

STANDARDOWY FORMULARZ DANYCH

dla obszarów specjalnej ochrony (OSO), proponowanych obszarów mających znaczenie dla Wspólnoty (pOZW), obszarów mających znaczenie dla Wspólnoty (OZW) oraz specjalnych obszarów ochrony (SOO)

1. IDENTYFIKACJA OBSZARU

1.1. TYP

B

1.2. KOD OBSZARU

P	L	H	1	2	0	0	3	9
---	---	---	---	---	---	---	---	---

1.3. NAZWA OBSZARU

Krynica

1.4. DATA OPRACOWANIA

2	0	0	6	1	0
R	R	R	R	M	M

1.5. DATA AKTUALIZACJI

2	0	1	3	0	4
R	R	R	R	M	M

1.6. INSTYTUCJA LUB OSOBA OPRACOWUJĄCA FORMULARZ:

Nazwisko/Instytucja: Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Krakowie Adres: Plac Na Stawach 3, 30-107 Kraków Adres e-mail: sekretariat@rdos.krakow.pl
--

1.7. DATY WYZNACZENIA I KLASYFIKACJI OBSZARU

Data zaklasyfikowania obszaru jako OSO:

Odniesienie do krajowego aktu prawnego wyznaczającego OSO:

Data zaproponowania obszaru jako OZW:

Data zatwierdzenia obszaru jako OZW (*):

Data zaklasyfikowania obszaru jako SOO:

Odniesienie do krajowego aktu prawnego wyznaczającego SOO:

R	R	R	R	M	M
2	0	0	7	0	3
R	R	R	R	M	M
2	0	0	8	1	2
R	R	R	R	M	M
R	R	R	R	M	M

Wyjaśnienia (**):

.....

.....

.....

* Pole opcjonalne, data zatwierdzenia jako OZW (data przyjęcia odpowiedniej listy unijnej) przez DG ds. Środowiska

** Pole opcjonalne, wyjaśnienia można podać np. w odniesieniu do dat zaklasyfikowania lub objęcia formami ochrony obszarów składających się z pierwotnie odrębnych OSO lub OZW

2. POŁOŻENIE OBSZARU

2.1. POŁOŻENIE CENTRALNEGO PUNKTU OBSZARU

Długość geograficzna

Szerokość geograficzna

2.2. POWIERZCHNIA
OBSZARU [ha]:

163,8

2.3. OBSZAR MORSKI [%]

2.4. DŁUGOŚĆ OBSZARU
[km]

2.5. REGION ADMINISTRACYJNY – KOD I NAZWA

Kod poziomu NUTS 2						Nazwa regionu
P	L	2	1			małopolskie

2.6. REGION BIOGEOGRAFICZNY

<input checked="" type="checkbox"/>	Alpejski	%*	<input type="checkbox"/>	Borealny	%	<input type="checkbox"/>	Śródziemnomorski	%
<input type="checkbox"/>	Atlantycki	%	<input type="checkbox"/>	Kontynentalny	%	<input type="checkbox"/>	Panoński	%
<input type="checkbox"/>	Czarnomorski	%	<input type="checkbox"/>	Makaronezyjski	%	<input type="checkbox"/>	Stepowy	%

Dodatkowe informacje na temat regionów morskich**

<input type="checkbox"/>	Morski atlantycki	%	<input type="checkbox"/>	Morski śródziemnomorski	%
<input type="checkbox"/>	Morski czarnomorski	%	<input type="checkbox"/>	Morski makaronezyjski	%
<input type="checkbox"/>	Morski bałtycki	%			

* Jeśli obszar jest zlokalizowany w większej liczbie regionów niż jeden, należy podać (opcjonalnie) wartość procentową pokrycia w odniesieniu do danego regionu

** Wskazanie regionów morskich wynika z przyczyn praktycznych/technicznych i dotyczy tych państw członkowskich, w których jeden lądowy region biogeograficzny graniczy z dwoma regionami morskimi

3. INFORMACJA PRZYRODNICZA

3.1. TYPY SIEDLISK PRZYRODNICZYCH WYSTĘPUJĄCYCH NA TERENIE OBSZARU I OCENA ZNACZENIA OBSZARU DLA TYCH SIEDLISK

Typy siedlisk wymienione w załączniku I Dyrektywy siedliskowej						Ocena obszaru			
Kod	PF	NP	Pokrycie [ha]	Jaskinie [liczba]	Jakość danych G/M/P	A/B/C/D	A/B/C		
						Reprezentatywność	Powierzchnia względna	Stan zachowania	Ocena ogólna

PF (forma priorytetowa siedliska): dla typów siedlisk, które mogą mieć zarówno formę priorytetową jak i niepriorytetową (6210, 7130, 9430), należy wpisać „x” w kolumnie PF celem wskazania formy priorytetowej.

