

**ZARZĄDZENIE
REGIONALNEGO DYREKTORA OCHRONY ŚRODOWISKA W SZCZECINIE**

z dnia 6 października 2022 r.

**zmieniające zarządzenie w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych
dla obszaru Natura 2000 Police-kanaly PLH320015**

Na podstawie art. 28 ust. 5 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2022 r., poz. 916 i 1726) zarządza się, co następuje:

§ 1. W zarządzeniu Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie z dnia 30 czerwca 2020 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Police-kanaly PLH320015 (Dz. Urz. Woj. Zachodniopomorskiego, poz. 3164) wprowadza się następujące zmiany:

- 1) załącznik nr 1 otrzymuje brzmienie określone w załączniku nr 1 do niniejszego zarządzenia;
- 2) załącznik nr 2 otrzymuje brzmienie określone w załączniku nr 2 do niniejszego zarządzenia;
- 3) załącznik nr 4 otrzymuje brzmienie określone w załączniku nr 3 do niniejszego zarządzenia.

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

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w
Szczecinie

Aleksandra Stodulna

Załącznik Nr 1 do zarządzenia
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie
z dnia 6 października 2022 r.

Załącznik Nr 1 do zarządzenia
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie
z dnia 30 czerwca 2020 r.

**Opis granic obszaru Natura 2000 w formie listy współrzędnych punktów załamania granic obszaru
w układzie współrzędnych płaskich prostokątnych PL-1992.**

Lp.	X	Y
1	642043,89	205994,20
2	642014,79	206010,36
3	641952,84	206043,08
4	641949,81	206047,36
5	641955,91	206074,80
6	641955,51	206075,48
7	641954,28	206082,68
8	641988,13	206101,44
9	642041,83	206147,30
10	642084,16	206178,92
11	642097,49	206192,29
12	642105,86	206200,54
13	642113,25	206209,54
14	642121,44	206221,14
15	642130,66	206235,74
16	642128,00	206237,14
17	642123,43	206245,52
18	642034,62	206304,07
19	641944,91	206354,99
20	641940,06	206353,55
21	641931,98	206349,65
22	641920,81	206322,91
23	641922,81	206309,64
24	641900,99	206108,19
25	641879,36	206076,09
26	641872,38	206062,94
27	641867,59	206054,85
28	641893,64	206037,22
29	641926,31	206016,87
30	641865,92	205967,86

