

# 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                      PLH020053                      2006-01                      2008-02

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

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

A. Malkiewicz, Instytut Zoologii, Uniwersytet Wrocławski; Zygmunt Kącki, Instytut Biologii Roślin, Uniwersytet Wrocławski.

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

Zagórzyckie Łąki

#### **1.8. WSKAZANIE I ZAKLASYFIKOWANIE OBSZARU:**

##### **DATA ZAPROPONOWANIA JAKO OZW**

2007-03

##### **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 16 32 29

SZEROKOŚĆ GEOGRAFICZNA

N 51 15 42

### 2.2. POWIERZCHNIA (ha):

359,8

### 2.3. DŁUGOŚĆ OBSZARU (km):

3,0

### 2.4. WYSOKOŚĆ (m n.p.m.):

MINIMALNA

103

MAKSYMALNA

125

ŚREDNIA

114

### 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 |
|-------------|--|------------|-------------------|-------------------|--------------|--------------|
| <b>6120</b> | Cieptolubne, śródłądowe murawy napiaskowe ( <i>Koelerion glaucae</i> )   | 0,02       | <b>A</b>          | <b>C</b>          | <b>A</b>     | <b>A</b>     |
| <b>6410</b> | Zmiennowilgotne łąki trzęślicowe ( <i>Molinion</i> )   | 17,48      | <b>A</b>          | <b>C</b>          | <b>A</b>     | <b>A</b>     |
| <b>6430</b> | Ziołorośla górskie ( <i>Adenostyilon alliariae</i> ) i ziołorośla nadrzeczne ( <i>Convolvuletalia sepium</i> ) | 0,00       | <b>A</b>          | <b>C</b>          | <b>A</b>     | <b>A</b>     |
| <b>6510</b> | Niżowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie ( <i>Arrhenatherion elatioris</i> )                       | 54,88      | <b>B</b>          | <b>C</b>          | <b>B</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<br>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<br>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<br>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<br>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<br>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<br>Zimująca | Przelotna | Populacja               | Stan zach. | Izolacja | Ogólnie |
| 1052 | <i>Hypodryas maturna</i>    | 20-200i  |           |                       |           | C                       | A          | C        | B       |
| 1059 | <i>Maculinea teleius</i>    |          | ca. 500   |                       |           | C                       | A          | B        | B       |
| 1060 | <i>Lycaena dispar</i>       | 50-100i  |           |                       |           | C                       | B          | C        | C       |
| 1061 | <i>Maculinea nausithous</i> | 100-200i |           |                       |           | C                       | B          | C        | B       |
| 1065 | <i>Euphydryas aurinia</i>   |          | 150-200   |                       |           | C                       | B          | A        | B       |
| 1074 | <i>Eriogaster catax</i>     |          | 1000      |                       |           | 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

#### ROŚLINY

|                        | Populacja | Motywacja |
|------------------------|-----------|-----------|
| Carex pulicaris        | R         | A         |
| Carex tomentosa        | C         | D         |
| Carex umbrosa          | R         | A         |
| Centaureum erythraea   | R         | D         |
| Cirsium acaule         | R         | D         |
| Cnidium dubium         | C         | A         |
| Dactylorhiza majalis   | C         | D         |
| Gentiana pneumonanthe  | C         | A         |
| Gladiolus imbricatus   | 30 i      | D         |
| Gratiola officinalis   | R         | D         |
| Iris sibirica          | 5 kęp     | A         |
| Listera ovata          | C         | D         |
| Ononis arvensis        | C         | D         |
| Ononis spinosa         | R         | D         |
| Ophioglossum vulgatum  | C         | D         |
| Peucedanum cervaria    | R         | D         |
| Platanthera bifolia    | C         | D         |
| Potentilla alba        | C         | D         |
| Primula veris          | C         | D         |
| Prunella grandiflora   | V         | D         |
| Rosa gallica           | R         | A         |
| Scorzonera humilis     | R         | D         |
| Scutellaria hastifolia | R         | D         |
| Succisa pratensis      | C         | D         |
| Trollius europaeus     | 3 kępy    | D         |

## 4. OPIS OBSZARU

### 4.1. OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBSZARU

| <b>Klasy siedlisk</b>                  | <b>% pokrycia</b> |
|--|-------------------|
| Lasy iglaste                           | 3 %               |
| Lasy mieszane                          | 15 %              |
| Siedliska łąkowe i zaroślowe (ogólnie) | 2 %               |
| Siedliska rolnicze (ogólnie)           | 80 %              |
| <b>Suma pokrycia siedlisk 100 %</b>    |                   |

