

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**
I PLH200010 2002-11 2008-02

1.5. POWIĄZANIA Z INNYMI OBSZARAMI NATURA 2000

PLB200001
PLB200007
PLC200004

1.6. INSTYTUCJA LUB OSOBA ZBIERAJĄCA INFORMACJE:

Zakład Ornitologii PAN, Gdańsk; M. Stepaniuk, PTOPI; Instytut Ochrony Przyrody PAN, Kraków; WZR woj. podlaskiego;
Departament Ochrony Przyrody MŚ (p. 4.3, 6.1); UNEP-GRID W-wa.

1.7. NAZWA OBSZARU:

Ostoja w Dolinie Górnej Narwi

1.8. WSKAZANIE I ZAKLASYFIKOWANIE OBSZARU:

DATA ZAPROPONOWANIA JAKO OZW

2004-04

DATA ZATWIERDZENIA JAKO OZW

2007-11

DATA ZAKLASYFIKOWANIA JAKO OSO

DATA ZATWIERDZENIA JAKO SOO

2. POŁOŻENIE OBSZARU

2.1. POŁOŻENIE CENTRALNEGO PUNKTU OBSZARU

DŁUGOŚĆ GEOGRAFICZNA

E 23 21 16

SZEROKOŚĆ GEOGRAFICZNA

N 52 53 41

2.2. POWIERZCHNIA (ha):

20 306,8

2.3. DŁUGOŚĆ OBSZARU (km):

2.4. WYSOKOŚĆ (m n.p.m.):

MINIMALNA

118

MAKSYMALNA

158

ŚREDNIA

138

2.5. REGION ADMINISTRACYJNY (NUTS)

| Kod | Nazwa regionu | % |
|-------|---------------|----|
| PL343 | Białostocki | 34 |
| PL344 | Łomżyński | 66 |

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 |
|-------------|---|------------|-------------------|--------------------|--------------|--------------|
| 2330 | Wydmny śródłądowe z murawami napiaskowymi | 0,31 | B | C | B | C |
| 3150 | Starorzeczca i naturalne eutroficzne zbiorniki wodne ze zbiorowiskami z Nympeion, Potamion | 0,05 | B | C | B | C |
| 6120 | Cieptolubne, śródłądowe murawy napiaskowe (Koelerion glaucae) | 0,06 | B | C | A | B |
| 6410 | Zmiennowilgotne łąki trzęślicowe (Molinion) | 0,03 | C | B | B | C |
| 6510 | Niżowe i górskie świeże łąki użytkowane ekstensywnie (Arrhenatherion elatioris) | 0,12 | B | C | B | C |
| 7230 | Górskie i nizinne torfowiska zasadowe o charakterze młak, turzycowisk i mechowisk | 0,04 | B | C | B | C |
| 9170 | Grąd środkowoeuropejski i subkontynentalny (Galio-Carpinetum, Tilio-Carpinetum) | 0,40 | D | | | |
| 91D0 | Bory i lasy bagienne (Vaccinio uliginosi-Betuletum pubescentis, Vaccinio uliginosi-Pinetum, Pino | 0,30 | B | C | C | C |
| 91E0 | Łęgi wierzbowe, topolowe, olszowe i jesionowe (Salicetum albo-fragilis, Populetum albae, Alnenion | 1,17 | B | C | B | B |
| 91F0 | Łęgowe lasy dębowo-wiązowo-jesionowe (Ficario-Ulmetum) | 0,24 | C | C | C | C |

