



DZIENNIK URZĘDOWY

WOJEWÓDZTWA MAŁOPOLSKIEGO

Kraków, dnia 20 marca 2014 r.

Poz. 1714

ZARZĄDZENIE REGIONALNEGO DYREKTORA OCHRONY ŚRODOWISKA W KRAKOWIE

z dnia 17 marca 2014 r.

w sprawie ustanowienia planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Krynica PLH120039

Na podstawie art. 28 ust. 5 ustawy z dnia 16 kwietnia 2004 r. o ochronie przyrody (Dz. U. z 2013 r. poz. 627 i 628) zarządza się, co następuje:

§ 1. Ustanawia się plan zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 Krynica PLH120039, zwanego dalej „obszarem Natura 2000”.

§ 2. Opis granic obszaru Natura 2000 określa załącznik nr 1 do zarządzenia.

§ 3. Mapę obszaru Natura 2000 stanowi załącznik nr 2 do zarządzenia.

§ 4. 1. Identyfikację istniejących i potencjalnych zagrożeń dla zachowania właściwego stanu ochrony gatunków zwierząt i ich siedlisk będących przedmiotami ochrony w obszarze Natura 2000 określa załącznik nr 3 do zarządzenia.

2. Lokalizację istniejących i potencjalnych zagrożeń, o których mowa w ust. 1, przedstawia załącznik nr 4.

§ 5. Cele działań ochronnych dla przedmiotów ochrony obszaru Natura 2000 określa załącznik nr 5 do zarządzenia.

§ 6. 1. Działania ochronne dla przedmiotów ochrony obszaru Natura 2000, ze wskazaniem podmiotów odpowiedzialnych za ich wykonanie i obszarów ich wdrażania, określa załącznik nr 6 do zarządzenia.

2. Lokalizację obszarów wdrażania działań ochronnych w obszarze Natura 2000 przedstawia załącznik nr 7.

§ 7. Wskazania do zmian w istniejącym „Miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego Uzdrowiska Krynica-Zdrój (OBSZAR 5 CZARNY POTOK)”, dotyczące eliminacji lub ograniczenia zagrożeń wewnętrznych lub zewnętrznych, niezbędne dla utrzymania lub odtworzenia właściwego stanu ochrony gatunków zwierząt, dla których ochrony wyznaczono obszar Natura 2000, określa załącznik nr 8 do zarządzenia.

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

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska
w Krakowie
Rafał Rostecki

Załącznik Nr 1
do Zarządzenia
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska
w Krakowie
z dnia 17 marca 2014 r.

Opis granic obszaru Natura 2000

Opis granic obszaru sporządzony w układzie współrzędnych PL – 1992.

Nr	X	Y
1	640574,09	172460,69
2	640741,28	172391,02
3	640931,28	172316,29
4	641093,42	172247,89
5	641236,55	172195,96
6	641355,61	172161,76
7	641391,08	172161,76
8	641456,95	172163,02
9	641512,68	172156,69
10	641592,48	172128,82
11	641650,74	172103,49
12	641681,14	172102,22
13	641726,74	172123,76
14	641749,54	172135,16
15	641811,61	172174,42
16	641861,01	172140,22
17	641882,54	172095,89
18	641899,01	172031,29
19	641909,14	171951,49
20	641956,01	171954,02
21	642006,68	171941,36
22	642040,87	171931,22
23	642080,14	171905,89
24	642119,41	171866,63
25	642166,27	171829,89
26	642206,81	171815,96
27	642244,81	171822,29
28	642268,38	171826,30
29	642274,35	171793,75
30	642279,23	171760,12
31	642277,60	171738,42

32	642274,35	171689,60
33	642268,93	171625,59
34	642259,70	171515,47
35	642251,02	171416,20
36	642248,31	171395,04
37	642242,89	171371,71
38	642232,58	171338,62
39	642213,05	171291,97
40	642182,13	171237,73
41	642128,97	171165,04
42	642092,08	171115,13
43	642059,53	171072,27
44	642019,39	171022,91
45	641999,86	170995,79
46	641989,56	170976,26
47	641968,94	170938,29
48	641954,30	170903,03
49	641944,53	170872,65
50	641937,48	170854,20
51	641933,14	170845,52
52	641949,41	170842,81
53	641947,24	170830,34
54	641940,73	170824,37
55	641923,38	170826,54
56	641888,88	170817,83
57	641872,41	170810,23
58	641802,74	170810,23
59	641771,08	170817,83
60	641716,61	170807,70
61	641662,14	170805,17
62	641559,54	170791,23
63	641525,35	170784,90
64	641535,48	170817,83
65	641563,18	170872,65
66	641536,60	170862,34
67	641500,80	170852,58
68	641476,39	170868,31
69	641412,92	170912,25
70	641370,61	170944,25
71	641367,89	170970,29

72	641360,30	170983,31
73	641358,18	170986,59
74	641356,06	170989,87
75	641351,81	170996,43
76	641318,88	171035,70
77	641259,35	171091,43
78	641220,08	171124,36
79	641122,55	171176,30
80	641107,35	171201,63
81	641085,82	171230,76
82	641056,68	171256,10
83	641016,15	171285,23
84	641003,48	171321,96
85	640946,48	171332,10
86	640933,82	171362,50
87	640933,82	171391,63
88	640940,15	171418,23
89	640961,68	171441,03
90	640992,08	171451,16
91	641016,15	171472,69
92	641012,35	171495,49
93	640978,15	171514,49
94	640970,55	171534,76
95	640998,42	171543,63
96	641009,82	171555,03
97	640999,68	171580,36
98	641013,12	171606,60
99	640999,02	171626,13
100	640986,00	171648,37
101	640973,52	171653,25
102	640964,30	171664,10
103	640943,69	171701,53
104	640939,89	171725,40
105	640940,98	171744,39
106	640945,86	171769,34
107	640951,82	171782,36
108	640967,01	171788,87
109	640973,52	171799,18
110	640987,08	171806,77
111	640982,20	171811,65

