

Załącznik nr 7 Projekt aktualizacji Standardowego Formularza Danych
obszaru Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006 (na czerwono zaznaczono zmienione pola)

STANDARDOWY FORMULARZ DANYCH
dla obszaru specjalnej ochrony (OSO)

1. IDENTYFIKACJA OBSZARU

1.1. TYP

A

1.2. KOD OBSZARU

P L B 2 0 0 0 0 6

1.3. NAZWA OBSZARU

Ostoja Biebrzańska

1.4. DATA OPRACOWANIA

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 2 | 0 | 0 | 1 | 0 | 3 |
| R | R | R | R | M | M |

1.5. DATA AKTUALIZACJI

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 2 | 0 | 1 | 4 | | |
| R | R | R | R | M | M |

1.6. INSTYTUCJA LUB OSOBA OPRACOWUJĄCA FORMULARZ:

Nazwisko/Instytucja: Generalna Dyrekcja Ochrony Środowiska

Adres: Wawelska 52/54; 00-922 Warszawa

Adres e-mail: kancelaria@gdos.gov.pl

Nazwisko/Instytucja: Biebrzański Park Narodowy

Adres: Osowiec Twierdza 8; 19-110 Goniądz

Adres e-mail: sekretariat@biebrza.org.pl

Nazwisko/Instytucja: Narodowa Fundacja Ochrony Środowiska

Adres: Erazma Ciołka 13; 01-445 Warszawa

Adres e-mail: zarzad@nfos.org.pl

1.7. DATY WYZNACZENIA I KLASYFIKACJI OBSZARU

Data zaklasyfikowania obszaru jako OSO:

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 2 | 0 | 0 | 4 | 1 | 1 |
| R | R | R | R | M | M |

Odniesienie do krajowego aktu prawnego wyznaczającego OSO:

Rozp. Ministra
Środowiska z dnia
21.07.2004 r .w
sprawie OSO Natura
2000

Data zaproponowania obszaru jako OZW:

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| R | R | R | R | M | M |
|---|---|---|---|---|---|

Data zatwierdzenia obszaru jako OZW (*):

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| R | R | R | R | M | M |
|---|---|---|---|---|---|

Data zaklasyfikowania obszaru jako SOO:

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| R | R | R | R | M | M |
|---|---|---|---|---|---|

Odniesienie do krajowego aktu prawnego wyznaczającego SOO:

Wyjaśnienia (*):

* Pole opcjonalne, data zatwierdzenia jako OZW (data przyjęcia odpowiedniej listy unijnej) przez DG ds. Środowiska

2. POŁOŻENIE OBSZARU

2.1. POŁOŻENIE CENTRALNEGO PUNKTU OBSZARU

Długość geograficzna

22.649

Szerokość geograficzna

53.504

2.2. POWIERZCHNIA OBSZARU

[ha]:

148509.33

2.3. OBSZAR MORSKI [%]

0.0

2.4. DŁUGOŚĆ OBSZARU [km]

2.5. REGION ADMINISTRACYJNY – KOD I NAZWA

| Kod poziomu NUTS 2 | | | | | | Nazwa regionu |
|--------------------|---|---|---|--|--|---------------|
| P | L | 3 | 4 | | | Podlaskie |
| | | | | | | |
| | | | | | | |

2.6. REGION BIOGEOGRAFICZNY

| | | | | | | | | |
|--------------------------|--------------|----|-------------------------------------|----------------|------|--------------------------|------------------|---|
| <input type="checkbox"/> | Alpejski | %* | <input type="checkbox"/> | Borealny | % | <input type="checkbox"/> | Śródziemnomorski | % |
| <input type="checkbox"/> | Atlantycki | % | <input checked="" type="checkbox"/> | Kontynentalny | 100% | <input type="checkbox"/> | Panoński | % |
| <input type="checkbox"/> | Czarnomorski | % | <input type="checkbox"/> | Makaronezyjski | % | <input type="checkbox"/> | Stepowy | % |

Dodatkowe informacje na temat regionów morskich**

| | | | | | |
|--------------------------|---------------------|---|--------------------------|-------------------------|---|
| <input type="checkbox"/> | Morski atlantycki | % | <input type="checkbox"/> | Morski śródziemnomorski | % |
| <input type="checkbox"/> | Morski czarnomorski | % | <input type="checkbox"/> | Morski makaronezyjski | % |
| <input type="checkbox"/> | Morski bałtycki | % | | | |

3. INFORMACJA PRZYRODNICZA

3.1. TYPY SIEDLISK PRZYRODNICZYCH WYSTĘPUJĄCYCH NA TERENIE OBSZARU I OCENA ZNACZENIA OBSZARU DLA TYCH SIEDLISK

| Typy siedlisk wymienione w załączniku I Dyrektywy siedliskowej | | | | | | Ocena obszaru | | | |
|--|----|----|---------------|-------------------|---------------------|-------------------|-----------------------|-----------------|--------------|
| Kod | PF | NP | Pokrycie [ha] | Jaskinie [liczba] | Jakość danych G/M/P | A/B/C/D | A/B/C | | |
| | | | | | | Reprezentatywność | Powierzchnia względna | Stan zachowania | Ocena ogólna |
| 2330 | | | | | G | | | | D |
| 3150 | | | | | G | | | | D |
| 3160 | | | | | P | | | | D |
| 3270 | | | | | M | | | | D |
| 4030 | | | | | P | | | | D |
| 6120 | | | | | G | | | | D |
| 6210 | | | | | G | | | | D |
| 6230 | | | | | G | | | | D |
| 6410 | | | | | G | | | | D |
| 6430 | | | | | G | | | | D |

** Pole opcjonalne, wyjaśnienia można podać np. w odniesieniu do dat zaklasyfikowania lub objęcia formami ochrony obszarów składających się z pierwotnie odrębnych OSO lub OZW

* Jeśli obszar jest zlokalizowany w większej liczbie regionów niż jeden, należy podać (opcjonalnie) wartość procentową pokrycia w odniesieniu do danego regionu

** Wskazanie regionów morskich wynika z przyczyn praktycznych/technicznych i dotyczy tych państw członkowskich, w których jeden lądowy region biogeograficzny graniczy z dwoma regionami morskimi

Dokumentacja Planu Zadań Ochronnych obszaru Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006
(wersja 10.11.2014)

| | | | | | | | | | |
|------|--|--|--|--|---|--|--|--|---|
| 6440 | | | | | G | | | | D |
| 6510 | | | | | G | | | | D |
| 7110 | | | | | M | | | | D |
| 7140 | | | | | G | | | | D |
| 7230 | | | | | G | | | | D |
| 9170 | | | | | G | | | | D |
| 91D0 | | | | | G | | | | D |
| 91E0 | | | | | G | | | | D |
| 91F0 | | | | | P | | | | D |
| 91I0 | | | | | G | | | | D |
| 91T0 | | | | | G | | | | D |

- PF (forma priorytetowa siedliska): dla typów siedlisk, które mogą mieć zarówno formę priorytetową jak i niepriorytetową (6210, 7130, 9430), należy wpisać „x” w kolumnie PF celem wskazania formy priorytetowej.
- NP (zanik siedliska): jeśli dany typ siedliska nie istnieje już na danym terenie, należy wpisać „x” (opcjonalnie).
- Pokrycie: można wpisywać z dokładnością do wartości dziesiętnych.
- Jaskinie: w przypadku siedlisk typu 8310 i 8330 (jaskinie) należy podać liczbę jaskiń, jeśli nie są dostępne szacunkowe dane na temat powierzchni.
- Jakość danych: G = „wysoka” (np. na podstawie badań); M = „przeciętna” (np. na podstawie częściowych danych i ekstrapolacji); P = „niska” (np. ogólne dane szacunkowe).

