

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**
B PLH020096 2007-04 2009-04

1.5. POWIĄZANIA Z INNYMI OBSZARAMI NATURA 2000

PLH020016

1.6. INSTYTUCJA LUB OSOBA ZBIERAJĄCA INFORMACJE:

Świerkosz K., Muzeum Przyrodnicze UW; Zając K., Zachodniosudeckie Towarzystwo Przyrodnicze; Kącki Z., Instytut Biologii Roślin UW; Furmankiewicz J., Instytut Zoologiczny UW

1.7. NAZWA OBSZARU:

Góry Złote

1.8. WSKAZANIE I ZAKLASYFIKOWANIE OBSZARU:

DATA ZAPROPONOWANIA JAKO OZW

2009-10

DATA ZATWIERDZENIA JAKO OZW

DATA ZAKLASYFIKOWANIA JAKO OSO

DATA ZATWIERDZENIA JAKO SOO

2. POŁOŻENIE OBSZARU

2.1. POŁOŻENIE CENTRALNEGO PUNKTU OBSZARU

DŁUGOŚĆ GEOGRAFICZNA

E 16 50 43

SZEROKOŚĆ GEOGRAFICZNA

N 50 21 39

2.2. POWIERZCHNIA (ha):

7 128,9

2.3. DŁUGOŚĆ OBSZARU (km):

2.4. WYSOKOŚĆ (m n.p.m.):

MINIMALNA

410

MAKSYMALNA

872

ŚREDNIA

2.5. REGION ADMINISTRACYJNY (NUTS)

Kod	Nazwa regionu	%
PL517	Wałbrzyski	100

2.6. REGION BIOGEOGRAFICZNY

Nazwa regionu biogeograficznego
Kontynentalny

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 powierzc	Stan zachow.	Ocena ogólna
4030	Suche wrzosowiska (Calluno-Genistion, Pohlio-Callunion, Calluno-Arctostaphyilion)	0,04	A	C	A	A
6210	Murawy kserotermiczne (Festuco-Brometea) - priorytetowe są tylko murawy z istotnymi stanowiskami storczyków	0,02	B	C	B	B
6230	Górskie i niżowe murawy bliźniczkowe (Nardion - płaty bogate florystycznie)	0,06	B	C	B	B
6430	Ziolorośla górskie (Adenostyilion alliariae) i ziolorośla nadrzeczne (Convolvuletalia sepium)	0,16	A	C	A	A
6510	Niżowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie (Arrhenatherion elatioris)	1,87	A	C	A	A
6520	Górskie łąki konietlicowe użytkowane ekstensywnie (Polygono-Trisetion)	10,91	A	C	A	A
7140	Torfowiska przejściowe i trzęsawiska (przeważnie z roślinnością z Scheuchzerio-Caricetea)	0,04	B	C	B	B
7230	Górskie i nizinne torfowiska zasadowe o charakterze młak, turzycowisk i mechowisk	0,01	A	C	A	A
8150	Środkowoeuropejskie wyżynne piargi i gołoborza krzemianowe	0,01	B	C	B	B
8220	Ściany skalne i urwiska krzemianowe ze zbiorowiskami z Androsacion vandellii	0,08	A	C	B	B
9110	Kwaśne buczyny (Luzulo-Fagenion)	10,00	A	C	A	A
9130	Żyzne buczyny (Dentario glandulosae-Fagenion, Galio odorati-Fagenion)	2,52	A	C	A	A
9150	Cieptolubne buczyny storczykowe (Cephalanthero-Fagenion)	0,01	B	C	B	B
9180	Jaworzyny i lasy klonowo-lipowe na stokach i zboczach (Tilio plathyphyllis-Acerion pseudoplatani)	0,38	B	C	B	B
9190	Pomorski kwaśny las brzoźowo-dębowy (Betulo-Quercetum)	0,01	D			
91E0	Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe (Salicetum albo-fragilis, Populetum albae, Alnenion)	0,74	A	C	A	A

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>	2loc.				C	B	C	B
1308	<i>Barbastella barbastellus</i>	50-100i				C	B	C	B
1321	<i>Myotis emarginatus</i>	10-20i				C	B	C	B
1323	<i>Myotis bechsteinii</i>	10-20i				C	B	C	B
1324	<i>Myotis myotis</i>	100-150i				C	B	C	B
1355	<i>Lutra lutra</i>	2-3i				D			

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

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
1163	<i>Cottus gobio</i>	P				C	B	C	C

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
1059	<i>Maculinea teleius</i>	11loc.				C	B	C	B
1060	<i>Lycaena dispar</i>	4loc.				C	A	C	C
1061	<i>Maculinea nausithous</i>	1loc.				C	B	C	C
4014	<i>Carabus variolosus</i>	3loc.				C	A	B	B

