

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
J	PLB300002	2002-05-15	2007-01-17

1.5 POWIĄZANIA Z INNYMI OBSZARAMI NATURA 2000
K PLH300009

1.6 INSTYTUCJA LUB OSOBA ZBIERAJĄCA INFORMACJE

Zakład Ornitologii PAN-Gdańsk; Instytut Ochrony Przyrody PAN-Kraków; TECHMEX SA Bielsko-Biała (GIS data statistics); WZR woj. wielkopolskiego: A. Winiecki; Polskie Towarzystwo Ochrony Przyrody "Salamandra": P. Wylegała.

1.7 NAZWA OBSZARU

Dolina Środkowej Warty

1.8 WSKAZANIE I ZAKLASYFIKOWANIE OBSZARU

DATA ZAPROPONOWANIA JAKO OZW	DATA ZATWIERDZENIA JAKO OZW
DATA ZAKLASYFIKOWANIA JAKO OSO 2004-04-15	DATA ZATWIERDZENIA JAKO SOO

2. POŁOŻENIE OBSZARU

2.1 POŁOŻENIE CENTRALNEGO PUNKTU OBSZARU

DŁUGOŚĆ GEOGRAFICZNA
E 17 26 13

SZEROKOŚĆ GEOGRAFICZNA
N 52 6 18

2.2 POWIERZCHNIA (ha)
57104,36

2.3 DŁUGOŚĆ OBSZARU (km)

2.4 WYSOKOŚĆ (m n.p.m)

MINIMALNA
20

MAKSYMALNA
60

ŚREDNIA
40

2.5 REGION ADMINISTRACYJNY (NUTS)

KOD	NAZWA REGIONU	%
PL0F4	Koniński	70
PL0F2	Poznański	20
PL051	Łódzki	7
PL0F3	Kaliski	3

2.6 REGION BIOGEOGRAFICZNY

Kontynentalny

3. INFORMACJA PRZYRODNICZA

3.1. TYPY SIEDLISK ZNAJDUJĄCYCH SIĘ NA TERENIE OBSZARU NATURA 2000 ORAZ OCENA ZNACZENIA OBSZARU DLA TYCH SIEDLISK

3.1.a Typy siedlisk wymienione w Załączniku I

Kod	Nazwa siedliska	% pokrycia	Stopień repres.	Względna pow.	Stan zach.	Ocena ogólna
1340	Śródładowe słone łąki, pastwiska i szuwały (Glauco-Puccinietalia część - zbiorowiska śródładowe)	1,00	A	A	A	A
2330	Wydmy śródładowe z murawami napiaskowymi	2,00	A	A	A	A
3140	Twardowodne oligo- i mezotroficzne zbiorniki wodne z podwodnymi łąkami ramienic Charetea	1,00	C	B	C	C
3150	Starorzecza i naturalne eutroficzne zbiorniki wodne ze zbiorowiskami z Nympheion, Potamion	3,00	A	C	A	A
3160	Naturalne, dystroficzne zbiorniki wodne	1,00	B	B	B	B
4030	Suche wrzosowiska (Calluno-Genistion, Pohlio-Callunion, Calluno-Arctostaphylion)	1,00	A	B	A	A
6210	Murawy kserotermiczne (Festuco-Brometea i ciepłolubne murawy z Asplenion septentrionalis-Festucion pallentis) - priorytetowe są tylko murawy z istotnymi stanowiskami storczyków	2,00	C	B	B	C
6230	Górskie i niżowe murawy bliźniczkowe (Nardion - płaty bogate florystycznie)	5,00	A	A	A	A
6410	Zmiennowilgotne łąki trzęślicowe (Molinion)	3,00	A	B	A	A
6430	Ziołorośla górskie (Adenostylion alliariae) i ziołorośla nadrzeczne (Convolvuletalia sepium)	1,00	A	B	A	B
6440	Łąki selemicowe (Cnidion dubii)	1,00	A	B	A	A
6510	Niżowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie (Arrhenatherion elatioris)	1,00	B	C	B	B
7210	Torfowiska nakredowe (Cladietum marisci, Caricetum buxbaumii, Schoenetum nigricantis)	1,00	B	A	B	B
9170	Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum)	1,00	B	C	B	B
9190	Pomorski kwaśny las brzoźowo-dębowy (Betulo-Quercetum)	1,00	C	C	C	C
91E0	Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe (Salicetum albo-fragilis, Populetum albae, Alnenion glutinoso-incanae, olsy źródliskowe)	3,00	B	C	B	A
91F0	Łęgowe lasy dębowo-wiązowo-jesionowe (Ficario-Ulmelum)	1,00	B	B	B	A