3.2. GATUNKI OBJĘTE ART. 4 DYREKTYWY 2009/147/WE I GATUNKI WYMNIENIONE W ZAŁĄCZNIKU II DO DYREKTYWY 92/43/EWG ORAZ OCENA ZNACZENIA OBSZARU DLA TYCH GATUNKÓW

| Gatunek | | | | | Populacja w obszarze | | | | | Jakość danych | | | | |
|---------|------|--------------------------------|---|----|----------------------|----------|-------|-----------|-------------------|------------------------|-----------|-----------------|----------|--------------|
| Grupa | Kod | Nazwa naukowa | S | NP | Typ populacji | Wielkość | | Jednostka | Kategoria C/R/V/P | Jakość danych G/M/P/DD | A/B/C/D | | | |
| | | | | | | Min | Max | | | | Populacja | Stan zachowania | Izolacja | Ocena ogólna |
| B | A294 | <i>Acrocephalus paludicola</i> | | | r | 2594 | 2671 | males | | G | A | A | A | A |
| B | A229 | <i>Alcedo atthis</i> | | | r | | | | | M | D | | | |
| B | A054 | <i>Anas acuta</i> | | | c | 10000 | 10000 | i | | M | C | C | C | C |
| B | A050 | <i>Anas penelope</i> | | | c | 25000 | 25000 | i | | M | A | B | C | B |
| B | A041 | <i>Anser albifrons</i> | | | c | 75000 | 90000 | i | | M | C | C | C | C |
| B | A255 | <i>Anthus campestris</i> | | | r | | | | | M | D | | | |
| B | A091 | <i>Aquila chrysaetos</i> | | | r | | | | | M | D | | | |
| B | A090 | <i>Aquila clanga</i> | | | r | 13 | 18 | p | | M | A | B | A | A |
| B | A089 | <i>Aquila pomarina</i> | | | r | 20 | 25 | p | | M | B | A | C | B |
| B | A222 | <i>Asio flammeus</i> | | | r | 0 | 7 | p | | m | A | A | C | A |
| B | A021 | <i>Botaurus stellaris</i> | | | r | 43 | 65 | males | | m | C | A | C | B |
| B | A215 | <i>Bubo bubo</i> | | | p | 21 | 27 | p | | m | B | A | C | B |
| B | A149 | <i>Calidris alpina</i> | | | r | | | | P | m | D | | | |
| B | A224 | <i>Caprimulgus europaeus</i> | | | r | 108 | 138 | males | | M | B | B | C | B |
| B | A196 | <i>Chlidonias hybridus</i> | | | r | 97 | 200 | p | | m | B | A | C | B |
| B | A198 | <i>Chlidonias leucopterus</i> | | | r | 750 | 4700 | p | | M | A | A | B | A |
| B | A197 | <i>Chlidonias niger</i> | | | r | 45 | 50 | p | | m | A | A | C | A |
| B | A031 | <i>Ciconia ciconia</i> | | | r | 490 | | p | | m | C | B | C | B |
| B | A030 | <i>Ciconia nigra</i> | | | r | 14 | 18 | p | | m | C | A | C | B |
| B | A080 | <i>Circaetus gallicus</i> | | | r | 0 | 1 | p | | m | A | B | B | B |
| B | A081 | <i>Circus aeruginosus</i> | | | r | 55 | 140 | p | | m | C | B | C | B |
| B | A082 | <i>Circus cyaneus</i> | | | r | | | | P | m | D | | | |

Dokumentacja Planu Zadań Ochronnych obszaru Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006

(wersja 10.11.2014)

| | | | | | | | | | | | | | |
|---|------|------------------------------------|--|---|-------|-------|-------|--|---|---|---|---|---|
| B | A084 | <i>Circus pygargus</i> | | r | 5 | 45 | p | | m | C | A | C | B |
| B | A231 | <i>Coracias garrulus</i> | | r | | | | | m | D | | | |
| B | A122 | <i>Crex crex</i> | | r | 400 | 580 | males | | m | C | A | C | B |
| B | A037 | <i>Cygnus columbianus bewickii</i> | | c | 320 | 400 | i | | m | C | C | C | C |
| B | A038 | <i>Cygnus cygnus</i> | | r | | | | | m | D | | | |
| B | A239 | <i>Dendrocopos leucotos</i> | | p | 65 | 100 | p | | m | A | A | A | A |
| B | A238 | <i>Dendrocopos medius</i> | | p | 135 | 340 | p | | m | C | B | C | C |
| B | A236 | <i>Dryocopus martius</i> | | p | | | | | m | D | | | |
| B | A027 | <i>Egretta alba</i> | | r | 36 | 116 | p | | m | C | C | C | C |
| B | A379 | <i>Emberiza hortulana</i> | | r | | | | | m | D | | | |
| B | A320 | <i>Ficedula parva</i> | | r | 48 | 100 | p | | m | C | C | C | C |
| B | A153 | <i>Gallinago gallinago</i> | | r | 4000 | 8000 | p | | m | A | C | C | B |
| B | A154 | <i>Gallinago media</i> | | r | 155 | 186 | males | | m | A | A | B | A |
| B | A127 | <i>Grus grus</i> | | r | 250 | 370 | p | | m | B | A | C | B |
| B | A127 | <i>Grus grus</i> | | c | 5200 | 9300 | i | | m | B | A | C | B |
| B | A075 | <i>Haliaeetus albicilla</i> | | r | 11 | 12 | p | | m | C | C | C | C |
| B | A092 | <i>Hieraaetus pennatus</i> | | r | | | | | m | D | | | |
| B | A022 | <i>Ixobrychus minutus</i> | | r | 7 | 10 | p | | m | C | A | C | C |
| B | A177 | <i>Larus minutus</i> | | r | | | | | m | D | | | |
| B | A156 | <i>Limosa limosa</i> | | r | 220 | 530 | p | | M | B | B | C | B |
| B | A246 | <i>Lullula arborea</i> | | r | | | | | M | D | | | |
| B | A272 | <i>Luscinia svecica</i> | | r | 320 | 360 | males | | M | B | B | C | B |
| B | A073 | <i>Milvus migrans</i> | | r | | | | | M | D | | | |
| B | A074 | <i>Milvus milvus</i> | | r | | | | | M | D | | | |
| B | A160 | <i>Numenius arquata</i> | | r | 70 | 100 | p | | M | A | B | C | B |
| B | A072 | <i>Pernis apivorus</i> | | r | 12 | 35 | p | | M | B | A | C | B |
| B | A151 | <i>Philomachus pugnax</i> | | c | 20000 | 20000 | i | | M | C | C | C | C |
| B | A151 | <i>Philomachus pugnax</i> | | r | | | P | | M | D | | | |
| B | A241 | <i>Picoides tridactylus</i> | | p | | | | | M | D | | | |
| B | A234 | <i>Picus canus</i> | | p | 10 | 50 | p | | M | B | A | C | B |
| B | A120 | <i>Porzana parva</i> | | r | 18 | 50 | males | | M | B | A | C | B |
| B | A119 | <i>Porzana porzana</i> | | r | 315 | 3250 | males | | M | A | A | C | A |
| B | A195 | <i>Sterna albifrons</i> | | r | | | | | M | D | | | |
| B | A193 | <i>Sterna hirundo</i> | | r | 5 | 25 | p | | M | C | C | C | C |
| B | A409 | <i>Tetrao tetrix tetrix</i> | | p | 48 | 50 | males | | M | B | B | C | B |
| B | A162 | <i>Tringa totanus</i> | | r | 400 | 600 | p | | M | A | B | C | B |