NP (zanik siedliska): jeśli dany typ siedliska nie istnieje już na danym terenie, należy wpisać „x” (opcjonalnie).

Pokrycie: można wpisywać z dokładnością do wartości dziesiętnych.

Jaskinie: w przypadku siedlisk typu 8310 i 8330 (jaskinie) należy podać liczbę jaskiń, jeśli nie są dostępne szacunkowe dane na temat powierzchni.

Jakość danych: G = „wysoka” (np. na podstawie badań); M = „przeciętna” (np. na podstawie częściowych danych i ekstrapolacji); P = „niska” (np. ogólne dane szacunkowe).

3.2. GATUNKI OBJĘTE ART. 4 DYREKTYWY 2009/147/WE I GATUNKI WYMIENIONE W ZAŁĄCZNIKU II DO DYREKTYWY 92/43/EWG ORAZ OCENA ZNACZENIA OBSZARU DLA TYCH GATUNKÓW

Gatunek					Populacja w obszarze					Ocena obszaru				
Grupa	Kod	Nazwa naukowa	S	NP	Typ populacji	Wielkość		Jednostka	Kategoria C/R/V/P	Jakość danych G/M/P/DD	A/B/C/D	A/B/C		
						Min	Max				Populacja	Stan zachowania	Izolacja	Ocena ogólna
M	1303	Rhinolophus hipposideros			r	20	20	i, colonies		G	C	B	C	C
M	1324	Myotis myotis			r	300	500	i, colonies		G	C	B	C	C

Grupa: A = płazy, B = ptaki, F = ryby, I = bezkręgowce, M = ssaki, P = rośliny, R = gady.

S (wrażliwość danych): jeśli dane o gatunku są szczególnie chronione i nie mogą być udostępnione publicznie, należy wpisać „tak”.

NP (zanik populacji): jeśli dany gatunek nie występuje już na danym terenie, należy wpisać „x” (opcjonalnie).

Typ populacji: p = osiadła, r = wydająca potomstwo, c = przelotna, w = zimująca (w przypadku roślin i gatunków niemigrujących należy użyć typu „p = osiadła”).

Jednostka: i = osobniki pojedyncze, p = pary lub inne jednostki według standardowego wykazu jednostek i kodów zgodnego ze sprawozdawczością na podstawie art. 12 i 17 (zob. portal referencyjny).

Kategorie liczebności (kategoria): C = powszechne, R = rzadkie, V = bardzo rzadkie, P = obecne – wypełnić, jeżeli brak jest danych (DD), lub jako uzupełnienie informacji o wielkości populacji.

Jakość danych: G = „wysoka” (np. na podstawie badań); M = „przeciętna” (np. na podstawie częściowych danych i ekstrapolacji); P = „niska” (np. ogólne dane szacunkowe); DD = brak danych (kategorię tę należy stosować wyłącznie jeśli nie da się dokonać nawet szacunkowej oceny wielkości populacji – w takiej sytuacji można pozostawić puste pole dotyczące wielkości populacji, jednak pole „Kategorie liczebności” musi być wypełnione).

3.3 POZOSTAŁE WAŻNE GATUNKI ROŚLIN I ZWIERZĄT (OPCJONALNIE)

Gatunek					Populacja w obszarze				Motywacja					
Grupa	Kod	Nazwa naukowa	S	NP	Wielkość		Jednostka	Kategoria	Gat. z zał. Dyr. siedliskowej		Pozostałe kategorie			
					Min	Max			IV	V	A	B	C	D

Grupa: A = płazy, B = ptaki, F = ryby, Fu = grzyby, I = bezkręgowce, L = porosty, M = ssaki, P = rośliny, R = gady.

Kod: w odniesieniu do ptaków oraz gatunków wymienionych w załączniku IV i V dyrektywy siedliskowej należy zastosować nazwę naukową oraz kod podany na portalu referencyjnym.

S (wrażliwość danych): jeśli dane o gatunku mają charakter poufny i nie mogą być udostępnione publicznie (tzw. dane wrażliwe), należy wpisać „tak”.

NP (zanik gatunku): jeśli dany gatunek nie występuje już na danym terenie, należy wpisać „x” (opcjonalnie).

Jednostka: i = osobniki pojedyncze, p = pary lub inne jednostki według standardowego wykazu jednostek i kodów zgodnego ze sprawozdawczością na podstawie art. 12 i 17 (zob. portal referencyjny).

