

ZARZĄDZENIE

REGIONALNEGO DYREKTORA OCHRONY ŚRODOWISKA W LUBLINIE

z dnia

**zmieniające zarządzenie w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru
Natura 2000 Dolina Krzyny PLH060066**

Na podstawie art. 28 ust. 5 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (tekst jedn. Dz. U. z 2021 r., poz. 1098, ze zm.) zarządza się, co następuje:

§ 1 W zarządzeniu Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Lublinie z dnia 23 czerwca 2014 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Dolina Krzyny PLH060066 (Dz. Urz. Woj. Lubelskiego z 2014 r., poz. 2336), zmienionym zarządzeniem Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Lublinie z dnia 15 grudnia 2014 r. zmieniającym zarządzenie w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Dolina Krzyny PLH060066 (Dz. Urz. Woj. Lubelskiego z 2014 r., poz. 4505), wprowadza się następujące zmiany:

- 1) załącznik nr 1 do zarządzenia określający opis granic obszaru Natura 2000 Dolina Krzyny PLH060066, otrzymuje brzmienie określone w załączniku nr 1 do niniejszego zarządzenia;
- 2) załącznik nr 4 do zarządzenia określający cele działań ochronnych, otrzymuje brzmienie określone w załączniku nr 2 do niniejszego zarządzenia.

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

z up. Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Lublinie

Tomasz Wąsik

p.o. Zastępcy Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska
w Lublinie – Regionalnego Konserwatora Przyrody
/ – dokument podpisany elektronicznie /

PROJEKT

Załącznik nr 1 do zarządzenia
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Lublinie
z dnia roku
zmieniającego zarządzenie w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru
Natura 2000 Dolina Krzyny PLH060066

OPIS GRANIC OBSZARU NATURA 2000 DOLINA KRZNY PLH060066 W POSTACI WSPÓLRZĘDNYCH PUNKTÓW ZAŁAMANIA GRANICY, W UKŁADZIE WSPÓLRZĘDNYCH PŁASKICH PROSTOKĄTNYCH PL-1992

Lp.	X	Y	Lp.	X	Y	Lp.	X	Y
1	475679,32	801438,59	41	474923,62	800094,26	81	475313,48	798102,92
2	475677,50	801443,32	42	474923,26	800082,98	82	475324,04	798124,95
3	475677,50	801450,24	43	474920,34	800062,95	83	475345,34	798173,72
4	475677,14	801457,52	44	474907,61	800026,55	84	475360,44	798201,21
5	475678,96	801465,16	45	474899,59	800004,35	85	475368,99	798219,95
6	475682,96	801474,26	46	474896,68	799994,94	86	475384,83	798262,91
7	475690,60	801483,36	47	474893,77	799974,13	87	475400,67	798298,95
8	475707,34	801507,04	48	474892,31	799958,48	88	475409,03	798322,61
9	475725,54	801533,24	49	474887,95	799946,47	89	475429,60	798365,56
10	475739,38	801554,72	50	474883,58	799934,46	90	475450,89	798418,53
11	475748,84	801568,92	51	474875,57	799876,22	91	475486,57	798506,44
12	475760,50	801587,12	52	474869,74	799827,80	92	475513,69	798579,43
13	475762,31	801591,13	53	474862,10	799774,66	93	475539,54	798644,58
14	475550,82	801672,66	54	474860,28	799742,62	94	475563,02	798698,45
15	475426,32	801712,71	55	474853,72	799700,03	95	475579,21	798739,04
16	475258,52	801768,05	56	474847,18	799665,09	96	475587,03	798760,88
17	475123,84	801815,36	57	474844,27	799639,61	97	475593,59	798779,45
18	475103,27	801820,82	58	474843,90	799629,78	98	475599,78	798813,66
19	475088,52	801820,64	59	474844,27	799624,32	99	475600,51	798833,69
20	475088,52	801820,42	60	474856,64	799605,03	100	475603,41	798869,17
21	475085,61	801804,40	61	474926,00	799524,82	101	475602,70	798885,19
22	475081,97	801786,20	62	474939,83	799509,89	102	475601,42	798898,53
23	475049,93	801465,87	63	474952,20	799496,24	103	475600,51	798911,95
24	475045,21	801414,17	64	474970,77	799474,04	104	475598,32	798924,32
25	475033,55	801297,70	65	474971,31	799358,64	105	475588,86	798971,65
26	475006,98	801038,52	66	474972,76	799241,73	106	475577,58	798998,59
27	474994,60	800912,57	67	474973,85	799174,39	107	475549,36	799066,11
28	474981,50	800779,34	68	474977,49	798963,26	108	475539,17	799090,13
29	474973,13	800680,33	69	474980,41	798796,19	109	475506,77	799166,22
30	474964,03	800564,20	70	474981,86	798693,53	110	475462,92	799266,32
31	474939,64	800357,08	71	474984,23	798612,72	111	475422,14	799352,77
32	474929,58	800259,34	72	474986,24	798504,43	112	475401,58	799397,04
33	474929,07	800254,43	73	474988,05	798390,68	113	475383,93	799438,17
34	474929,44	800218,39	74	474989,69	798324,79	114	475361,72	799492,05
35	474926,90	800202,01	75	474989,50	798186,28	115	475357,71	799508,75
36	474922,17	800175,48	76	475021,91	798088,36	116	475350,06	799541,69
37	474921,44	800156,56	77	475183,53	798075,26	117	475346,60	799561,17
38	474920,71	800140,54	78	475314,58	798065,07	118	475344,79	799577,73
39	474921,80	800125,98	79	475315,30	798077,80	119	475344,24	799591,02
40	474922,53	800111,73	80	475312,02	798089,81	120	475340,78	799615,77