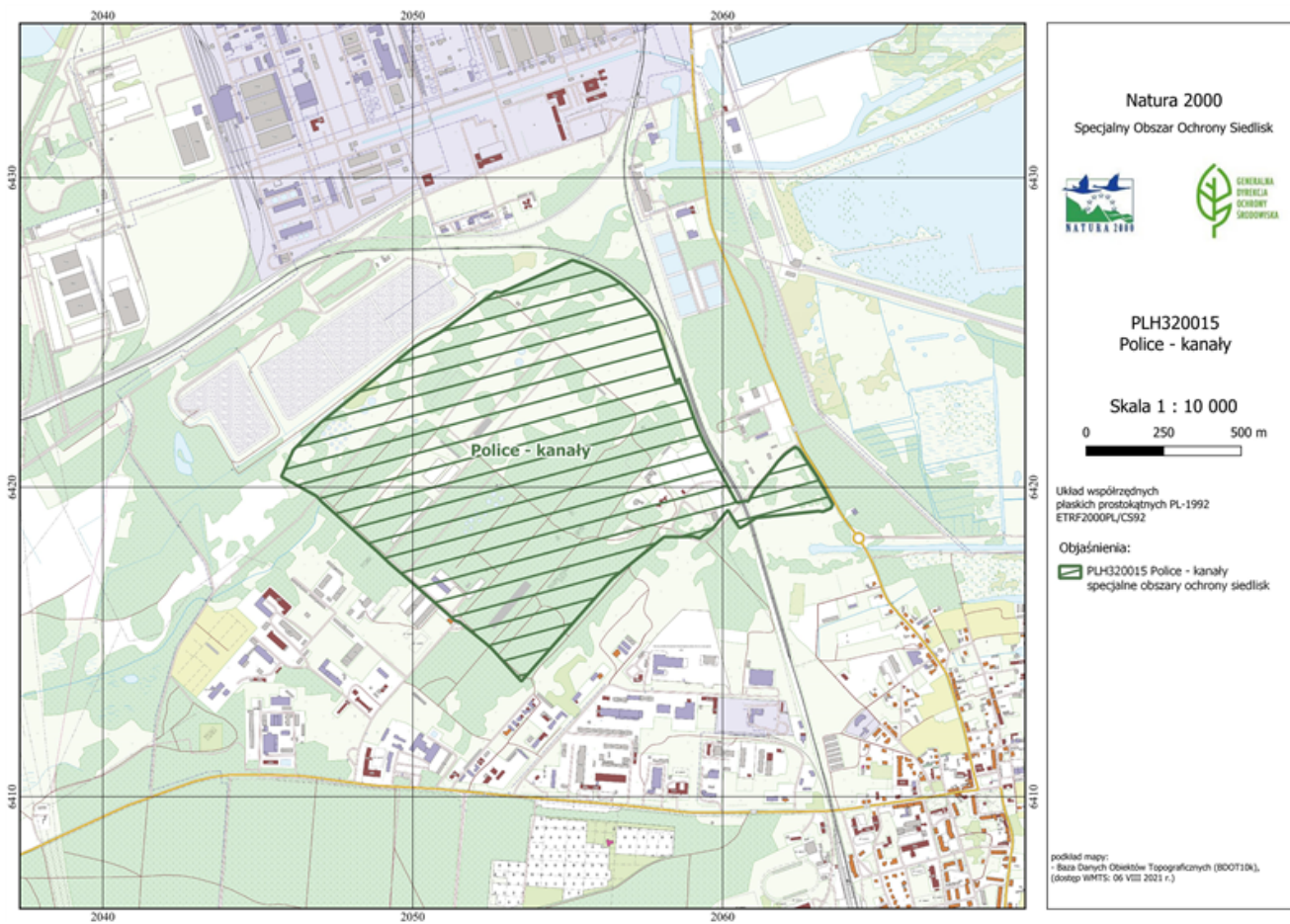
Lp.	X	Y
31	641844,46	205937,40
32	641834,97	205925,90
33	641839,27	205910,44
34	641840,61	205905,62
35	641839,48	205865,89
36	641839,50	205811,31
37	641703,77	205643,20
38	641372,47	205350,52
39	641479,72	205253,51
40	641499,46	205230,31
41	641547,77	205170,98
42	641564,60	205150,66
43	641568,96	205136,56
44	641575,22	205129,46
45	641583,35	205120,59
46	641610,26	205089,93
47	641637,44	205059,51
48	641646,82	205048,25
49	641681,21	205009,35
50	641690,11	204999,28
51	641727,78	204955,24
52	641754,77	204924,20
53	641790,68	204887,06
54	641952,90	204706,32
55	641970,62	204690,34
56	642033,95	204576,00
57	642033,95	204576,00
58	642120,33	204614,70
59	642205,56	204699,47
60	642454,26	205005,67

Lp.	X	Y
61	642501,37	205089,94
62	642631,33	205266,92
63	642628,48	205285,11
64	642670,21	205378,15
65	642701,10	205444,68
66	642733,59	205515,31
67	642722,21	205550,59
68	642721,24	205552,96
69	642710,12	205579,43
70	642697,14	205607,49
71	642684,89	205633,15
72	642657,14	205672,78
73	642625,26	205708,46
74	642591,29	205741,08
75	642562,52	205764,97
76	642533,50	205783,74
77	642528,97	205785,26
78	642431,45	205817,33
79	642339,47	205848,04
80	642351,43	205860,93
81	642334,86	205864,90
82	642278,00	205887,89
83	642238,72	205901,34
84	642211,43	205911,56
85	642192,24	205918,75
86	642143,94	205940,26
87	642098,50	205964,17
88	642043,89	205994,20

Załącznik Nr 2 do zarządzenia
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie
z dnia 6 października 2022 r.

Załącznik Nr 2 do zarządzenia
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie
z dnia 30 czerwca 2020 r.

Mapa obszaru Natura 2000 Police-kanaly PLH3200015



Załącznik Nr 3 do zarządzenia
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie
z dnia 6 października 2022 r.

