

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 PLH020103 2006-01 2009-04

1.5. POWIĄZANIA Z INNYMI OBSZARAMI NATURA 2000

1.6. INSTYTUCJA LUB OSOBA ZBIERAJĄCA INFORMACJE:

Świerkosz K., Muzeum Przyrodnicze UW r; Krukowski M., Instytut Architektury Krajobrazu Uniwersytetu Przyrodniczego we Wrocławiu; Kisiel P., Dolnośląski Ruch Ochrony Przyrody; Lewandowski W., DZPK Wrocław; Malkiewicz A., Kadej M., IZ UW r

1.7. NAZWA OBSZARU:

Łęgi nad Bystrzycą

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 48 53

SZEROKOŚĆ GEOGRAFICZNA

N 51 4 43

2.2. POWIERZCHNIA (ha):

2 084,4

2.3. DŁUGOŚĆ OBSZARU (km):

2.4. WYSOKOŚĆ (m n.p.m.):

MINIMALNA

116

MAKSYMALNA

137

ŚREDNIA

126

2.5. REGION ADMINISTRACYJNY (NUTS)

Kod	Nazwa regionu	%
PL514	Miasto Wrocław	23
PL518	Wrocławski	77

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	0,32	B	C	B	C
3260	Nizinne i podgórskie rzeki ze zbiorowiskami włosieniczników Ranunculion fluitantis	0,01	B	C	B	C
6410	Zmiennowilgotne łąki trzęślicowe (Molinion)	4,87	B	C	B	B
6430	Ziolorośla górskie (Adenostyilion alliariae) i ziolorośla nadrzeczne (Convolvuletalia sepium)	1,17	B	C	B	B
6440	Łąki selemicowe (Cnidion dubii)	0,07	B	C	A	C
6510	Nizowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie (Arrhenatherion elatioris)	4,81	B	C	B	B
9110	Kwaśne buczyny (Luzulo-Fagenion)	0,24	D			
9170	Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum)	9,14	A	C	A	A
9190	Pomorski kwaśny las brzoźowo-dębowy (Betulo-Quercetum)	0,09	D			
91E0	Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe (Salicetum albo-fragilis, Populetum albae, Alnenion)	8,55	A	C	A	A
91F0	Łęgowe lasy dębowo-wiązowo-jesionowe (Ficario-Ulmetum)	9,08	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	POPULACJA				OCENA ZNACZENIA OBSZARU			
		OSIADŁA	MIGRUJĄCA		Przelotna	Populacja	Stan zach.	Izolacja	Ogólnie
			Rozrodcza	Zimująca					
A030	<i>Ciconia nigra</i>		1p						D
A031	<i>Ciconia ciconia</i>		3p						D
A072	<i>Pernis apivorus</i>		1-2 p						D
A074	<i>Milvus milvus</i>		V						D
A084	<i>Circus pygargus</i>		R						D
A122	<i>Crex crex</i>		R						D
A127	<i>Grus grus</i>		C						D
A229	<i>Alcedo atthis</i>		C						D
A236	<i>Dryocopus martius</i>		C						D
A238	<i>Dendrocopos medius</i>		C						D
A321	<i>Ficedula albicollis</i>		C						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	POPULACJA				OCENA ZNACZENIA OBSZARU			
		OSIADŁA	MIGRUJĄCA		Przelotna	Populacja	Stan zach.	Izolacja	Ogólnie
			Rozrodcza	Zimująca					

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

KOD	NAZWA	POPULACJA				OCENA ZNACZENIA OBSZARU			
		OSIADŁA	MIGRUJĄCA		Przelotna	Populacja	Stan zach.	Izolacja	Ogólnie
			Rozrodcza	Zimująca					
1308	<i>Barbastella barbastellus</i>	10-100i				C	A	C	B
1324	<i>Myotis myotis</i>	10-100i				C	A	C	B
1337	<i>Castor fiber</i>	5-10i				C	B	C	C
1355	<i>Lutra lutra</i>	4-10i				C	A	C	B

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

KOD	NAZWA	POPULACJA				OCENA ZNACZENIA OBSZARU			
		OSIADŁA	MIGRUJĄCA		Przelotna	Populacja	Stan zach.	Izolacja	Ogólnie
			Rozrodcza	Zimująca					
1166	<i>Triturus cristatus</i>	25 loc				C	A	C	B
1188	<i>Bombina bombina</i>	14 loc				C	A	C	B

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

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

1134	<i>Rhodeus sericeus amarus</i>	R	C	A	C	B
1145	<i>Misgurnus fossilis</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.	Isolacja	Ogólnie
1037	<i>Ophiogomphus cecilia</i>	2 loc				C	B	C	C
1052	<i>Hypodryas maturna</i>	15 loc				C	A	C	A
1059	<i>Maculinea teleius</i>	4 loc				C	A	C	B
1060	<i>Lycaena dispar</i>	2 loc				C	B	C	C
1061	<i>Maculinea nausithous</i>	4 loc				C	A	C	B
1084	<i>Osmoderma eremita</i>	8 loc				C	A	C	B
1088	<i>Cerambyx cerdo</i>	3 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.	Isolacja	Ogólnie

3.3. Inne ważne gatunki zwierząt i roślin

PTAKI

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

SSAKI

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

PŁAZY

	Populacja	Motywacja
Bufo viridis	C	C
Hyla arborea	C	C
Pelobates fuscus	R	C
Rana arvalis	C	C

GADY

	Populacja	Motywacja
Lacerta agilis	C	C

RYBY

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

BEZKRĘGOWCE

	Populacja	Motywacja
Apatura ilia	C	D
Papilio machaon	C	D
Pyrgus malvae	R	D

ROŚLINY

	Populacja	Motywacja
Allium angulosum	V	D
Allium ursinum	C	D
Arum alpinum	V	D
Convallaria majalis	C	D
Corydalis cava	C	D
Galanthus nivalis	C	A
Hedera helix	R	D
Leucojum vernum	V	A
Lilium martagon	R	D
Viburnum opulus	R	D

