

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 PLH020002 2001-11 2009-05

1.5. POWIĄZANIA Z INNYMI OBSZARAMI NATURA 2000

1.6. INSTYTUCJA LUB OSOBA ZBIERAJĄCA INFORMACJE:

G. Bobrowicz; K. Konieczny, IOP PAN, Wrocław; M. Matraj, A. Malkiewicz, K. Świerkosz, Z. Dajdok, P. Kierzkowski, J. Błachuta - WZS woj. dolnośląskiego

1.7. NAZWA OBSZARU:

Dębniańskie Mokradła

1.8. WSKAZANIE I ZAKLASYFIKOWANIE OBSZARU:

DATA ZAPROPONOWANIA JAKO OZW

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 33 33

SZEROKOŚĆ GEOGRAFICZNA

N 51 21 14

2.2. POWIERZCHNIA (ha):

5 233,3

2.3. DŁUGOŚĆ OBSZARU (km):

2.4. WYSOKOŚĆ (m n.p.m.):

MINIMALNA

92

MAKSYMALNA

125

ŚREDNIA

108

2.5. REGION ADMINISTRACYJNY (NUTS)

Kod	Nazwa regionu	%
PL518	Wrocławski	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 powierch	Stan zachow.	Ocena ogólna
3260	Nizinne i podgórskie rzeki ze zbiorowiskami włosieniczników <i>Ranunculon fluitantis</i>	0,50	B	C	B	B
6410	Zmiennowilgotne łąki trzęślicowe (<i>Molinion</i>)	2,19	A	C	B	A
6440	Łąki selemicowe (<i>Cnidion dubii</i>)	0,03	D			
6510	Niżowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie (<i>Arrhenatherion elatioris</i>)	14,77	B	C	B	B
7140	Torfowiska przejściowe i trzęsawiska (przeważnie z roślinnością z <i>Scheuchzeria-Caricetea</i>)	0,08	D			
9170	Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (<i>Gallio-Carpinetum</i> , <i>Tilio-Carpinetum</i>)	3,23	B	C	B	B
9190	Pomorski kwaśny las brzoźowo-dębowy (<i>Betulo-Quercetum</i>)	0,93	A	C	A	A
91E0	Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe (<i>Salicetum albo-fragilis</i> , <i>Populetum albae</i> , <i>Alnenion</i>)	5,63	A	C	A	A
91F0	Łęgowe lasy dębowo-wiązowo-jesionowe (<i>Ficario-Ulmetum</i>)	0,87	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
A001	<i>Gavia stellata</i>				V				D
A021	<i>Botaurus stellaris</i>		1-5						D
A023	<i>Nycticorax nycticorax</i>				V				D
A027	<i>Egretta alba (Ardea alba)</i>				R				D
A029	<i>Ardea purpurea</i>				V				D
A030	<i>Ciconia nigra</i>		1-5						D
A031	<i>Ciconia ciconia</i>		6-10						D
A038	<i>Cygnus cygnus</i>				V				D
A060	<i>Aythya nyroca</i>		1-5						D
A068	<i>Mergus albellus (Mergellus albellus)</i>				R				D
A072	<i>Pernis apivorus</i>		1-5						D
A073	<i>Milvus migrans</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>		6-10						D
A082	<i>Circus cyaneus</i>				R				D
A084	<i>Circus pygargus</i>				V				D
A094	<i>Pandion haliaetus</i>				R				D
A119	<i>Porzana porzana</i>		1-5						D
A120	<i>Porzana parva</i>		1-5						D
A122	<i>Crex crex</i>		11-50						D
A127	<i>Grus grus</i>		6-10						D
A140	<i>Pluvialis apricaria</i>				V				D
A151	<i>Philomachus pugnax</i>				V				D
A154	<i>Gallinago media</i>				V				D
A166	<i>Tringa glareola</i>				R				D
A190	<i>Hydroprogne caspia</i>				V				D
A193	<i>Sterna hirundo</i>				R				D
A197	<i>Chlidonias niger</i>				R				D
A224	<i>Caprimulgus europaeus</i>		6-10						D
A229	<i>Alcedo atthis</i>	1-5							D
A234	<i>Picus canus</i>	6-10							D
A236	<i>Dryocopus martius</i>	6-10							D
A238	<i>Dendrocopos medius</i>	11-50							D
A246	<i>Lullula arborea</i>		11-50						D
A307	<i>Sylvia nisoria</i>		R						D
A338	<i>Lanius collurio</i>		C						D
A379	<i>Emberiza hortulana</i>		R						D
A397	<i>Tadorna ferruginea</i>				V				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	Zimująca	Przelotna	Populacja	Stan zach.	Izolacja	Ogólnie