Załącznik Nr 4 do zarządzenia
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie
z dnia 30 czerwca 2020 r.

Cele działań ochronnych

Przedmiot ochrony	Parametr/wskaźnik stanu ochrony	Cel ochrony
1324 Nocek duży <i>Myotis myotis</i>	Liczebność	Utrzymanie liczebności na poziomie 57-75 osobników, zgodnie z naturalnymi procesami.
	Powierzchnia zimowiska	Utrzymanie właściwego stanu wskaźnika (FV), tj. powierzchnia zimowiska wykorzystywana przez nocki duże i dostępna dla nietoperzy nie uległa zmniejszeniu w ciągu ostatnich 5 lat.
	Zabezpieczenie przed niepokojeniem nietoperzy	Osiągnięcie co najmniej stanu niezadowalającego (U1), tj. dostęp ludzi do najważniejszych części obiektu jest utrudniony co najmniej w okresie zimowym, jednak możliwy i zdarzają się przypadki wchodzenia osób niepowołanych lub dostęp nie jest zabezpieczony jednak presja jest niewielka.
	Dostępność wlotów dla nietoperzy	Utrzymanie dostępności wlotów do zimowiska na obecnym właściwym poziomie (FV), tj. wloty są stale dostępne i nie ma czynników utrudniających korzystanie z nich przez nietoperze.
	Warunki mikroklimatyczne zimowiska	Utrzymanie właściwych warunków mikroklimatycznych zimowiska w stanie (FV), tj. we wszystkich oddzielnych częściach stanowiska regularnie zajmowanych przez nocki duże warunki mikroklimatyczne są zbliżone do tych w okresie referencyjnym lub lepsze, albo ponad 5 lat temu co najmniej w jednej części stanowiska uległy pogorszeniu, ale obecnie liczebność na całym stanowisku nie jest mniejsza od tej sprzed tego pogorszenia.
1308 Mopek <i>Barbastella barbastellus</i>	Liczebność	Utrzymanie liczebności na poziomie 12-43 osobników, zgodnie z naturalnymi procesami.
	Powierzchnia zimowiska	Utrzymanie właściwego stanu wskaźnika (FV), tj. powierzchnia zimowiska dostępna i wykorzystywana przez mopki bez zmian lub większa w porównaniu z okresem referencyjnym lub mniejsza, ale liczebność oceniona na FV.
	Zabezpieczenie przed niepokojeniem nietoperzy	Osiągnięcie co najmniej stanu niezadowalającego (U1), tj. dostęp ludzi do najważniejszych części obiektu jest utrudniony co najmniej w okresie zimowym, jednak możliwy i zdarzają się przypadki wchodzenia osób niepowołanych lub dostęp nie jest zabezpieczony jednak presja jest niewielka.
	Dostępność wlotów dla nietoperzy	Utrzymanie dostępności wlotów do zimowiska na obecnym właściwym poziomie (FV), tj. drożne wloty stale dostępne w wystarczającej liczbie, w każdej z oddzielanych części zimowiska i brak czynników utrudniających korzystanie z nich przez mopki.
	Temperatura powietrza	Utrzymanie właściwej temperatury zimowiska na poziomie (FV), tj. temperatura w częściach stanowiska preferowanych przez mopki w przedziale -5°C do +4°C.
	Udział terenów zalesionych w otoczeniu zimowiska	Utrzymanie udziału terenów zalesionych w okolicach schronienia na poziomie FV, tj. udział terenów zalesionych w otoczeniu schronienia zbliżony do stanu z okresu referencyjnego lub zmniejszony o nie więcej niż 10%.
Łączność zimowiska z potencjalnymi biotopami letnimi	Utrzymanie łączności schronienia z letnimi biotopami na poziomie FV, tj. liczba nieprzerwanych (odległości pomiędzy elementami nie większe niż 10 m) liniowych elementów środowiska (alei, rzek) i/lub łączność lasu otaczającego zimowisko z innymi kompleksami leśnymi zbliżona do stanu z okresu referencyjnego.	

Uzasadnienie

Regionalny dyrektor ochrony środowiska zgodnie z delegacją ustawową zawartą w treści art. 28 ust. 5 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2022 r. poz. 916 z późn. zm.) ustanawia w drodze aktu prawa miejscowego w formie zarządzenia, plan zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000. W tej sytuacji posiada również kompetencje do zmiany przedmiotowego aktu prawnego.

