

NATURA 2000

STANDARDOWY FORMULARZ DANYCH

DLA OBSZARÓW SPECJALNEJ OCHRONY (OSO)
DLA OBSZARÓW SPEŁNIAJĄCYCH KRYTERIA OBSZARÓW O ZNACZENIU
WSPÓLNOTOWYM (OZW)

I
DLA SPECJALNYCH OBSZARÓW OCHRONY (SOO)

1. IDENTYFIKACJA OBSZARU

1.1. TYP	1.2. KOD OBSZARU	1.3. DATA OPRACOWANIA	1.4. DATA AKTUALIZACJI
K	PLH120094	2004-01	2012-11

1.5 POWIĄZANIA Z INNYMI OBSZARAMI NATURA 2000

PLB180002

PLH120090

PLH180052

1.6. INSTYTUCJA LUB OSOBA ZBIERAJĄCA INFORMACJE:

Generalna Dyrekcja Ochrony Środowiska

1.7. NAZWA OBSZARU:

Ostoje Nietoperzy Powiatu Gorlickiego

1.8. WSKAZANIE I ZAKLASYFIKOWANIE OBSZARU:

DATA ZAPROPONOWANIA JAKO OZW

2006-01

DATA ZATWIERDZENIA JAKO OZW

2008-12

DATA ZAKLASYFIKOWANIA JAKO OSO

DATA ZATWIERDZENIA JAKO SOO

2. POŁOŻENIE OBSZARU

2.1. POŁOŻENIE CENTRALNEGO PUNKTU OBSZARU

DŁUGOŚĆ GEOGRAFICZNA

E 21 6 10

SZEROKOŚĆ GEOGRAFICZNA

N 49 33 34

2.2. POWIERZCHNIA (ha):

2 824,6

2.3. DŁUGOŚĆ OBSZARU (km):

2.4. WYSOKOŚĆ (m n.p.m.):

MINIMALNA

320

MAKSYMALNA

820

ŚREDNIA

570

2.5. REGION ADMINISTRACYJNY (NUTS)

Kod	Nazwa regionu	%
PL215	Nowosądecki	100

2.6. REGION BIOGEOGRAFICZNY

Nazwa regionu biogeograficznego

Alpejski

3. INFORMACJA PRZYRODNICZA

3.1. Typy SIEDLISK znajdujące się na terenie obszaru Natura 2000 oraz ocena znaczenia obszaru dla tych siedlisk

3.1.a. Typy SIEDLISK wymienione w Załączniku I Dyrektywy Rady 92/43/EWG

Kod	Nazwa siedliska	% pokrycia	Stopień Reprezen.	Względna powierzh	Stan zachow.	Ocena ogólna
9130	Żyzne buczyny (Dentario glandulosae-Fagenion, Galio odorati-Fagenion)	50,17	B	C	B	B
9180	Jaworzyny i lasy klonowo-lipowe na stokach i zboczach (Tilio plathyphyllis-Acerion pseudoplatani)	0,03	B	C	A	C
91E0	Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe (Salicetum albo-fragilis, Populetum albae, Alnenion)	0,10	D			

3.2. GATUNKI, których dotyczy Artykuł 4 Dyrektywy Rady 79/409/EWG i gatunki wymienione w Załączniku II Dyrektywy Rady 92/43/EWG oraz ocena znaczenia obszaru dla tych gatunków

3.2.a. PTAKI wymienione w Załączniku I Dyrektywy Rady 79/409/EWG

KOD	NAZWA	OSIADŁA	POPULACJA			OCENA ZNACZENIA OBSZARU			
			Rozrodcza	Zimująca	Przelotna	Populacja	Stan zach.	Izolacja	Ogólnie

3.2.b. Regularnie występujące Ptaki Migrujące nie wymienione w Załączniku I Dyrektywy Rady 79/409/EWG

KOD	NAZWA	OSIADŁA	POPULACJA			OCENA ZNACZENIA OBSZARU			
			Rozrodcza	Zimująca	Przelotna	Populacja	Stan zach.	Izolacja	Ogólnie

