z roślinnością z <i>Scheuchzerio-Caricetea</i>)	Nie planuje się.	-	-
4.	6236 strzebla błotna <i>Phoxinus</i> (= <i>Eupallasella</i>) <i>percnurus</i>	Nie planuje się.	-	-
5.	1188 kumak nizinny <i>Bombina bombina</i>	Nie planuje się.	-	-
6.	1166 traszka grzebieniasta <i>Triturus cristatus</i> (<i>Triturus cristatus</i>)	Nie planuje się.	-	-

⁵⁾ Identyfikator płatów siedlisk oraz gatunków i ich siedlisk zgodnie z opracowaniem Klubu Przyrodników i in. 2020. Dokumentacja Planu Zadań ochronnych obszaru Natura Nowa Sikorska Huta PLH220090. Działki ewidencyjne wg Powiatowego Zasobu Geodezyjnego i Kartograficznego w Kościerzynie stan na rok 2023.

⁶⁾ Podmioty odpowiedzialne za wykonanie działań w ramach posiadanych kompetencji.

	<i>cristatus)</i>			
Dotyczące monitoringu⁷⁾ stanu przedmiotów ochrony oraz realizacji celów działań ochronnych				
1.	3160 naturalne, dystroficzne zbiorniki wodne	Raz na 10 lat zgodnie z metodyką PMŚ GIOŚ.	PLH220090_3160_2 (dz. ewid. nr 33, obręb Kłobuczyno, gm. Kościerzyna); PLH220090_3160_7 (dz. ewid. nr 157/6, obręb Kłobuczyno, gm. Kościerzyna); PLH220090_3160_14 (dz. ewid. nr 589, obręb Kłobuczyno, gm. Kościerzyna); PLH220090_3160_17 (dz. ewid. nr 157/6, 40/6 obręb Kłobuczyno, gm. Kościerzyna); PLH220090_3160_18 (dz. ewid. nr 39, 157/6 obręb Kłobuczyno, gm. Kościerzyna);	RDOŚ w Gdańsku
2.	4030 Suche wrzosowiska (<i>Calluno-Genistion</i> , <i>Pohlio Callunion</i> , <i>Calluno-Arctostaphylion</i>)	Nie planuje się.		
3.	7140 torfowiska przejściowe i trzęsawiska (przeważnie z roślinnością z <i>Scheuchzerio-Caricetea</i>)	Optymalnie raz na 10 lat zgodnie z metodyką PMŚ GIOŚ.	PLH220090_7140_1 (dz. ewid. nr 33, obręb Kłobuczyno, gm. Kościerzyna); PLH220090_7140_3 (dz. ewid. nr 33, 36 i 270 obręb Kłobuczyno, gm. Kościerzyna); PLH220090_7140_6 (dz. ewid. nr 157/6, obręb Kłobuczyno, gm. Kościerzyna)	RDOŚ w Gdańsku
4.	6236 strzebla błotna <i>Phoxinus</i> (= <i>Eupallasella</i>) <i>percnurus</i>	Optymalnie raz na 3 lata zgodnie z metodyką PMŚ GIOŚ.	PLH220090_strzebla_1 (dz. ewid. nr 40/7, obręb Kłobuczyno, gm. Kościerzyna); PLH220090_strzebla_2 (dz. ewid. nr 157/6, obręb Kłobuczyno, gm. Kościerzyna); PLH220090_strzebla_3 (dz. ewid. nr 157/6, obręb Kłobuczyno, gm. Kościerzyna); PLH220090_strzebla_4 (dz. ewid. nr 589, 157/6 obręb	RDOŚ w Gdańsku

⁷⁾ Zgodnie z metodyką przyjętą do celów monitoringu, o którym mowa w art. 112 ust. 2 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody, prowadzonego przez Głównego Inspektora Ochrony Środowiska.

			Kłobuczyno, gm. Kościerzyna); PLH220090_strzebla_5 (dz. ewid. nr 36, obręb Kłobuczyno, gm. Kościerzyna); PLH220090_strzebla_6 (dz. ewid. nr 589, obręb Kłobuczyno, gm. Kościerzyna);	
5.	1188 kumak nizinny (<i>Bombina bombina</i>)	Optymalnie raz na 10 lat zgodnie z metodyką PMŚ GIOŚ.	PLH220090_kumak_2 (dz. ewid. nr 33, obręb Kłobuczyno, gm. Kościerzyna); PLH220090_kumak_18 (dz. ewid. nr 39, 157/6 obręb Kłobuczyno, gm. Kościerzyna);	RDOŚ w Gdańsku
6.	1166 traszka grzebieniasta <i>Triturus cristatus</i> (<i>Triturus cristatus</i> <i>cristatus</i>)	Optymalnie raz na 10 lat zgodnie z metodyką PMŚ GIOŚ.	PLH220090_traszka_4 (dz. ewid. nr 36, obręb Kłobuczyno, gm. Kościerzyna); PLH220090_traszka_13 (dz. ewid. nr 589, obręb Kłobuczyno, gm. Kościerzyna); PLH220090_traszka_14 (dz. ewid. nr 589, obręb Kłobuczyno, gm. Kościerzyna); PLH220090_traszka_12 (dz. ewid. nr 589, obręb Kłobuczyno, gm. Kościerzyna); PLH220090_traszka_10 (dz. ewid. nr 589 i 157/6, obręb Kłobuczyno, gm. Kościerzyna); PLH220090_traszka_7 (dz. ewid. nr 157/6, obręb Kłobuczyno, gm. Kościerzyna); PLH220090_traszka_9 (dz. ewid. nr 157/6, obręb Kłobuczyno, gm. Kościerzyna);	RDOŚ w Gdańsku