Grupa: A = płazy, B = ptaki, F = ryby, I = bezkręgowce, M = ssaki, P = rośliny, R = gady.

S (wrażliwość danych): jeśli dane o gatunku są szczególnie chronione i nie mogą być udostępnione publicznie, należy wpisać „tak”.

NP (zanik populacji): jeśli dany gatunek nie występuje już na danym terenie, należy wpisać „x” (opcjonalnie).

Typ populacji: p = osiadła, r = wydająca potomstwo, c = przelotna, w = zimująca (w przypadku roślin i gatunków niemigrujących należy użyć typu „p = osiadła”).

Jednostka: i = osobniki pojedyncze, p = pary lub inne jednostki według standardowego wykazu jednostek i kodów zgodnego ze sprawozdawczością na podstawie art. 12 i 17 (zob. portal referencyjny).

Kategorie liczebności (kategoria): C = powszechne, R = rzadkie, V = bardzo rzadkie, P = obecne – wypełnić, jeżeli brak jest danych (DD), lub jako uzupełnienie informacji o wielkości populacji.

Dokumentacja Planu Zadań Ochronnych obszaru Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006
(wersja 10.11.2014)

Jakość danych: G = „wysoka” (np. na podstawie badań); M = „przeciętna” (np. na podstawie częściowych danych i ekstrapolacji); P = „niska” (np. ogólne dane szacunkowe); DD = brak danych (kategorię tę należy stosować wyłącznie jeśli nie da się dokonać nawet szacunkowej oceny wielkości populacji – w takiej sytuacji można pozostawić puste pole dotyczące wielkości populacji, jednak pole „Kategorie liczebności” musi być wypełnione).

3.3 POZOSTAŁE WAŻNE GATUNKI ROŚLIN I ZWIERZĄT (OPCJONALNIE)

| Gatunek | | | | | Populacja w obszarze | | | Motywacja | | | | | | |
|---------|-----|-----------------------------|---|----|----------------------|-----|-----------|-----------|-------------------------------|----|---------------------|---|---|---|
| Grupa | Kod | Nazwa naukowa | S | NP | Wielkość | | Jednostka | Kategoria | Gat. z zał. Dyr. siedliskowej | | Pozostałe kategorie | | | |
| | | | | | Min | Max | | | C/R/V/P | IV | V | A | B | C |
| B | - | <i>Anser brachyrhynchus</i> | | | | | i | V | | | | | | |
| B | 039 | <i>Anser fabalis</i> | | | | | i | C | | | | | | |
| B | 140 | <i>Tringa glareola</i> | | | 0 | 1 | p | | + | | + | | + | |
| B | 152 | <i>Lymnocyptes minimus</i> | | | 0 | 3 | p | | | | + | | + | |
| B | 163 | <i>Pluvialis apricaria</i> | | | | | i | C | + | | + | | + | |
| B | 166 | <i>Tringa stagnatilis</i> | | | 0 | 1 | p | | | | + | | + | |
| B | 396 | <i>Branta ruficollis</i> | | | | | i | V | + | | | | + | |
| B | 680 | <i>Motacilla citreola</i> | | | 12 | 18 | p | | | | | | + | |

Grupa: A = płazy, B = ptaki, F = ryby, Fu = grzyby, I = bezkręgowce, L = porosty, M = ssaki, P = rośliny, R = gady.

Kod: w odniesieniu do ptaków oraz gatunków wymienionych w załączniku IV i V dyrektywy siedliskowej należy zastosować nazwę naukową oraz kod podany na portalu referencyjnym.

S (wrażliwość danych): jeśli dane o gatunku mają charakter poufny i nie mogą być udostępnione publicznie (tzw. dane wrażliwe), należy wpisać „tak”.

NP (zanik gatunku): jeśli dany gatunek nie występuje już na danym terenie, należy wpisać „x” (opcjonalnie).

Jednostka: i = osobniki pojedyncze, p = pary lub inne jednostki według standardowego wykazu jednostek i kodów zgodnego ze sprawozdawczością na podstawie art. 12 i 17 (zob. portal referencyjny).

Kategoria: kategorie liczebności (kategoria): C = powszechne, R = rzadkie, V = bardzo rzadkie, P = obecne.

Kategorie motywacji: IV, V = gatunki z wymienionych załączników do Dyrektywy siedliskowej, A = dane z Krajowej Czerwonej Listy, B = gatunki endemiczne, C = konwencje międzynarodowe, D = inne powody.