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 | Zimująca | Przelotna | Populacja | Stan zach. | Izolacja | Ogólnie |
| A021 | <i>Botaurus stellaris</i> | | 63m | | | D | | | |
| A022 | <i>Ixobrychus minutus</i> | | 1p | | | D | | | |
| A030 | <i>Ciconia nigra</i> | | 1p | | | D | | | |
| A031 | <i>Ciconia ciconia</i> | | 29p | | | D | | | |
| A060 | <i>Aythya nyroca</i> | | 1p? | | | D | | | |
| A081 | <i>Circus aeruginosus</i> | | 40-44p | | | D | | | |
| A082 | <i>Circus cyaneus</i> | | 1-2p | | | D | | | |
| A084 | <i>Circus pygargus</i> | | 42-44p | | | D | | | |
| A089 | <i>Aquila pomarina</i> | | 3p | | | D | | | |
| A119 | <i>Porzana porzana</i> | | 30-40p | | | D | | | |
| A120 | <i>Porzana parva</i> | | 35p | | | D | | | |
| A122 | <i>Crex crex</i> | | 310-370m | | | D | | | |
| A127 | <i>Grus grus</i> | | 5p | | | D | | | |
| A154 | <i>Gallinago media</i> | | 80-110m | | | D | | | |
| A193 | <i>Sterna hirundo</i> | | 12-13p | | | D | | | |
| A197 | <i>Chlidonias niger</i> | | 60p | | | D | | | |
| A222 | <i>Asio flammeus</i> | | 2p | | | D | | | |
| A294 | <i>Acrocephalus paludicola</i> | | 18-23m | | | D | | | |
| A409 | <i>Tetrao tetrix tetrix</i> | | 22-26m | | | 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 | Zimująca | Przelotna | Populacja | Stan zach. | Izolacja | Ogólnie |
| A006 | <i>Podiceps grisegena</i> | | 60p | | | D | | | |
| A055 | <i>Anas querquedula</i> | | 350-410p | | | D | | | |
| A118 | <i>Rallus aquaticus</i> | | 300-400p | | | D | | | |
| A156 | <i>Limosa limosa</i> | | 330p | | | D | | | |
| A162 | <i>Tringa totanus</i> | | 215p | | | D | | | |

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

| KOD | NAZWA | OSIADŁA | POPULACJA | | | OCENA ZNACZENIA OBSZARU | | | |
|------|---------------------------------|---------|-----------|----------|-----------|-------------------------|------------|----------|---------|
| | | | Rozrodcza | Zimująca | Przelotna | Populacja | Stan zach. | Izolacja | Ogólnie |
| 1308 | <i>Barbastella barbastellus</i> | P | | | | D | | | |
| 1318 | <i>Myotis dasycneme</i> | P | | | | D | | | |
| 1324 | <i>Myotis myotis</i> | P | | | | D | | | |
| 1337 | <i>Castor fiber</i> | P | | | | C | B | C | B |
| 1352 | <i>Canis lupus</i> | P | | | | D | | | |
| 1355 | <i>Lutra lutra</i> | P | | | | C | B | 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 Zimująca | Przelotna | Populacja | Stan zach. | Izolacja | Ogólnie |
| 1166 | <i>Triturus cristatus</i> | P | | | | C | B | C | C |
| 1188 | <i>Bombina bombina</i> | P | | | | C | B | C | B |
| 1220 | <i>Emys orbicularis</i> | P | | | | D | | | |

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 |
| 1134 | <i>Rhodeus sericeus amarus</i> | P | | | | C | B | C | B |
| 1145 | <i>Misgurnus fossilis</i> | P | | | | C | B | C | B |
| 2482 | <i>Eudontomyzon spp.</i> | P | | | | B | B | C | B |

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 |

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 |
|--|-----------|-----------|
|--|-----------|-----------|

| | | |
|------------------|---|---|
| Sicista betulina | P | C |
|------------------|---|---|

PŁAZY

| | Populacja | Motywacja |
|--|-----------|-----------|
|--|-----------|-----------|

| | | |
|---------------|---|---|
| Bufo calamita | P | C |
|---------------|---|---|

| | | |
|--------------|---|---|
| Bufo viridis | P | C |
|--------------|---|---|

| | | |
|--------------|---|---|
| Hyla arborea | P | C |
|--------------|---|---|

| | | |
|------------------|---|---|
| Pelobates fuscus | P | C |
|------------------|---|---|