	Rozrodcza	Zimująca	Przelotna	
A039 <i>Anser fabalis</i>			C	D
A041 <i>Anser albifrons</i>			C	D
A053 <i>Anas platyrhynchos</i>	C		C	D

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
1308	<i>Barbastella barbastellus</i>	10-100i				C	A	C	B
1323	<i>Myotis bechsteinii</i>	10-50i				C	A	C	B
1324	<i>Myotis myotis</i>	50-100i				C	A	C	B
1337	<i>Castor fiber</i>	5 loc				C	A	C	B
1355	<i>Lutra lutra</i>	5-10i				C	A	C	B

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>	2 loc				C	A	C	B
1188	<i>Bombina bombina</i>	26 loc				C	A	C	B

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
1134	<i>Rhodeus sericeus amarus</i>	C				C	A	C	B
1145	<i>Misgurnus fossilis</i>	C				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	Zimująca	Przelotna	Populacja	Stan zach.	Izolacja	Ogólnie
1052	<i>Hypodryas maturna</i>	22 loc				B	A	C	A
1059	<i>Maculinea teleius</i>	3 loc				C	A	C	B
1060	<i>Lycaena dispar</i>	3 loc				C	A	C	B
1061	<i>Maculinea nausithous</i>	3 loc				C	A	C	B
1074	<i>Eriogaster catax</i>	54 loc				B	A	C	A
1088	<i>Cerambyx cerdo</i>	1 loc				C	A	C	B

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

Martes martes
Mustela erminea
Mustela putorius
Myotis daubentonii
Nyctalus noctula
Pipistrellus pipistrellus
Plecotus auritus

R C
R D
V C
R C
C C
C C
R C

PŁAZY

Populacja Motywacja

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

R C
C C
C C
C C
C C
C C
V D

GADY

Populacja Motywacja

Lacerta agilis
Vipera berus

C C
C D

RYBY

Populacja Motywacja

BEZKRĘGOWCE

Populacja Motywacja

Apatura ilia
Apatura iris
Carterocephalus palaemon
Dorcus paralellopedus
Hesperia comma
Heteropterus morpheus
Lycaena hippothoe
Melitaea cinxia
Nymphalis antiopa
Oedipoda caerulescens
Papilio machaon
Zygaena loti

R A
R A
R D
V D
V D
C A
V A
V D
R A
C D
R A
V A

ROŚLINY

	Populacja	Motywacja
<i>Betula pendula</i>	V	D
<i>Botrychium matricariifolium</i>	V	A
<i>Calla palustris</i>	V	D
<i>Cladina</i> sp. div.	C	C
<i>Dactylorhiza fuchsii</i>	V	A
<i>Dactylorhiza incarnata</i>	V	D
<i>Dactylorhiza maculata</i>	V	A
<i>Dactylorhiza majalis</i>	R	D
<i>Daphne mezereum</i>	R	D
<i>Dianthus superbus</i>	R	A
<i>Dryopteris cristata</i>	V	A
<i>Epipactis helleborine</i>	V	D
<i>Epipactis palustris</i>	R	A
<i>Gentiana pneumonanthe</i>	V	A
<i>Gladiolus imbricatus</i>	V	D
<i>Hedera helix</i>	R	D
<i>Iris sibirica</i>	R	A
<i>Lathyrus palustris</i>	V	A
<i>Leucobryum glaucum</i>	C	C
<i>Leucojum vernum</i>	V	A
<i>Lilium martagon</i>	V	D
<i>Listera ovata</i>	R	D
<i>Lycopodium annotinum</i>	R	C
<i>Lycopodium clavatum</i>	R	C
<i>Nymphaea alba</i>	V	D
<i>Ophioglossum vulgatum</i>	C	D
<i>Orchis morio</i>	V	A
<i>Ornithogalum collinum</i>	V	A
<i>Ornithogalum umbellatum</i>	R	D
<i>Osmunda regalis</i>	R	A
<i>Platanthera bifolia</i>	R	D
<i>Polypodium vulgare</i>	V	D
<i>Rosa gallica</i>	V	A
<i>Sphagnum</i> sp.	C	C
<i>Vinca minor</i>	V	D

