

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	PLH020084	2006-04	2009-04

1.5. POWIĄZANIA Z INNYMI OBSZARAMI NATURA 2000

1.6. INSTYTUCJA LUB OSOBA ZBIERAJĄCA INFORMACJE:

Bobrowicz G., PTPP "proNatura"; Malkiewicz A., Jaśkiewicz M., Świerkosz K. - WZS woj. dolnośląskiego

1.7. NAZWA OBSZARU:

Dolina Dolnej Baryczy

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 31 2

SZEROKOŚĆ GEOGRAFICZNA

N 51 36 37

2.2. POWIERZCHNIA (ha):

3 165,8

2.3. DŁUGOŚĆ OBSZARU (km):

17,0

2.4. WYSOKOŚĆ (m n.p.m.):

MINIMALNA

79

MAKSYMALNA

88

ŚREDNIA

83

2.5. REGION ADMINISTRACYJNY (NUTS)

Kod	Nazwa regionu	%
PL516	Legnicko-Głogowski	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
3150	Starorzeczka i naturalne eutroficzne zbiorniki wodne ze zbiorowiskami z Nympheion, Potamion	0,36	A	C	B	C
6410	Zmiennowilgotne łąki trzęślicowe (Molinion)	0,94	B	C	C	C
6430	Ziołorośla górskie (Adenostyilon alliariae) i ziołorośla nadrzeczne (Convolvuletalia sepium)	0,01	B	C	A	C
6440	Łąki selemicowe (Cnidion dubii)	0,05	A	C	A	C
6510	Niżowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie (Arrhenatherion elatioris)	6,09	A	C	A	B
9110	Kwaśne buczyny (Luzulo-Fagenion)	0,08	D			
9170	Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum)	0,96	B	C	B	C
9190	Pomorski kwaśny las brzozowo-dębowy (Betulo-Quercetum)	1,19	B	C	B	C
91E0	Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe (Salicetum albo-fragilis, Populetum albae, Alnenion)	4,74	B	C	A	B
91F0	Łęgowe lasy dębowo-wiązowo-jesionowe (Ficario-Ulmetum)	8,39	A	C	A	B
9110	Cieptolubne dąbrowy (Quercetalia pubescenti-petraeae)	0,12	A	C	A	C

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	MIGRUJĄCA		Przelotna	Populacja	Stan zach.	Izolacja	Ogólnie
				Zimująca						
A030	<i>Ciconia nigra</i>		1-5							D
A031	<i>Ciconia ciconia</i>		1-5							D
A038	<i>Cygnus cygnus</i>					R				D
A072	<i>Pernis apivorus</i>		1-5							D
A074	<i>Milvus milvus</i>		1-5							D
A075	<i>Haliaeetus albicilla</i>		1-5							D
A081	<i>Circus aeruginosus</i>		1-5							D
A082	<i>Circus cyaneus</i>					R				D
A094	<i>Pandion haliaetus</i>					R				D
A119	<i>Porzana porzana</i>		1-5							D
A122	<i>Crex crex</i>		6-10							D
A127	<i>Grus grus</i>		11-50							D
A166	<i>Tringa glareola</i>					C				D
A193	<i>Sterna hirundo</i>					R				D
A197	<i>Chlidonias niger</i>					R				D
A229	<i>Alcedo atthis</i>		1-5							D
A234	<i>Picus canus</i>		1-5							D
A236	<i>Dryocopus martius</i>		6-10							D
A238	<i>Dendrocopos medius</i>		11-50							D
A246	<i>Lullula arborea</i>		R							D
A321	<i>Ficedula albicollis</i>		R							D
A338	<i>Lanius collurio</i>		C							D
A379	<i>Emberiza hortulana</i>		R							D

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	MIGRUJĄCA		Przelotna	Populacja	Stan zach.	Izolacja	Ogólnie
				Zimująca						
A039	<i>Anser fabalis</i>					C				D
A041	<i>Anser albifrons</i>					C				D
A053	<i>Anas platyrhynchos</i>		C	C		C				D
A263	<i>Bombycilla garrulus</i>			R						D

