

# 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**  
K                      PLH320038                      2005-02                      2011-04

**1.5. POWIĄZANIA Z INNYMI OBSZARAMI NATURA 2000**

PLB320015

**1.6. INSTYTUCJA LUB OSOBA ZBIERAJĄCA INFORMACJE:**

Klub Przyrodników, 1 Maja 22, PL-56-200, Świebodzin, Poland, kp@kp.org.pl; Instytut Ochrony Przyrody PAN, Kraków

**1.7. NAZWA OBSZARU:**

Gogolice-Kosa

**1.8. WSKAZANIE I ZAKLASYFIKOWANIE OBSZARU:**

**DATA ZAPROPONOWANIA JAKO OZW**

2007-08

**DATA ZATWIERDZENIA JAKO OZW**

2008-12

**DATA ZAKLASYFIKOWANIA JAKO OSO**

**DATA ZATWIERDZENIA JAKO SOO**

## 2. POŁOŻENIE OBSZARU

### 2.1. POŁOŻENIE CENTRALNEGO PUNKTU OBSZARU

DŁUGOŚĆ GEOGRAFICZNA

E 14 36 44

SZEROKOŚĆ GEOGRAFICZNA

N 52 53 54

### 2.2. POWIERZCHNIA (ha):

1 451.7

### 2.3. DŁUGOŚĆ OBSZARU (km):

### 2.4. WYSOKOŚĆ (m n.p.m.):

MINIMALNA

30

MAKSYMALNA

66

ŚREDNIA

40

### 2.5. REGION ADMINISTRACYJNY (NUTS)

Kod	Nazwa regionu	%
PL423	Stargardzki	35
PL425	Szczeciński	65

### 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 powierzch	Stan zachow.	Ocena ogólna
<b>3150</b>	Starorzeczka i naturalne eutroficzne zbiorniki wodne ze zbiorowiskami z Nympheion, Potamion	10.81	<b>B</b>	<b>C</b>	<b>A</b>	<b>B</b>
<b>6120</b>	Cieptolubne, śródłądowe murawy napiaskowe (Koelerion glaucae)	0.69	<b>C</b>	<b>C</b>	<b>C</b>	<b>C</b>
<b>7140</b>	Torfowiska przejściowe i trzęsawiska (przeważnie z roślinnością z Scheuchzerio-Caricetea)	20.24	<b>A</b>	<b>C</b>	<b>B</b>	<b>B</b>
<b>9130</b>	Żyzne buczyny (Dentario glandulosae-Fagenion, Galio odorati-Fagenion)	0.11	<b>C</b>	<b>C</b>	<b>B</b>	<b>C</b>
<b>9160</b>	Grąd subatlantycki (Stellario-Carpinetum)	3.46	<b>B</b>	<b>C</b>	<b>B</b>	<b>C</b>
<b>9170</b>	Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum)	12.46	<b>C</b>	<b>C</b>	<b>C</b>	<b>C</b>
<b>9190</b>	Pomorski kwaśny las brzoźowo-dębowy (Betulo-Quercetum)	0.23	<b>A</b>	<b>C</b>	<b>A</b>	<b>B</b>
<b>91E0</b>	Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe (Salicetum albo-fragilis, Populetum albae, Alnenion)	11.48	<b>B</b>	<b>C</b>	<b>A</b>	<b>C</b>
<b>91F0</b>	Łęgowe lasy dębowo-wiązowo-jesionowe (Ficario-Ulmetum)	0.16	<b>A</b>	<b>C</b>	<b>A</b>	<b>B</b>

### 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						
A127	<i>Grus grus</i>		C							D
A229	<i>Alcedo atthis</i>		C							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						

#### 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									
1337	<i>Castor fiber</i>	P								C	A	C	B
1355	<i>Lutra lutra</i>	P								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	MIGRUJĄCA		Przelotna	Populacja	Stan zach.	Izolacja	Ogólnie			
				Zimująca									
1188	<i>Bombina bombina</i>	P								C	A	C	B
1220	<i>Emys orbicularis</i>	P	30							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	MIGRUJĄCA		Przelotna	Populacja	Stan zach.	Izolacja	Ogólnie
				Zimująca						

#### 3.2.f. BEZKRĘGOWCE 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						

#### 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
--	-----------	-----------

#### PŁAZY

	Populacja	Motywacja
Hyla arborea	R	C
Rana arvalis	C	C
Rana ridibunda	R	D

#### GADY

	Populacja	Motywacja
Lacerta agilis	C	C

#### RYBY

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

#### BEZKRĘGOWCE

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

#### ROŚLINY

	Populacja	Motywacja
Convallaria majalis	C	D
Epipactis helleborine	C	D
Hedera helix	R	D
Helichrysum arenarium	C	D
Nuphar lutea	C	D
Nymphaea alba	C	D
Ribes nigrum	C	D
Viburnum opulus	C	D

## 4. OPIS OBSZARU

### 4.1. OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBSZARU

<b>Klasy siedlisk</b>	<b>% pokrycia</b>
Inne tereny (miasta, wsie, drogi, śmietniska, kopalnie, tereny przemysłowe)	1 %
Lasy iglaste	5 %
Lasy liściaste	63 %
Lasy mieszane	11 %
Siedliska łąkowe i zaroślowe (ogólnie)	7 %
Siedliska rolnicze (ogólnie)	11 %
Wody śródlądowe (stojące i płynące)	2 %
<b>Suma pokrycia siedlisk 100 %</b>	

### OPIS OBSZARU

Obszar obejmuje doliny dwóch małych rzeczek: Kosy i Myśli o długości 19 km. W jego skład wchodzi też kompleksy eutroficznych zbiorników wodnych, szuwały, łąki i torfowiska niskie. W północnej części obszaru występują również zarośla olszowe i nadrzeczne zalewane olsy oraz płyty olszyn źródłiskowych.

