

# 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                      PLH020094                      2007-04                      2009-04

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

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

Masłowski J.; Malkiewicz A., Instytut Zoologiczny UWr; Kaćki Z., Świerkosz K. - WZS woj. dolnośląskiego

#### **1.7. NAZWA OBSZARU:**

Modraszki koło Opoczki

#### **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 30 20

SZEROKOŚĆ GEOGRAFICZNA

N 50 47 31

### 2.2. POWIERZCHNIA (ha):

31,4

### 2.3. DŁUGOŚĆ OBSZARU (km):

### 2.4. WYSOKOŚĆ (m n.p.m.):

MINIMALNA

150

MAKSYMALNA

200

ŚREDNIA

175

### 2.5. REGION ADMINISTRACYJNY (NUTS)

Kod	Nazwa regionu	%
PL517	Wałbrzyski	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
<b>6510</b>	Niżowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie ( <i>Arrhenatherion elatioris</i> )	29,13	<b>B</b>	<b>C</b>	<b>B</b>	<b>C</b>
<b>9170</b>	Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny ( <i>Galio-Carpinetum</i> , <i>Tilio-Carpinetum</i> )	10,67	<b>A</b>	<b>C</b>	<b>A</b>	<b>C</b>
<b>91E0</b>	Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe ( <i>Salicetum albo-fragilis</i> , <i>Populetum albae</i> , <i>Alnenion</i> )	15,66	<b>B</b>	<b>C</b>	<b>B</b>	<b>C</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 Zimująca	Przelotna	Populacja	Stan zach.	Izolacja	Ogólnie

#### 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 Zimująca	Przelotna	Populacja	Stan zach.	Izolacja	Ogólnie

#### 3.2.c. SSAKI 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

#### 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

#### 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

#### 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
1059	<i>Maculinea teleius</i>	60-100				C	A	C	B
1060	<i>Lycaena dispar</i>	50-100				C	A	C	B
1061	<i>Maculinea nausithous</i>	50				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
-----------	-----------

#### PŁAZY

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

#### GADY

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

#### RYBY

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

#### BEZKRĘGOWCE

	Populacja	Motywacja
Aricia eumedon	VU	B

#### ROŚLINY

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

## 4. OPIS OBSZARU

### 4.1. OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBSZARU

<b>Klasy siedlisk</b>	<b>% pokrycia</b>
Lasy liściaste	24 %
Siedliska rolnicze (ogólnie)	76 %
<b>Suma pokrycia siedlisk 100 %</b>	

### OPIS OBSZARU

Podmokły kompleks łąkowy w zagłębieniu terenu wyżłobionym przez potok Węglówka, położony w granicach gminy Świdnica, pomiędzy osiedlami Opczka i Wieruszów. Wśród roślinności dominują m.in. *Sanguisorba officinalis*, *Rumex* ssp., *Filipendula ulmaria*, *Geranium partense* - gatunki pokarmowe dla spotykanych tu motyli dziennych.

## **4. OPIS OBSZARU**

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

Jeden z nielicznych obszarów położonych na Przedgórzu Sudeckim i jedyny dla ochrony łąk trzęślicowych i świeżych wraz ze związanymi z nimi motylami. Jedno z kilkunastu znanych z tego mezoregionu stanowisk *Lycaena dispar* i *Maculinea teleius* oraz jedno z nielicznych dla *M. nausithous*. Stanowisko zagrożonego w Polsce i na Dolnym Śląsku modraszka *Aricia eumedon*.

### **4.3. ZAGROŻENIA**

Jednym z problemów jest niekontrolowane w czasie, niesystematyczne koszenie łąki w miejscach bardziej suchych. Potencjalnym zagrożeniem jest możliwość zmeliorowania podmokłych jej fragmentów. Potencjalnie istnieje także zagrożenie zanieczyszczenia wód potoku nawadniającego łąkę przez ścieki komunalne z pobliskich osiedli. W latach 2007-2008 koszenie miało miejsce w okresie żerowania gąsienic na pąkach kwiatowych.

### **4.4. STATUS OCHRONNY**

Brak ochrony obszarowej.

### **4.5. STRUKTURA WŁASNOŚCI**

Własność prywatna, bliżej nieokreślona;

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

Malkiewicz A., Smolis A., Kadej M., Tarnawski D., Stelmaszczyk R., Zając K., Masłowski J., Matraj M. 2009 Nowe dane o rozmieszczeniu modraszków z rodzaju *Phengaris* (= *Maculinea*) (Lepidoptera: Lycaenidae) w dolnośląskiej części Sudetów i Przedgórza Sudeckiego. *Przyroda Sudetów* 11 (w druku)

Masłowski J., Kącki Z. 2009 (2006-2009) dane niepublikowane

Szurlej A., Wasiak P. 2007 *Natura 2000 w Nadleśnictwie Świdnica*. Wyd. Klubu Przyrodników, Świebodzin.

## **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>	B	20	0
141	<i>Zarzucenie pasterstwa</i>	A	100	0
241	<i>Kolekcjonowanie (owadów, gadów, płazów.....)</i>	C	100	0
402	<i>Nieciągła miejska zabudowa</i>	B	50	0
701	<i>Zanieczyszczenia wód</i>	C	100	0
800	<i>Zasypywanie terenu, melioracje i osuszanie - ogólnie</i>	A	100	0

#### **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-33-45-D	1: 50000	PUWG 1992	Yes
M-33-46-C	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**