3.2.c. SSAKI wymienione w Załączniku II Dyrektywy Rady 92/43/EWG

KOD	NAZWA	OSIADŁA	POPULACJA			OCENA ZNACZENIA OBSZARU			
			Rozrodcza	Zimująca	Przelotna	Populacja	Stan zach.	Izolacja	Ogólnie
1303	<i>Rhinolophus hipposideros</i>		280			B	B	C	B
1321	<i>Myotis emarginatus</i>				4	D			
1323	<i>Myotis bechsteinii</i>				2	D			
1324	<i>Myotis myotis</i>		350			C	B	C	C

3.2.d. PŁAZY i GADY wymienione w Załączniku II Dyrektywy Rady 92/43/EWG

KOD	NAZWA	OSIADŁA	POPULACJA			OCENA ZNACZENIA OBSZARU			
			Rozrodcza	Zimująca	Przelotna	Populacja	Stan zach.	Izolacja	Ogólnie
1166	<i>Triturus cristatus</i>	R				D			
1193	<i>Bombina variegata</i>	C				C	B	C	C
2001	<i>Triturus montandoni</i>	C				C	B	C	C

3.2.e. RYBY wymienione w Załączniku II Dyrektywy Rady 92/43/EWG

KOD	NAZWA	OSIADŁA	POPULACJA			OCENA ZNACZENIA OBSZARU			
			Rozrodcza	Zimująca	Przelotna	Populacja	Stan zach.	Izolacja	Ogólnie

3.2.f. BEZKRĘGOWCE wymienione w Załączniku II Dyrektywy Rady 92/43/EWG

KOD	NAZWA	OSIADŁA	POPULACJA			OCENA ZNACZENIA OBSZARU			
			Rozrodcza	Zimująca	Przelotna	Populacja	Stan zach.	Izolacja	Ogólnie

3.2.g. ROŚLINY wymienione w Załączniku II Dyrektywy Rady 92/43/EWG

KOD	NAZWA	POPULACJA	OCENA ZNACZENIA OBSZARU
-----	-------	-----------	-------------------------

Populacja

Populacja Stan zach. Izolacja Ogólnie

3.3. Inne ważne gatunki zwierząt i roślin

PTAKI

Populacja Motywacja

SSAKI

Populacja Motywacja

Glis glis
Myotis brandtii
Myotis daubentonii
Myotis mystacinus
Myotis nattereri
Nyctalus noctula
Plecotus auritus

P C
P D
P D
P D
P D
P D
P C

PŁAZY

Populacja Motywacja

Bufo bufo
Bufo viridis
Hyla arborea
Rana arvalis
Rana lessonae
Rana temporaria
Triturus vulgaris

d D
d D
d D
d D
d D
d D
d D

GADY

Populacja Motywacja

Anguis fragilis
Lacerta agilis
Lacerta vivipara
Natrix natrix
Vipera berus

d D
d D
d D
d D
d D

RYBY

Populacja Motywacja

BEZKRĘGOWCE

Populacja Motywacja

ROŚLINY

Populacja Motywacja

4. OPIS OBSZARU

4.1. OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBSZARU

Klasy siedlisk	% pokrycia
Inne tereny (miasta, wsie, drogi, śmietniska, kopalnie, tereny przemysłowe)	1 %
Lasy iglaste	4 %
Lasy liściaste	30 %
Lasy mieszane	46 %
Siedliska łąkowe i zaroślowe (ogólnie)	7 %
Siedliska rolnicze (ogólnie)	12 %
Suma pokrycia siedlisk 100 %	

OPIS OBSZARU

Podłoże skalne obszaru budują w przeważającej większości gruboławicowe piaskowce magurskie, na których wytworzyły się gleby brunatne i brunatne kwaśne. Fragmenty ostoi obejmują obszary w okolicy wzniesień: Miejska Góra (643 m n.p.m.), Suchy Wierch (652 m n.p.m.), Kiczera - Żdżar (610 m n.p.m.), Ubocz (623 m n.p.m.), Czerteżyki (628 m n.p.m.), Markowiec (640 m n.p.m.), Kiczarka (625 m n.p.m.), Skałka (820 m n.p.m.), Czarny Dział (706 m n.p.m.) oraz Wysota (784 m n.p.m.). Na obszarze ostoi występują dwa piętra roślinności: piętro pogórza (do 530 m n. p. m.) oraz piętro regla dolnego (po szczyty). W krajobrazie dominują lasy liściaste i mieszane, bukowe i bukowo - jodłowe.