4. OPIS OBSZARU

4.1. OGÓLNA CHARAKTERYSTYKA OBSZARU

| Kod | Rodzaj pokrycia obszaru | Pokrycie [%] |
|---------------------------|--|--------------|
| N06 | Wody śródlądowe (stojące i płynące); | 1,20 |
| N15 | Pozostałe grunty orne | 13,94 |
| N21 | Tereny nieleśne z uprawami roślin drzewiastych (w tym sady, gaje, winnice) | 0,08 |
| N23 | Pozostałe tereny (w tym miasta, wsie, drogi, wysypiska śmieci, kopalnie, tereny przemysłowe) | 23,48 |
| N25 | Siedliska trawiaste i zarośla (ogólne) | 32,56 |
| N26 | Siedliska leśne (ogólne) | 28,74 |
| Całkowite pokrycie | | 100 % |

Dodatkowa charakterystyka obszaru

Ostoję Dolina Biebrzy położona jest w Kotlinie Biebrzańskiej na obszarze Niziny Północnopodlaskiej. Stanowi ona rozległe, zatorfione obniżenie terenu, otoczone wysoczyznami morenowymi i równinami sandrowymi. Jest to obecnie największy kompleks dobrze zachowanych torfowisk niskich w Europie środkowej. Ostoja obejmuje obszar od ujścia Sidry po Narew. W Dolinie Biebrzy wyróżnia się trzy baseny - górny (powyżej Rutkowszczyzny), środkowy (między Rutkowszczyzną a Osowcem) oraz dolny (między Osowcami ujściem Biebrzy do Narwi). Główną rzeką ostoi jest Biebrza. Większe jej dopływy to: Sidra, Netta z kanałem Augustowskim, Brzozówka, Ełk z Jęgrnią i Wissa. Biebrza i dolne odcinki jej dopływów regularnie wylewają w okresie wiosennym z czym związany jest strefowy układ roślinności, szczególnie dobrze widoczny w basenie dolnym. lasy zajmują tu ok. 1/4 powierzchni ostoi, rosną zarówno na gruntach podmokłych (olsy porzeczkowe i torfowcowe, łęg olszowo-jesionowy czy bór bagienny), jak też na gruntach mineralnych (bory i grądy). Na całym terenie ostoi występują

różne zarośla wierzbowe, w tym wierzby lapońskiej i brzozy niskiej.

4.2. WARTOŚĆ PRZYRODNICZA I ZNACZENIE

W ostoi stwierdzono występowanie co najmniej 43 gatunków ptaków wymienionych w Załączniku I Dyrektywy Ptasiej. Liczebności 19 gatunków mieszczą się w kryteriach wyznaczania ostoi ptaków wprowadzonych przez BirdLife International. Ponadto 25 gatunków zostało zamieszczonych w Polskiej Czerwonej Księdze Zwierząt. Ostoja Biebrzańska jest najważniejszą w Polsce i Unii Europejskiej ostoją wodniczki i orlika grubodziobego. Największa liczebność w Polsce i jedna z największych w Unii Europejskiej, osiągają ponadto: cietrzew, derkacz, dubelt, uszatka błotna, kropiatka i rybitwa białoskrzydła (w lata o wysokim poziomie wody). Bardzo ważna ostoja ptaków drapieżnych (orlik grubodzioby, orlik krzykliwy). Obszar ten obejmuje teren poprzednio wyznaczonego OSOP Dolina Biebrzy PLC200001. Poniżej podano najważniejsze informacje dotyczące gatunków uznanych za przedmioty ochrony.

A021 bąk *Botaurus stellaris*

Najwięcej samców odzywających się głosem godowym stwierdzono w basenie dolnym doliny Biebrzy, w poszczególnych kontrolach odpowiednio 55, 37 i 43 samce, przy czym największe skupisko znajdowało się wzdłuż Biebrzy na odcinku pomiędzy mostem kolejowym w Osowcu oraz ujściem Kosódki (odpowiednio 35,31 i 36 samców) Natomiast nie stwierdzono obecności odzywających się samców w basenie górnym doliny Biebrzy.

Liczebność na obszarze Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006: 43-65 samców

Ocena obszaru Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006 - ocena ogólna: B

Stan zachowania na obszarze Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006: FV

A022 bączek *Ixobrychus minutus*

W 2012 roku, liczebność bączka określono na 7-10 par lęgowych, które stwierdzono jedynie w basenie dolnym Biebrzy. W 2013 roku, identycznie stwierdzono 7-10 par lęgowych które zaobserwowano tylko w basenie dolnym i środkowym.

Liczebność na obszarze Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006: 7-10 par

Ocena obszaru Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006 - ocena ogólna: C

Stan zachowania na obszarze Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006: U1

A027 czapla biała *Egretta alba*

Na obszarze ostoi jedynie w Biebrzańskim Parku Narodowym, w basenie dolnym, stwierdzono lęgi czapli białej.

Liczebność na obszarze Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006: 36-116 par

Ocena obszaru Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006 - ocena ogólna: C

Stan zachowania na obszarze Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006: FV

A030 bocian czarny *Ciconia nigra*

Liczebność bociana czarnego w Ostoi Biebrzańskiej w latach 2012-2013 określono na 14-18 par lęgowych, w tym: 14 par w kategorii gniazdowanie pewne (zajęte gniazdo) i 4 pary w kategorii gniazdowanie prawdopodobne i możliwe (wielokrotne obserwacje pary lub jednego ptaka dorosłego w sezonie lęgowym w rewirze z niezajętym starym gniazdem).

Liczebność na obszarze Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006: 14-18 par

Ocena obszaru Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006 - ocena ogólna: B

Stan zachowania na obszarze Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006: U1

A031 bocian biały *Ciconia ciconia*

Do oceny liczebności bociana białego w Ostoi Biebrzańskiej wykorzystano wyniki pełnej inwentaryzacji w latach 2008-2009. Liczebność bociana białego w granicach Ostoi Biebrzańskiej określono na 490 par lęgowych, w tym 474 pary z zajętymi gniazdami stwierdzone bezpośrednio w trakcie inwentaryzacji w latach 2008 – 2009 uzupełnione o szacunek dla niewielkich miejscowości (kolonii, osad) pominiętych w trakcie kontroli terenowych.

Liczebność na obszarze Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006: 490 par

Ocena obszaru Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006 - ocena ogólna: B

Stan zachowania na obszarze Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006: FV

A037 łabędź czarnodzioby *Cygnus columbianus*

Dokumentacja Planu Zadań Ochronnych obszaru Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006
(wersja 10.11.2014)

Ze względu na niską liczebność, która może wynikać z naturalnych fluktuacji, liczebność przyjęto za: Polakowski, Broniszewska 2013 oraz za Polakowski mat. nie publik i oszacowano na 320-400 osobników, stwierdzonych tylko w basenie dolnym Biebrzy.

Liczebność na obszarze Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006: 320-400 osobników

Ocena obszaru Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006 - ocena ogólna: C

Stan zachowania na obszarze Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006: FV

A041 gęś białoczelna *Anser albifrons*

Ze względu na niską liczebność gęsi białoczelných, która może wynikać z naturalnych, zmiennych fluktuacji lub prowadzenie liczeń poza okresami szczytów migracji gatunku, liczebność przyjęto za Polakowski i inni 2011 oraz Polakowski mat. niepublik. i oceniono na 75000-90000 osobników.

Liczebność na obszarze Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006: 75000-90000 osobników

Ocena obszaru Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006 - ocena ogólna: C

Stan zachowania na obszarze Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006: FV

A050 świstun *Anas penelope*

Ze względu na niską liczebność świstuna, która może wynikać z naturalnych, zmiennych fluktuacji lub prowadzenia liczeń poza okresami szczytów migracji gatunku, liczebność w ostoi w SDF pozostawiono wg obowiązujących zapisów (25000).