Plan zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Police-kanawy ustanowiony został zarządzeniem Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Szczecinie z dnia 30 czerwca 2020 r. w prawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Police-kanawy PLH320015 (Dz. Urz. Woj. Zachodniopomorskiego poz. 3164).

Zmiana zarządzenia w sprawie planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Police-kanawy PLH320009 polega na:

- 1) zmianie załącznika nr 1 Opis granic obszaru Natura 2000 w formie listy współrzędnych punktów załamań granic obszaru w układzie współrzędnych płaskich prostokątnych PL-1992;
- 2) zmianie załącznika nr 2 Mapa obszaru Natura 2000 Police-kanawy PLH320015;
- 3) zmianie załącznika nr 4 Cele działań ochronnych.

Potrzeba zmiany załącznika nr 1 oraz załącznika nr 2 (opis granic oraz mapa obszaru) związana jest powiększeniem obszaru zgodnie z decyzją wykonawczą Komisji (UE) 2022/231 z dnia 16 lutego 2022 r. w sprawie przyjęcia piętnastego zaktualizowanego wykazu terenów mających znaczenie dla Wspólnoty składających się na kontynentalny region biogeograficzny (notyfikowaną jako dokument nr C(2022) 854) (Dz. Urz. UE L 39 z 21.02.2022, str. 14). Obecna powierzchnia obszaru wynosi 112,14 ha (powierzchnia przed zmianą wynosiła 100,25 ha).

Potrzeba zmiany załącznika nr 4 Cele działań ochronnych dla wszystkich siedlisk i gatunków stanowiących przedmioty ochrony w obszarze wynika z zarzutów formalnych Komisji Europejskiej z dnia 9 czerwca 2021 r., zn. INFR(2021)2025 C(2021)2179, w sprawie obowiązku ustalenia precyzyjnych celów ochrony dla każdego obszaru Natura 2000. Zgodnie z ww. stanowiskiem Komisji Europejskiej funkcja celów ochrony polega na określeniu, jaki stan gatunków i typów siedlisk na danym obszarze należy osiągnąć, tak aby obszar ten mógł przyczynić się do osiągnięcia ogólnego celu, jakim jest właściwy stan ochrony tych gatunków i typów siedlisk (art. 2 ust. 2 dyrektywy siedliskowej) na poziomie krajowym, biogeograficznym lub europejskim. Zgodnie z wykładnią przedstawioną przez Komisję Europejską aby spełnić tę funkcję, cele ochrony muszą być:

- 1) indywidualnie określone dla danego obszaru, tj. ustalone na poziomie obszaru;
- 2) kompleksowe, tj. obejmujące wszystkie gatunki i typy siedlisk będące przedmiotem zainteresowania Wspólnoty na mocy dyrektywy siedliskowej, które występują w obszarze Natura 2000;
- 3) indywidualnie określone dla przedmiotu ochrony, tj. jasno wskazywać konkretny typ siedliska lub gatunek na danym obszarze;
- 4) indywidualnie określone pod kątem pożądanego stanu ochrony, tj. wyraźnie określające stan, jaki typ siedliska i gatunek na danym obszarze mają osiągnąć; pożądaný stan musi być:

a) ilościowy i mierzalny (cele ilościowe, które mogą być uzupełnione celami jakościowymi, takimi jak opis właściwego stanu siedliska lub struktury populacji), jak również raportowalny (umożliwiający monitorowanie);

b) realistyczny (uwzględniający rozsądne ramy czasowe i nakłady), spójny (umożliwiający zastosowanie takich samych atrybutów i wskaźników dla przedmiotów ochrony w różnych obszarach);

c) kompleksowy (atributy i cele powinny obejmować specyfikę danego przedmiotu ochrony i umożliwiać opisanie jego stanu ochrony jako właściwy lub niewłaściwy);

d) precyzyjne w odniesieniu do „utrzymania” lub „odtworzenia” stanu ochrony przedmiotu ochrony (odpowiedni poziom ambicji określający niezbędne środki ochrony);

e) odpowiadać ekologicznym wymaganiom dotyczącym typów siedlisk przyrodniczych wymienionych w załączniku I i gatunków wymienionych w załączniku II występujących na tych obszarach;

Zatem, szczegółowe cele działań ochronnych określono na poziomie wskaźników stanu ochrony odpowiadających poszczególnym parametrom stanu ochrony w ten sposób, żeby były określone docelowe, wynikające z metodyki Państwowego Monitoringu Środowiska Głównego Inspektoratu Ochrony Środowiska, konkretne miary wskaźników.

