

# 2014 NATIONAL REPORT OF PARTIES ON THE IMPLEMENTATION OF THE CONVENTION ON THE CONSERVATION OF MIGRATORY SPECIES OF WILD ANIMALS

**The deadline for submission of the reports is 1 May 2014. The reporting period is 15 June 2011 to 1 May 2014.**

Parties are encouraged to respond to all questions. Parties are also requested to provide comprehensive answers, including, where appropriate, a summary of activities, information on factors limiting action and details of any assistance required.

Reporting format agreed by the Standing Committee at its 40th Meeting (Bonn, November 2012) for mandatory use by Parties, for reports submitted to the Eleventh Meeting of the Conference of the Parties (COP11) 2014.

The questions below combine elements of Resolution 4.1 (Party Reports) adopted by the Fourth Meeting of the Conference of the Parties (Nairobi, June 1994) and Resolution 6.4 (Strategic Plan for the Convention on Migratory Species 2000-2005), adopted by the Sixth Meeting of the Conference of the Parties (Cape Town, November 1999), the COP8 Strategic Plan 2006-2011 and Resolution 8.24 adopted by the Conference of the Parties (Nairobi 2005), as well as commitments arising from other operational Resolutions and Recommendations of the Conference of the Parties.

COP Resolution 9.4 adopted at Rome called upon the Secretariats and Parties of CMS Agreements to collaborate in the implementation and harmonization of online reporting implementation. The CMS Family Online Reporting System (ORS) has been successfully implemented and used by AEWA in their last Meeting of the Parties (MOP 5, 2012) reporting cycle. CMS now offers the Convention's Parties to use the ORS for submitting their national reports for the COP11 (2014) reporting cycle.

Please enter here the name of your country

> Poland

Which agency has been primarily responsible for the preparation of this report?

> Ministry of Environment

Please list any other agencies that have provided input

> General Directorate for Environmental Protection (GDOŚ)

## I(a). General Information

Please enter the required information in the table below:

### Party

Date of entry into force of the Convention in your country  
> 1 May 1996

Period covered  
> 1 November 2011- 30 April 2014

Territories to which the Convention applies  
> Poland

### Designated National Focal Point

Full name of the institution  
> Ministry of the Environment  
Department of Forestry and Nature Conservation

Name and title of designated Focal Point  
> Monika Lesz  
Counsellor to the Minister  
Ministry of Environment  
Department of Forestry and Nature Conservation

Mailing address  
> Ministry of the Environment  
52/54 Wawelska St.  
00-922 Warsaw  
Poland

Telephone  
> phone: (+48 22) 57 92 667

Fax  
> fax: (+48 22) 57 92 290

E-mail  
> monika.lesz@mos.gov.pl

### Appointment to the Scientific Council

Full name of the institution  
> Institute of Environmental Protection – State Research Institute

Name and title of contact officer  
> Dr. Grzegorz Rąkowski

Mailing address  
> 5/11 Krucza Str., 00-548 Warsaw, Poland

Telephone  
> +48 22 37 50 642

Fax  
> +48 22 833 69 28

E-mail  
> groza1@ios.edu.pl

### Submission

#### Name and Signature of officer responsible for submitting national report

Name:

> Monika Lesz

**Address:**

> Department of Forestry and Nature Conservation  
 Ministry of the Environment  
 52/54 Wawelska Str.  
 00-922 Warsaw  
 Poland

**Tel.:**

> +48 22 57 92 667

**Fax:**

> +48 22 833 69 28

**E-mail:**

> monika.lesz@mos.gov.pl

**Date of submission**

> May 2014

**Membership of the Standing Committee (if applicable):**

**Name:**

> Monika Lesz

**Address**

> Department of Forestry and Nature Conservation  
 Ministry of the Environment  
 52/54 Wawelska Str.  
 00-922 Warsaw  
 Poland

**Tel**

> +48 22 57 92 667

**Fax**

> +48 22 57 92 290

**E-mail**

> monika.lesz@mos.gov.pl

**Implementation**

**Competent Authority:**

> Ministry of the Environment  
 Department of Forestry and Nature Conservation

**Relevant implemented legislation:**

> Inland Fishery Law of 18th April 1985 (O.J. from 1999, No. 66 item 750). The relevant authority is the Minister of Agriculture and Rural Development. This Law regulates the rules and conditions concerning conservation, breeding and fish catching in surface inland waters.).