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

KOD	NAZWA	OSIADŁA	POPULACJA			OCENA ZNACZENIA OBSZARU				
			Rozrodcza	MIGRUJĄCA		Przelotna	Populacja	Stan zach.	Izolacja	Ogólnie
				Zimująca						
1324	<i>Myotis myotis</i>	10-30os.				C	A	C	C	
1337	<i>Castor fiber</i>	4-5fam.				C	A	C	B	
1355	<i>Lutra lutra</i>	2-3fam.				C	A	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	MIGRUJĄCA Zimująca	Przelotna	Populacja	Stan zach.	Izolacja	Ogólnie
1188	<i>Bombina bombina</i>	20-50os.				D			

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

KOD	NAZWA	OSIADŁA	POPULACJA			OCENA ZNACZENIA OBSZARU			
			Rozrodcza	MIGRUJĄCA Zimująca	Przelotna	Populacja	Stan zach.	Izolacja	Ogólnie
1134	<i>Rhodeus sericeus amarus</i>	C				C	A	C	B
1145	<i>Misgurnus fossilis</i>	R				C	A	C	B
1149	<i>Cobitis taenia</i>	R				C	A	C	B

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

KOD	NAZWA	OSIADŁA	POPULACJA			OCENA ZNACZENIA OBSZARU			
			Rozrodcza	MIGRUJĄCA Zimująca	Przelotna	Populacja	Stan zach.	Izolacja	Ogólnie
1037	<i>Ophiogomphus cecilia</i>	2loc.				D			
1060	<i>Lycaena dispar</i>	11loc.				C	B	C	B
1061	<i>Maculinea nausithous</i>	2loc.				D			
1074	<i>Eriogaster catax</i>	5loc.				C	A	C	B
1084	<i>Osmoderma eremita</i>	4loc.				C	A	C	C

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

KOD	NAZWA	Populacja	POPULACJA			OCENA ZNACZENIA OBSZARU			
			Populacja	Stan zach.	Izolacja	Ogólnie			

3.3. Inne ważne gatunki zwierząt i roślin

PTAKI

Populacja Motywacja

SSAKI

Populacja Motywacja

Eptesicus nilssonii
Eptesicus serotinus
Martes martes
Mustela erminea
Myotis brandtii
Myotis daubentonii
Myotis mystacinus
Myotis nattereri
Nyctalus leisleri
Nyctalus noctula
Pipistrellus nathusii
Pipistrellus pipistrellus
Pipistrellus pygmaeus
Vespertilio murinus

R A
P C
R C
R D
P C
P C
P C
P C
P C
C C
P C
C C
P C
P C

PŁAZY

Populacja Motywacja

Bufo viridis
Hyla arborea
Rana arvalis
Rana esculenta
Rana lessonae
Rana temporaria

R C
C C
C C
C C
C C
C C

GADY

Populacja Motywacja

Lacerta agilis

C C

RYBY

Populacja Motywacja

Abramis ballerus
Anguilla anguilla
Lota lota
Silurus glanis
Vimba vimba

R A
R A
R A
R A
V A

BEZKRĘGOWCE

Populacja Motywacja

Apatura iris
Carterocephalus palaemon
Gryllus campestris
Heteropterus morpheus
Lycaena hippothoe

R A
R D
R A
V A
V A

Oedipoda caerulescens	R	A
Quercusia quercus	V	D
Zygaena ephialtes	V	A
Zygaena loti	V	A

ROŚLINY

	Populacja	Motywacja
Dactylorhiza majalis	V	D
Epipactis helleborine	R	D
Euphorbia palustris	R	D
Gentiana pneumonanthe	V	A
Hedera helix	C	D
Iris sibirica	V	A
Lathyrus palustris	R	A
Lilium martagon	V	D
Listera ovata	V	D
Melittis melissophyllum	V	D
Nuphar lutea	C	D
Nymphaea alba	R	D
Ophioglossum vulgatum	V	D
Polypodium vulgare	R	D
Rosa gallica	V	A
Scutellaria hastifolia	V	D
Sphagnum sp.	C	C

4. OPIS OBSZARU

4.1. OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBSZARU

Klasy siedlisk	% pokrycia
Lasy iglaste	10 %
Lasy liściaste	24 %
Lasy mieszane	20 %
Siedliska leśne (ogólnie)	1 %
Siedliska łąkowe i zaroślowe (ogólnie)	30 %
Siedliska rolnicze (ogólnie)	15 %
Suma pokrycia siedlisk 100 %	

OPIS OBSZARU

Ostoja obejmuje fragment doliny dolnej Baryczy wraz z jej dopływami - Dzikkiem (na S od Góry) i Rowem Śląskim (na N od Góry). Ciepłolubne dąbrowy (*91IO) występują tu na naturalnych stromych skarpach pradoliny Baryczy; dodatkowo interesującym jest obfite występowanie w nim gatunku z Czerwonej Księgi - *Rosa gallica*. Lasy łąkowe i nadrzeczne zarośla wierzbowe (*91E0), pokrywają czwartą część powierzchni ostoi. Szczególnie dobrze zachowane są rozległe łągi jesionowe nad Rowem Śląskim, które charakteryzują się obfitym runem z *Corydalis cava*. Cenne są również tutejsze lasy łąkowe dębowo-wiązowo-jesionowe (91F0) i grądy (9170).