Cele ochrony dla gatunków, będących przedmiotami ochrony sformułowano na podstawie następujących danych:

1. Dokumentacja do planu zadań ochronnych obszaru Natura 2000 Police-kanąły PLH320015 (Gobio Usługi Przyrodnicze Michał Mięsikowski. 2017).

2. Wyniki zimowego liczenia nietoperzy w obszarze Natura 2000 Police-kanąły przeprowadzonego przez zespół: Magdalena Karbowska-Dzięgielewska (Akademickie koło Chiropterologiczne PTO „Salamandra” w Szczecinie oraz Karolina Ignaszak (Zachodniopomorskie Towarzystwo Chiropterologiczne „Mopek”) – dane niepublikowane.

3. Raport monitoringu gatunku na stanowisku 1324 nocek duży - Zimowisko - Police realizowanego przez Główny Inspektorat Ochrony Środowiska w ramach Państwowego Monitoringu Środowiska (M. Karbowska-Dzięgielewska, K. Ignaszak, 2021).

3. Gottfried I. 2012. Mopek *Barbastella barbastellus*. W: Makomska-Juchniewicz M., Baran P. (red). Monitoring gatunków zwierząt. Przewodnik metodyczny. Część III. GIOŚ, Warszawa, s. 604-633.

4. Kepel A. 2010. Nocek duży *Myotis myotis*. W: Makomska-Juchniewicz M., Baran P. (red). Monitoring gatunków zwierząt. Przewodnik metodyczny. Część I. GIOŚ, Warszawa, s. 220-257.

Przedmiotami ochrony obszaru Natura 2000 Police-kanąły PLH320015 są dwa gatunki nietoperzy 1324 nocek duży *Myotis myotis* i 1308 mopek *Barbastella barbastellus*.

Dla nocka dużego *Myotis myotis* założono utrzymanie liczebności na poziomie 57-75 osobników, utrzymanie właściwego stanu wskaźników powierzchnia zimowiska, dostępności wylotów dla nietoperzy i warunki mikroklimatyczne zimowiska. Wskazana liczebność wynika z przeprowadzonych liczeń zimowych nietoperzy w obszarze Natura 2000 Police-kanąły w latach 2020-2022 przez zespół ekspertów chiropterologów: Magdalenę Karbowską-Dzięgielewską oraz Karolinę Ignaszak. W latach 2020 – 2022 stwierdzono w zimowisku odpowiednio: 62, 75 i 57 nocków dużych (dane niepublikowane). W roku 2021 podczas badań monitoringowych realizowanych przez Główny Inspektorat Ochrony Środowiska w ramach Państwowego Monitoringu Środowiska przeprowadzono ocenę stanu gatunku. Zgodnie z raportem, stwierdzono wyraźny spadek liczebności populacji w porównaniu z poprzednimi latami. W związku z powyższym liczba zimujących nocków dużych może ulegać zmianom w wyniku naturalnych procesów zachodzących w przyrodzie. Powierzchnia podziemia dostępna dla nietoperzy obejmuje 4000 m korytarzy i innych pomieszczeń. Na podstawie raportu z przeprowadzonego monitoringu GIOŚ, temperatura panująca obiekcie wynosi 5,5 °C, a w całym pomieszczeniu 4,1 °C, co odpowiada potrzebom zimujących nocków. Wilgotność względna powietrza w kryjówkach roku 2021 wynosiła 85%. Jednocześnie założono poprawę wskaźnika zabezpieczenia przed niepokojeniem nietoperzy ze stanu U2 do stanu co najmniej niezadowolającego (U1), tj. dostęp ludzi do najważniejszych części obiektu jest utrudniony co najmniej w okresie zimowym, jednak możliwy i zdarzają się przypadki wchodzenia osób niepowołanych lub dostęp nie

jest zabezpieczony jednak presja jest niewielka. Obecnie zabezpieczenia stanowiska są nieskuteczne presja ze strony ludzi jest istotna (stwierdzone akty wandalizmu, pozyskiwanie złomu oraz niekontrolowana penetracja powodująca pogorszenie stanu technicznego obiektów oraz płoszenie nietoperzy).