Liczebność na obszarze Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006: 25000 osobników

Ocena obszaru Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006 - ocena ogólna: B

Stan zachowania na obszarze Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006: FV

A054 rożeniec *Anas acuta*

Ze względu na niską liczebność rożeńca, która może wynikać z naturalnych, zmiennych fluktuacji lub prowadzenia liczeń poza okresami szczytów migracji gatunku, liczebność w ostoi przyjęto za Wilk T., Jujka M., Krogulec J., Chylarecki P. 2010 i za SDF oceniono na 10000 osobników

Liczebność na obszarze Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006: 10000 osobników

Ocena obszaru Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006 - ocena ogólna: C

Stan zachowania na obszarze Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006: FV

A072 trzmielojad *Pernis apivorus*

Łącznie punktach kontrolnych stwierdzono 12 stanowisk trzmielojada. Wykonanie dwóch kontroli nie zapewnia 100% wykrywalności. Dodatkowo liczenia trzmielojada nie objęły całego obszaru ostoi, więc ich wyniki są z pewnością zaniżone. Liczbę 12 stanowisk należy więc traktować jako minimalny zakres liczebności trzmielojada w Ostoi Biebrzańskiej.

Liczebność na obszarze Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006: 12-35 par

Ocena obszaru Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006 - ocena ogólna: B

Stan zachowania na obszarze Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006: U1

A075 bielik *Haliaeetus albicilla*

Liczebność bielika na obszarze Ostoi Biebrzańskiej wyniosła w 2012 r. 11, a w 2013 r. 12 par lęgowych, w tym odpowiednio: 9 i 10 par w kategorii gniazdowanie pewne (zajęte gniazdo) i 2 pary w kategorii gniazdowanie prawdopodobne i możliwe (obserwacje pary lub jednego ptaka dorosłego w sezonie lęgowym w rewirze z niezajętym starym gniazdem).

Liczebność na obszarze Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006: 11-12 par

Ocena obszaru Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006 - ocena ogólna: B

Stan zachowania na obszarze Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006: FV

A080 gadożer *Circaetus gallicus*

Pomimo prowadzonych obserwacji, w ciągu ostatnich 5 lat, nie stwierdzono lęgów gadożera w ostoi. Mimo bardzo małego prawdopodobieństwa, nie można jednak wykluczyć tego, że może dochodzić do pojedynczych przypadków gniazdowania, dlatego liczebność oszacowano na 0-1 para

Liczebność na obszarze Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006: 0-1 para

Ocena obszaru Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006 - ocena ogólna: B

Stan zachowania na obszarze Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006: U1

A081 błotniak stawowy *Circus aeruginosus*

Dokumentacja Planu Zadań Ochronnych obszaru Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006
(wersja 10.11.2014)

Zarówno w 2012, jak i 2013 roku w Ostoi Biebrzańskiej gniazdowało ok. 91 par błotniaka stawowego, a liczebność dla lat 2012-2013 oszacowano na 55-140 par.

Liczebność na obszarze Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006: 55-140 par

Ocena obszaru Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006 - ocena ogólna: B

Stan zachowania na obszarze Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006: U1

A084 błotniak łąkowy *Circus pygargus*

Liczebność błotniaka łąkowego dla lat 2012-2013 oszacowano na 5-45 par.

Liczebność na obszarze Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006: 5-45 par

Ocena obszaru Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006 - ocena ogólna: B

Stan zachowania na obszarze Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006: U2

A089 orlik krzykliwy *Aquila pomarina*

Liczebność gatunku w l. 2012-2013 oszacowano na 20-25 par lęgowych.

Liczebność na obszarze Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006: 20-25 par

Ocena obszaru Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006 - ocena ogólna: B

Stan zachowania na obszarze Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006: U1

A090 orlik grubodzioby *Aquila clanga*

Na obszarze Ostoi Biebrzańskiej w latach 2012-2013 stwierdzono 13-15 par lęgowych orlika grubodziobego sensu lato, w tym 8 par złożonych z dwóch orlików grubodziobych i 5-7 par z udziałem przynajmniej 1 orlika grubodziobego lub jego mieszańca z orlikiem krzykliwym.

Liczebność na obszarze Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006: 13-18 par

Ocena obszaru Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006 - ocena ogólna: A

Stan zachowania na obszarze Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006: U1

A119 kropiatka *Porzana porzana*

Liczebność gatunku dla lat 2012-2013 oszacowano na 315-3250 odzywających się samców.

Liczebność na obszarze Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006: 315-3250

Ocena obszaru Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006 - ocena ogólna: A

Stan zachowania na obszarze Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006: FV

A120 zielonka *Porzana parva*

Liczebność gatunku dla lat 2012-2013 oszacowano na 18-50 samców.

Liczebność na obszarze Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006: 18-50 samców

Ocena obszaru Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006 - ocena ogólna: B

Stan zachowania na obszarze Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006: U1

A122 derkacz *Crex crex*

Liczebność gatunku dla całej ostoi oszacowano na 400 - 580 samców odzywających się głosem godowym.

Liczebność na obszarze Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006: 400-580 samców

Ocena obszaru Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006 - ocena ogólna: B

Stan zachowania na obszarze Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006: U1

A127 żuraw *Grus grus*

Liczebność populacji lęgowej gatunku w 2012 roku oszacowano na 250-370 par. W kolejnych latach liczeń wyniki dla populację migrującej przedstawiają się następująco: 2010 r. – 5200 osobników (os.), 2011 r. – 5400 os., 2012 r. - 9300 os. i 2013 r. - 8800 os.

Liczebność na obszarze Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006: 250-370 par (populacja lęgowa), 5200-9300 (populacja wędrowna)

Ocena obszaru Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006 - ocena ogólna: B (populacja lęgowa); B (populacja wędrowna)

Stan zachowania na obszarze Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006: FV

A151 batalion *Philomachus pugnax*

Dokumentacja Planu Zadań Ochronnych obszaru Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006
(wersja 10.11.2014)

Ze względu na niską liczebność batalionów, która może wynikać z naturalnych, zmiennych fluktuacji liczebności gatunku lub prowadzenie liczeń poza okresami szczytów migracji gatunku, liczebność w ostoi przyjęto za SDF i oceniono na ok. 2000 osobników.

Liczebność na obszarze Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006: 20000 osobników

Ocena obszaru Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006 - ocena ogólna: C

Stan zachowania na obszarze Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006: U1

A153 kszyc *Gallinago gallinago*

Na podstawie ekstrapolacji wyników uzyskanych w trakcie inwentaryzacji w latach 2012-2013 populację gatunku można oszacować na 4 000-8 000 par.