3.1.b Pozostałe typy siedlisk

Kod	% Pokrycia
-----	------------

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	OS.	POPULACJA			OCENA ZNACZENIA OBSZARU			
			Rozrodcza	MIGRUJĄCA Zimująca	Przelotna	Populacja	St zach.	Izolacja	Ogólnie
A021	Botaurus stellaris (bąk)		11-20m			C	B	C	C
A022	Ixobrychus minutus (bączek)		1-3p			C	B	C	C
A023	Nycticorax nycticorax (ślepowron)		1-3p?			C	B	A	C
A027	Egretta alba (Ardea alba) (czapla biała)				do 23i	C	B	C	C
A030	Ciconia nigra (bocian czarny)		5-6p			C	B	C	C
A031	Ciconia ciconia (bocian biały)		P			D			
A037	Cygnus bewickii (Cygnus columbianus bewickii) (łabędź czarnodzioby)				do 12i	C	B	C	C
A038	Cygnus cygnus (łabędź krzykliwy)				do 20i	C	B	C	C
A068	Mergus albellus (Mergellus albellus) (bielaczek)				do 9i	D			

A072	Pernis apivorus (trzmiełojad)	2-3p		D				
A073	Milvus migrans (kania czarna)	min 1p		D				
A074	Milvus milvus (kania ruda)	1-3p		D				
A075	Haliaeetus albicilla (bielik)	2p		D				
A081	Circus aeruginosus (błotniak stawowy)	85p		C	B	C	C	
A082	Circus cyaneus (błotniak zbożowy)	0-1p		C	B	B	C	
A084	Circus pygargus (błotniak łąkowy)	min 15p		C	B	C	C	
A089	Aquila pomarina (orlik krzykliwy)	0-1p?		D				
A119	Porzana porzana (kropiatka)	30-35p		C	B	C	C	
A120	Porzana parva (zielonka)	do 3p		C	C	C	C	
A122	Crex crex (derkacz)	c.65m		C	B	C	C	
A127	Grus grus (żuraw)	10-20p	do 250i	C	B	C	C	
A140	Pluvialis apricaria (siewka złota)		400i	D				
A151	Philomachus pugnax (batalion)	do 5f	do 1200i	B	B	C	B	
A154	Gallinago media (dubelt)	P?		D				
A193	Sterna hirundo (rybitwa rzeczna)	c.20p		C	B	C	C	
A195	Sterna albifrons (rybitwa białoczelna)	do 35p		B	B	C	B	
A196	Chlidonias hybridus (rybitwa białowąsa)	>100p		B	C	C	B	
A197	Chlidonias niger (rybitwa czarna)	100-150p		B	C	C	B	
A222	Asio flammeus (sowa błotna)	1p?		D				
A224	Caprimulgus europaeus (lelek)	P		D				
A229	Alcedo atthis (zimorodek)	20-25p		C	B	C	C	
A234	Picus canus (dzięcioł zielonosiwy)	1-2p		D				
A236	Dryocopus martius (dzięcioł czarny)	12-15p		D				
A238	Dendrocopos medius (dzięcioł średni)	>155p		C	B	C	C	
A246	Lullula arborea (lerka)	P		D				
A255	Anthus campestris (świergotek polny)	min 25p		C	B	C	C	
A272	Luscinia svecica (podrózniczek)	12-17p		C	B	C	C	
A307	Sylvia nisoria (jarzębatka)	P		D				
A320	Ficedula parva (mucholówka mała)	2p		D				
A321	Ficedula albicollis (mucholówka białoszyja)	1m		D				
A338	Lanius collurio (gąsiorek)	P		D				
A379	Emberiza hortulana (ortolan)	30-40p		C	C	C	C	