Załącznik nr 6 do zarządzenia
Regionalnego Dyrektora
Ochrony Środowiska w Gdańsku
z dnia 27 maja 2026 r.

Wskazania do zmian w istniejącym Studium Uwarunkowań i Kierunków Zagospodarowania Przestrzennego Gminy Kościerzyna i Gminy Stężyca, dotyczące eliminacji lub ograniczenia zagrożeń wewnętrznych lub zewnętrznych, niezbędnych dla utrzymania lub odtworzenia właściwego stanu ochrony siedlisk przyrodniczych oraz gatunków zwierząt i ich siedlisk, dla których ochrony wyznaczono obszar Natura 2000⁸⁾.

Lp.	Nazwa dokumentu	Wskazanie do zmiany
1.	Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego Gminy Kościerzyna, uchwała nr XII/345/2017 Rady Gminy Kościerzyna z dnia 21 grudnia 2017 r. w sprawie uchwalenia zmian Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy Kościerzyna	W zakresie kierunków polityki przestrzennej gminy Kościerzyna w granicach obszaru Natura 2000 Nowa Sikorska Huta PLH220090 proponuje się: 1) wprowadzić funkcję dominującą w obszarze Natura 2000: leśnictwo i rolnictwo, a uzupełniającą: rekreacja, obsługa turystyki, mieszkalnictwo, funkcje usługowe związane z obsługą mieszkańców, 2) nie lokalizować inwestycji zwiększających odpływ wody z terenu obszaru Natura 2000 Nowa Sikorska Huta PLH220090 lub zmieniających skład chemiczny wód w obszarze Natura 2000, 3) w granicach obszaru Natura 2000 Nowa Sikorska Huta PLH220090 zachować dotychczasową formę użytkowania gruntów i nie lokalizować na nich nowych budynków gospodarczych, mieszkalnych, rekreacyjnych i usługowych oraz urządzeń melioracji wodnych mogących negatywnie oddziaływać na przedmioty ochrony obszaru Natura 2000 poprzez ich odwadnianie lub odprowadzanie do nich wód mogących prowadzić do ich zanieczyszczenia i eutrofizacji. W części graficznej oraz w części tekstowej Studium powinno się uwzględnić obszar Natura 2000 Nowa Sikorska Huta PLH220090 jako obszar SOO Nowa Sikorska Huta PLH220090.
2.	Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego Gminy Stężyca, uchwała Nr XXXV/355/2005 Rady Gminy Stężyca z dnia 21 czerwca 2005 r. w sprawie Studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego Gminy Stężyca	W zakresie kierunków polityki przestrzennej gminy Stężyca w granicach obszaru Natura 2000 Nowa Sikorska Huta PLH220090 proponuje się: 1) wprowadzić funkcję dominującą w obszarze Natura 2000: leśnictwo i rolnictwo, a uzupełniającą: rekreacja, obsługa turystyki, mieszkalnictwo, funkcje usługowe związane z obsługą mieszkańców, 2) nie lokalizować inwestycji zwiększających odpływ wody z terenu obszaru Natura 2000 Nowa Sikorska

⁸⁾ Zgodnie z art. 64 ust. 2 ustawy z dnia 7 lipca 2023 r. o zmianie ustawy o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym oraz niektórych innych ustaw (Dz. U poz. 1688, z późn. zm.) do dnia wejścia w życie planu ogólnego gminy w danej gminie, przez plan ogólny gminy należy rozumieć studium uwarunkowań i kierunków zagospodarowania przestrzennego gminy.

		Huta PLH220090 lub zmieniających skład chemiczny wód w obszarze Natura 2000, 3) w granicach obszaru Natura 2000 Nowa Sikorska Huta PLH220090 zachować dotychczasową formę użytkowania gruntów i nie lokalizować na nich nowych budynków gospodarczych, mieszkalnych, rekreacyjnych i usługowych oraz urządzeń melioracji wodnych mogących negatywnie oddziaływać na przedmioty ochrony obszaru Natura 2000 poprzez ich odwadnianie lub odprowadzanie do nich wód mogących prowadzić do ich zanieczyszczenia i eutrofizacji. W części graficznej oraz w części tekstowej Studium powinno się uwzględnić obszar Natura 2000 Nowa Sikorska Huta PLH220090 jako obszar SOO Nowa Sikorska Huta PLH220090.
--	--	---