Liczebność na obszarze Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006: 4000-8000 par

Ocena obszaru Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006 - ocena ogólna: B

Stan zachowania na obszarze Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006: FV

A154 dubelt *Gallinago media*

Biorąc pod uwagę stopień spenetrowania obszaru i potencjalny błąd określenia liczby ptaków ostatecznie biebrzańską populację w 2012 oceniono na 24-26 tokowisk i 155-186 tokujących samców.

Liczebność na obszarze Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006: 155-186 tokujących samców

Ocena obszaru Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006 - ocena ogólna: A

Stan zachowania na obszarze Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006: U1

A156 rycyk *Limosa limosa*

Na podstawie ekstrapolacji wyników uzyskanych w trakcie inwentaryzacji w latach 2012-2013 populację gatunku można oszacować na 220-530 par.

Liczebność na obszarze Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006: 220-530 par

Ocena obszaru Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006 - ocena ogólna: B

Stan zachowania na obszarze Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006: U1

A160 kulik wielki *Numenius arquata*

Na podstawie ekstrapolacji wyników uzyskanych w trakcie inwentaryzacji w latach 2012-2013 populację gatunku można oszacować na 70-100 par.

Liczebność na obszarze Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006: 70-100 par

Ocena obszaru Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006 - ocena ogólna: A

Stan zachowania na obszarze Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006: U1

A162 krwawodziób *Tringa totanus*

Na podstawie ekstrapolacji wyników uzyskanych w trakcie inwentaryzacji w latach 2012-2013 populację gatunku można oszacować na 400-600 par.

Liczebność na obszarze Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006: 400-600 par

Ocena obszaru Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006 - ocena ogólna: B

Stan zachowania na obszarze Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006: U1

A193 rybitwa rzeczna *Sterna hirundo*

W 2012 roku, liczebność rybitwy rzecznej określono na 8 par. W 2013 roku, stwierdzono 0-1 parę lęgową którą zaobserwowano także tylko w basenie dolnym. Ze względu na to, że podczas spływów nie stwierdzono wszystkich par lęgowych w ostoi, dlatego zakres liczebności zwiększono o dane nie publikowane i informacje ustne. Na tej podstawie liczebność dla tego gatunku, oszacowano na 5-25 par.

Liczebność na obszarze Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006: 5-25 par

Ocena obszaru Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006 - ocena ogólna: C

Stan zachowania na obszarze Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006: U2

A196 rybitwa białowąsa *Chlidonias hybrida*

W 2012 roku, liczebność rybitwy białowąsowej określono na co najmniej 97 par, które stwierdzono w basenie dolnym i środkowym Biebrzy. W 2013 roku, stwierdzono co najmniej 192 pary lęgowe, które zaobserwowano także w basenie dolnym i środkowym. Na podstawie uzyskanych wyników, liczebność dla tego gatunku, oszacowano na 97-200 par.

Liczebność na obszarze Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006: 97-200 par
Ocena obszaru Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006 - ocena ogólna: B
Stan zachowania na obszarze Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006: U1

A197 rybitwa czarna *Chlidonias niger*

W 2012 roku, liczebność rybitwy czarnej określono na 47-51 par, które stwierdzono w basenie dolnym i środkowym Biebrzy. W 2013 roku, stwierdzono 49 par lęgowych którą zaobserwowano także w basenie dolnym i środkowym. Na podstawie uzyskanych wyników, liczebność dla tego gatunku, oszacowano na 45-50 par.

Liczebność na obszarze Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006: 25-35 par
Ocena obszaru Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006 - ocena ogólna: A
Stan zachowania na obszarze Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006: U1

A198 rybitwa białoskrzydła *Chlidonias leucopterus*

W 2012 roku, liczebność rybitwy białoskrzydłej określono na co najmniej 756 par, które stwierdzono w basenie dolnym i środkowym Biebrzy. W 2013 roku, stwierdzono co najmniej 978 par lęgowych którą zaobserwowano także w basenie dolnym i środkowym. Uwzględniając dane opublikowane (Korniluk M., Świętochowski P., Tumiel T., Wereszczuk M. 2010. Liczebność i rozmieszczenie rybitwy białoskrzydłej *Chlidonias leucopterus* w dolnym basenie Biebrzy w roku 2010. Dubelt 2: 90-93.), liczebność dla tego gatunku, oszacowano na 750-4700 par

Liczebność na obszarze Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006: 750-4700 par
Ocena obszaru Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006 - ocena ogólna: A
Stan zachowania na obszarze Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006: U1

A215 puchacz *Bubo bubo*

Liczebność puchacza w Ostoi Biebrzańskiej w latach 2009-2013 oceniono na 21-27 par lęgowych, w tym: 21 par w kategorii gniazdowanie prawdopodobne (zajęte terytorium) i 6 par w kategorii gniazdowanie możliwe (pojedyncze stwierdzenia ptaków w terytoriach znanych sprzed 2009 r.).

Liczebność na obszarze Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006: 20-27 par
Ocena obszaru Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006 - ocena ogólna: B
Stan zachowania na obszarze Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006: U1

A222 uszatka błotna *Asio flammeus*

W wyniku kontroli powierzchni próbnych w 2012 r. wykazano obecność 4-5 par uszatki błotnej. Po przeprowadzeniu dalszych poszukiwań i obserwacji w siedliskach tego gatunku wykazano ostatecznie 4-7 par w całej ostoi, co należy traktować jako wynik cenzusu. W 2013 r. ani w trakcie kontroli powierzchni próbnych, ani przy pozostałych kontrolach terenowych nie zaobserwowano lęgowych uszatek błotnych.

Liczebność na obszarze Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006: 0-7 par
Ocena obszaru Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006 - ocena ogólna: A
Stan zachowania na obszarze Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006: U1

A224 lelek *Caprimulgus europaeus*

Liczebność gatunku w 2012 roku oszacowano na 108-138 terytorialnych samców.

Liczebność na obszarze Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006: 108-138 par
Ocena obszaru Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006 - ocena ogólna: B
Stan zachowania na obszarze Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006: U1

A234 dzięcioł zielonosiwy *Picus canus*

Na podstawie ekstrapolacji wyników uzyskanych w trakcie inwentaryzacji w roku 2013 populację gatunku można oszacować na 10-50 par.

Liczebność na obszarze Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006: 10-50 par
Ocena obszaru Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006 - ocena ogólna: B
Stan zachowania na obszarze Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006: U1

A238 dzięcioł średni *Dendrocopos medius*

Na podstawie ekstrapolacji wyników uzyskanych w trakcie inwentaryzacji w roku 2013 populację gatunku można oszacować na 135-340 par.

Liczebność na obszarze Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006: 135-340 par

Ocena obszaru Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006 - ocena ogólna: C

Stan zachowania na obszarze Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006: FV

A239 dzięcioł białostrzygi *Dendrocopos leucotos*

Na podstawie ekstrapolacji wyników uzyskanych w trakcie inwentaryzacji w roku 2013 populację gatunku można oszacować na 65-100 par.