PROJEKT

Lp.	X	Y	Lp.	X	Y
121	475338,23	799641,80	172	475766,31	801378,89
122	475339,51	799669,10	173	475778,70	801400,73
123	475343,70	799696,22	174	475795,81	801432,04
124	475349,33	799716,60	175	475811,09	801454,97
125	475357,16	799757,56	176	475811,82	801456,42
126	475369,35	799799,06	177	475801,27	801457,16
127	475405,02	799882,78	178	475785,61	801457,16
128	475433,79	799955,21	179	475766,32	801457,16
129	475452,35	800005,65	180	475757,95	801453,87
130	475481,11	800080,27	181	475745,57	801447,68
131	475492,76	800109,39	182	475734,29	801442,23
132	475497,13	800127,77	183	475727,00	801438,59
133	475500,23	800145,43	184	475721,19	801436,04
134	475501,87	800162,35	185	475712,08	801432,04
135	475503,87	800201,48	186	475705,53	801432,04
136	475504,05	800219,87	187	475698,98	801432,76
137	475503,87	800268,83	188	475690,24	801433,49
138	475504,95	800291,95	189	475685,14	801435,31
139	475505,86	800317,06	190	475679,32	801438,59
140	475511,51	800354,74			
141	475509,87	800383,67			
142	475512,05	800408,79			
143	475514,60	800437,19			
144	475522,25	800461,03			
145	475531,16	800485,42			
146	475540,82	800521,64			
147	475551,00	800554,04			
148	475564,65	800582,43			
149	475587,95	800628,66			
150	475599,24	800648,31			
151	475607,06	800664,51			
152	475612,34	800678,70			
153	475617,44	800699,64			
154	475620,17	800726,93			
155	475621,81	800756,96			
156	475623,44	800797,19			
157	475623,62	800832,14			
158	475625,62	800903,49			
159	475625,98	800942,26			
160	475626,17	800969,92			
161	475623,43	801024,89			
162	475622,53	801055,46			
163	475624,35	801075,85			
164	475624,71	801096,96			
165	475628,72	801116,43			
166	475632,54	801144,28			
167	475649,83	801190,70			
168	475662,39	801222,19			
169	475683,14	801258,59			
170	475700,98	801286,06			
171	475735,01	801334,84			

Załącznik nr 2 do zarządzenia
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Lublinie
z dnia roku
zmieniającego zarządzenie w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru
Natura 2000 Dolina Krzyny PLH060066