Marine Fishery Law of 19th February 2004 (O.J. from 2004 No. 129, item 1441) with later amendments. The relevant authority is the Minister of Agriculture and Rural Development. This law deals with the management of live marine resources and activity concerning marine fisheries as well as determining the administrative councils responsible for marine fishing.

Forest Law of 28th September 1991 (O.J. from 2005, No. 45, item 435) with later amendments. The relevant authority is the Minister of the Environment. This Law determines rules for the preservation, conservation and enlargement of forest resources, as well as rules of forest management in connection with other environmental components.

Hunting Law of 13th October 1995 (O.J. from 1995, No. 147, item 713) with later amendments The relevant authority is the Minister of the Environment. This Law establishes rules of hunting.

Nature Conservation Law of 16th April 2004 (O.J. from 2004, No. 92, item 880) with later amendments. The relevant authority is the Minister of the Environment. This Law establishes goals and rules for nature conservation and the landscape.

Regulation of the Minister of the Environment dated 11th March 2005 on establishing a list of game species (O.J. from 2005, No. 45, item 433).

Regulation of the Minister of the Environment dated 16th March 2005 on designation of game shooting seasons (O.J. from 2005, No. 48, item 459) with later amendments.

Regulation of the Minister of the Environment from 12th May 2005 on preparation of nature conservation plans for national parks, nature reserves and landscape parks (O.J. from 2005, No. 94, item. 794).

Regulation of the Minister of the Environment from 16th May 2005 on natural habitats and plant and animal species which need protection on the form of Natura 2000 sites designation (O.J. from 2005, No. 94, item. 795).

Regulation of the Minister of Agriculture and Rural Development from 4th March 2008 on protected size and protected seasons for marine animals and precise conditions for developing marine fishery (O.J. from 2008, No. 43, item 260) with later amendments. This law determines detailed conditions for conservation and fish catching, as well as for fish tools and fishery facilities.

Regulation of the Minister of the Environment from 17th February 2010 on preparation of plans for nature conservation tasks for Natura 2000 sites (O.J. from 2010, No. 34, item. 186) with later amendments.

Regulation of the Minister of the Environment from 30th March 2010 on preparation of nature conservation plans for Natura 2000 sites (O.J. from 2010, No. 64, item. 401) with later amendments.

Regulation of the Minister of the Environment from 13th April 2010 on natural habitats and species of Community interest and criteria for establishing Natura 2000 sites (O.J. from 2010, No. 77, item. 510) with later amendments.

Regulation of the Minister of the Environment from 30th March 2010 on preparation of nature conservation plans for Natura 2000 sites (O.J. from 2010, No. 64, item. 401) with later amendments.

Regulation of the Minister of the Environment from 9th September 2011 r. on the list of alien plant and animal species which could be harmful to domestic species of natural habitats (O.J. from 2011, No. 210, item. 1260)

Regulation of the Minister of the Environment from 12th October 2011 on wild animal species protection (O.J. from 2011, No. 237, item. 1419).

Regulations of the Council of Ministers on constitution of national parks.

Regulations of the Minister of the Environment on nature conservation plans (nature conservation tasks) for national parks.

Regulations of the Minister of the Environment or Regional Director of Nature Conservation on constitution of nature reserves. Fauna reserves are created in order to conserve fauna species, particularly those which are rare or endangered.

Regulations of the Minister of the Environment on constitution of Natura 2000 sites.

Regulations of the Voivode of a province on constitution of landscape parks and areas of protected landscape and natural monuments.

Regulations of the local selfgovernments on constitution of nature monuments, ecologically important areas, documentation stands and nature-landscape complexes.

Other relevant Conventions/ Agreements (apart from CMS) to which your country is a Party:

> International Convention on the Regulation of Whaling and its Schedule (1946)

Convention on Wetlands of International Importance Especially as Waterfowl Habitat 1971 ("Ramsar Convention")

Convention on Fishing and Conservation of the Living Resources in the Baltic Sea and the Belts 1973 (Gdańsk Convention)

Convention on International Trade in Endangered Species of Wild Fauna and Flora 1973 (CITES)

Convention on the Conservation of European Wildlife and Natural Habitats 1979 ("Bern Convention")

Convention on Environmental Impact Assessment in a Transboundary Context 1991 ("Espoo Convention")  
 Convention on Biological Diversity 1992 (CBD)  
 Convention on the Protection of the Marine Environment of the Baltic Sea Area 1992 ("Helsinki Convention")

National policy instruments (e.g. national biodiversity conservation strategy, etc.):

> National Forestry Policy adopted by Council of Ministers on 22. 04. 1997 r.