Kategoria: kategorie liczebności (kategoria): C = powszechne, R = rzadkie, V = bardzo rzadkie, P = obecne.

Kategorie motywacji: IV, V = gatunki z wymienionych załączników do Dyrektywy siedliskowej, A = dane z Krajowej Czerwonej Listy, B = gatunki endemiczne, C = konwencje międzynarodowe, D = inne powody.

4. OPIS OBSZARU

4.1. OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBSZARU

Kod	Rodzaj pokrycia obszaru	Pokrycie [%]
N19	Lasy mieszane	2,66
N23	Osiedla mieszkaniowe, ośrodki wypoczynkowe, zabudowa sakralna, przedszkole, hala sportowa, sklepy, infrastruktura techniczna, sieć dróg, linia kolejowa.	49,01
N27	Łąki, pastwiska, pola uprawne.	48,33
Całkowite pokrycie		100 %

Dodatkowa charakterystyka obszaru

Obszar Natura 2000 Krynica PLH120039 położony jest w Beskidzie Sądeckim, który zbudowany jest z fliszu karpackiego, złożonego z naprzemianlegle ułożonych warstw piaskowców, łupków, zlepieńców i margli.

Krynica jest usytuowana w południowo-wschodniej części płaszczowiny magurskiej na styku podjednostki sądeckiej (bystrzyckiej) i krynickiej. W strefie sądeckiej (północno-wschodniej) występują wyłącznie utwory formacji magurskiej wieku środkowo-górno-eoceńskiego. Należy do nich ogniwo z Maszkowic (piaskowce gruboławicowe), ogniwo łupków z Mniszka (łupki pstre i cienkoławicowy flisz) oraz ogniwo piaskowców popradzkich ("piaskowce zuberowskie"). Do strefy krynickiej należą paleoceancko-środkowo-eoceńskie utwory formacji szczawnickiej (cienko- i średnioławicowy flisz), zarzeckiej (cienkoławicowy flisz z ogniwem piaskowców krynickich) oraz formacja magurska (piaskowce gruboławicowe). Podjednostki sądecka (bystrzycka) oraz krynicka kontaktują ze sobą wzdłuż prawie pionowego uskoku inwersyjnego, zapadającego na północny-wschód Uskoki poprzeczne o kierunku północno-wschodnim – południowo-zachodnim, dzielą obie podjednostki na kilka bloków. Między Czarnym Potokiem a Słotwinami wąski półról tektoniczny towarzyszy uskowi Słotwińskiemu (Nestor Oszczytko, Ewa Malata, Marta Oszczytko-Clowes, Lucyna Duńczyk Budowa geologiczna Krynicy (płaszczowina magurska), Przegląd Geologiczny (1999-06, tom 47).

Przez obszar Natura 2000 Krynica PLH120039 przepływa w jego północnej części z kierunku północno-zachodniego na południowo-wschodni potok Czarny Potok, który stanowi dopływ potoku Krynica, który z kolei przepływa we wschodniej części obszaru z północy na południe i stanowi dopływ rzeki Poprad.

Na strukturę krajobrazu obszaru Natura 2000 Krynica PLH120039 składają się obszary łąk, pastwisk i pól uprawnych z roślinnością uprawową, roślinnością miedz i zadrzewień śródpolnych. Krajobraz rolny w omawianym obszarze występuje głównie na stokach o wystawie południowej i wschodniej w zachodniej części obszaru.

Część południowo – wschodnia i północno – wschodnia obszaru to tereny zurbanizowane, intensywnie wykorzystywane przez człowieka. Znaczna część obszaru zurbanizowanego zajęta jest przez osiedla mieszkaniowe zarówno w postaci bloków wielorodzinnych jak również domów jednorodzinnych. Bardzo istotną rolę w obszarze spełniają tereny przeznaczone w miejscowym planie zagospodarowania jako tereny, na których świadczony są usługi komercyjne, w szczególności usługi hotelarskie, realizowane m.in. jako hotele, pensjonaty, ośrodki lub domy wypoczynkowe łącznie z obiektami i urządzeniami sportowo- rekreacyjnymi, placami zabaw dla dzieci, ścieżkami spacerowymi. W obszarze znajdują się również miejsca, w których świadczony są usługi handlowe i gastronomiczne. Na terenie obszaru znajdują się także zabudowania sakralne, przedszkole, hala sportowa, ogródki działkowe. Cała zurbanizowana część obszaru Natura 2000 pokryta jest infrastrukturą techniczną oraz siecią dróg. Są to drogi publiczne główne, lokalne i dojazdowe oraz drogi wewnętrzne. Przez obszar przebiega również linia kolejowa.