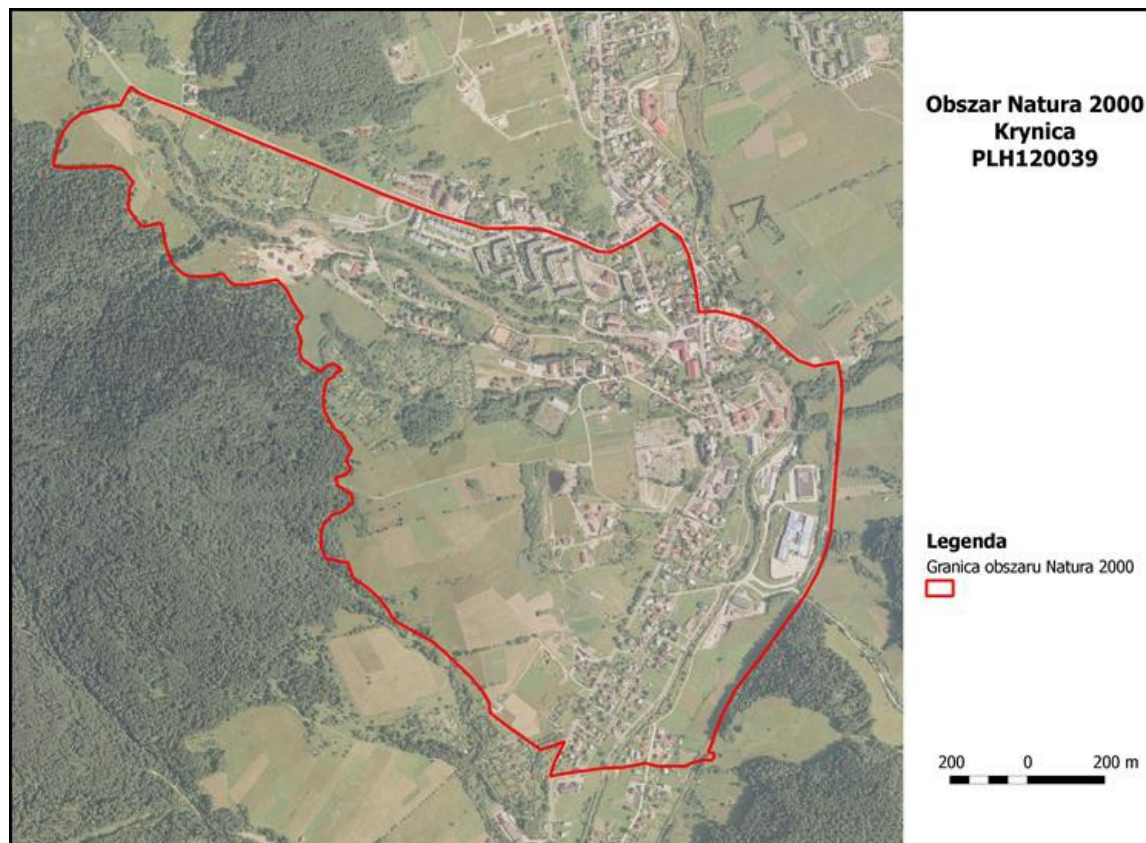
112	640965,39	171821,96
113	640945,86	171813,28
114	640931,75	171801,34
115	640885,10	171833,89
116	640878,05	171852,34
117	640883,47	171877,83
118	640881,85	171884,88
119	640872,08	171907,13
120	640872,08	171916,35
121	640886,73	171938,59
122	640881,30	171948,35
123	640861,78	171975,48
124	640854,18	171991,75
125	640841,70	172012,36
126	640820,01	172032,98
127	640767,93	172024,30
128	640743,52	172019,96
129	640712,60	172019,96
130	640702,29	172024,30
131	640680,59	172048,17
132	640651,84	172042,74
133	640624,72	172041,11
134	640597,60	172041,11
135	640579,15	172046,54
136	640551,49	172071,49
137	640537,93	172105,12
138	640531,42	172125,20
139	640528,70	172142,55
140	640524,91	172165,88
141	640517,85	172176,19
142	640480,97	172166,97
143	640471,74	172169,13
144	640458,73	172180,53
145	640438,65	172208,73
146	640436,48	172220,67
147	640440,82	172263,52
148	640450,05	172277,08
149	640424,62	172307,42
150	640392,95	172318,82
151	640360,99	172317,40

152	640278,96	172313,75
153	640243,49	172320,09
154	640249,82	172353,02
155	640266,29	172401,15
156	640287,82	172430,29
157	640313,15	172449,29
158	640380,29	172467,02
159	640389,46	172468,10
160	640416,41	172471,29
161	640424,55	172486,48
162	640432,69	172501,66
163	640442,70	172517,18
164	640447,50	172515,31
165	640465,46	172501,78
166	640493,02	172489,82
167	640574,09	172460,69

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Krakowie
Rafał Rostecki

Załącznik nr 2
do Zarządzenia
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska
w Krakowie
z dnia 17 marca 2014 r.

Mapa obszaru Natura 2000 Krynica PLH120039



Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Krakowie
Rafał Rostecki

Załącznik Nr 3

do Zarządzenia

Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska
w Krakowie

z dnia 17 marca 2014 r.