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

KOD	NAZWA	OS.	POPULACJA			OCENA ZNACZENIA OBSZARU			
			MIGRUJĄCA			Populacja	St zach.	Izolacja	Ogólnie
			Rozrodcza	Zimująca	Przelotna				
A008	Podiceps nigricollis (zausznik)	c. 30p				C	B	C	C
A028	Ardea cinerea (czapla siwa)	c.120p				C	B	C	C
A043	Anser anser (gęgawa)	110p			480i	B	B	C	B
A050	Anas penelope (świsłun)				1500i	C	B	C	C
A051	Anas strepera (krakwa)	>20-25				C	B	C	C
A052	Anas crecca (cyraneczka)	7-10p				C	B	C	C
A054	Anas acuta (rożeniec)	0-1p				C	C	B	C
A055	Anas querquedula (cyranka)	150p				B	B	C	B
A056	Anas clypeata (płaskonos)	150-200p				B	B	C	B
A096	Falco tinnunculus (pustułka)	25-35p				C	B	C	C
A113	Coturnix coturnix (przepiórka)	20-50p				B	B	C	B
A137	Charadrius hiaticula (sieweczka obrożna)	5-6p				C	B	C	C
A142	Vanellus vanellus (czajka)	700-1000p				C	B	C	C
A153	Gallinago gallinago (kszyk)	c. 110p				C	B	C	C
A156	Limosa limosa (rycyk)	200-250p				B	B	C	B
A160	Numenius arquata (kulik wielki)	3-5p				C	B	C	C
A162	Tringa totanus (krwawodziób)	160-190p				B	B	C	B
A168	Actitis hypoleucos (brodziec piskliwy)	12-15p				C	B	C	C
A198	Chlidonias leucopterus (rybitwa białoskrzydła)	1-45p				B	B	C	B
A232	Upupa epops (dudek)	54-64p				C	B	C	C
A336	Remiz pendulinus (remiz)	>300p				B	B	C	B
A371	Carpodacus erythrinus (dziwonka)	>210p				B	B	C	B
A391	Phalacrocorax carbo sinensis (kormoran czarny (sinensis))	10-12p				C	B	C	C
A994	geese (gęsi)				>5000i	C	C	C	C

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

KOD	NAZWA	OS.	POPULACJA			OCENA ZNACZENIA OBSZARU			
			MIGRUJĄCA			Populacja	St zach.	Izolacja	Ogólnie
			Rozrodcza	Zimująca	Przelotna				
1324	Myotis myotis (nocek duży)	P				C	C	C	C
1337	Castor fiber (bóbr europejski)	P				C	C	C	C
1352	Canis lupus (wilk)				P	D			
1355	Lutra lutra (wydra)	P				C	C	C	C

3.2.d **Płazy i gady** wymienione w Załączniku II Dyrektywy Rady 92/43/EWG

KOD	NAZWA	OS.	POPULACJA			OCENA ZNACZENIA OBSZARU			
			MIGRUJĄCA			Populacja	St zach.	Izolacja	Ogólnie
			Rozrodcza	Zimująca	Przelotna				
1166	Triturus cristatus (traszka grzebieniasta)	P				C	B	C	B
1188	Bombina bombina (kumak nizinny)	201-500				C	B	C	B

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

KOD	NAZWA	OS.	POPULACJA			OCENA ZNACZENIA OBSZARU			
			MIGRUJĄCA			Populacja	St zach.	Izolacja	Ogólnie
			Rozrodcza	Zimująca	Przelotna				