Beskid Sądecki, na terenie którego położony jest obszar Natura 2000 Krynica PLH120039, wchodzi w skład karpackiego korytarza ekologicznego. Korytarz ten łączy Babią Górę poprzez Torfowiska Orawsko-Nowotarskie z Tatrami i Pieninami, lub wariantowo przez Gorce z Beskidem Sądeckim, Beskidem Niskim i dalej w kierunku wschodnim, poza granicami województwa małopolskiego, prowadzi do Bieszczadów. Korytarz ten łączy najważniejsze ostoje dużych kopytnych oraz dużych drapieżników, umożliwiając im migracje i wymianę osobników między poszczególnymi subpopulacjami.

Obszar Natura 2000 Krynica PLH 120039 położony jest na terenie Popradzkiego Parku Krajobrazowego. Park ten powołany został uchwałą Wojewódzkiej Rady Narodowej w Nowym Sączu z

dnia 11 września 1987 r. Rozciąga się on na terenie Beskidu Sądeckiego z jego dwoma pasmami (Radziejowej i Jaworzyny Krynickiej) oraz obejmuje położoną w granicach Polski część Gór Czerchowskich. Powierzchnia parku wynosi łącznie 54 000 ha, z czego około 70 % powierzchni stanowią lasy.

Obszar Natura 2000 Krynica PLH 120039 usytuowany jest wewnątrz obszaru Natura 2000 Ostoja Popradzka PLH120019. Ostoja obejmuje dwa duże pasma górskie, Radziejowej i Jaworzyny Krynickiej w Beskidzie Sądeckim oraz małą grupę górską - Góry Czerchowskie, a także tereny łąkowe w okolicach Tylicza, Muszynki i Mochnaczki. Ostoja Popradzka PLH120019 jest dla nietoperzy ważnym obszarem żerowiskowym. Jest to również obszar w których nietoperze znajdują schronienie.

4.2. WARTOŚĆ PRZYRODNICZA I ZNACZENIE

Podkowiec mały – na terenie obszaru występuje znacząca kolonia podkowca małego – ocena ogólna C, w tym:

Populacja kolonia rozrodcza 20 osobników co stanowi 0,25% populacji krajowej – ocena C

Stan zachowania: ocena B, w tym:

stopień zachowania cech siedliska: III elementy średnio zachowane lub częściowo zdegradowane (przeciekający dach cerkwi w której na strychu znajduje się kolonia rozrodcza nietoperzy, niewłaściwe oświetlenie dachu cerkwi, brak bezpośredniego połączenia pomiędzy wylotem ze strychu cerkwi a najbliższym zadrzewieniem, zachowane w dobrym stanie zadrzewienia stanowiące korytarze migracyjne na żerowiska i do miejsc zimowania)

możliwość odtworzenia: I – łatwe (wymagany remont dachu i zmiana sposobu oświetlenia cerkwi, zapewnienie bezpośredniego połączenia pomiędzy wylotem ze strychu cerkwi a zadrzewieniem wokół cerkwi np.: poprzez zasadzenie drzewa);

Izolacja: ocena C.

Nocek duży – na terenie obszaru występuje jedna z ważniejszych kolonii nocka dużego w Karpatach – ocena ogólna C, w tym:

Populacja kolonia rozrodcza 300-500 osobników co stanowi ...% populacji krajowej (brak danych dotyczących oszacowania całkowitej liczebności populacji nocka dużego w Polsce) – ocena C

Stan zachowania: ocena B, w tym:

stopień zachowania cech siedliska: III elementy średnio zachowane lub częściowo zdegradowane (przeciekający dach cerkwi w której na strychu znajduje się kolonia rozrodcza nietoperzy, niewłaściwe oświetlenie dachu cerkwi, zachowane w dobrym stanie zadrzewienia stanowiące korytarze migracyjne na żerowiska i do miejsc zimowania)

możliwość odtworzenia: I – łatwe (wymagany remont dachu i zmiana sposobu oświetlenia cerkwi);

Izolacja: ocena C.