GADY

| | Populacja | Motywacja |
|--|-----------|-----------|
|--|-----------|-----------|

| | | |
|---------------------|---|---|
| Coronella austriaca | P | A |
|---------------------|---|---|

| | | |
|----------------|---|---|
| Lacerta agilis | P | C |
|----------------|---|---|

| | | |
|--------------|---|---|
| Vipera berus | P | C |
|--------------|---|---|

RYBY

| | Populacja | Motywacja |
|--|-----------|-----------|
|--|-----------|-----------|

| | | |
|----------------|---|---|
| Silurus glanis | P | C |
|----------------|---|---|

BEZKRĘGOWCE

| | Populacja | Motywacja |
|--|-----------|-----------|
|--|-----------|-----------|

ROŚLINY

| | Populacja | Motywacja |
|--|-----------|-----------|
|--|-----------|-----------|

4. OPIS OBSZARU

4.1. OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBSZARU

| Klasy siedlisk | % pokrycia |
|---|-------------------|
| Inne tereny (miasta, wsie, drogi, śmietniska, kopalnie, tereny przemysłowe) | 1 % |
| Lasy iglaste | 15 % |
| Lasy liściaste | 4 % |
| Lasy mieszane | 2 % |
| Siedliska leśne (ogólnie) | 1 % |
| Siedliska łąkowe i zaroślowe (ogólnie) | 54 % |
| Siedliska rolnicze (ogólnie) | 22 % |
| Wody śródlądowe (stojące i płynące) | 1 % |
| Suma pokrycia siedlisk 100 % | |

OPIS OBSZARU

Obszar obejmuje dolinę Narwi na odcinku od zapory wodnej w Bondarach do Suraża, z przylegającym do niej kompleksem stawowym, zasilanym w wodę z systemu rzeczki Lizy (dopływu Narwi), usytuowanym w pobliżu Suraża. Koryto Narwi ma tu naturalny charakter, z meandrami i starorzeczami, jej dolina ma 0,3-3,0 km szerokości. Większość powierzchni doliny zajmują zbiorowiska szuwarowe, których występowanie uzależnione jest od corocznych wylewów rzeki. Dominują tu turzycowiska i szuwały mannowe, a wokół starorzeczy - trzcinowiska. Wzdłuż rzeki występują zakrzewienia i zadrzewienia wierzbowe; lasy pokrywają niewielką część doliny. Około 60% obszaru jest użytkowane rolniczo (przeważają pastwiska i łąki kośne). Usytuowany koło Suraża kompleks "Stawów Pietkowskich" sąsiaduje od zachodu i południa z rozległymi lasami mieszanymi i liściastymi, od północy i wschodu z doliną Narwi. Stawy są silnie zarośnięte roślinnością szuwarową.

4. OPIS OBSZARU

4.2. WARTOŚĆ PRZYRODNICZA I ZNACZENIE

Dolina Górnej Narwi jest jedną z najlepiej zachowanych w Polsce dolin rzecznych i stanowi, obok Bagien Biebrzańskich, jeden z największych obszarów mokradeł środkowoeuropejskich. Kształtowane przez regularne wylewy rzeki, są one uznawane za siedliska o największej różnorodności biologicznej w strefie klimatu umiarkowanego. Występuje tu 13 typów siedlisk z Załącznika I Dyrektywy Rady 92/43/EWG oraz 12 gatunków zwierząt z Załącznika II tej Dyrektywy.

4.3. ZAGROŻENIA

Obniżanie się poziomu wód gruntowych oraz zanik użytkowania pastwiskowo-łąkarskiego. W kompleksach stawowych zagrożeniem jest zarówno zaniechanie, jak i intensyfikacja użytkowania stawowego.

Obszar podlega działaniom z zakresu ochrony przeciwpowodziowej. Istniejące obiekty i urządzenia związane z ochroną przeciwpowodziową wymagają utrzymywania ich w sprawności technicznej.

Na obszarze będą prowadzone działania związane z swobodnym spływem wód i kry.