Dla mopka *Barbastella barbastellus* w odniesieniu do liczebności gatunku określono utrzymanie liczebności na poziomie 12-43 osobników, zgodnie z naturalnymi procesami. Wskazana liczebność wynika z przeprowadzonych liczeń zimowych nietoperzy w obszarze Natura 2000 Policekanały w latach 2020-2022 przez zespół ekspertów chiropterologów: Magdalenę Karbowską-Dzięgielewską oraz Karolinę Ignaszak. W latach 2020 – 2022 stwierdzono w zimowisku odpowiednio: 43,16 oraz 12 mopków (dane niepublikowane). Założono utrzymanie właściwego stanu wskaźników: powierzchnia zimowiska, dostępności wylotów dla nietoperzy, udział terenów zalesionych w okolicach schronienia oraz łączność schronienia z potencjalnymi biotopami letnimi. Zgodnie z przewodnikiem do monitoringu gatunku, na schronienia kolonii rozrodczych mopki wybierają szczeliny pod odstającymi płatami kory drzew, w spękaniach pni lub w ich rozwidleniach. Preferują schronienia w szczelinach pni o średnicy około 40 cm - głównie w dębach i bukach. W odniesieniu do warunków mikroklimatycznych zimowiska założono utrzymanie właściwej temperatury zimowiska na poziomie (FV), tj. temperatura w częściach stanowiska preferowanych przez mopki w przedziale -5⁰C do +4⁰C. Jednocześnie założono poprawę wskaźnika zabezpieczenie przed niepokojeniem nietoperzy ze stanu U2 do stanu co najmniej niezadawalającego (U1).

W związku z regulacją art. 28 ust. 3 i 4 ustawy o ochronie przyrody sporządzający projekt planu zadań ochronnych, o którym mowa w ust. 1, umożliwi zainteresowanym osobom i podmiotom prowadzącym działalność w obrębie siedlisk przyrodniczych i siedlisk gatunków, dla których ochrony wyznaczono obszar Natura 2000, udział w pracach związanych ze sporządzaniem tego projektu oraz zapewnia możliwość udziału społeczeństwa, na zasadach i w trybie określonym w ustawie z dnia 3 października 2008 r. o udostępnianiu informacji o środowisku i jego ochronie, udziale społeczeństwa w ochronie środowiska oraz o ocenach oddziaływania na środowisko (Dz. U. z 2022 r. poz. 1029), w postępowaniu którego przedmiotem jest sporządzenie projektu dokumentu.

W wykonaniu tego obowiązku, Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Szczecinie, w dniu 15 lipca 2022 r. podał do publicznej wiadomości informację o sporządzeniu projektu zmiany planu oraz o możliwości składania do niego uwag i wniosków w terminie do dnia 16 sierpnia 2022 r., poprzez ogłoszenie obwieszczenia w prasie o zasięgu wojewódzkim (Kurier Szczeciński z dnia 18 lipca 2022 r., wywieszenie obwieszczenia na tablicy ogłoszeń w RDOŚ w Szczecinie, przesłanie obwieszczenia do urzędów i instytucji państwowych z prośbą o wywieszenie ogłoszenia na tablicy ogłoszeń i poinformowanie wszystkich urzędów, instytucji państwowych i podmiotów zainteresowanych zmianą PZO o możliwości zapoznania się z dokumentem i wnoszenia do niego uwag w terminie trwania konsultacji społecznych. W procedurze konsultacji społecznych projektu zarządzenia nie wpłynęły uwagi i wnioski ze strony społeczeństwa.

Projekt zmiany zarządzenia został uzgodniony, w trybie art. 59 ust. 2 ustawy z dnia 23 stycznia 2009 r. o wojewodzie i administracji rządowej w województwie (Dz. U. z 2022 r., poz. 135 z późn. zm.), z Wojewodą Zachodniopomorskim, pismem z dnia 21 września 2022 r., znak: P-1.0522.12.2022.KD.