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
Eptesicus serotinus	P	C
Glis glis	P	A
Myotis brandtii	P	C
Myotis mystacinus	P	C
Plecotus auritus	P	C
Vespertilio murinus	P	A

PŁAZY

	Populacja	Motywacja
--	-----------	-----------

GADY

	Populacja	Motywacja
--	-----------	-----------

RYBY

	Populacja	Motywacja
--	-----------	-----------

BEZKRĘGOWCE

	Populacja	Motywacja
Cordulegaster boltonii	R	A

ROŚLINY

	Populacja	Motywacja
Aruncus dioicus	P	D
Asarum europaeum	P	D
Carlina acaulis	P	D
Convallaria majalis	P	D
Dactylorhiza majalis	P	D
Daphne mezereum	P	D
Epipactis helleborine	P	D
Galium odoratum	P	D
Listera ovata	P	D
Orchis mascula	P	A
Polypodium vulgare	P	D
Veratrum lobelianum	P	D
Viburnum opulus	P	D

4. OPIS OBSZARU

4.1. OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBSZARU

Klasy siedlisk	% pokrycia
Lasy iglaste	25 %
Lasy liściaste	14 %
Lasy mieszane	38 %
Siedliska leśne (ogólnie)	1 %
Siedliska łąkowe i zaroślowe (ogólnie)	13 %
Siedliska rolnicze (ogólnie)	9 %
Suma pokrycia siedlisk 100 %	

OPIS OBSZARU

Obszar obejmuje północno-wschodnią część Gór Złotych, zbudowaną głównie ze skał metamorficznych i wylewnych, porośniętą lasami świerkowymi i bukowo świerkowymi. Niewielkie powierzchnie zajmują tereny otwarte, zajęte przez łąki, młaki i ziołorośla górskie.

4. OPIS OBSZARU

4.2. WARTOŚĆ PRZYRODNICZA I ZNACZENIE

Obszar jest kluczowy dla zachowania bezkręgowców, szczególnie *Carabus variolosus* (jedno z dwóch stanowisk gatunku w regionie kontynentalnym). Siedliska przyrodnicze grają tu rolę drugoplanową, choć znajdują się tutaj bardzo dobrze zachowane fragmenty łąk węglanowych (7230) oraz różnych zbiorowisk leśnych (szczególnie łągi *Carici remotae-Fraxinetum* z wieloma gatunkami chronionymi, oraz fragmenty żyznych i kwaśnych buczyn). Łąki zachowane w dolinach potoków, szczególnie koło Orłowca, Lutyni i Wrzosówki są bogate w chronione gatunki roślin naczyniowych.

Na obszarze ostoi znajduje się duże zimowisko nietoperzy Jaskinia Radochowska, w której stwierdza się od kilkunastu do kilkudziesięciu nietoperzy (maksymalnie 65 w 1991 r.) z 7 gatunków. Najliczniej zimują tutaj mopki (maksymalnie 53 osobniki) i nocki duże (maksymalnie 15 osobników). Sporadycznie obserwowany jest tutaj nocek *Natterera*, podkowiec mały i mroczek późny. Przy granicy obszaru znajdują się inne zimowiska nietoperzy: sztolnie kopalni złota w Złotym Stoku (SOO Kopalnie w Złotym Stoku PLH 020007) i grota nad Łądkiem. Obszar Gór Złotych jest szczególnie ważny dla zachowania populacji podkowca małego, nocka orzęsionego, nocka dużego i mopka. Na obrzeżach obszaru znajduje się kilka kolonii rozrodczych nocka dużego, liczących od kilkunastu do ponad 100 osobników, które wykorzystują tereny leśne i łąkowe ostoi jako żerowiska. Znane są pojedyncze kryjówki letnie oraz zimowe podkowca małego i nocka orzęsionego. Jednak ze względu na północną granicę występowania tych gatunków, przebiegającą przez Sudety, Góry Złote są ważnym obszarem dla utrzymania ich populacji.

4.3. ZAGROŻENIA

Zajmowanie terenów otwartych pod zabudowę lotniskową, budowa zbiorników wodnych, regulacje potoków górskich, ewentualnie nie uwzględnianie w planowej gospodarce leśnej wymagań ochrony siedlisk, zimowa penetracja schronień nietoperzy.

4.4. STATUS OCHRONNY

Obszar w większości położony na terenie Śnieżnickiego Parku Krajobrazowego (29 036 ha; 1981 r.)