### OPIS OBSZARU

Obszar jest położony na Wysoczyźnie Rościławskiej pomiędzy miejscowościami Rataje, Zagórzyce, Grodzanów i Prawików. Obejmuje łąki kośne oraz zadrzewienia śródłąkowe i polne rozwijające się na skarpie pradolina Odry. Są to głównie zbiorowiska łąk trzęślicowych, świeżych i pastwisk z rzędu Arrhenatheretalia, mniejszą rolę mają fitocenozy z innych typów roślinności (ziołorośla, turzycowiska). Stan wykształcenia tych łąk ma wyjątkowe znaczenie ze względu na obecność licznej grupy gatunków ginących i zagrożonych oraz dużej mozaikowości siedlisk. Główną formą użytkowania tych terenów była ekstensywna gospodarka kośna i pastwiskowa. Obecnie ma ona mniejsze znaczenie, co powoduje zanikanie najcenniejszych użytków zielonych.

## **4. OPIS OBSZARU**

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

Większość powierzchni zajmują siedliska przyrodnicze roślinności nieleśnej ujęte w I załączniku Dyrektywy Siedliskowej. Spośród nich największe znaczenie mają bogate w gatunki łąki trzęślicowe, w ich składzie florystycznym znajduje się liczna grupa gatunków rzadkich i ginących. Na tej części łąk występuje modraszek telejus i inne higrofilne gatunki motyli. Wyjątkowe walory kulturowe i przyrodnicze mają łąki świeże, szczególnie te ze stanowiskami tak rzadkich motyli, jak przeplatka aurinia oraz wykształcające się w postaci ciepłolubnej na eksponowanych południowych stokach, gdzie towarzyszy im też barczatka kataks. Jest to unikalny w skali Dolnego Śląska zespół higro- i termofilnych owadów (gł. motyli) i roślin łąkowych, z którymi są one związane.

### **4.3. ZAGROŻENIA**

Głównym zagrożeniem istnienia tych użytków zielonych jest zaniechanie koszenia (ekspansja lasu) lub wadliwa gospodarka - zbyt intensywne koszenie łąk trzęślicowych m.in. w ramach programów rolnośrodowiskowych oraz zamiana terenów zajętych głównie powierzchni przez łąki rajgrasowe na pola uprawne.

### **4.4. STATUS OCHRONNY**

Nie chroniony.

### **4.5. STRUKTURA WŁASNOŚCI**

Głównie grunty Agencji Nieruchomości Rolnych oraz grunty prywatne. Tereny leśne w zarządzie Lasów Państwowych, Nadleśnictwo Wołów.

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

IOP PAN red. 2006-2007 Monitoring gatunków i siedlisk przyrodniczych ze szczególnym uwzględnieniem specjalnych obszarów ochrony siedlisk Natura 2000 msc, GIOŚ, Warszawa

Kącki Z. 2001. Przekształcenia łąk trzęślicowych na Dolnym Śląsku. Rozprawa doktorska (msc), Uniwersytet Wrocławski.

Kącki Z., Załuski T. 2004. Zmiennowilgotne łąki trzęślicowe (Molinion). [w:] Herbich J. (red.) Podręczniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000.

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.

Warchiń I. 2002. Struktura roślinności łąk Zagórzyc (Wysoczyzna Rościśławicka) jako wskaźnik warunków siedliskowych i użytkowania terenu. Praca mgr (msc), Uniwersytet Wrocławski.

Załuski T., Kącki Z. 2004. Łąki selernicowe (Cnidion dubii) [w:] J. Herbich (red.). Podręczniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000. Murawy, łąki, ziołorośla, wrzosowiska, zarośla. Ministerstwo Środowiska, Warszawa 183-191 III



## **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 |
|-----|---|--------------|-----------|-------|
| 101 | <i>Zmiana sposobu uprawy</i>                                | B            | 60        | -     |
| 102 | <i>Koszenie / ścinanie</i>                                  | A            | 90        | +     |
| 120 | <i>Nawożenie /nawozy sztuczne/</i>                          | A            | 90        | 0     |
| 140 | <i>Wypas</i>  | A            | 30        | +     |
| 160 | <i>Gospodarka leśna - ogólnie</i>                           | C            | 5         | 0     |
| 800 | <i>Zasypywanie terenu, melioracje i osuszanie - ogólnie</i> | C            | 50        | -     |
| 954 | <i>Inwazja gatunku</i>                                      | A            | 90        | -     |
| 990 | <i>Inne naturalne procesy</i>                               | A            | 90        | -     |

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

| kod | nazwa                       | intensywność | % obszaru | wpływ |
|-----|-----------------------------|--------------|-----------|-------|
| 502 | <i>Drogi, autostrady</i>    | C            |           | 0     |
| 701 | <i>Zanieczyszczenia wód</i> | A            |           | -     |

### **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-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**