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

KOD	NAZWA	OS.	POPULACJA			OCENA ZNACZENIA OBSZARU			
			MIGRUJĄCA			Populacja	St zach.	Izolacja	Ogólnie
			Rozrodcza	Zimująca	Przelotna				
1088	Cerambyx cerdo (kozióróg dębosz)	P				D			

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

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

3.3 Inne ważne gatunki zwierząt i roślin

PTAKI

Populacja Motywacja

SSAKI

Populacja Motywacja

PŁAZY I GADY

Populacja Motywacja

Anguis fragilis
 Bufo bufo
 Bufo calamita
 Bufo viridis
 Hyla arborea
 Lacerta agilis
 Lacerta vivipara

P C
 P C
 P C
 P C
 P C
 P C
 P C

Natrix natrix	P	C
Pelobates fuscus	P	C
Rana arvalis	P	C
Rana esculenta	P	C
Rana lessonae	P	C
Rana ridibunda	P	C
Rana temporaria	P	C
Triturus vulgaris	P	C
Vipera berus	P	C

RYBY

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

BEZKRĘGOWCE

	Populacja	Motywacja
Hirudo medicinalis	P	A
Nymphalis antiopa	P	A
Papilio machaon	P	A

ROŚLINY

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

4. OPIS OBSZARU

4.1 OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBSZARU

Klasy siedlisk	% pokrycia
bagna	1,00 %
grunty orne	25,00 %
las iglaste	6,00 %
las liściaste	5,00 %
las mieszane	2,00 %
las w stanie zmian	0,00 %
łąki i pastwiska	39,00 %
tereny luźno zabudowane	2,00 %
tereny przemysłowe	0,00 %
tereny rolnicze z dużym udziałem elementów naturalnych	18,00 %
tereny sportowe i wypoczynkowe	0,00 %
zbiorniki wodne	0,00 %
zieleń miejska	0,00 %
złożone systemy upraw i działek	2,00 %
zwałowiska i hałdy	0,00 %
Suma pokrycia siedlisk	100,00 %

OPIS OBSZARU

Obszar obejmuje dolinę Warty pomiędzy wsią Babin (koło Uniejowa) i Dębno n. Wartą (koło Nowego Miasta n. Wartą). Dolina ma szerokość od 500 m do ok. 5 km, wypełniona jest przez mady i piaski, a jedynie w bezodpływowych obniżeniach występują niewielkie powierzchnie płytkich torfów. Obszar doliny jest w zróżnicowanym stopniu przekształcony i odmiennie użytkowany. Na obszarze Kotliny Kolskiej rzeka jest obustronnie obwałowana - obszary zalewowe (łąki i pastwiska, lokalne łęgi i wikliny nadrzeczne) znajdują się w strefie międzywala oraz w ujściach rzek Prosny i Kiełbaski. W obrębie Doliny Konińsko-Pyzdrskiej dolina zachowała bardziej naturalny charakter. Jej zachodnia część nie została obwałowana i podlega okresowym zalewom. Teren ten jest zajęty przez mozaikę ekstensywnie użytkowanych łąk i pastwisk, zadrzewień łęgowych oraz zarastających szuwarem starorzeczy. Zachodni fragment obszaru (na zachód od ujścia Prosny) zajmuje duży kompleks zalewowych, zbliżonych do naturalnych, starych łęgów jesionowo-wiązowych i grądów niskich. Znaczne ich fragmenty zachowały się w wyniku ochrony rezerwatuowej. Na skutek wybudowania na Warcie zbiornika zaporowego Jezioro zmieniony został naturalny rytm hydrologiczny Warty, co pociągnęło za sobą różnorakie zmiany siedliskowe.

4.2 WARTOŚĆ PRZYRODNICZA I ZNACZENIE

Obszar zawiera ostoję ptasią o randze europejskiej E 36 (Dolina Środkowej Warty).

Występują co najmniej 42 gatunki ptaków z Załącznika I Dyrektywy Rady 79/409/EWG, 18 gatunków z Polskiej Czerwonej Księgi (PCK).

Obszar jest bardzo ważną ostoją ptaków wodno-błotnych, przede wszystkim w okresie lęgowym.