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

Przedmiot ochrony	Zagrożenie	Opis zagrożenia
1303 podkowiec mały <i>(Rhinolophus hipposideros)</i> 1324 nocek duży <i>(Myotis myotis)</i>	Zagrożenia istniejące	
	E06.02 Inne rodzaje aktywności człowieka związane z urbanizacją, przemysłem etc.:	
	postępująca degradacja dachu budynku (S01 na mapie – załącznik nr 4)	Jednym z głównych zagrożeń dla nietoperzy jest utrata schronień oraz niekorzystne zmiany w ich otoczeniu. Dach cerkwi w Krynicy-Zdroju wymaga pilnego, remontu przeprowadzonego we właściwym terminie i przy użyciu właściwych materiałów i środków (z pominięciem stosowania toksycznych środków konserwacji drewna).
	prace remontowe dachu i strychu prowadzone w okresie rozrodu nietoperzy tj. od 15.04. do 15.09. (S01 na mapie – załącznik nr 4)	Prowadzenie prac remontowych, takich jak wymiana pokrycia dachu czy konserwacja elementów więźby dachowej, może doprowadzić do opuszczenia kolonii, a nawet śmierci nietoperzy (porzucanie młodych). Wszelkie prace remontowe na dachach i strychach wszystkich kolonii, należy prowadzić w okresie od października do marca.
G05 Inna ingerencja i zakłócenia powodowane przez człowieka:		

<p>płoszenie nietoperzy tj. przebywanie na strychu, oświetlanie nietoperzy – prowadzenie doraźnych prac zabezpieczających strop budynku przed ciekącą wodą (S01 na mapie – załącznik nr 4)</p>	<p>W okresie rozrodu nietoperze są bardzo wrażliwe na niepokojenie. Częste wchodzenie na strych, świecenie latarką i hałasowanie powoduje, że opuszczają swoje schronienia, a nadmierny stres często powoduje porzucanie młodych lub poronienia. W Obszarze stan zabezpieczenia przed płoszeniem kolonii podkowca małego i nocka dużego jest zadowalający, gdyż wejście na wieżę, prowadzące na strych, jest zamknięte na klucz. Jednak prowadzenie doraźnych prac zabezpieczających strop budynku przed ciekącą przez dach wodą, może powodować płoszenie nietoperzy.</p>
<p>brak bezpiecznego wylotu - intensywne zewnętrzne oświetlenie budynku (S02 na mapie – załącznik nr 4)</p>	<p>Oświetlenie cerkwi powoduje, że nietoperze stają się łatwym celem dla nocnych drapieżników takich jak sowy. Nocna iluminacja budynku powoduje również zubożenie bazy żerowiskowej w bezpośrednim otoczeniu kolonii rozrodczych nietoperzy. Cerkiew w Krynicy-Zdroju posiada bardzo intensywne zewnętrzne oświetlenie, które to stało się najpewniej przyczyną degradacji kolonii nocka dużego. W 2012 roku (2 lata po wyłączeniu jednego z reflektorów), kolonia tego gatunku zaczęła się odbudowywać. Dla zapewnienia optymalnego otoczenia dla nietoperzy, należałoby wymienić wszystkie pozostałe reflektory na świecące w dół latarnie sodowe.</p>
<p>zbyt duża odległość pomiędzy wlotem, a najbliższym drzewem (S02 na mapie – załącznik nr 4)</p>	<p>W przypadku podkowca małego znaczne oddalenie wylotu z budynku od najbliższych zadrzewień, zmusza nietoperze do lotu bezpośrednio nad ziemią, narażając je w ten sposób na ataki naziemnych drapieżników.</p>
Zagrożenia potencjalne	
<p>A07 Stosowanie pestycydów (zubożenie bazy pokarmowej - insektycydy) (S02, S03 na mapie – załącznik nr 4)</p>	<p>Stosowanie licznych środków ochrony roślin przeciw owadom tzw. insektycydów może prowadzić do zubożenia bazy żerowiskowej nietoperzy. Skumulowanie toksyn w ciele nietoperzy poprzez zjedzenie zatrutych owadów może doprowadzić do ich śmierci lub bezpłodności.</p>
<p>A10.01 Usuwanie żywopłotów i zagajników lub roślinności karłowatej:</p>	