Obszar utworzony dla ochrony kolonii rozrodczych podkowca małego i nocka dużego. "Ostoje Nietoperzy Powiatu Gorlickiego" tworzy sześć enklaw. Każda z nich obejmuje obiekt, w którym mieści się kolonia rozrodcza i jej obszar zerowania. Tymi obszarami są: (1) Zamek w Szymbarku, (2) Cerkiew pw. Narodzenia Najświętszej Marii Panny w Łosiu koło Ropy PLH120021 i Cerkiew pw. Św. Apostoła Łukasza w Kunkowej, (3) Cerkiew pw. śś. Kosmy i Damiana w Blechnarce, (4) Cerkiew pw. Opieki Matki Bożej w Hańczowej, (5) Cerkiew pw. św. Dymitra w Śnietnicy, (6) Kościół Wniebowzięcia Najświętszej Maryi Panny w Małastowie.

4. OPIS OBSZARU

4.2. WARTOŚĆ PRZYRODNICZA I ZNACZENIE

Jeden z kilku obszarów kluczowych dla ochrony podkowca małego *Rhinolophus hipposideros* (gatunek z załącznika II Dyrektywy Siedliskowej) w Polsce. Znajduje się tu 6 kolonii rozrodczych tego gatunku w sumie liczących 280 osobników dorosłych. Ponadto znajduje się tu także kolonia rozrodcza nocka dużego *Myotis myotis* (gatunek z załącznika II Dyrektywy Siedliskowej) licząca od 140-350 osobników (Kościół w Małastowie). Zgodnie z Kryteriami wyboru schronień nietoperzy do ochrony w ramach polskiej części sieci Natura 2000, ostoja uzyskała 111 punktów, co daje podstawy do włączenia jej do sieci Natura 2000. Na terenie ostoi stwierdzono także występowanie 3 typów siedlisk z Załącznika I Dyrektywy Rady 92/43/EWG oraz 3 gatunków płazów z Załącznika II tej dyrektywy.

4.3. ZAGROŻENIA

Istnieją poważne zagrożenia: (1) zamknięcie wlotu na strychy obiektów, (2) zanieczyszczenie światłem, (3) niewłaściwie i w niewłaściwym terminie przeprowadzone: remont poszycia dachu, więźby i stropu obiektów sakralnych.

4.4. STATUS OCHRONNY

Schronienia nietoperzy znajdują się w obiektach wpisanych do krajowego rejestru zabytków; Południowomałopolski Obszar Chronionego Krajobrazu (2006 r., 362402 ha);

4.5. STRUKTURA WŁASNOŚCI

Własność wyznań:

Rzymskokatolicka - kościół w Małastowie;

Prawosławna - Cerkiew w Kunkowej, Cerkiew w Hańczowej, Cerkiew w Blechnarce;

Grekokatolicka - Cerkiew w Łosiu, Cerkiew w Śnietnicy.

Skarb państwa:

Zamek w Szymbarku

4.6. DOKUMENTACJA - ŹRÓDŁA DANYCH

Anonymus ? Wyniki okresowej powszechnej inwentaryzacji gatunków roślin, zwierząt, innych organizmów i siedlisk przyrodniczych, mających znaczenie wskaźnikowe przy ocenie stanu lasów oraz prognozowaniu zmian w ekosystemach leśnych RDLP w Krakowie

Kozakiewicz K. 2003 Letnie stanowiska nietoperzy na strychach budynków sakralnych w Beskidzie Niskim i Sądeckim oraz na Pogórzu Środkowobeskidzkim - kontrole w latach 1999-2001 *Studia Chiropterologica* 21-30 3-4

Piksa K. 2008 materiały niepublikowane

SZKUDLAREK R. 2003-08 materiały niepublikowane

Szkudlarek R. 2006. Inf. ustna.