Wykonywanie tych prac obejmuje różne fragmenty doliny rzecznej i nie ma istotnego wpływu na całość obszaru Natura 2000.

4.4. STATUS OCHRONNY

Obszar w większości położony jest na terenie Obszaru Chronionego Krajobrazu Doliny Narwi (41 862 ha). Niewielki fragment obszaru na terenie Leśnego Kompleksu Promocyjnego Lasu Puszczy Białowieskiej (50 778,8 ha).

4.5. STRUKTURA WŁASNOŚCI

Własność gruntów częściowo Skarbu Państwa, a częściowo prywatna.

4.6. DOKUMENTACJA - ŹRÓDŁA DANYCH

Banaszuk H. 1990. Narwiański PK - zarys problematyki przyrodniczej. Nauka i Praktyka, OBN, Białystok. 1:

Banaszuk H. 1993. Raport o stanie środowiska przyrodniczego Narwiańskiego PK. Biul. Inf. WOŚ, Białystok. 1:

Danielewska A., Kondratiuk P. 1996. Geologia, rzeźba i hydrografia - czynniki warunkujące zróżnicowanie siedliskowe w dolinie Górnej Narwi. Zesz. Probl. Post. Nauk Rol. 428: 15-23.

Dembek W., Danielewska A. 1996. Zróżnicowanie siedliskowe doliny Górnej Narwi od zbiornika Siemianówka do Suraza. Zesz. Probl. Post. Nauk Rol. 428: 25-38.

Dembek W., Okruszko H. 1996. Zagadnienia gospodarcze i zoologiczne dotyczące doliny Górnej Narwi. Zesz. Probl. Post. Nauk Rol. 428: 7-13.

Dembek W., Okruszko H. 1996. Zasady ekorozwoju doliny Górnej Narwi. Zesz. Probl. Post. Nauk Rol. 428: 195-201.

Faliński J.B. 1972. Potencjalna roślinność naturalna Wysoczyzny Bielskiej. Zakł. Fitosoc. Stos. UW, Warszawa-Białowieża. Msc. 24: 2-23.

Faliński J.B. 1986. Vegetation dynamics in temperate lowland primeval forests. Geobotany. 8.

Falkowski E. 1971. Historia i prognoza rozwoju układu wybranych odcinków rzek nizinnych Polski. Biul. Geolog. 12.

GDLP 2007 Inwentaryzacja przyrodnicza. baza danych INVENT

Głowaciński Z. (red.). 2001. Polska czerwona księga zwierząt. Kręgowce. PWRiL, Warszawa.

Grygoruk A. 1996. Narwiański Park Narodowy - 22 park narodowy w Polsce. Białostoczczyzna. 4.

Kwiatkowski W., Stepaniuk M. 1998. Inwentaryzacja i waloryzacja przyrodnicza strefy krawędziowej Doliny Górnej Narwi na odcinku od granicy Państwa do miejscowości Suraz. Msc.

-
- Kwiatkowski W., Stepaniuk M. 1998. Struktura krajobrazowa wschodniego Podlasia. Proj. KBN 6PO4G01609. Msc.
- Liro A., Dyduch-Falniowska A. 1999. Natura 2000 - Europejska Sieć Ekologiczna. MOŚZNIL, Warszawa. ss. 93.
- Oświt J. 1973. Naturalne łąki mozgowo-mannowe na tle zbiorowisk roślinnych w dolinie Górnej Narwi. Zesz. Probl. Postęp. Nauk Rol. 134: 149-164.
- Oświt J. 1996. Roślinność, wartość rolnicza i produktywność łąk łąkowej części doliny Górnej Narwi. Zesz. Probl. Postęp. Nauk Rol. 428: 51-78.
- Oświt J., Dembek W., Wszola A. 1996. Walory przyrodnicze i krajobrazowe doliny Górnej Narwi od zbiornika Siemianówka do Suraża oraz podstawy ich ochrony. Zesz. Probl. Postęp. Nauk Rol. 428: 103-112.
- Prokopowicz J. 1996. Perspektywy rozwojowe gospodarstw rolnych użytkujących łąki w dolinie Górnej Narwi w warunkach ograniczeń wynikających z ochrony przyrody. Zesz. Probl. Postęp. Nauk Rol. 428: 141-154.
- Prończuk J. 1973. Zmiany hydrologiczne i cenotyczne w dolinie Narwi na przestrzeni 33 lat - jako podstawa rozważań melioracyjnych. Zesz. Probl. Postęp. Nauk Rol. 134: 131-148.