W okresie lęgowym obszar zasiedla powyżej 10% (C6) krajowej populacji rybitwy białowąsej (PCK), powyżej 2% (C3 i C6) krajowych populacji następujących gatunków ptaków: cyranka, gęgawa, krwawodziób, płaskonos, rybitwa białoczelna (PCK), rybitwa białoskrzydła (PCK), rybitwa czarna, rycyk i co najmniej 1% populacji krajowej (C3 i C6) następujących gatunków ptaków: batalion (PCK), bąk (PCK), błotniak łąkowy, błotniak stawowy, dzięcioł średni, kropiatka, podróżniczek (PCK), brodziec piskliwy, cyraneczka, czajka, czapla siwa, dudek, dziwonia, krakwa, kulik wielki (PCK), sieweczka obrożna (PCK) i zausznik; stosunkowo wysoką liczebność (C7) osiągają: błotniak zbożowy (PCK), cyraneczka, derkacz, kszyszek, ortolan, ślepowron (PCK), zimorodek i świergotek polny; prawdopodobnie gnieździ się bardzo rzadki rożeniec (PCK); ponadto w liczebności powyżej 1% populacji krajowej występują dudek, dziwonia, pustułka i remiz, a w liczebności ok. 1% populacji krajowej - przepiórka.

W okresie wędrówki jesiennej występuje czapla biała (do 23 osobników), świstuna do 1500

osobników, żuraw (do 250 osobników) i mieszane stada gęsi do powyżej 5000 osobników. Podczas wędrówki wiosennej tokujące bataliony spotyka się w liczbie do 1200 osobników.

4.3 ZAGROŻENIA

Zagrożeniem jest ograniczenie wezbrań roztopowych oraz nieprzewidywalne zalewy po nawałnych deszczach letnich w okresie od czerwca do sierpnia. Zmiana reżimu hydrologicznego prowadzi do ograniczenia gospodarki łąkowej i pastwiskowej, a w konsekwencji do ekspansji roślinności krzewiastej i drzewiastej na tereny otwarte. Zmiana stosunków wodnych ma również negatywny wpływ na zdrowotność lasów łęgowych w zachodniej części obszaru.

4.4 STATUS OCHRONY

Występują następujące formy ochrony:

Park Krajobrazowy:

Nadwarciański (13428,0 ha)

Zerkowsko-Czeszewski (15640,0ha)

Obszar Chronionego Krajobrazu:

Pyzdrowski (do 1995 30000) (16572,0 ha)

Uniejowski (18000,0 ha)

Goplański-Kujawski

Nadwarciański

Powidzko-Wieniszewski

Szwajcaria Żerkowska

Złotogórski

4.5 STRUKTURA WŁASNOŚCI

Łąki i pastwiska oraz niewielkie fragmenty olsów - w większości własność prywatna;
łęgi wierzbowo-topolowe w międzywalu i Lasy Czeszewskie - własność państwowa.

4.6 DOKUMENTACJA – ŹRÓDŁA DANYCH

BirdLife International/European Bird Census Council. 2000. European bird populations: estimates and trends. BirdLife International, Cambridge (BirdLife Conservation Series No. 10).

Chylarecki P., Winiecki A., Wypychowski K. 1992. Awifauna łęgowa doliny Warty na odcinku Uniejów – Sławie, W: A. Winiecki (red.) Ptaki łęgowe doliny Warty. Pr. Zakł. Biol. i Ekol. Ptaków, UAM. 1: 7-55.

European Commission DG XI.D.2. 1994-1995. Council Directive 79/409/EEC on the conservation of wild birds and Council Directive 92/43/EEC on the conservation of natural habitats and of wild fauna and flora. Standard Data Form, Eur 15 version.

Gromadzki M., Błaszowska B., Chylarecki P., Gromadzka J., Sikora A., Wieloch M., Wójcik B. 2002. Sieć ostoi ptaków w Polsce. Wdrażanie Dyrektywy Unii Europejskiej o Ochronie Dzikich Ptaków. OTOP, Gdańsk.