4. OPIS OBSZARU

4.1. OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBSZARU

Klasy siedlisk	% pokrycia
Inne tereny (miasta, wsie, drogi, śmietniska, kopalnie, tereny przemysłowe)	1 %
Lasy iglaste	27 %
Lasy liściaste	11 %
Lasy mieszane	20 %
Siedliska leśne (ogólnie)	2 %
Siedliska łąkowe i zaroślowe (ogólnie)	22 %
Siedliska rolnicze (ogólnie)	15 %
Wody śródlądowe (stojące i płynące)	2 %
	Suma pokrycia siedlisk 100 %

OPIS OBSZARU

Kompleks lasów położony na prawym brzegu Odry, na zachód od Wołowa, od północy ograniczony doliną Jezierzycy. Znaczną część terenu stanowią siedliska wilgotne o naturalnym charakterze: okresowo zalewane olsy, łągi, bagna śródleśne, podmokłe łąki, starorzecza i stawy. Często w ich sąsiedztwie występują piaszczyste pagórki z charakterystyczną florą. W okolicy wsi Wrzosey, Dębno oraz Krzydłina Mała znajdują się stawy hodowlane (ok. 200 ha), będące ważnym miejscem lęgowym dla ptaków wodno-błotnych.

4. OPIS OBSZARU

4.2. WARTOŚĆ PRZYRODNICZA I ZNACZENIE

Występowanie dobrze zachowanych, cennych fitocenoz wilgotnych lasów i łąk. Obszar ważny dla zachowania bioróżnorodności związanej z mozaiką siedlisk leśnych i łąkowych; w sumie stwierdzono tu występowanie 7 rodzajów siedlisk z Załącznika I Dyrektywy Rady 92/43/EWG i 10 gatunków z Załącznika II tej Dyrektywy. Szczególnie bogata fauna bezkręgowców (m.in. 4 gatunki motyli z Załącznika II, w tym znana z niewielu stanowisk w Polsce przeplatka matura Euphydryas maturna). Gatunki wymienione w p. 3.3. z motywacją D, to gatunki prawnie chronione w Polsce.

4.3. ZAGROŻENIA

Prywatyzacja lasów, intensyfikacja gospodarki leśnej, zmiany stosunków wodnych, zanieczyszczenie wód; presja rekreacyjna.

4.4. STATUS OCHRONNY

Obszar w większości położony jest na terenie Parku Krajobrazowego Doliny Jezierzycy (7555,1 ha; 1994); obejmuje rezerwat przyrody Uroczysko Wrzosa (576,0 ha; 2000) oraz użytek ekologiczny Dolina Juszczy (140 ha).

4.5. STRUKTURA WŁASNOŚCI

Własność państwowa, niewielkie fragmenty - własność prywatna.

4.6. DOKUMENTACJA - ŹRÓDŁA DANYCH

Bartmańska J., Gryszkiewicz B. 1999. Bóbr europejski w Parku Krajobrazowym Dolina Jezierzycy i na terenach sąsiednich. Chrońmy Przyr. Ojcz. 55,3: 73-80.

Bobrowicz G., Czepnik J. 1997. Park Krajobrazowy Dolina Jezierzycy - informator turystyczny. Wyd. Journal., Bydgoszcz.