National Strategy for the Conservation and Sustainable Use of Biological Diversity together with an Action Plan for the period 2007 - 2013, adopted by Council of Ministers on 26. 10. 2007 r.

National Strategy for the Conservation of Wetlands including Action Plan for the years 2006-2013

Programme and Action Plan for the Conservation and Sustainable Use of Biological Diversity for period 2014 - 2020 (in preparation).

National Strategy of Adaptation to Climate Change (elaborated in 2013 and not adopted yet)

National Action Plan for the Aquatic Warbler *Acrocephalus paludicola* (in preparation)

National Action Plan for the Greater Spotted Eagle *Aquila clanga* (in preparation)

## **CMS Agreements/MoU**

**Please indicate whether your country is part of the following Agreements/MoU. If so, please indicate the competent national institution**

### **Wadden Sea Seals (1991)**

#### **Wadden Sea Seals (1991)**

Non Range State

### **EUROBATS (1994)**

#### **EUROBATS (1994)**

Party

### **Appointed member of the Advisory Committee**

Name

> Aleksander Rachwald

Address

> Forest Research Institute  
 Sękocin Stary,  
 3 Braci Leśnej Str,  
 05-090 Raszyn, Poland

Tel

> +48 22 71 50 416

E-mail

> A.Rachwald@ibles.waw.pl

### **Administrative Focal Point**

Name

> Monika Lesz

Address

> Department of Forestry and Nature Conservation  
 Ministry of the Environment  
 52/54 Wawelska Str.  
 00-922 Warsaw  
 Poland

Tel

> +48 22 57 92 667

Fax

> +48 22 833 69 28

E-mail

> monika.lesz@mos.gov.pl

**ASCOBANS (1994)****ASCOBANS (1994)** Party**National Coordinator**

## Name

&gt; Monika Lesz

## Address

> Department of Forestry and Nature Conservation  
 Ministry of the Environment  
 52/54 Wawelska Str.  
 00-922 Warsaw  
 Poland

## Tel

&gt; +48 22 57 92 667

## Fax

&gt; +48 22 833 69 28

## E-mail

&gt; monika.lesz@mos.gov.pl

**Appointed member of the Advisory Committee**

## Name

&gt; Krzysztof Skóra

## Address

> The Hel Marine Station of the University of Gdańsk  
 2 Morska Str.,  
 84-150 Hel, Poland

## Tel

&gt; +48 58 675 08 36

## Fax

&gt; +48 58/ 675 04 20

## E-mail

&gt; hel@ug.edu.pl

**AEWA (1999)****AEWA (1999)** Non-party Range State**ACAP (2001)****ACAP (2001)** Non Range State**Gorilla Agreement (2008)****Gorilla Agreement (2008)** Non Range State**ACCOBAMS (2001)****ACCOBAMS (2001)** Non Range State**Siberian Crane MoU (1993/1999)**

Siberian Crane MoU (1993/1999)

Non Range State

### **Slender-billed Curlew MoU (1994)**

Slender-billed Curlew MoU (1994)

Non Range State

### **Atlantic Turtles MoU (1999)**

Atlantic Turtles MoU (1999)

Non Range State

### **Middle-European Great Bustard MoU (2001)**

Middle-European Great Bustard MoU (2001)

Non-signatory Range State

### **IOSEA Marine Turtles MoU (2001)**

IOSEA Marine Turtles MoU (2001)

Non Range State

### **Bukhara Deer MoU (2002)**

Bukhara Deer MoU (2002)

Non Range State

### **Aquatic Warbler MoU (2003)**

Aquatic Warbler MoU (2003)

Signatory

### **Competent authority**

Name

> General Directorate of Environmental Protection  
Department of Nature Resources Management  
National Secretariat of the Aquatic Warbler MoU

Address

> General Directorate of Environmental Protection  
52/54 Wawelska St.  
00-922 Warsaw, Poland

Tel

> +48 22 5792187

Fax

> +48 22 5792197

E-mail

> sekretariat.wodniczka@gdos.gov.pl

### **Contact point**

Name

> Piotr Derlacz

Address

> General Directorate of Environmental Protection  
Department of Nature Resources Management  
National Secretariat of the Aquatic Warbler MoU  
52/54 Wawelska St.  
00-922 Warsaw, Poland