SZKUDLAREK R., WĘGIEL A., WĘGIEL J., PASZKIEWICZ R., MLECZEK T., SZATKOWSKI B. w druku. Nietoperze Beskidu Sądeckiego i Niskiego Nietoperze

Węgiel A., Paszkiewicz R., Szkudlarek R. 2001. Nietoperze Beskidu Wyspowego, Beskidu Sądeckiego, Beskidu Niskiego i Pogórza Karpackiego - letnie schronienia nietoperzy w budynkach. Nietoperze 2, 1.

Węgiel A., Paszkiewicz R., Szkudlarek R. 2001 Nietoperze Beskidu Wyspowego, Beskidu Sądeckiego, Beskidu Niskiego i Pogórza Karpackiego Nietoperze 163-169 3

5. STATUS OCHRONNY OBSZARU ORAZ POWIĄZANIA Z OSTOJAMI CORINE BIOTOPES

5.1. DESYGNOWANE FORMY OCHRONY NA POZIOMIE KRAJOWYM I REGIONALNYM:

KOD % POKRYCIA

PL04%

5.2. POWIĄZANIA OPISANEGO OBSZARU Z INNYMI TERENAMI:

desygnowanymi na poziomie krajowym lub regionalnym

KOD FORMY OCHRONY	NAZWA OBSZARU	TYP RELACJI	% POKRYCIA
PL04	<i>Południowomałopolski</i>		

desygnowanymi na poziomie międzynarodowym

NAZWA STATUSU OCHRONY	NAZWA OBSZARU	TYP RELACJI	% POKRYCIA
-----------------------	---------------	-------------	------------

5.3. POWIĄZANIA OPISANEGO OBSZARU Z OSTOJAMI CORINE BIOTOPES:

KOD CORINE	TYP RELACJI	% POKRYCIA
------------	-------------	------------

6. DZIAŁALNOŚĆ CZŁOWIEKA NA TERENIE OBSZARU I W JEGO OTOCZENIU **I INNE CZYNNIKI WPŁYWAJĄCE NA TEN OBSZAR**

6.1. GŁÓWNE CZYNNIKI I RODZAJE DZIAŁALNOŚCI CZŁOWIEKA ORAZ PROCENT POWIERZCHNI OBSZARU IM PODLEGAJĄCY

Wpływy i działalność na terenie obszaru:

kod	nazwa	intensywność	% obszaru	wpływ
140	Wypas	B		+
151	Usuwanie żywopłotów i zagajników	C		-
160	Gospodarka leśna - ogólnie	B		+
403	Zabudowa rozproszona	C		0
790	Inne rodzaje zanieczyszczeń lub oddziaływań człowieka	B		-

Wpływy i działalność wokół obszaru:

kod	nazwa	intensywność	% obszaru	wpływ
140	Wypas	B		+
151	Usuwanie żywopłotów i zagajników	C		-
160	Gospodarka leśna - ogólnie	B		+
403	Zabudowa rozproszona	C		0
500	Sieć transportowa	C		-
790	Inne rodzaje zanieczyszczeń lub oddziaływań człowieka	B		-

6.2. ZARZĄDZANIE OBSZAREM

SPRAWUJĄCY NADZÓR (INSTYTUCJA LUB OSOBA):

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Krakowie

ZARZĄDZANIE OBSZAREM I PLANY:

7. MAPY OBSZARU

Mapy fizyczne obszaru

Numer mapy	Skala	Projekcja	Opis
M-34-91-A	1: 50000	PUWG 1992	Yes
M-34-91-C	1: 50000	PUWG 1992	Yes

Zdjęcia lotnicze obszaru

Numer	Obszar	Temat	Data
-------	--------	-------	------

8. ZDJĘCIA OBSZARU

Numer	Obszar	Temat	Autor	Data
-------	--------	-------	-------	------

4. OPIS OBSZARU

4.7. HISTORIA

2012-11-30	HB	Zmiana % pokrycia dla siedliska 9130 z 50,81 na 50,17.
2012-11-30	AR	Zmiana powierzchni obszaru z 2 789 [ha] na 2 824,6 [ha] - powód: doprecyzowanie do granic działek katastralnych i granic wydzieleń leśnych.