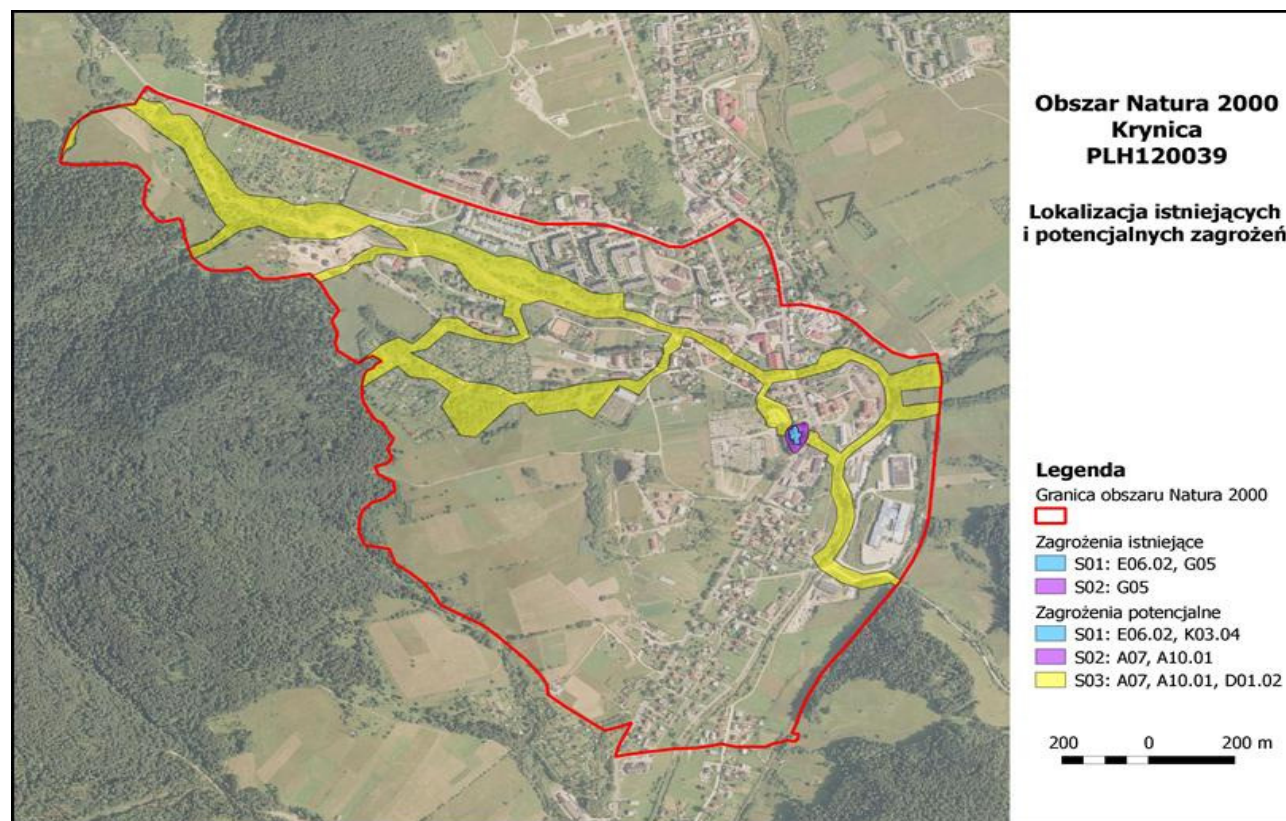
<p>utrata tras migracji na żerowisko (niszczenie liniowych elementów krajobrazu) (S03 na mapie – załącznik nr 4)</p>	<p>Istotnym zagrożeniem dla populacji nietoperzy jest bezpośrednio niszczenie ich tras migracji (liniowe elementy krajobrazu). Odbywa się to poprzez usuwanie szpalerów drzew i śródpolnych zadrzewień oraz wielkoobszarowe wylesienia.</p>
<p>brak bezpiecznego wylotu - wycinka lub nadmierne przycinanie drzew w bezpośrednim otoczeniu kolonii (S02 na mapie – załącznik nr 4)</p>	<p>W przypadku podkowca małego znaczne oddalenie wylotu z budynku od najbliższych zadrzewień, zmusza nietoperze do lotu bezpośrednio nad ziemią, narażając je w ten sposób na ataki naziemnych drapieżników.</p>
<p>D01.02 Drogi, autostrady:</p>	
<p>konieczność przekraczania ruchliwej drogi w trakcie migracji na żerowisko/zimowisko (S03 na mapie – załącznik nr 4)</p>	<p>Przecięcie korytarza ekologicznego i miejsca żerowania przez duże, ruchliwe drogi prowadzi do fragmentacji siedliska. Pomimo zdolności do lotu wiele gatunków nietoperzy (w tym podkowiec mały) nie jest w stanie takiej bariery bezpiecznie pokonać. W obliczu braku liniowych elementów krajobrazu, ssaki te zmuszone są do lotu bezpośrednio nad ziemią, co w efekcie prowadzi do kolizji z pojazdami.</p>
<p>E06.02 Inne rodzaje aktywności człowieka związane z urbanizacją, przemysłem etc.:</p>	
<p>instalacja na kościele stacji bazowych (BTS) systemów łączności bezprzewodowej (S01 na mapie – załącznik nr 4)</p>	<p>Negatywne oddziaływanie na fizjologię nietoperzy mają stacje bazowe (BTS) systemów łączności bezprzewodowej, ostatnimi laty coraz częściej instalowane np. na wieżach kościelnych. Wytwarzane przez nie promieniowanie ma nie tylko silnie kancerogenne działanie, ale może również powodować problemy z płodnością.</p>

	– uszczelnianie strychów - likwidacja wlotów (S01 na mapie – załącznik nr 4)	Obecność drożnych wlotów jest czynnikiem bezwzględnie warunkującym byt tych ssaków na strychu. W trakcie remontów strychy są często uszczelniane, a co za tym idzie likwidowane są wloty dla nietoperzy. W cerkwi w Krynicy-Zdroju wloty dla nietoperzy są obecnie drożne i oznakowane tabliczkami, jednak jeden z nich – znajdujący się w wieży, wymaga zabezpieczenia przed zacinającym deszczem oraz śniegiem.
	K03.04 Drapieżnictwo (S01 na mapie – załącznik nr 4)	Naturalnym zagrożeniem dla nietoperzy są drapieżniki. Na nietoperze mogą polować mogą sowy, kuny (rzadziej inne łasicowate) oraz koty. Potrafią one wyłapywać nietoperze zarówno znajdujące się w kolonii jak i te wylatujące na zewnątrz.

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Krakowie
Rafał Rostecki

Załącznik nr 4
do Zarządzenia
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska
w Krakowie
z dnia 17 marca 2014 r.

Lokalizacja istniejących i potencjalnych zagrożeń



Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Krakowie
Rafał Rostecki

Załącznik Nr 5
do Zarządzenia
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska
w Krakowie
z dnia 17 marca 2014 r.