## **4. OPIS OBSZARU**

### **4.2. WARTOŚĆ PRZYRODNICZA I ZNACZENIE**

Obszar zaproponowany dla ochrony największej populacji żółwia błotnego *Emys orbicularis* na Pomorzu Zachodnim i zarazem najważniejszej w zachodniej Polsce, jako jednej z zaledwie kilku rozradzających się populacji gatunku w tym rejonie. Liczebność dorosłych żółwi szacuje się tu na ok. 30 os. Rzeki są także ważnym korytarzem ekologicznym dla migrujących żółwi. Występują tu ponadto 3 inne gatunki zwierząt z Załącznika II Dyrektywy Rady 92/43/EWG oraz 4 typy siedlisk przyrodniczych z Załącznika I Dyrektywy Rady 92/43/EWG, które pokrywają ok. 40% powierzchni obszaru.

### **4.3. ZAGROŻENIA**

Zarastanie muraw napiaskowych - miejsc istotnych dla rozrodu żółwi. Zmiany stosunków wodnych i zanieczyszczenia wody. Utworzenie sztucznego zbiornika retencyjnego w celu poprawy stosunków wodnych zalewu rzeki Myśli i rozwoju turystyki, w szczególności sportów wodnych, zwłaszcza kajakarstwa. Ponadto nadmierne pozyskiwanie ryb i kłusownictwo.

### **4.4. STATUS OCHRONNY**

Nie chroniony.

### **4.5. STRUKTURA WŁASNOŚCI**

Własność Skarbu Państwa pod zarządem Lasów Państwowych (Nadleśnictwa: Dębno i Mieszkowice); częściowo prywatne.

### **4.6. DOKUMENTACJA - ŹRÓDŁA DANYCH**

GDLP 2007 Inwentaryzacja przyrodnicza. baza danych INVENT

Maciantowicz W. 1999. Inwentaryzacja stanowisk żółwia błotnego *Emys orbicularis* L. na terenie województwa gorzowskiego. Stan na 31.12.1999. Urząd Wojew., Gorzów Wlkp. Msc.



## **5. STATUS OCHRONNY OBSZARU ORAZ POWIĄZANIA Z OSTOJAMI CORINE BIOTOPES**

### **5.1. DESYGNOWANE FORMY OCHRONY NA POZIOMIE KRAJOWYM I REGIONALNYM:**

KOD % POKRYCIA

### **5.2. POWIĄZANIA OPISANEGO OBSZARU Z INNYMI TERENAMI:**

desygnowanymi na poziomie krajowym lub regionalnym

KOD FORMY OCHRONY	NAZWA OBSZARU	TYP RELACJI	% POKRYCIA
-------------------	---------------	-------------	------------

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
102	<i>Koszenie / ścinanie</i>	C	5	+
161	<i>Zalesianie</i>	B	5	-
164	<i>Wycinka lasu</i>	C	10	-
220	<i>Wędkarstwo</i>	C	10	0
502	<i>Drogi, autostrady</i>	B	3	-
701	<i>Zanieczyszczenia wód</i>	C	10	-
810	<i>Odwadnianie</i>	C	40	-
820	<i>Usuwanie osadów (mułu...)</i>	B	5	-
830	<i>Regulowanie (prostowanie) koryt rzecznych</i>	B	5	-
920	<i>Wyschnięcie</i>	C	30	-
950	<i>Ewolucja biocenotyczna</i>	B	30	-

#### **Wpływy i działalność wokół obszaru:**

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

### **6.2. ZARZĄDZANIE OBSZAREM**

#### **SPRAWUJĄCY NADZÓR (INSTYTUCJA LUB OSOBA):**

Regionalny Dyrektor Ochrony Środowiska w Szczecinie

#### **ZARZĄDZANIE OBSZAREM I PLANY:**

## 7. MAPY OBSZARU

### Mapy fizyczne obszaru

Numer mapy	Skala	Projekcja	Opis
N-33-114-A	1: 50000	PUWG 1992	Yes
N-33-114-C	1: 50000	PUWG 1992	Yes
N-33-114-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

2011-04-29	HB	Zmiana % pokrycia siedlisk w związku z powiększeniem obszaru w ramach kompensacji przyrodniczej: 3150 z 11,00 na 10,81; 6210 z 0,7 na 0,69; 7140 z 20,06 na 20,24; 9160 z 3,52 na 3,46; 9170 z 12,68 na 12,46; 9190 z 0,24 na 0,23; 91E0 z 10,0 na 11,48 (uwaga, w SDF dane wyświetlane są z dokładnością do jednego miejsca po przecinku).
2011-04-29	AR	Powiększenie powierzchni obszaru jako wynik kompensacji przyrodniczej z 1424,9 ha na 1451,7ha;