Lasy ostoi są miejscem występowania gatunku chrząszcza - pachnica *Osmoderma eremita*. Bardzo ważnym siedliskiem w ostoi są liczne starorzecza (3150) leżące w dolinie niemal naturalnie płynącej i meandrującej tu rzeki Baryczy. W jej wodach i na starorzeczach żyją cenne gatunki ryb - *Cobitis taenia*, *Misgurnus fossilis*, *Rhodeus sericeus*, ptaków - *Alcedo atthis*, *Merus merganser* oraz ssaków - *Castor fiber* i *Lutra lutra*. W ostoi zachowały się łąki trzęślicowe (6410) z populacjami takich rzadkich gatunków roślin jak: *Iris sibirica* i *Lathyrus palustris*. Na łąkach tych występuje motyl z Aneksu II - *Maculinea nausithous*. Różnorodność biologiczna w ostoi podnoszą dwa inne typy siedlisk (siedliska "nieaneksowe") - olsy (44.9) i turzycowiska (53.21).

4. OPIS OBSZARU

4.2. WARTOŚĆ PRZYRODNICZA I ZNACZENIE

Ostoja jest bardzo ważnym w tej części Polski miejscem występowania priorytetowego siedliska - ciepłolubnych dąbrów (*91I0), oraz lasów łągowych i nadrzecznych zarośli wierzbowych (*91E0). Szczególnie dobrze zachowane są rozległe łągi jesionowe. Cenne są również tutejsze lasy łągowe dębowo-wiązowo-jesionowe (91F0) i grądy (9170). Lasy ostoi są miejscem łągów znaczących populacji dzięciołów (*Picus canus*, *Picus viridis*, *Dryocopus martius*, *Dendrocopos medius*). Występuje w nich też priorytetowy gatunek chrząszcza - pachnica *Osmoderma eremita*. Bardzo ważnym siedliskiem w ostoi są liczne starorzecza (3150). W ostoi zachowały się cenne łąki trzęślicowe (6410) będące siedliskiem motyla z Aneksu II - *Maculinea nausithous*. Dla zachowania ostoi również cenne są dwa inne typy siedlisk (siedliska spoza załącznika I) - olsy (44.9) i turzycowiska (53.21). Są one ważne dla zachowania populacji gatunków: *Grus grus*, *Ciconia nigra*, *Lycaena dispar*.

4.3. ZAGROŻENIA

Zarzucenie użytkowania kośno-pasterskiego łąk.

Do potencjalnych zagrożeń należą: przesuszenie siedlisk w obszarze i jego sąsiedztwie, przekazywanie w ręce prywatne lasów i starorzeczy, intensyfikacja gospodarki leśnej, inwazja gatunków obcych, zapobieganie wezbraniom wód (łągi i starorzecza).

4.4. STATUS OCHRONNY

Obecnie w ostoi istnieją 3 użytki ekologiczne: "Łąka trzęślicowa" o pow. 3,20 ha, "Żurawie pierzowisko" o pow. 1,85 ha oraz "Szczęć" o pow. 0,15 ha.

Południowa część ostoi znajduje się na Obszarze Chronionego Krajobrazu Dolina Baryczy, natomiast jej część północna - na obszarze OChK Krzywińsko-Osiecki.

4.5. STRUKTURA WŁASNOŚCI

Własność mieszana;

4.6. DOKUMENTACJA - ŹRÓDŁA DANYCH

BARTMAŃSKA J., INDYK F., PAWŁOWSKA-INDYK A. 1995 Rozmieszczenie wydry (*Lutra lutra* L.) w województwie wrocławskim Prz. Zool. 313-318 39, 3-4

BAZYLUK W., LIANA A. 2000 Prostoskrzydłe - Orthoptera Muzeum i Instytut Zoologii PAN, Warszawa, Katalog fauny Polski 1-156 58

BEDNARZ S. 1976 Prostoskrzydłe (Orthoptera), karaczany (Blattodea) i skorki (Dermaptera) Doliny Baryczy OTPN, Zesz. Przynr. 99-117 16

Bednorz J., Kupczyk M., Kuźniak S., Winiecki A. 2000. Ptaki Wielkopolski. Monografia faunistyczna. Bogucki Wyd. Nauk., Poznań.

