

# 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**  
G                      PLH080055                      2007-05                      2009-04

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

PLB020005  
PLH080044

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

Instytut Ochrony Przyrody PAN; P. Pawlaczyk, A. Jermaczek, Klub Przyrodników; A. Łabędzki, Katedra Entomologii Leśnej UP, Poznań; S. Rosadziński, Zakład Ekologii Roślin i Ochrony Środowiska, UAM Poznań.

**1.7. NAZWA OBSZARU:**

Przygiełkowiska koło Gozdnicy

**1.8. WSKAZANIE I ZAKLASYFIKOWANIE OBSZARU:**

**DATA ZAPROPONOWANIA JAKO OZW**

**DATA ZATWIERDZENIA JAKO OZW**

**DATA ZAKLASYFIKOWANIA JAKO OSO**

**DATA ZATWIERDZENIA JAKO SOO**

## 2. POŁOŻENIE OBSZARU

### 2.1. POŁOŻENIE CENTRALNEGO PUNKTU OBSZARU

DŁUGOŚĆ GEOGRAFICZNA

E 15 2 30

SZEROKOŚĆ GEOGRAFICZNA

N 51 25 56

### 2.2. POWIERZCHNIA (ha):

1 767,7

### 2.3. DŁUGOŚĆ OBSZARU (km):

### 2.4. WYSOKOŚĆ (m n.p.m.):

MINIMALNA

144

MAKSYMALNA

175

ŚREDNIA

160

### 2.5. REGION ADMINISTRACYJNY (NUTS)

Kod	Nazwa regionu	%
PL432	Zielonogórski	90
PL515	Jeleniogórski	10

### 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>3130</b>	Brzegi lub osuszone dna zbiorników wodnych ze zbiorowiskami z Littorelletea, Isoëto-Nanojuncetea	0,85	<b>A</b>	<b>C</b>	<b>A</b>	<b>A</b>
<b>4030</b>	Suche wrzosowiska (Calluno-Geniston, Pohlio-Callunion, Calluno-Arctostaphylion)	0,24	<b>A</b>	<b>C</b>	<b>A</b>	<b>C</b>
<b>6120</b>	Cieptolubne, śródłądowe murawy napiaskowe (Koelerion glaucae)	0,12	<b>B</b>	<b>C</b>	<b>B</b>	<b>C</b>
<b>6230</b>	Górskie i niżowe murawy bliźniczkowe (Nardion - płaty bogate florystycznie)	0,00	<b>D</b>			
<b>7110</b>	Torfowiska wysokie z roślinnością torfotwórczą (żywe)	0,17	<b>A</b>	<b>C</b>	<b>B</b>	<b>C</b>
<b>7140</b>	Torfowiska przejściowe i trzęsawiska (przeważnie z roślinnością z Scheuchzerio-Caricetea)	2,10	<b>B</b>	<b>C</b>	<b>A</b>	<b>B</b>
<b>7150</b>	Obniżenia na podłożu torfowym z roślinnością ze związku Rhynchosporion	0,25	<b>A</b>	<b>C</b>	<b>A</b>	<b>A</b>
<b>9170</b>	Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum)	0,19	<b>D</b>			
<b>9190</b>	Pomorski kwaśny las brzoźowo-dębowy (Betulo-Quercetum)	2,99	<b>B</b>	<b>C</b>	<b>B</b>	<b>B</b>
<b>91D0</b>	Bory i lasy bagienne (Vaccinio uliginosi-Betuletum pubescentis, Vaccinio uliginosi-Pinetum, Pino	1,19	<b>C</b>	<b>C</b>	<b>C</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	
1037	<i>Ophiogomphus cecilia</i>	V								D
1042	<i>Leucorrhinia pectoralis</i>	V								D