4.5. STRUKTURA WŁASNOŚCI

Głównie Skarb Państwa, częściowo własność prywatna

4.6. DOKUMENTACJA - ŹRÓDŁA DANYCH

Burić Z., Furmankiewicz J., Furmankiewicz M., Klodek R., Kokurewicz T., Telatyński S. 2001. Zimowe stanowiska nietoperzy na Ziemi Kłodzkiej. Szczeliniec. 149-168 5

Dudek I., Gottfried T., Paszkiewicz R., Szkudlarek R. 2002 Nietoperze, w: Inwentaryzacja przyrodnicza województwa dolnośląskiego. Gmina Łądek Zdrój. T. I. Opracowanie tekstowe. Rośliny, grzyby, zwierzęta oraz zieleń wysoka - parki podworskie, cmentarze i aleje *Fulica*- Jankowski Wojciech. Wrocław (maszynopis w archiwum Dolnośląskiego Urzędu Wojewódzkiego) 36-49

Furmankiewicz J. 2007a Inwentaryzacja nietoperzy na terenie nadleśnictwa Bardo Śląskie Instytut Zoologiczny Uniwersytet Wrocławski, Wrocław

Furmankiewicz J. 2007b Inwentaryzacja nietoperzy na terenie nadleśnictwa Łądek Zdrój Instytut Zoologiczny Uniwersytet Wrocławski, Wrocław

Furmankiewicz J., Furmankiewicz M. 2002 Bats hibernating in the natural caves in the Polish part of the Sudetes Przyroda Sudetów Zachodnich, Supplement 15-38 2

Kokurewicz T., Furmankiewicz J., Telatyński S., Dudek I., Gottfried T., Paszkiewicz R., Szkudlarek R 2002. Nietoperze [W:] Inwentaryzacja przyrodnicza województwa dolnośląskiego. *Fulica* Jankowski Wojciech. Wrocław. (Arch. Dolnośląskiego Urzędu Wojewódzkiego).

Świerkosz K., Pielech R. 2004 Materiały do flory naczyniowej Ziemi Łądeckiej Przyroda Sudetów 29-40 7

5. STATUS OCHRONNY OBSZARU ORAZ POWIĄZANIA Z OSTOJAMI CORINE BIOTOPES

5.1. DESYGNOWANE FORMY OCHRONY NA POZIOMIE KRAJOWYM I REGIONALNYM:

KOD % POKRYCIA

PL03%

5.2. POWIĄZANIA OPISANEGO OBSZARU Z INNYMI TERENAMI:

desygnowanymi na poziomie krajowym lub regionalnym

KOD FORMY OCHRONY	NAZWA OBSZARU	TYP RELACJI	% POKRYCIA
PL03	<i>Śnieżnicki Park Krajobrazowy</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
101	Zmiana sposobu uprawy	C		-
102	Koszenie / ścinanie	C		+
140	Wypas	B		+
160	Gospodarka leśna - ogólnie	B		-
164	Wycinka lasu	A		-
166	Usuwanie martwych i umierających drzew	B		-
180	Wypalanie	C		-
230	Polowanie	B		0
301	Kamieniołomy	C		-
403	Zabudowa rozproszona	C		0
420	Odpady, ścieki	B		-
501	Ścieżki, szlaki piesze, szlaki rowerowe	B		0
502	Drogi, autostrady	C		-
511	Linie elektryczne	C		0
622	Turystyka piesza, jazda konna i jazda na pojazdach niezmotoryzowanych	B		-
623	Pojazdy zmotoryzowane	C		-
624	Turystyka górską, wspinaczka, speleologia	B		-
740	Wandalizm	B		-
830	Regulowanie (prostowanie) koryt rzecznych	B		-
954	Inwazja gatunku	B		-

Wpływy i działalność wokół obszaru:

kod	nazwa	intensywność	% obszaru	wpływ
-----	-------	--------------	-----------	-------

6.2. ZARZĄDZANIE OBSZAREM

SPRAWUJĄCY NADZÓR (INSTYTUCJA LUB OSOBA):

Zarząd Dolnośląskiego Zespołu Parków Krajobrazowych we Wrocławiu, 50-559 Wrocław, ul. Puszczykowska 10, Oddział w Wałbrzychu, 58-300 Wałbrzych, Al. Wyzwolenia 20;
RDLP: 50-357 Wrocław, ul. Grunwaldzka 90, tel. (0-71) 377-17-00

ZARZĄDZANIE OBSZAREM I PLANY:

7. MAPY OBSZARU

Mapy fizyczne obszaru

Numer mapy	Skala	Projekcja	Opis
M-33-58-C	1: 50000	PUWG 1992	Yes
M-33-58-D	1: 50000	PUWG 1992	Yes
M-33-70-B	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