CELE DZIAŁAŃ OCHRONNYCH

Lp.	Przedmiot ochrony	Cel ochrony
1.	<p>3150</p> <p>Starorzeczka i naturalne eutroficzne zbiorniki wodne ze zbiorowiskami z <i>Nympheion</i>, <i>Potamion</i></p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Utrzymanie siedliska w obszarze na powierzchni minimum 0,27 ha. 2. Utrzymanie dużej różnorodności fitocenotycznej zbiorowisk z obecnymi nymfeidami i elodeidami oraz drobnymi pleustofitami pokrywającymi nie więcej niż 50 % siedliska – co odpowiada ocenie FV wskaźnika „charakterystyczna kombinacja zbiorowisk w obrębie transektu”. 3. Utrzymanie powierzchni siedliska pozbawionej występowania gatunków obcych i inwazyjnych, za wyjątkiem moczarki kanadyjskiej <i>Elodea canadensis</i> – co odpowiada ocenie FV wskaźnika „gatunki wskazujące na degenerację siedliska”. 4. Utrzymanie niewielkiego zabarwienia wody (woda słabo zielona, przezroczysto zielona lub przezroczysto brązowa) – co odpowiada ocenie FV wskaźnika „barwa wody”. 5. Utrzymanie wartości przewodnictwa elektrolitycznego poniżej 899 $\mu\text{S cm}^{-1}$ – co odpowiada ocenie U1 wskaźnika „konduktywność (przewodnictwo elektrolityczne)”, z dążeniem do osiągnięcia wartości poniżej 600 $\mu\text{S cm}^{-1}$. 6. Utrzymanie przezroczystości wody do dna lub do głębokości powyżej 2,5 metra (widzialność krążka Secchiego powyżej 2,5 metra) – co odpowiada ocenie FV wskaźnika „przezroczystość wody”. 7. Utrzymanie odczynu wody poniżej pH 9,0 – co odpowiada ocenie U1 wskaźnika „odczyn wody”, z dążeniem do osiągnięcia wartości w przedziale 6,5-7,9. 8. Utrzymanie dominacji zielenic lub innych grup z wyjątkiem sinic – co odpowiada ocenie FV wskaźnika „fitoplankton”. 9. Utrzymanie dużego zróżnicowania taksonomicznego w zespole zooplanktonu. Brak albo występowanie pojedynczych osobników z gatunków eutroficznych zooplanktonu do 5%. Występowanie gatunków rzadkich i chronionych – co odpowiada ocenie FV wskaźnika „zooplankton”.
2.	<p>6510</p> <p>Niżowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie (<i>Arrhenatherion elatioris</i>)</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Utrzymanie siedliska w obszarze do powierzchni minimum 2,43 ha. 2. Utrzymanie co najmniej 3 gatunków charakterystycznych dla siedliska <i>Arrhenatherum elatioris</i> oraz co najmniej 2 gatunków charakterystycznych dla siedliska <i>Poa pratensis-Festuca rubra</i>, odpowiada ocenie U1 wskaźnika „gatunki charakterystyczne”. 3. Utrzymanie powyżej 50% pokrycia transektu gatunkami typowymi dla łąk świeżych – co odpowiada ocenie U1 wskaźnika „gatunki dominujące”.

Lp.	Przedmiot ochrony	Cel ochrony
		<ol style="list-style-type: none"> 4. Utrzymanie powierzchni siedliska pozbawionej obcych gatunków inwazyjnych, z warunkowym dopuszczeniem pojedynczych osobników o niskim stopniu inwazyjności – co odpowiada ocenie FV wskaźnika „obce gatunki inwazyjne”. 5. Utrzymanie co najmniej 90% powierzchni siedliska pozbawionej gatunków silnie ekspansywnych oraz co najmniej 50 % powierzchni siedliska niepokrytej gatunkami ekspansywnymi – co odpowiada ocenie U1 wskaźnika „gatunki ekspansywne roślin zielnych”. 6. Utrzymanie co najmniej 99% powierzchni siedliska na danym transekcie, bez podrostu drzew i krzewów – co odpowiada ocenie FV wskaźnika „ekspansja krzewów i podrostu drzew”. 7. Utrzymanie co najmniej 50% powierzchni płatów siedliska na danym transekcie w dobrym stopniu zachowania z dopuszczeniem zachowania płatów na transekcie mało typowych, średnio bogatych w gatunki – co odpowiada ocenie U1 wskaźnika „udział dobrze zachowanych płatów siedliska”. 8. Utrzymanie warstwy wojłoku o grubości nie większej niż 5 cm – co odpowiada ocenie U1 wskaźnika „martwa materia organiczna”. 9. Utrzymanie średniego stopnia fragmentacji siedliska, z dążeniem do ograniczenia fragmentacji – co odpowiada ocenie U1 wskaźnika „struktura przestrzenna płatów siedliska”.
3.	1059 Modraszek telejus <i>Phengaris teleius</i>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Utrzymanie co najmniej 4 osobników obserwowanych na transekcie w przeliczeniu na każde 100 m – co odpowiada ocenie U1 wskaźnika „liczba obserwowanych osobników”. 2. Utrzymanie sumy zaliczeń osobników z poszczególnych obserwacji prowadzonych na transekcie w czasie jednego sezonu obserwacyjnego na poziomie co najmniej 10 os./100 m – co odpowiada ocenie U1 wskaźnika „indeks liczebności”. 3. Utrzymanie odległości do najbliższego zasiedlonego siedliska nie większej niż 10 km – co odpowiada ocenie U1 wskaźnika „izolacja”. 4. Utrzymanie powierzchni zasiedlanej przez gatunek na poziomie większym niż 0,5 ha – co odpowiada ocenie U1 wskaźnika „powierzchnia”. 5. Zwiększenie udziału rośliny pokarmowej w całej powierzchni siedliska gatunku do co najmniej 5% – co odpowiada ocenie U1 wskaźnika „dostępność roślin żywicielskich”. 6. Utrzymanie proporcji powierzchni penetrowanej przez mrówki na poziomie co najmniej 20% – co odpowiada ocenie U1 wskaźnika „dostępność mrówek gospodarzy”. 7. Utrzymanie udziału ekspansywnych bylin w całej powierzchni siedliska gatunku na poziomie mniejszym niż 25% – co odpowiada ocenie FV wskaźnika „zarastanie ekspansywnymi bylinami”. 8. Utrzymanie udziału drzew i krzewów w całej powierzchni siedliska gatunku na poziomie mniejszym niż 25% – co