Liczebność na obszarze Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006: 65-100 par

Ocena obszaru Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006 - ocena ogólna: A

Stan zachowania na obszarze Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006: U1

A272 podróżniczek *Luscinia svecica*

Na podstawie ekstrapolacji wyników uzyskanych w trakcie inwentaryzacji w roku 2013 populację gatunku można oszacować na 320-360 śpiewających samców.

Liczebność na obszarze Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006: 320-360 śpiewających samców

Ocena obszaru Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006 - ocena ogólna: B

Stan zachowania na obszarze Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006: U1

A294 wodniczka *Acrocephalus paludicola*

Podczas liczeń w 2012 roku, stwierdzono 2594 śpiewających samców wodniczki.

Liczebność na obszarze Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006: 2594-2671 śpiewających samców

Ocena obszaru Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006 - ocena ogólna: A

Stan zachowania na obszarze Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006: U1

A320 muchołówka mała *Ficedula parva*

W latach 2010-2013 wykazano co najmniej 48-50 stanowisk muchołówki małej.

Liczebność na obszarze Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006: 48-100

Ocena obszaru Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006 - ocena ogólna: C

Stan zachowania na obszarze Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006: U1

A409 cietrzew *Tetrao tetrix*

Liczebność populacji gatunku określono w 2012 roku na 50 samców, a w 2013 r. na 48 samców.

Liczebność na obszarze Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006: 48-50 tokujących samców

Ocena obszaru Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006 - ocena ogólna: B

Stan zachowania na obszarze Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006: U2

4.3. ZAGROŻENIA, PRESJE I DZIAŁANIA MAJĄCE WPŁYW NA OBSZAR

Najważniejsze oddziaływania i działania mające duży wpływ na obszar:

| Istotne oddziaływania negatywne | | | | Istotne oddziaływania pozytywne | | | |
|---------------------------------|---|--------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|----------------------------|--------------------------------|----------------------------------|
| Ranga | Zagrożenia i presje [kod] | Zanieczyszczenie (opcjonalnie) | Wewnętrzne /zewewnętrzne (i/o/b) | Ranga | Rodzaj oddziaływania [kod] | Zanieczyszczenie (opcjonalnie) | Wewnętrzne /zewewnętrzne (i/o/b) |
| H | K02.01 sukcesja | | i | H | | | |
| H | J02.01 melioracje i osuszenie | | b | H | | | |
| H | A03.01 intensywne koszenie lub intensyfikacja | | i | H | | | |
| H | | | | H | | | |
| H | | | | H | | | |

Dalsze istotne oddziaływania mające średni/mały wpływ na obszar:

Dokumentacja Planu Zadań Ochronnych obszaru Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006
(wersja 10.11.2014)

| Oddziaływania negatywne o mniejszym znaczeniu | | | | Oddziaływania pozytywne o mniejszym znaczeniu | | | |
|---|--|--------------------------------|----------------------------------|---|----------------------------|--------------------------------|----------------------------------|
| Ranga | Zagrożenia i presje [kod] | Zanieczyszczenie (opcjonalnie) | Wewnętrzne /zewewnętrzne (i/o/b) | Ranga | Rodzaj oddziaływania [kod] | Zanieczyszczenie (opcjonalnie) | Wewnętrzne /zewewnętrzne (i/o/b) |
| M | K07.03 drapieżnictwo | | | | | | |
| L | F02.03 wędkarstwo | | | | | | |
| L | G05.01 wydeptywanie, nadmierne użytkowanie | | | | | | |
| L | B02.02 wycinka lasu | | | | | | |
| L | B01 zalesianie terenów otwartych | | | | | | |
| L | B02.04 usuwanie martwych i umierających drzew | | | | | | |

Ranga: H = wysoka, M = średnia, L = niska

Zanieczyszczenie: N = stosowanie azotu, P = stosowanie fosforu/fosforanów, A = stosowanie kwasów/zakwaszanie, T = toksyczne chemikalia nieorganiczne, O = toksyczne chemikalia organiczne, X = zanieczyszczenia mieszane.

i = wewnętrzne, o = zewnętrzne, b = jednoczesne.

4.4. WŁASNOŚĆ (OPCJONALNIE)

| | TYP | [%] |
|---|------------------------------|--------------|
| Publiczna | Krajowa | |
| | Wojewódzka | |
| | Lokalna (gminna i powiatowa) | |
| | Inna publiczna | |
| Mieszana (własność łączna lub współwłasność państwowa i prywatna) | | |
| Prywatna | | |
| Nieznana | | |
| Suma | | 100 % |

4.5. DOKUMENTACJA (OPCJONALNIE)

Link (-i):

- Chmielewski S. 2009. Metoda inwentaryzacji. W: Chmielewski S., Stelmach R. (red.). 2009. Ostoje ptaków w Polsce. Wyniki inwentaryzacji, część I.: s. 14 – 29. Bogucki Wyd. Naukowe, Poznań. Chylarecki P., Sikora A., Cenian Z. (red.). 2009.
- Monitoring ptaków lęgowych. Poradnik metodyczny dotyczący gatunków chronionych Dyrektywą Ptasią. GIOŚ, Warszawa. Dyrz A., Werpachowski C. (red.). Przyroda Biebrzańskiego Parku Narodowego. Monografia. Biebrzański Park Narodowy, Osowiec-Twierdza.
- Grzywaczewski G., Cios Sz., Kus K., Szczepaniak P., Szczech R. 2011. Inwentaryzacja i waloryzacja awifauny z określeniem wskazań ochronnych na obszarze realizacji projektu LIFE09 NAT/PL/000258 „Renaturyzacja sieci hydrograficznej w Basenie Środkowym doliny Biebrzy. Etap I”. Maszynopis. Stowarzyszenie Ochrony Sów, Bodzentyn. Biebrzański Park Narodowy, Osowiec-Twierdza.
- Grzywaczewski G., Marczakiewicz P. 2007. Sprawozdanie z badań wodniczki *Acrocephalus paludicola* w Biebrzańskim Parku Narodowym w 2007 roku. Maszynopis, Ogólnopolskie Towarzystwo Ochrony Ptaków, Biebrzański Park Narodowy, Osowiec.