Gromadzki M., Dyrz A., Głowaciński Z., Wieloch M. 1994. Ostoje ptaków w Polsce. OTOP, Bibl. Monitor. Środ., Gdańsk.

Gromadzki M., Gromadzka J., Sikora A., Wieloch M. 2002. Wielkość populacji i trendy liczebności wybranych gatunków ptaków łęgowych w Polsce w latach 1991-2002. ZO PAN, Gdańsk. Msc.

Grzybek J. 2002. Dolina Środkowej Warty. (maszynopis).

- Grzybek J. 2001. Ptaki wodno-błotne w dolinie środkowej Warty pod Kołem. 2001 w druku
- Heath M.F., Evans M.I. (red.). 2000. Important Bird Areas in Europe: Priority sites for conservation, Northern Europe. Birdlife International, Cambridge (BirdLife Conservation Series No. 8).
- Krupa A., Michalczyk A., Ruciński M. 2002. Obserwacje ornitologiczne w Nadwarciańskim Parku Krajobrazowym w latach 2000 i 2001. Roczn. nauk. Pol. Tow. Ochr. Przyr. "Salamandra". 6: 119-128.
- Krupa A., Winiecki A. 2000. Awifauna Nadwarciańskiego Parku Krajobrazowego. W: A. Winiecki (red.). Ptaki parków krajobrazowych Wielkopolski. Wielkopolskie Prace Ornitologiczne, 9:201-242. Poznań.
- Liro A., Dyduch-Falniowska A. 1999. Natura 2000 - Europejska Sieć Ekologiczna. MOŚZNIL, Warszawa. ss. 93.
- Mielczarek S., Grzybek J., Kaleta T. - - - . Awifauna lęgowa Bagien Kramskich w latach 1994-2001.
- Osieck E. 2000. Guidance notes for the selection of Important Bird Areas in European Union Member States and EU accession countries. Draft. IBA Workshop Brussels, 30 March – 2 April 2000 (maszynopis). Maszynopis
- Walczak M., Radziejowski J., Smogorzewska M., Sienkiewicz J., Gacka-Grzesikiewicz E., Pisarski Z. 2001. Obszary chronione w Polsce. IOŚ, III wyd., Warszawa.
- Wetlands International. 2002 Waterbird Population Estimates-Third Edition. Wetlands International Global Series No. 12, Wageningen
- Winiecki A. 1996. Struktura i zmienność zgrupowań ptaków lęgowych w krajobrazie doliny rzecznej oraz możliwości oceny ich wartości. Pr. Zakł. Biol. i Ekol. Ptaków, UAM. 5: 1-135.
- Winiecki A., Grzybek J., Krupa A., Mielczarek S. 1998. Wielkopolska – Dolina Środkowej Warty. W: J. Krogulec (red.). Ptaki łąk i mokradeł Polski (stan populacji, zagrożenia i perspektywy ochrony). IUCN Poland, Warszawa. 65-80.
- Winiecki A., Grzybek J., Krupa A., Mielczarek S. 1997. Awifauna lęgowa doliny środkowej Warty – stan aktualny i kierunki zmian. 38,2: 87-120.
- Winiecki A., Orłowski W. 1992. Koncepcja ochrony awifauny doliny Warty drogą sterowania jej przepływami, W: A. Winiecki (red.). Ptaki lęgowe doliny Warty. Pr. Zakł. Biol. Ekol. Ptaków UAM. 1: 105-122.
- Winiecki A., Z. Kosiński, P. Ksūt, T. Kaleta, J. Grzybek, S. Mielczarek, M. Przybycin. 2002. Dane niepubl. - Dolina środkowej Warty.
- WZR. 2002. Dane niepubl.