4.3. ZAGROŻENIA, PRESJE I DZIAŁANIA MAJĄCE WPŁYW NA OBSZAR

Najważniejsze oddziaływania i działania mające duży wpływ na obszar:

Istotne oddziaływania negatywne			
Ranga	Zagrożenia i presje [kod]	Zanieczyszczenie (opcjonalnie)	Wewnętrzne /zewewnętrzne (i/o/b)
H	A10.01		b
H	D01.02		b
H	E06.02		i
H	G05		i
H			

Istotne oddziaływania pozytywne			
Ranga	Rodzaj oddziaływania [kod]	Zanieczyszczenie (opcjonalnie)	Wewnętrzne /zewewnętrzne (i/o/b)
H			
H			
H			
H			
H			

Dalsze istotne oddziaływania mające średni/mały wpływ na obszar:

Oddziaływania negatywne o mniejszym znaczeniu			
Ranga	Zagrożenia i presje [kod]	Zanieczyszczenie (opcjonalnie)	Wewnętrzne /zewewnętrzne (i/o/b)
L	K03.04		i
L	A07		b

Oddziaływania pozytywne o mniejszym znaczeniu			
Ranga	Rodzaj oddziaływania [kod]	Zanieczyszczenie (opcjonalnie)	Wewnętrzne /zewewnętrzne (i/o/b)

Ranga: H = wysoka, M = średnia, L = niska

Zanieczyszczenie: N = stosowanie azotu, P = stosowanie fosforu/fosforanów, A = stosowanie kwasów/zakwaszanie, T = toksyczne chemikalia nieorganiczne, O = toksyczne chemikalia organiczne, X = zanieczyszczenia mieszane.

i = wewnętrzne, o = zewnętrzne, b = jednoczesne.

4.4. WŁASNOŚĆ (OPCJONALNIE)

TYP		[%]
Publiczna	Krajowa	
	Wojewódzka	
	Lokalna (gminna i powiatowa)	
	Inna publiczna	
Mieszana (własność łączna lub współwłasność państwowa i prywatna)		
Prywatna		
Nieznana		
Suma		100 %

4.5. DOKUMENTACJA (OPCJONALNIE)

Link (-i):

.....

.....

.....

.....

.....

.....

5. STATUS OCHRONY OBSZARU (OPCJONALNIE)

5.1. ISTNIEJĄCE FORMY OCHRONY NA POZIOMIE KRAJOWYM I REGIONALNYM:

Kod				Pokrycie [%]				Kod				Pokrycie [%]				Kod				Pokrycie [%]			
P	L	0	3	1	0	0																	
P	L	0	5			0																	

5.2. POWIĄZANIE OPISANEGO OBSZARU Z INNYMI FORMAMI OCHRONY:

na poziomie krajowym lub regionalnym:

Kod rodzaju				Nazwa obszaru				Rodzaj		Pokrycie [%]			
P	L	0	3	Popradzki Park Krajobrazowy				-		1	0	0	
P	L	0	5	Drzewo - dąb szypułkowy				+				0	
P	L	0	5	Grupa drzew - lipa (10 szt.), modrzew (1 szt.)				+				0	

na poziomie międzynarodowym:

Rodzaj		Nazwa obszaru		Rodzaj		Pokrycie [%]			
Konwencja ramsarska	1								
	2								
	3								

	4				
	1				
Rezerwat biogenetyczny	2				
	3				
Europejski Dyplom Ochrony Przyrody (Eurodiploma)	-				
Rezerwat biosfery	-				
Konwencja barcelońska	-				
Konwencja bukaresztańska	-				
Rezerwat biosfery UNESCO MAB					
Obszar z listy światowego dziedzictwa UNESCO	-				
HELCOM	-				
OSPAR	-				
Morski obszar chroniony	-				
Inne	-				

5.3. Inne informacje dotyczące form ochrony w obszarze

Obszar Natura 2000 Krynica PLH120039 sąsiaduje bezpośrednio z obszarem Natura 2000 Ostoja Popradzka PLH120019.

6. ZARZĄDZANIE OBSZAREM

6.1. ORGAN LUB ORGANY ODPOWIEDZIALNE ZA ZARZĄDZANIE OBSZAREM

Organ: Regionalna Dyrekcja Ochrony Środowiska w Krakowie Adres: Plac Na Stawach 3, 30-107 Kraków Adres e-mail: sekretariat@rdos.krakow.pl

6.2. PLAN(-Y) ZARZĄDZANIA

Aktualny plan zarządzania istnieje:

Tak

Nazwa:

Link:

Nie, ale jest w przygotowaniu

Nie

6.3. DZIAŁANIA OCHRONNE (OPCJONALNIE)

7. MAPA OBSZARU

Nr Inspire ID:

Mapa załączona jako plik PDF w formacie elektronicznym (opcjonalnie)

Tak

Nie

Odniesienie/a do oryginalnej mapy wykorzystanej przy digitalizacji granic elektronicznych (opcjonalnie)