Cele działań ochronnych

Przedmioty ochrony	Cele działań ochronnych
<p>1303 podkowiec mały (<i>Rhinolophus hipposideros</i>)</p> <p>1324 nocek duży (<i>M. yotis myotis</i>)</p>	<p>Utrzymanie na poziomie właściwym (FV)¹⁾ parametru populacji, wskaźnika: liczebność.</p> <p>Utrzymanie na poziomie właściwym (FV), następujących wskaźników parametrów siedliska gatunku: zabezpieczenie przed niepokojeniem nietoperzy; dostępność wlotów dla nietoperzy, obecność bezpiecznych tras przelotu w kierunku żerowiska, istotne, zauważalne wielkopowierzchniowe zmiany w strukturze żerowisk w otoczeniu ($r = 2,5$ km) schronień.</p> <p>Poprawa do poziomu właściwego (FV) następujących wskaźników parametrów siedliska gatunku: kubatura schronienia dostępna (dogodna) dla nietoperzy, ekspozycja wlotów do schronienia, niezmienność warunków mikroklimatycznych.</p> <p>Poprawa do poziomu właściwego (FV) parametru: szanse zachowania gatunku, wskaźnika: stan populacji gatunku i jego siedliska.</p>

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Krakowie
Rafał Rostecki

¹⁾ FV (stan właściwy) – symbol oceny parametrów stanu ochrony gatunku i jego siedliska wg rozporządzenie Ministra Środowiska z dnia 17 lutego 2010 r. w sprawie sporządzania projektu planu zadań ochronnych dla obszaru Natura 2000 (Dz. U. Nr 34, poz. 186, z późn. zm.)

Załącznik Nr 6
do Zarządzenia
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska
w Krakowie
z dnia 17 marca 2014 r.

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

Przedmiot ochrony	Działania ochronne		Obszar wdrażania	Podmiot odpowiedzialny za wykonanie
<p>1303 podkowiec mały (<i>Rhinolophus hipposideros</i>)</p> <p>1324 nocek duży (<i>Myotis myotis</i>)</p>	Dotyczące ochrony czynnej gatunków zwierząt oraz ich siedlisk oraz związane z utrzymaniem lub modyfikacją metod gospodarowania			
	<p>Wykonanie remontu dachu budynku w sposób bezpieczny dla nietoperzy</p>	<p>Wymiana pokrycia dachu na materiał o możliwie największej trwałości np. blachę miedzianą lub cynkowo-tytanową, nie wymagający regularnych prac konserwacyjnych (np. malowania).</p> <p>Pełne odeskowanie dachu pod blachą, zastosowanie środków konserwacji drewna dopuszczonych do używania w pomieszczeniach stale wykorzystywanych przez ludzi (bezpiecznych dla ssaków), zachowanie wlotów dla nietoperzy.</p> <p>Pozostawienie wskazanych wlotów dla nietoperzy (wyznaczonych przez nadzór przyrodniczy w trakcie uzgadniania szczegółów remontu) w kształcie niezmienionym. Ewentualne ograniczenie światła wlotu powinno pozostawiać otwór o średnicy min. 12 cm.</p> <p>Niewprowadzanie zmian w kubaturze, w użytkowaniu ani oświetleniu poddasza (szkodliwe dla nietoperzy może być zarówno naturalne doświetlenie strychu</p>	<p>Dach i strych cerkwi w Krynicy-Zdroju. S01 na mapie – załącznik nr 7</p>	<p>Właściciel/ zarządca budynku przy współpracy ze sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000</p>

	<p>poprzez montaż okienek, jak również instalacja oświetlenia elektrycznego).</p> <p>Ewentualne instalacje systemów nadmuchowych, wentylacyjnych wyłącznie w obudowach izolujących akustycznie.</p> <p>Przebudowa elementów podwieszania świątecznego wystroju i oświetlenia wnętrza kościoła w taki sposób, aby ich obsługa nie wymagała wchodzenia na strych.</p> <p>Wskazany nadzór przyrodniczy w całym procesie remontu i przy odbiorze budynku.</p> <p>Działania należy wykonać pilnie – w pierwszych latach obowiązywania planu zadań ochronnych, jednorazowo w okresie od 15.IX do 15.IV.</p>		
Sprzątanie guana	<p>Usunięcie gromadzącego się co roku na platformie i na belkach więźby dachowej guana. Praca może być wykonana ręcznie lub przy pomocy przemysłowego odkurzacza z rurą ssącą wprowadzaną od zewnątrz. Zebrane odchody powinny zostać we właściwy sposób zutylizowane.</p> <p>Zabieg należy wykonywać raz do roku, przez cały okres obowiązywania planu zadań ochronnych, w terminie od 15.IX. do 15.IV.</p>	Strych cerkwi w Krynicy-Zdroju S01 na mapie – załącznik nr 7	Właściciel/ zarządca budynku przy współpracy ze sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000
Okresowa wymiana folii i inne drobne prace konserwacyjne	<p>Paroprzepuszczalna folia przymocowana na całej powierzchni platformy, ulega zużyciu i należy ją regularnie wymieniać. Folię należy rozpinać na całej platformie, mocując ją dokładnie zszywkami. Do tego celu nadaje się wyłącznie folia zbrojona, o gładkiej, śliskiej powierzchni.</p> <p>Zabieg należy wykonać 2 razy (co 5 lat) w okresie</p>	Strych cerkwi w Krynicy-Zdroju S01 na mapie – załącznik nr 7	Właściciel/ zarządca budynku przy współpracy ze sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000