Dokumentacja Planu Zadań Ochronnych obszaru Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006
(wersja 10.11.2014)

- Grzywaczewski G., Marczakiewicz P. 2007. Sprawozdanie z badań wodniczki *Acrocephalus paludicola* w Biebrzańskim Parku Narodowym w 2007 roku. Maszynopis, Ogólnopolskie Towarzystwo Ochrony Ptaków, Biebrzański Park Narodowy, Osowiec.
- Grzywaczewski G., P. Marczakiewicz. 2009. Raport z badań wodniczki *Acrocephalus paludicola* w Biebrzańskim Parku Narodowym w 2009 roku. Maszynopis, Biebrzański Park Narodowy, Osowiec-Twierdza.
- Grzywaczewski G., P. Marczakiewicz. 2009. Raport z badań wodniczki *Acrocephalus paludicola* w Biebrzańskim Parku Narodowym w 2009 roku. Maszynopis, Biebrzański Park Narodowy, Osowiec-Twierdza.
- Korniluk M., Świętochowski P., Tumiel T., Wereszczuk M. 2010. Liczebność i rozmieszczenie rybitwy białoskrzydłej *Chlidonias leucopterus* w dolnym basenie Biebrzy w roku 2010. Dubelt 2: 90-93.
- Krogulec J., Kloskowski J. 1997. Występowanie, liczebność i wybiórczość siedliskowa wodniczki (*Acrocephalus paludicola*) w Polsce w 1997 roku. Raport–niepublikowany, OTOP, Lublin.
- Polakowski M. 2011. Wysokie zagęszczenie wodniczki *Acrocephalus paludicola* w Dolinie Biebrzy wiosną 2010 roku. Ornithologica, 52 (1). Sidor T. 2000. Waloryzacja zgrupowań ptaków z terenu objętego projektem. Renaturyzacja sieci hydrograficznej w basenie środkowym Doliny Biebrzy. Maszynopis, Grajewo (http://renaturyzacja.biebrza.org.pl/aktualizacja/data/pliki/819_Waloryzacja_zgrupowan_ptakow.pdf - dostęp 20.12.2011 r.).
- Sikora A. 2009. Metodyka liczenia żurawi *Grus grus* na zlotowiskach - propozycja monitoringu w Polsce. Notatki Ornitologiczne, 50: 29-41.
- Sikora A., Chylarecki P., Meissner W., Neubauer G. (red.). 2011. Monitoring ptaków wodnych w okresie wędrówek. Poradnik metodyczny. Generalna Dyrekcja Ochrony Środowiska.
- Świętochowski P. 2012. Monitoring parametrów rozrodu wybranych gatunków siewkowych *Charadriiformes* na niektórych obszarach Biebrzańskiego Parku Narodowego - raport z prac w roku 2012. Maszynopis, Biebrzański Park Narodowy.
- Świętochowski P. 2012. Monitoring parametrów rozrodu wybranych gatunków siewkowych *Charadriiformes* na niektórych obszarach Biebrzańskiego Parku Narodowego - raport z prac w roku 2012. Maszynopis, Biebrzański Park Narodowy.
- Świętochowski P., Korniluk M., Tumiel T., Wereszczuk M. 2010. Liczebność i rozród czapli białej *Egretta alba* na Bagnach Biebrzańskich w roku 2010. Dubelt 2: 97-99.
- Zawadzka D., Ciach M., Figarski T., Kajtoch Ł., Rejt Ł. 2013. Materiały do wyznaczania i określania stanu zachowania siedlisk ptasich w obszarach specjalnej ochrony ptaków Natura 2000. GDOŚ, Warszawa.

5. STATUS OCHRONY OBSZARU (OPCJONALNIE)

5.1. ISTNIEJĄCE FORMY OCHRONY NA POZIOMIE KRAJOWYM I REGIONALNYM:

| Kod | | | | Pokrycie [%] | | | Kod | | | | Pokrycie [%] | | | Kod | | | | Pokrycie [%] | | |
|-----|---|---|---|--------------|---|---|-----|---|---|---|--------------|---|---|-----|---|---|---|--------------|---|---|
| P | L | 0 | 1 | 4 | 0 | 2 | P | L | 0 | 2 | 0 | 0 | 5 | P | L | 0 | 4 | 1 | 5 | 5 |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

5.2. POWIĄZANIE OPISANEGO OBSZARU Z INNYMI FORMAMI OCHRONY:

na poziomie krajowym lub regionalnym:

| Kod rodzaju | | | | Nazwa obszaru | Rodzaj | Pokrycie [%] | | |
|-------------|---|---|---|--------------------------------|--------|--------------|---|---|
| P | L | 0 | 4 | Dolina Narwi | * | 0 | 0 | 9 |
| P | L | 0 | 4 | Pojezierza Rajgrodzkiego | * | 3 | 1 | 1 |
| P | L | 0 | 2 | Czapliniec Bełda | * | 0 | 0 | 1 |
| P | L | 0 | 1 | Biebrzański Park Narodowy | * | 4 | 0 | 2 |
| P | L | 0 | 2 | Szelągówka | + | 0 | 0 | 4 |
| P | L | 0 | 4 | Dolina Biebrzy | * | 1 | 2 | 3 |
| P | L | 0 | 4 | Jeziora Rajgrodzkie | * | 0 | 0 | |
| P | L | 0 | 4 | Puszcza i Jeziora Augustowskie | * | 0 | 0 | |

na poziomie międzynarodowym:

| Rodzaj | | Nazwa obszaru | Rodzaj | Pokrycie [%] | | |
|---------------------|---|---------------|--------|--------------|--|--|
| Konwencja ramsarska | 1 | | | | | |

Dokumentacja Planu Zadań Ochronnych obszaru Natura 2000 Ostoja Biebrzańska PLB200006
(wersja 10.11.2014)

| | | | | | | |
|--|---|--|--|--|--|--|
| | 2 | | | | | |
| | 3 | | | | | |
| | 4 | | | | | |
| Rezerwat biogenetyczny | 1 | | | | | |
| | 2 | | | | | |
| | 3 | | | | | |
| Europejski Dyplom Ochrony Przyrody (Eurodiploma) | - | | | | | |
| Rezerwat biosfery | - | | | | | |
| Konwencja barcelońska | - | | | | | |
| Konwencja bukaresztańska | - | | | | | |
| Rezerwat biosfery UNESCO MAB | | | | | | |
| Obszar z listy światowego dziedzictwa UNESCO | - | | | | | |
| HELCOM | - | | | | | |
| OSPAR | - | | | | | |
| Morski obszar chroniony | - | | | | | |
| Inne | - | | | | | |

5.3. Inne informacje dotyczące form ochrony w obszarze

6. ZARZĄDZANIE OBSZAREM

6.1. ORGAN LUB ORGANY ODPOWIEDZIALNE ZA ZARZĄDZANIE OBSZAREM

Organ: Biebrzański Park Narodowy

Adres: Polska Osowiec Twierdza 8; 19-110 Goniądz

Adres e-mail: sekretariat@biebrza.org.pl

6.2. PLAN(-Y) ZARZĄDZANIA

Aktualny plan zarządzania istnieje:

Tak

Nazwa:

Link:

Nie, ale jest w przygotowaniu

Nie

6.3. DZIAŁANIA OCHRONNE (OPCJONALNIE)

7. MAPA OBSZARU

Nr Inspire ID: PL.ZIPOP.1393.N2K.PLB200006

Mapa załączona jako plik PDF w formacie elektronicznym (opcjonalnie)

Tak

Nie

Odniesienie/a do oryginalnej mapy wykorzystanej przy digitalizacji granic elektronicznych (opcjonalnie)