BŁACHUTA J., KUSZEWSKI J., KUSZNIERZ J., WITKOWSKI A. 1993 Ichtyofauna dorzecza Baryczy Roczniki Nauk. PZW 19-48 6

BOBROWICZ G. 2005 Inwentaryzacja przyrodnicza gminy Góra Maszynopis, Urząd Miasta i Gminy Góra

BOBROWICZ G., KONIECZNY K. 2001a Projektowane ostoje do sieci Natura 2000. Dolina Odry między Brzegiem Dolnym a Głogowem Maszynopis, Dolnośląska Fundacja Ekorozwoju, Wrocław.

BOBROWICZ G., KONIECZNY K. 2001b Waloryzacja przyrodnicza gminy Góra Maszynopis, PTPP "pro Natura", Wrocław

Buszko J. 1997. Atlas rozmieszczenia motyli dziennych w Polsce (Lepidoptera: Papilionoidea, Hesperioidea) 1986-1995. Ofic. Wyd. Turpress, Toruń.

Dyrz A., Grabiński W., Stawarczyk T., Witkowski J. 1991. Ptaki Śląska. Monografia faunistyczna. Wrocław.

Głowaciński Z. (red.) 2002 Czerwona Lista zwierząt ginących i zagrożonych w Polsce. Instytut Ochrony Przyrody PAN, Kraków

Głowaciński Z. (red.). 2001. Polska czerwona księga zwierząt. Kręgowce. PWRiL, Warszawa.

-
- KANICKI A. 1999 Omarlicowate (Silphidae) Doliny Baryczy w okolicach Góry Śląskiej Praca magisterska, msc, Uniwersytet Wrocławski
- Kuźniak S. 1994 Bocian biały (*Ciconia ciconia*) w województwie leszczyńskim w latach 1974-1990. W: Ptaszyk J. (red). Bocian Biały (*Ciconia ciconia*) w Wielkopolsce Prace Zakładu Biologii i Ekologii Ptaków UAM, Poznań 69-89 3
- LOREK G., KUŹNIAK S. 1998 Przewodnik przyrodniczy po ziemi leszczyńskiej Wydz. Rolnictwa i Ochrony Środowiska Urzędu Wojewódzkiego w Lesznie
- Zajac A., Zajac M. (red.). 2001. Atlas rozmieszczenia roślin naczyniowych w Polsce (ATPOL). Inst. Bot. UJ, Kraków. Msc.

5. STATUS OCHRONNY OBSZARU ORAZ POWIĄZANIA Z OSTOJAMI CORINE BIOTOPES

5.1. DESYGNOWANE FORMY OCHRONY NA POZIOMIE KRAJOWYM I REGIONALNYM:

KOD % POKRYCIA

PL04% PL05
0,2 %

5.2. POWIĄZANIA OPISANEGO OBSZARU Z INNYMI TERENAMI:

desygnowanymi na poziomie krajowym lub regionalnym

KOD FORMY OCHRONY	NAZWA OBSZARU	TYP RELACJI	% POKRYCIA
PL04	<i>Dolina Baryczy</i>		
PL04	<i>Krzywińsko-Osiecki</i>		
PL05	<i>Łąka trzęślicowa</i>	+	0,1
PL05	<i>Szczeć</i>	+	0,0
PL05	<i>Żurawie pierzowisko</i>	+	0,1

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
-----	-------	--------------	-----------	-------

Wpływy i działalność wokół obszaru:

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

6.2. ZARZĄDZANIE OBSZAREM

SPRAWUJĄCY NADZÓR (INSTYTUCJA LUB OSOBA):

ZARZĄDZANIE OBSZAREM I PLANY:

7. MAPY OBSZARU

Mapy fizyczne obszaru

Numer mapy	Skala	Projekcja	Opis
M-33-10-C	1: 50000	PUWG 1992	Yes
M-33-21-B	1: 50000	PUWG 1992	Yes
M-33-22-A	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