	obowiązywania planu zadań ochronnych w terminie od 15.IX do 15.IV.		
Zapewnienie bezpiecznej ekspozycji wlotu	<p>Posadzić jedno liściaste, możliwie wysokie drzewo z gatunków rodzimych (wysokość drzewa skonsultowana z chiropterologiem), pomiędzy budynkiem a okalającymi go zadrzewieniami. Rozwiązanie tymczasowe to skonstruowanie trasy przelotowej w postaci 1-2 sznurków rozpiętych pomiędzy wlotem a najbliższym drzewem. Sznurki powinny być wyposażone w elementy, które zwiększają ich widoczność np. kokardki, piłeczki pingpongowe lub grube supły.</p> <p>Zabieg należy wykonać pilnie – w pierwszych latach obowiązywania planu zadań ochronnych, jednorazowo w okresie od 15.IX do 15.IV.</p>	Bezpośrednie otoczenie cerkwi w Krynicy-Zdroju S02 na mapie – załącznik nr 7	Właściciel/zarządca budynku
Zabezpieczenie wlotu	<p>Zbudowanie w miejscu oznakowanego wlotu dla nietoperzy – specjalnego wlotu, który będzie posiadał daszek zabezpieczający przed zacinającym deszczem i śniegiem.</p> <p>Zabieg należy wykonać pilnie – w pierwszych latach obowiązywania planu zadań ochronnych, jednorazowo w okresie od 15.IX do 15.IV.</p>	Wieża cerkwi w Krynicy-Zdroju S01 na mapie – załącznik nr 7	Właściciel/ zarządca budynku przy współpracy ze sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000
Wymiana zewnętrznego oświetlenia cerkwi	<p>Wymiana obecnych reflektorów halogenowych na świecące w dół latarnie sodowe.</p> <p>Zabieg należy wykonać w ostatnich latach obowiązywania planu zadań ochronnych, jednorazowo w okresie od 15.IX do 15.IV.</p>	Bezpośrednie otoczenie cerkwi w Krynicy-Zdroju S02 na mapie – załącznik nr 7	Właściciel/ zarządca budynku przy współpracy ze sprawującym nadzór nad obszarem Natura 2000

<p>Oznakowanie stanowiska tabliczką zawierającą podstawowe zalecenia ochronne</p>	<p>Trwałą tabliczkę zawierającą informacje o działaniach mogących stanowić zagrożenie dla stanowiska nietoperzy należy umieścić w widocznym miejscu, skonsultowanym z gospodarzem obiektu i Wojewódzkim Konserwatorem Zabytków. Sugerowana lokalizacja: ściana przy schodach na chór. Tabliczka powinna zawierać dane kontaktowe instytucji odpowiedzialnej za udzielanie wskazówek dot. właściwego (od strony przyrodniczej) gospodarowania obiektem oraz informację o odpowiedzialności prawnej (art. 131 ustawy o ochronie przyrody) związanej ze złamaniem zakazów obowiązujących w odniesieniu do zwierząt chronionych.</p> <p>Zabieg należy wykonać w pierwszym roku obowiązywania planu zadań ochronnych, utrzymanie oznakowania przez cały okres jego obowiązywania.</p>	<p>Cerkiew w Krynicy-Zdroju S01 na mapie – załącznik nr 7</p>	<p>Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000 w porozumieniu z właścicielem/ zarządzającym obiektem</p>
<p>Utrzymanie wlotów dla nietoperzy i ich oznakowania</p>	<p>Pozostawienie specjalnie oznakowanych otworów wlotowych dla nietoperzy (w okienkach w wieży) w kształcie niezmiennym. Wloty są oznakowane od wewnątrz specjalnymi tabliczkami.</p> <p>Działanie obowiązuje przez cały okres obowiązywania planu zadań ochronnych.</p>	<p>Cerkiew w Krynicy-Zdroju S01 na mapie – załącznik nr 7</p>	<p>Właściciel/zarządca budynku</p>
<p>Ograniczenia użytkowania strychu budynku w okresie rozrodu do niezbędnych prac związanych z jego utrzymaniem</p>	<p>W okresie rozrodu nietoperzy ograniczenie czasu spędzonego na strychu oraz liczby osób do niezbędnego minimum, tylko w sytuacjach związanych z bezpieczeństwem budynku bądź spełnianiem jego podstawowych funkcji (instalacja świątecznego wystroju, opuszczanie lamp itp). Nie wpuszczanie na strych osób postronnych. Niewskazana jest instalacja elektrycznego oświetlenia</p>	<p>Cerkiew w Krynicy-Zdroju S01 na mapie – załącznik nr 7</p>	<p>Właściciel/ zarządca budynku</p>

	<p>strychu, w razie konieczności instalacja powinna być wyposażona w wyłącznik czasowy (1/2 h) lub inne zabezpieczenie elektroniczne zapobiegające przypadkowemu pozostawieniu zapalonego światła w obrębie schronienia kolonii nietoperzy.</p> <p>Działanie obowiązuje przez cały okres obowiązywania planu zadań ochronnych, w terminie od 15.IV. do 15.IX.</p>		
Utrzymanie zwartości i ciągłości drzew, krzewów oraz zarośli	<p>Utrzymanie zwartości i ciągłości drzew, krzewów oraz zarośli. Wycinka drzew czy krzewów oraz redukcja koron, powinny być poprzedzone nasadzeniami młodych drzew i krzewów, uzupełniających luki w trasach przelotu. Nasadzenia wyłącznie gatunków rodzimych.</p> <p>Działanie obowiązuje przez cały okres obowiązywania planu zadań ochronnych.</p>	Bezpośrednie otoczenie cerkwi w Krynicy-Zdroju S02 na mapie – załącznik nr 7	Właściciel/zarządca budynku, Burmistrz Krynicy-Zdroju
Utrzymanie bezpiecznego wlotu dla nietoperzy	<p>Utrzymanie bezpiecznego, zaciemnionego wlotu dla nietoperzy. Ewentualne oświetlenie budynku nie powinno obejmować dachu i ściany szczytowej z otworami wlotowymi.</p> <p>Działanie obowiązuje przez cały okres obowiązywania planu zadań ochronnych.</p>	Bezpośrednie otoczenie cerkwi w Krynicy-Zdroju S02 na mapie – załącznik nr 7	Właściciel/ zarządca budynku, sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000, Burmistrz Krynicy-Zdroju
Opracowanie i wykonanie projektu zagospodarowania zieleni	<p>Opracowanie powinno zawierać inwentaryzację dendrologiczną oraz zalecenia zabiegów ochronnych i konserwacyjnych (redukcja koron, usuwanie posuszu, chirurgia drzew, nasadzenia i wycinki) pozwalających na utrzymanie właściwego stanu ochrony stanowiska, z uwzględnieniem funkcji obiektu i bezpieczeństwa ludzi. Ma wskazać zabiegi pozwalające na utrzymanie</p>	Bezpośrednie otoczenie cerkwi w Krynicy-Zdroju S02 na mapie – załącznik nr 7	Burmistrz Krynicy-Zdroju, w porozumieniu z właścicielem/ zarządzającym obiektem, oraz sprawującym nadzór nad obszarem