5. STATUS OCHRONNY OBSZARU ORAZ POWIĄZANIA Z OSTOJAMI CORINE BIOTOPES

5.1. DESYGNOWANE FORMY OCHRONY NA POZIOMIE KRAJOWYM I REGIONALNYM:

KOD % POKRYCIA

PL04 48,2 %
PL11 1,5 %

5.2. POWIĄZANIA OPISANEGO OBSZARU Z INNYMI TERENAMI:

desygnowanymi na poziomie krajowym lub regionalnym

| KOD FORMY OCHRONY | NAZWA OBSZARU | TYP RELACJI | % POKRYCIA |
|-------------------|-----------------------------------|-------------|------------|
| PL04 | <i>Doliny Narwi</i> | * | 48,2 |
| PL11 | <i>Lasy Puszczy Białowieskiej</i> | * | 1,5 |

desygnowanymi na poziomie międzynarodowym

| NAZWA STATUSU OCHRONY | NAZWA OBSZARU | TYP RELACJI | % POKRYCIA |
|----------------------------------|----------------------------|-------------|------------|
| Ostoja Ptaków (ranga europejska) | <i>Dolina Górnej Narwi</i> | | 0,0 |

5.3. POWIĄZANIA OPISANEGO OBSZARU Z OSTOJAMI CORINE BIOTOPES:

| KOD CORINE | TYP RELACJI | % POKRYCIA |
|------------|-------------|------------|
| G08100100 | * | 0,3 |
| G08100301 | + | 0,0 |
| G08100900 | * | 69,5 |

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 | <i>Uprawa</i> | C | | 0 |
| 102 | <i>Koszenie / ścinanie</i> | B | | + |
| 140 | <i>Wypas</i> | B | | + |
| 141 | <i>Zarzucenie pasterstwa</i> | C | | - |
| 160 | <i>Gospodarka leśna - ogólnie</i> | C | | 0 |
| 220 | <i>Wędkarstwo</i> | B | | 0 |
| 403 | <i>Zabudowa rozproszona</i> | C | | 0 |
| 421 | <i>Pozbywanie się odpadów z gospodarstw domowych</i> | C | | - |
| 500 | <i>Sieć transportowa</i> | C | | 0 |
| 600 | <i>Infrastruktura sportowa i rekreacyjna</i> | C | | 0 |
| 620 | <i>Sporty i różne formy czynnego wypoczynku, uprawiane w plenerze</i> | B | | 0 |
| 701 | <i>Zanieczyszczenia wód</i> | C | | - |
| 810 | <i>Odwadnianie</i> | B | | - |

Wpływy i działalność wokół obszaru:

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

6.2. ZARZĄDZANIE OBSZAREM

SPRAWUJĄCY NADZÓR (INSTYTUCJA LUB OSOBA):

Dyrektor Narwiańskiego Parku Narodowego; 18-204 Kobylin Borzyny, Kurowo 10.

ZARZĄDZANIE OBSZAREM I PLANY:

7. MAPY OBSZARU

Mapy fizyczne obszaru

| Numer mapy | Skala | Projekcja | Opis |
|------------|----------|-----------|------|
| N-34-118-B | 1: 50000 | PUWG 1992 | Yes |
| N-34-119-A | 1: 50000 | PUWG 1992 | Yes |
| N-34-119-B | 1: 50000 | PUWG 1992 | Yes |
| N-34-120-A | 1: 50000 | PUWG 1992 | Yes |
| N-34-120-B | 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