4. OPIS OBSZARU

4.1. OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBSZARU

Klasy siedlisk	% pokrycia
Inne tereny (miasta, wsie, drogi, śmietniska, kopalnie, tereny przemysłowe)	1 %
Lasy mieszane	65 %
Siedliska łąkowe i zaroślowe (ogólnie)	2 %
Siedliska rolnicze (ogólnie)	32 %
	Suma pokrycia siedlisk 100 %

OPIS OBSZARU

Obszar obejmuje dolinę rzeki Bystrzycy od Kątów Wrocławskich do Leśnicy we Wrocławiu, a także odcinek doliny Strzegomki od Stoszyc do ujścia tej rzeki do Bystrzycy. Na całym obszarze dominują zbiorowiska leśne, oraz mozaika łąk, pastwisk i pól uprawnych. Głównymi typami siedlisk przyrodniczych są: lasy łęgowe, grądy oraz nizinne łąki użytkowane ekstensywnie. Rzeki Bystrzyca i Strzegomka na przeważającej długości zachowały naturalny charakter.

4. OPIS OBSZARU

4.2. WARTOŚĆ PRZYRODNICZA I ZNACZENIE

Obszar stanowi uzupełnienie sieci w zakresie ochrony siedlisk związanych z doliną dużej rzeki, a zwłaszcza lasów łęgowych (91E0, 91F0) i łąk - trzęślicowych i selernicowych, typowo tu wykształconych i świetnie zachowanych. Zbiorowiskom tym towarzyszą liczne gatunki zwierząt, w tym szereg bezkręgowców, płazów oraz ryb i ssaków z II załącznika Dyrektywy Siedliskowej.

4.3. ZAGROŻENIA

Brak zidentyfikowanych zagrożeń;

4.4. STATUS OCHRONNY

Park Krajobrazowy Doliny Bystrzycy (1998 r, 8570,0 ha);

4.5. STRUKTURA WŁASNOŚCI

Własność mieszana;

4.6. DOKUMENTACJA - ŹRÓDŁA DANYCH

Jankowski W. (red) 1995 Fauna i flora rzeki Bystrzycy i jej najbliższej doliny, metody ich ochrony - opracowanie naukowe.

Jankowski W. (red.). 1995. Park Krajobrazowy Doliny Bystrzycy - dokumentacja projektowa. Msc.

Kisiel P. 2007 Inwentaryzacja płazów i gadów z załącznika II Dyrektywy Siedliskowej w Nadleśnictwie Miękinia, msc.

Krukowski M. ? Dane niepublikowane.

Lontkowski J. ? Dane niepublikowane.

Malkiewicz A. ? Inwentaryzacja owadów z załącznika II Dyrektywy Siedliskowej w Nadleśnictwie Miękinia.

Malkiewicz A., Kadej M., Stelmaszczyk R. 2007 Inwentaryzacja owadów z załącznika II Dyrektywy Siedliskowej w Nadleśnictwie Miękinia, msc

Świerkosz K. (red) 2007 Opracowanie rozmieszczenia siedlisk przyrodniczych oraz gatunków roślin i zwierząt i ich siedlisk z załącznika I/II Dyrektywy 92/43/EEC (Natura 2000) w 45 proponowanych Specjalnych Obszarach Ochrony na terenie województwa dolnośląskiego. Instytut Ochrony Środowisk - Generalna Dyrekcja LP, msc.

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>Park Krajobrazowy Doliny Bystrzycy</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	<i>Zmiana sposobu uprawy</i>	A	15	-
102	<i>Koszenie / ścinanie</i>	B	15	+
110	<i>Stosowanie pestycydów</i>	B	15	-
141	<i>Zarzucenie pasterstwa</i>	B	5	-
161	<i>Zalesianie</i>	B	2	-
164	<i>Wycinka lasu</i>	B	40	-
166	<i>Usuwanie martwych i umierających drzew</i>	B	40	-
220	<i>Wędkarstwo</i>	B	2	0
403	<i>Zabudowa rozproszona</i>	A	15	-
410	<i>Tereny przemysłowe i handlowe</i>	A	2	-
421	<i>Pozbywanie się odpadów z gospodarstw domowych</i>	B	5	-
629	<i>Inne rodzaje sportu i aktywnego wypoczynku</i>	B	2	-
701	<i>Zanieczyszczenia wód</i>	C	2	-
710	<i>Uciążliwy hałas</i>	C	2	-
802	<i>Osuszanie terenów morskich, ujściowych, bagiennych</i>	C	5	-
830	<i>Regulowanie (prostowanie) koryt rzecznych</i>	C	2	-
853	<i>Kształtowanie poziomu wód</i>	A	5	-
900	<i>Erozja</i>	B	2	-
941	<i>Powódź</i>	B	30	+
951	<i>Wyschnięcie / nagromadzenie materii organicznej</i>	B	2	-
952	<i>Eutrofizacja</i>	B	2	-

Wpływy i działalność wokół obszaru:

kod	nazwa	intensywność	% obszaru	wpływ
110	<i>Stosowanie pestycydów</i>	B		-
120	<i>Nawożenie /nawozy sztuczne/</i>	B		-
403	<i>Zabudowa rozproszona</i>	A		-
421	<i>Pozbywanie się odpadów z gospodarstw domowych</i>	B		-
505	<i>Duże porty lotnicze</i>	B		-
701	<i>Zanieczyszczenia wód</i>	C		-

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-33-35-D	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