Lp.	Przedmiot ochrony	Cel ochrony
		odpowiada ocenie FV wskaźnika „zarastanie ekspansywnymi bylinami”.
4.	1060 Czerwończyk nieparek <i>Lycaena dispar</i>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Utrzymanie liczby obserwowanych osobników na transekcie powyżej 8 os./100 m – co odpowiada ocenie FV wskaźnika „liczba obserwowanych osobników”. 2. Utrzymanie sumy zliczeń osobników z poszczególnych obserwacji prowadzonych na transekcie w czasie jednego sezonu obserwacyjnego powyżej 20 os./100 m – co odpowiada ocenie FV wskaźnika „indeks liczebności”. 3. Utrzymanie odległości mniejszej niż 1 km do najbliższego zasiedlonego stanowiska – co odpowiada ocenie FV wskaźnika „izolacja”. 4. Utrzymanie powierzchni zasiedlanej przez gatunek na poziomie większym niż 1 ha – co odpowiada ocenie FV wskaźnika „powierzchnia”. 5. Utrzymanie udziału rośliny pokarmowej w całej powierzchni siedliska gatunku powyżej 50% – co odpowiada ocenie FV wskaźnika „baza pokarmowa”. 6. Utrzymanie wiatrochronów – co odpowiada ocenie FV wskaźnika „wiatrochrony”. 7. Utrzymanie udziału ekspansywnych bylin w całej powierzchni siedliska gatunku na poziomie mniejszym niż 25% – co odpowiada ocenie FV wskaźnika „zarastanie ekspansywnymi bylinami”. 8. Utrzymanie udziału drzew i krzewów w całej powierzchni siedliska gatunku na poziomie mniejszym niż 25% – co odpowiada ocenie FV wskaźnika „zarastanie przez drzewa i krzewy”.
5.	4038 Czerwończyk fioletek <i>Lycaena helle</i>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Utrzymanie liczby obserwowanych osobników na transekcie powyżej 8 os./100 m – co odpowiada ocenie FV wskaźnika „liczba obserwowanych osobników”. 2. Utrzymanie sumy zliczeń osobników z poszczególnych obserwacji prowadzonych na transekcie w czasie jednego sezonu obserwacyjnego powyżej 20 os./100 m – co odpowiada ocenie FV wskaźnika „indeks liczebności”. 3. Utrzymanie odległości mniejszej niż 1 km do najbliższego zasiedlonego stanowiska – co odpowiada ocenie FV wskaźnika „izolacja”. 4. Utrzymanie powierzchni zasiedlanej przez gatunek na poziomie większym niż 1 ha – co odpowiada ocenie FV wskaźnika „powierzchnia”. 5. Utrzymanie udziału rośliny pokarmowej w całej powierzchni siedliska gatunku powyżej 50% – co odpowiada ocenie FV wskaźnika „baza pokarmowa”. 6. Utrzymanie wiatrochronów – co odpowiada ocenie FV wskaźnika „wiatrochrony”. 7. Utrzymanie udziału ekspansywnych bylin w całej powierzchni siedliska gatunku na poziomie mniejszym niż 25% – co odpowiada ocenie FV wskaźnika „zarastanie ekspansywnymi bylinami”. 8. Utrzymanie udziału drzew i krzewów w całej powierzchni siedliska gatunku na poziomie mniejszym niż 25% – co