#### 3.2.g. ROŚLINY wymienione w Załączniku II Dyrektywy Rady 92/43/EWG

KOD	NAZWA	OSIADŁA	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

#### GADY

Populacja Motywacja

#### RYBY

Populacja Motywacja

#### BEZKRĘGOWCE

Populacja Motywacja

#### ROŚLINY

	Populacja	Motywacja
<i>Calypogeia fissa</i>	V	A
<i>Campylopus flexuosus</i>	R	A
<i>Campylopus pyriformis</i>	R	A
<i>Drosera intermedia</i>	C	A
<i>Drosera rotundifolia</i>	R	A
<i>Eleocharis multicaulis</i>	C	A
<i>Erica tetralix</i>	R	A
<i>Fossombronia</i> sp.	R	A
<i>Isolepis setacea</i>	V	D
<i>Juncus acutiflorus</i>	R	A
<i>Juncus squarrosus</i>	V	D
<i>Ledum palustre</i>	C	D
<i>Nymphaea candida</i>	V	D
<i>Odontoschisma sphagni</i>	V	A
<i>Polytrichum commune</i>	V	D
<i>Potamogeton polygonifolius</i>	V	A
<i>Rhynchospora alba</i>	C	D
<i>Rhynchospora fusca</i>	C	A
<i>Sphagnum angustifolium</i>	V	D
<i>Sphagnum compactum</i>	V	D
<i>Sphagnum cuspidatum</i>	C	D
<i>Sphagnum fallax</i>	C	D
<i>Sphagnum fimbriatum</i>	R	D
<i>Sphagnum molle</i>	V	A
<i>Sphagnum palustre</i>	R	D
<i>Sphagnum papillosum</i>	C	A
<i>Sphagnum rubellum</i>	V	D

Sphagnum squarrosum	R	D
Utricularia minor	R	A
Vaccinium uliginosum	V	D

## 4. OPIS OBSZARU

### 4.1. OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBSZARU

<b>Klasy siedlisk</b>	<b>% pokrycia</b>
Lasy iglaste	28 %
Lasy liściaste	3 %
Lasy mieszane	49 %
Siedliska leśne (ogólnie)	10 %
Siedliska łąkowe i zaroślowe (ogólnie)	6 %
Siedliska rolnicze (ogólnie)	1 %
Torfowiska, bagna, roślinność na brzegach wód, młaki.	3 %
	<b>Suma pokrycia siedlisk 100 %</b>

### OPIS OBSZARU

Proponowany obszar położony jest w granicach mezoregionu Bory Dolnośląskie. Stanowi on fragment zatwierdzonego obszaru "Uroczyska Borów Dolnośląskich". Szata roślinna zdominowana jest przez bory sosnowe, występują tam jednak rzadkie w skali kraju zbiorowiska roślinne, związane z ekosystemami wodno-błotnymi i torfowiskowymi.