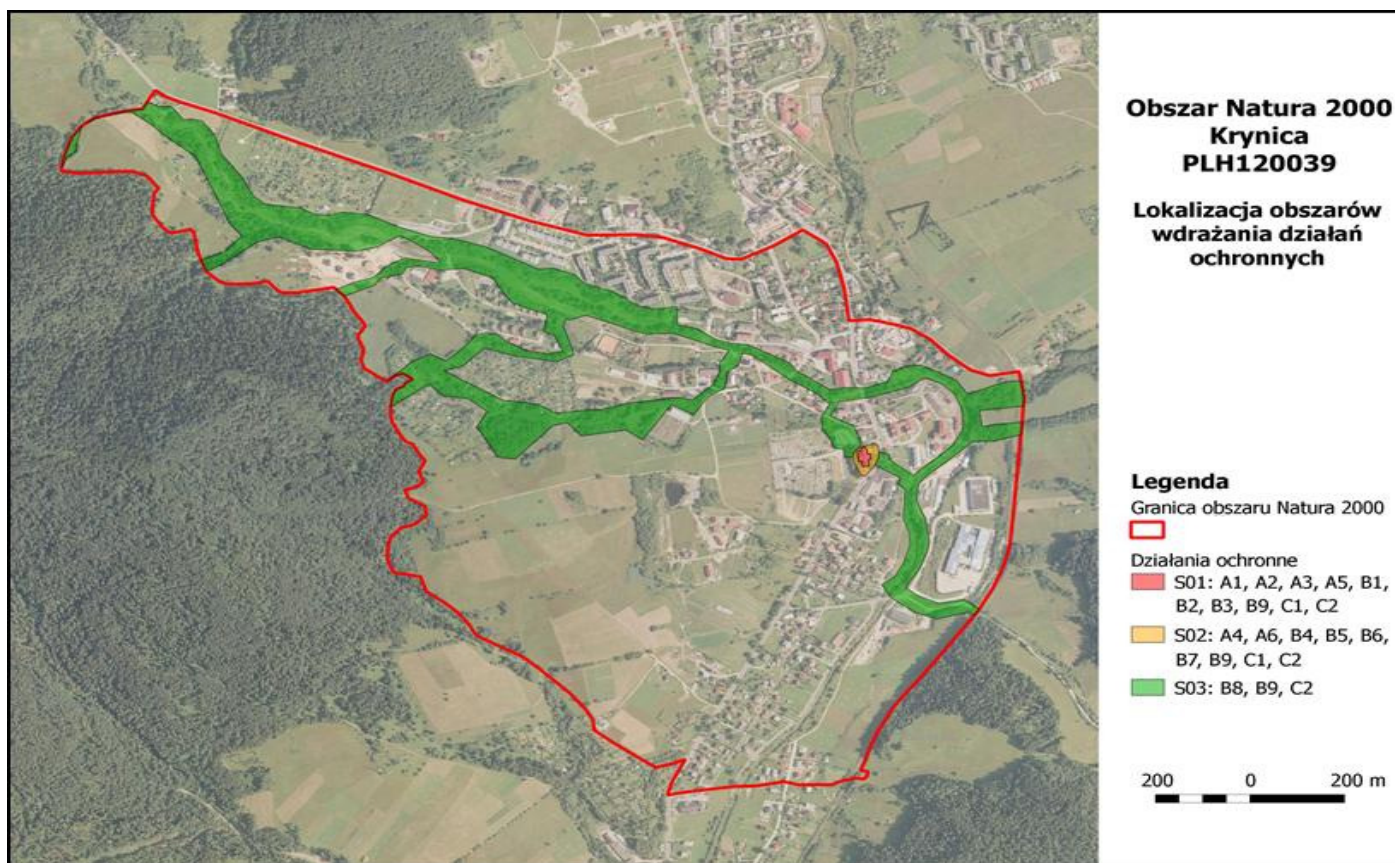
	<p>zwartości i ciągłości drzew, krzewów oraz zarośli w okresie obowiązywania Planu oraz w dłuższej perspektywie czasowej. Opracowanie powinno zawierać plan wycinki drzew oraz nasadzenia młodych drzew i krzewów, uzupełniających luki w trasach przelotu. Nasadzenia wyłącznie gatunków rodzimych, najlepiej liściastych. Opracowanie powinno być skonsultowane ze specjalistą chiropterologiem.</p> <p>Opracowanie należy wykonać w pierwszych latach obowiązywania planu zadań ochronnych, a jego wdrożenie niezwłocznie po opracowaniu projektu, utrzymanie efektów do końca okresu obowiązywania planu zadań ochronnych.</p>		
Pielęgnacja pomnikowego zadrzewienia wokół cerkwi	<p>Pielęgnacja pomnikowego zadrzewienia powinna być przeprowadzona przez profesjonalną firmę.</p> <p>Zabieg należy wykonać co najmniej dwukrotnie w okresie obowiązywania planu zadań ochronnych w odstępie kilkuletnim.</p>	Bezpośrednie otoczenie cerkwi w Krynicy-Zdroju S02 na mapie – załącznik nr 7	Burmistrz Krynicy-Zdroju, właściciel /zarządca budynku, konserwator zabytków
Utrzymanie zwartości i ciągłości drzew, krzewów oraz zarośli	<p>Należy utrzymać komunikację pomiędzy koloniami a zwartymi obszarami leśnymi (żerowiska). Nie należy dopuścić do przerwania ciągłości zadrzewień i zakrzewień stanowiących korytarz ekologiczny. Należy utrzymać ciągłość zadrzewień i zakrzewień oraz istniejącą szerokość korytarzy ekologicznych. W przypadku konieczności zmiany struktury roślinności lub sposobu użytkowania terenu należy utrzymać korytarze w postaci pasa zieleni (drzew i krzewów) o minimalnej szerokości 5 – 10 m. Wycinkę drzew i krzewów należy zrekompensować ponownymi nasadzeniami (najlepiej rodzimych drzew lub krzewów liściastych).</p>	Trasy migracji (ciągi zadrzewień) S03 na mapie – załącznik nr 7	Właściciel/zarządca terenu, Burmistrz Krynicy-Zdroju, Regionalny Zarząd Gospodarki Wodnej w Krakowie, Zarząd Zlewni Dolnego Dunajca