Bobrowicz G., Konieczny K. 1999. Waloryzacja przyrodnicza gminy Wińsko na potrzeby miejscowego planu zagospodarowania przestrzennego. PTPP pro Natura, Wrocław. Msc.

Bobrowicz G., Konieczny K. 2000. Osobliwości przyrodnicze gminy Wińsko i propozycje ich ochrony. Chrońmy Przyr. Ojcz. 56,4: 5-31.

Bobrowicz G., Macicka-Pawlik T. 1995. Projektowane rezerваты przyrody i użytki ekologiczne w Parku Krajobrazowym Dolina Odry I. W: Jankowski W. (Red.). Dokumentacja przyrodnicza Parku Krajobrazowego Dolina Odry I. manuskrypt

Bobrowicz G., Macicka-Pawlik T. 1996. Ekspertyza przyrodnicza projektowanego użytku ekologicznego Dolina Juszczy koło Wołowa w woj. wrocławskim. Msc.

Bobrowicz G., Macicka-Pawlik T., Wilczyńska W. 1992. Dokumentacja projektowanego rezerwatu przyrody Uroczysko Wrzosa. Msc.

Bobrowicz G., Malkiewicz A. 1998. Monitoring zagrożonych gatunków roślin i zwierząt parku krajobrazowego Dolina Jezierzycy. Ciconia, Wołów. Msc.

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

Jankowski W. (red.). 1992. Dokumentacja projektowanego Parku Krajobrazowego Dolina Jezierzycy. Urząd Wojew., Wrocław. Msc.

Macicka T., Wilczyńska W. 1988. Lasy liściaste Ścinawskiego Obniżenia Odry. Acta Univ. Wratislaviensis, Prace Bot. 974,40: 131-171.

Macicka-Pawlik T., Wilczyńska W. 1996. Szata roślinna projektowanego rezerwatu "Uroczysko Wrzosa" koło Wołowa (studium florystyczno- fitosocjologiczne). Acta Univ. Wratislaviensis, Prace Bot. 121-194 64

Macicka-Pawlik T., Wilczyńska W. 1997. Geobotaniczna charakterystyka Parku Krajobrazowego Dolina Jezierzycy na Dolnym Śląsku. *Przeł. Przyr.* 8,4: 47-64.

Malkiewicz A. 1997. Wyznaczenie terenów ważnych dla zachowania motyli dziennych na terenie Parku Krajobrazowego Dolina Jezierzycy i projektowanego Parku Krajobrazowego Dolina Odry I na odcinku od Brzegu Dolnego do Małowic. *PTPP pro Natura*, Wrocław. Msc.

Nawara Z. 1993. Flora i zbiorowiska roślinne północno-zachodniej części Wysoczyzny Rościszawickiej. *Inst. Bot. UW*, Wrocław. Msc.

Świerkosz K. (red.). 2000. Propozycje do ostoi Natura 2000. Cz I. (odcinek Brzeg Dolny - Nowa Sól). *POPiEK, DFE*, Wrocław.

5. STATUS OCHRONNY OBSZARU ORAZ POWIĄZANIA Z OSTOJAMI CORINE BIOTOPES

5.1. DESYGNOWANE FORMY OCHRONY NA POZIOMIE KRAJOWYM I REGIONALNYM:

KOD % POKRYCIA

PL02	11,0 %
PL03	89,8 %
PL05	2,7 %

5.2. POWIĄZANIA OPISANEGO OBSZARU Z INNYMI TERENAMI:

desygnowanymi na poziomie krajowym lub regionalnym

KOD FORMY OCHRONY	NAZWA OBSZARU	TYP RELACJI	% POKRYCIA
PL02	<i>Uroczysko Wrzosy</i>	+	11,0
PL03	<i>Dolina Jezierzycy</i>	*	89,8
PL05	<i>Dolina Juszki</i>	+	2,7

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-33-21-D	1: 50000	PUWG 1992	Yes
M-33-22-C	1: 50000	PUWG 1992	Yes
M-33-33-B	1: 50000	PUWG 1992	Yes
M-33-35-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