Lp.	Przedmiot ochrony	Cel ochrony
		odpowiada ocenie FV wskaźnika „zarastanie przez drzewa i krzewy”.
6.	1134 Różanka <i>Rodeus sericeus</i> <i>amarus</i>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Utrzymanie liczebności populacji gatunku w obszarze tj. liczba odłowionych osobników gatunku w przeliczeniu na 1 m² powierzchni połowu większa niż 0,01 – co odpowiada ocenie FV wskaźnika „względna liczebność”. 2. Utrzymanie struktury wiekowej gatunku w obszarze tj. udział osobników młodych o długości całkowitej poniżej 40 mm wśród wszystkich odłowionych osobników różanki większy niż 25% – co odpowiada ocenie FV wskaźnika „struktura wiekowa”. 3. Utrzymanie średniej arytmetycznej z ocen 6 elementów hydromorfologicznych (geometria koryta, substrat denny, charakterystyka przepływu, charakter i modyfikacja brzegów, mobilność koryta oraz ciągłość cieku) co najmniej w przedziale 2,6-3,4 – co odpowiada ocenie U1 wskaźnika „jakość hydromorfologiczna”. 4. Utrzymanie udziału różanki w całkowitej liczbie odłowionych ryb i minogów powyżej 20% – co odpowiada ocenie FV wskaźnika „udział gatunku w zespole ryb i minogów”. 5. Utrzymanie porośnięcia linii brzegowej na co najmniej 50% długości cieku – co odpowiada ocenie FV wskaźnika „stopień zarośnięcia wody przez roślinność”. 6. Zwiększenie liczebności populacji małży w obszarze tj. liczba małży w przeliczeniu na 1 m² mierzony wzdłuż linii brzegowej w przedziale 0,01-0,1 – co odpowiada ocenie U1 wskaźnika „względna liczebność małży skójkowatych”.

UZASADNIENIE

Zmiana zarządzenia Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Lublinie z dnia 23 czerwca 2014 r. w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Dolina Krzny PLH060066 (Dz. Urz. Woj. Lubelskiego z 2014 r., poz. 2336), zmienionego zarządzeniem Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska w Lublinie z dnia 15 grudnia 2014 r. (Dz. Urz. Woj. Lubelskiego z 2014 r., poz. 4505), wynika z konieczności uszczegółowienia celów działań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Dolina Krzny PLH060066.

Szczegółowe określenie celów działań ochronnych umożliwi poddanie ich analizie, w toku szeroko pojętych ocen oddziaływania na środowisko, w tym w szczególności ocen oddziaływania na obszary Natura 2000, prowadzonych na podstawie ustawy 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 (tekst jedn. Dz. U. z 2021 r., poz. 247, ze zm.). Cele te powinny być nie tylko jakościowe, ale także ilościowe, a więc mierzalne, najlepiej związane z utrzymaniem bądź poprawą określonej wartości konkretnego parametru lub wskaźnika stanu zachowania. Takie formułowanie celów umożliwia zarówno ocenę osiągnięcia założonych celów ochrony danego obszaru Natura 2000, jak i prawidłową ocenę ewentualnego oddziaływania przedsięwzięć na obszary Natura 2000.

Zauważyć należy, że aktualna szczegółowa inwentaryzacja siedliska 6510 Niżowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie (*Arrhenatherion elatioris*), wykonana w 2020 i 2021 roku, zweryfikowała powierzchnię siedliska w obszarze. Przytoczone opracowanie dowodzi, że powierzchnia siedliska w obszarze jest istotnie mniejsza od wartości wskazanej w standardowym formularzu danych (SDF). Mając na uwadze wcześniejsze obserwacje poprzedzające przygotowanie planu zadań ochronnych, należy uznać, że powierzchnia siedliska w obszarze nie przekracza 2,43 ha. W związku z tym proponuje się wykreślenie siedliska 6510 z katalogu przedmiotów ochrony obszaru. Wniosek o zmianę SDF zostanie złożony przed przyjęciem zmian planu zadań ochronnych. W ślad za zamianą SDF konieczna będzie zmiana rozporządzenia Ministra Środowiska z dnia 29 sierpnia 2018 r. w sprawie specjalnego obszaru ochrony siedlisk Dolina Krzny (PLH060066) (Dz. U. z 2018 r., poz. 1907).

Z podobnych względów zasadne jest wykreślenie z listy przedmiotów ochrony obszaru siedliska 3150 Starorzecza i naturalne eutroficzne zbiorniki wodne ze zbiorowiskami z *Nympheion*, *Potamion*.

Zachodzi również konieczność zmiany opisu granicy obszaru Natura 2000 Dolina Krzny PLH060066, tak by podane współrzędne punktów załamania granicy obszaru, respektowały wymogi rozporządzenia Rady Ministrów z dnia 15 października 2012 r. w sprawie państwowego systemu odniesień przestrzennych (Dz. U. z 2012 r., poz. 1247, ze zm.).