4.7 HISTORIA

DATA	KOD	OPIS
------	-----	------

5. STATUS OCHRONY OBSZARU ORAZ POWIĄZANIA Z OSTOJAMI CORINE BIOTOPES

5.1 DESYGNOWANIE FORMY OCHRONY NA POZIOMIE KRAJOWYM I REGIONALNYM

KOD	% POKRYCIA
PL02	0,0
PL03	33,0
PL04	35,0

5.2 POWIĄZANIE OPISANEGO OBSZARU Z INNYMI TERENAMI

a) desygnowanymi na poziomie krajowym lub regionalnym

KOD FORMY OCHRONY	NAZWA OBSZARU	TYP RELACJI	% POKRYCIA
PL02	Czeszewo		0,0
PL02	Dębno nad Wartą		0,0
PL02	Dwunastak		0,0
PL03	Nadwarciański Park Krajobrazowy	-	23,5
PL03	Żerkowsko-Czeszewski Park Krajobrazowy	-	9,5
PL04	Pyzdrowski OChK		5,0
PL04	OChK Goplańsko-Kujawski		22,5
PL04	Powidzko-Bieniszewski OChK		0,5
PL04	OChK Szwajcaria Żerkowska		1,9
PL04	Uniejowski OChK		3,6
PL04	Złotogórski OChK		0,5
PL04	Nadwarciański OChK		1,0

b) desygnowanymi na poziomie międzynarodowym

KOD FORMY OCHRONY	NAZWA OBSZARU	TYP RELACJI	% POKRYCIA
IN08	Dolina Środkowej Warty	*	0,0

5.3 POWIĄZANIA OPISANEGO OBSZARU Z OSTOJAMI CORINE BIOTOPES

KOD CORINE	TYP RELACJI	% POKRYCIA
G0A100100	*	57,2
G0A100600	*	0,0
G0A100101	*	4,4

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
100	Uprawa	B		-
101	Zmiana sposobu uprawy	B		-
102	Koszenie / ścinanie	A		+
120	Nawożenie /nawozy sztuczne/	B		-
140	Wypas	B		+
141	Zarzucenie pasterstwa	B		-
180	Wypalanie	B		-
210	Rybołówstwo	B		0
220	Wędkarstwo	B		0
230	Polowanie	C		0
240	Pozyskiwanie / Usuwanie zwierząt, ogólnie	B		-
402	Nieciągła miejska zabudowa	C		-
403	Zabudowa rozproszona	B		0
411	Fabryka	B		-
421	Pozbywanie się odpadów z gospodarstw domowych	B		-
430	Budowle związane z rolnictwem	B		-
502	Drogi, autostrady	A		-
507	Mosty, wiadukty	B		-
511	Linie elektryczne	C		0
620	Sporty i różne formy czynnego wypoczynku, uprawiane w plenerze	C		0
701	Zanieczyszczenia wód	B		-
702	Zanieczyszczenie powietrza	C		-
810	Odwadnianie	B		-
830	Regulowanie (prostowanie) koryt rzecznych	B		-
840	Zalewanie	A		+
850	Modyfikowanie funkcjonowania wód - ogólnie	B		-
910	Zamulenie	C		0
941	Powódź	A		+

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-34-002-A	1 : 50000	PUWG 1992	Yes
M-34-002-B	1 : 50000	PUWG 1992	Yes
N-33-143-B	1 : 50000	PUWG 1992	Yes
N-33-143-D	1 : 50000	PUWG 1992	Yes
N-33-144-A	1 : 50000	PUWG 1992	Yes
N-33-144-B	1 : 50000	PUWG 1992	Yes
N-33-144-C	1 : 50000	PUWG 1992	Yes
N-33-144-D	1 : 50000	PUWG 1992	Yes
N-34-133-A	1 : 50000	PUWG 1992	Yes
N-34-133-B	1 : 50000	PUWG 1992	Yes
N-34-133-C	1 : 50000	PUWG 1992	Yes
N-34-134-A	1 : 50000	PUWG 1992	Yes
N-34-134-C	1 : 50000	PUWG 1992	Yes
N-34-134-D	1 : 50000	PUWG 1992	Yes

Zdjęcia lotnicze obszaru

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

8. ZDJĘCIA OBSZARU

Numer

Obszar

Temat

Autor

Data