## **4. OPIS OBSZARU**

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

W granicach projektowanego obszaru znajduje się największe w Polsce skupisko przygielki brunatnej *Rhynchospora fusca*. Fitocenozy zespołu *Rhynchosporium fuscae* są najcenniejszą postacią siedliska 7150. Znajduje się tam również największe w kraju stanowisko ponikła wielolodygowego *Eleocharis multicaulis*, gatunku charakterystycznego dla siedliska 3130. Te ostatnie reprezentowane są również przez zespoły *Ranunculo-Juncetum bulbosi* i *Sphagnetum cuspidato-obesi*. W granicach obiektu występują małopowierzchniowe, dobrze zachowane i typowo wykształcone torfowiska wysokie z wrzošcem bagiennym *Erico-Sphagnetum*. W płatach tego zespołu stwierdzono występowanie wielu gatunków charakterystycznych klasy *Oxycocco-Sphagnetum*, przede wszystkim rzadkich przedstawicieli roślin zarodnikowych (pkt. 3.3). Inne zespoły torfowisk wysokich to m.in.: *Sphagnetum magellanici*, *Sphagnetum papillosum* i *Ledo-Sphagnetum magellanici*. Murawy bliźniczkowe rozproszone są zwłaszcza w południowej części obszaru, nie zajmują tam jednak większych powierzchni. Torfowiska przejściowe charakteryzują się stosunkowo małym zróżnicowaniem zbiorowisk roślinnych. Najczęstszym są fitocenozy zespołu *Sphagno recurvi-Eriophoretum angustifolii*, spotkać tam można również: *Sphagno apiculati-Caricetum rostratae*, *Carici-Agrostietum caninae*, *Caricetum lasiocarpae* oraz niektóre postaci *Sphagno tenelli-Rhynchosporium albae*. Bory bagiennie zajmują niewielką powierzchnię. Weryfikacji wymagają zakwalifikowane do tego siedliska kompleksy borów bagiennych na płytkich torfach i murszach, które według danych z inwentaryzacji siedlisk Natura 2000 w LP zajmują tam aż 61,01 ha. Według wstępnych obserwacji i podejmowanych dyskusji, reprezentują one trudne do sklasyfikowania zbiorowiska, przynajmniej częściowo będące postaciami degeneracyjnymi lub leśnymi zbiorowiskami zastępczymi innych dynamicznych kręgów roślinności.

### **4.3. ZAGROŻENIA**

Głównym zagrożeniem jest antropogeniczne przekształcenie stosunków wodnych i przesuszenie torfowisk oraz płytkich rozlewisk. Skutkuje to również przyspieszeniem sukcesji na torfowiskach wysokich, co objawia się wkraczaniem trzęślicy modrej i gatunków drzewiastych, głównie sosny. Ważnym naturalnym czynnikiem umożliwiającym trwanie i rozprzestrzenianie się przygielkowisk i zbiorowisk z klasy *Littorelletea* jest buchtowanie ich siedlisk przez zwierzynę, głównie dziki. Stąd zagrożenie może stanowić tam również gospodarka łowiecka.

### **4.4. STATUS OCHRONNY**

Proponowany Obszar częściowo pokrywa się z obszarem chronionego krajobrazu "Bory Dolnośląskie". W jego granicach mieszczą się trzy użytki ekologiczne (*Rosiczka*, *Wrzosiec*, *Zacisze*) i jeden rezerwat przyrody "Żurawie bagno" (1970 r., 42,1 ha), których łączna powierzchnia wynosi 76,09 ha.

### **4.5. STRUKTURA WŁASNOŚCI**

Grunty stanowią własność skarbu Państwa, z czego ponad 98% znajduje się w zarządzie Lasów Państwowych - nadleśnictwa Wymiarki

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

inwentaryzacje 2007 Inwentaryzacja w Lasach Państwowych

Rosadziński S. 2008 Dokumentacja przyrodnicza projektowanego rezerwatu przyrody "Przygielkowe Moczary"

Rosadziński S. 2008 Dokumentacja przyrodnicza projektowanego rezerwatu przyrody "Zacisze"



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

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

KOD % POKRYCIA

PL02 2,4 %  
PL04% PL05  
2,0 %

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

desygnowanymi na poziomie krajowym lub regionalnym

KOD FORMY OCHRONY	NAZWA OBSZARU	TYP RELACJI	% POKRYCIA
PL02	<i>Żurawie Bagno</i>	+	2,4
PL04	<i>Bory Dolnośląskie</i>	*	
PL05	<i>Rosiczka</i>	+	0,5
PL05	<i>Wrzosiec</i>	+	0,4
PL05	<i>Zacisze</i>	+	1,1

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
160	<i>Gospodarka leśna - ogólnie</i>	B	25	-
230	<i>Polowanie</i>	B	5	-
810	<i>Odwadnianie</i>	A	15	-
950	<i>Ewolucja biocenotyczna</i>	B	2	-

#### **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-33-18-D	1: 50000	PUWG 1992	Yes
M-33-19-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**