	Działanie obowiązuje przez cały okres obowiązywania planu zadań ochronnych.		
Nadzór przyrodniczy (chiropterologiczny)	Specjalistyczna konsultacja chiropterologiczna. Do zadań nadzoru przyrodniczego należeć będzie przede wszystkim: uzgadnianie terminów i sposobów wykonywania prac ochronnych i kontrola ich właściwego przebiegu, odbiór wykonanych prac, ewentualne modyfikacje zakresu działań, konsultacje dla właścicieli terenów i obiektów ujętych w planach zadań itp. Działanie obowiązuje przez cały okres obowiązywania planu zadań ochronnych.	Cały obszar ostoi, poza obszarem – tereny istotne dla zachowania właściwego stanu zachowania kolonii – mapa – załącznik nr 7	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000, właściciel /zarządca budynku, Burmistrz Krynicy-Zdroju
Dotyczące monitoringu stanu przedmiotów ochrony oraz realizacji celów działań ochronnych			
Coroczny monitoring liczebności kolonii oraz stanu ochrony kolonii oraz otoczenia	Monitoring zgodnie z zaleceniami opracowanymi przez Porozumienie dla Ochrony Nietoperzy i zaleceniami monitoringu Głównego Inspektora Ochrony Środowiska. Działanie należy wykonać corocznie przez cały okres obowiązywania planu zadań ochronnym.	Kolonia i jej bezpośrednie otoczenie S01, S02 na mapie – załącznik nr 7	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000
Monitoring działań ochronnych	Monitoring sprawującego nadzór nad obszarem Natura 2000 nad właściwym, zgodnym z wymaganiami nietoperzy wykonaniem prac z zakresu działań ochronnych. Działanie obowiązuje przez cały okres obowiązywania planu zadań ochronnych.	Kolonia i jej bezpośrednie otoczenie S01, S02 na mapie – załącznik nr 7	Sprawujący nadzór nad obszarem Natura 2000

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Krakowie
Rafał Rostecki

Załącznik nr 7
do Zarządzenia
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska
w Krakowie
z dnia 17 marca 2014 r.

Lokalizacja obszarów wdrażania działań ochronnych



Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Krakowie
Rafał Rostecki

Załącznik Nr 8
do Zarządzenia
Regionalnego Dyrektora Ochrony Środowiska
w Krakowie
z dnia 17 marca 2014 r.

Wskazania do zmian w istniejącym „Miejscowym planie zagospodarowania przestrzennego Uzdrawiska Krynica-Zdrój (OBSZAR 5 – CZARNY POTOK)”, dotyczące eliminacji lub ograniczenia zagrożeń wewnętrznych lub zewnętrznych, niezbędne dla utrzymania lub odtworzenia właściwego stanu ochrony gatunków zwierząt, dla których ochrony wyznaczono obszar Natura 2000

Nazwa dokumentu	Wskazanie do zmiany
<p>„Miejscowy plan zagospodarowania przestrzennego Uzdrawiska Krynica-Zdrój (OBSZAR 5 – CZARNY POTOK)” Uchwała nr XXXII.192.2012 Rady Miejskiej w Krynicy-Zdroju z dnia 7.11.2012 r. (Dz. Urz. Województwa Małopolskiego z 2012 r. poz. 6878).</p>	<p>Zmienić zapis w tekście obowiązującego Planu w rozdziale 2 § 4 pkt 9 na następujący: „Obowiązuje zakaz lokalizacji przedsięwzięć mogących zawsze znacząco oddziaływać na środowisko oraz przedsięwzięć mogących potencjalnie oddziaływać na środowisko. Powyższe zakazy nie dotyczą realizacji przedsięwzięć mogących znacząco oddziaływać na środowisko, dla których sporządzenie raportu o oddziaływaniu na środowisko nie jest obowiązkowe i przeprowadzona procedura oceny oddziaływania na środowisko wykazała brak niekorzystnego wpływu na przyrodę parku krajobrazowego. Ww. zakazy nie dotyczą realizacji inwestycji celu publicznego w rozumieniu art. 2 pkt 5 ustawy z dnia 27 marca 2003 r. o planowaniu i zagospodarowaniu przestrzennym (Dz. U. z 2012 r. poz. 647, z późn. zm.)”.</p>

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Krakowie
Rafał Rostecki