Tel

> +48 22 5792187

Fax

> +48 22 5792197

E-mail

> sekretariat.wodniczka@gdos.gov.pl

### **West African Elephants MoU (2005)**

West African Elephants MoU (2005)

Non Range State

### **Pacific Islands Cetaceans MoU (2006)**

Pacific Islands Cetaceans MoU (2006)

Non Range State

### **Saiga Antelope MoU (2006)**

Saiga Antelope MoU (2006)

Non Range State

### **Ruddy-headed Goose MoU (2006)**

Ruddy-headed Goose MoU (2006)

Non Range State

### **Monk Seal in the Atlantic MoU (2007)**

Monk Seal in the Atlantic MoU (2007)

Non Range State

### **Southern South American Grassland Birds MoU (2007)**

Southern South American Grassland Birds MoU (2007)

Non Range State

### **Dugong MoU (2007)**

Dugong MoU (2007)

Non Range State

### **Western African Aquatic Mammals MoU (2008)**

Western African Aquatic Mammals MoU (2008)

Non Range State

### **Birds of Prey (Raptors) MoU (2008)**

Birds of Prey (Raptors) MoU (2008)

Non-signatory Range State

### **High Andean Flamingos MoU (2008)**

High Andean Flamingos MoU (2008)

Non Range State

### **Sharks MoU (2010)**

Sharks MoU (2010)

Non-signatory Range State

### **South Andean Huemul MoU (2010)**

South Andean Huemul MoU (2010)

Non Range State



## Involvement of other government departments/NGOs/private sector

1. Which other government departments are involved in activities/initiatives for the conservation of migratory species in your country? (Please list.)

> Ministry of Environment

General Directorate of Environmental Protection

Regional Directorates of Environmental Protection

Chef Inspectorate of Environmental Protection (concerned with monitoring of some migrating animal species)

State Forests Administration

Ministry of Agriculture and Rural Development (concerned with fisheries)

Ministry of Infrastructure and Development (concerned with transport)

Ministry of National Defense (concerned with sea training areas)

2. If more than one government department is involved, describe the interaction/relationship between these government departments:

> Ministry of Environment is responsible for implementing of CMS with cooperation of other ministries as well as with other governmental agencies.

3. Has a national liaison system or committee been established in your country?

No

4. List the main non-governmental organizations actively involved in activities/initiatives for the conservation of migratory species in your country, and describe their involvement:

> Ogólnopolskie Towarzystwo Ochrony Ptaków (OTOP, Polish National Society for the Protection of Birds),

Stowarzyszenie Ptaki Polskie (Polish Birds Association), Komitet Ochrony Orłów (KOO, Eagles Protection Committee),

Polskie Towarzystwo Ochrony Ptaków (PTOP, Polish Society for the Protection of Birds)

Towarzystwo Przyrodnicze "Bocian" (Association for the Nature Protection "The Storch") have conducted projects for the conservation of birds.

Klub Przyrodników (Club of the Naturalists),

Ogólnopolskie Towarzystwo Ochrony Nietoperzy (Polish Society for the Conservation of Bats),

Polskie Towarzystwo Ochrony Przyrody "Salamandra" (Polish Society for the Nature Conservation "The Salamander"),

Fundacja Ekologiczna Ziemi Legnickiej "Zielona Akcja" (Ecological Foundation of the Legnica Land "Green Action"),

Stowarzyszenie Speleoklub Beskidzki (The Beskid Club of Speleology) have conducted projects for the conservation of bats.

Friends of Hel Association and the Foundation for Development of the University of Gdańsk have conducted projects for the conservation of cetaceans and seals.

Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody "pro Natura" (Polish Society of the Nature Friends "pro Natura"), have conducted projects for the conservation of European pond turtle

WWF Poland

4a. Please provide detail on any devolved government/overseas territory authorities involved.

> Ministry of Environment is generally responsible for the implementation of CMS, as well as for the management of national parks.

General Directorate of Environmental Protection and Regional Directorates of Environmental Protection are institutions responsible for the implementation of Natura 2000 network in Poland and for the creation of nature reserves as well as for the elaboration and implementation of management plans for both nature reserves and Natura 2000 sites.

Chef Inspectorate of Environmental Protection is leading institution in coordination of monitoring of selected migratory animal groups, including birds and bats

State Forests Administration is responsible for the management of Natura 2000 sites and other protected

areas (apart of national parks) on the territory of State Forests (ca. 80% of all Polish forests) as well as for establishing conservation zones around nesting sites of rare birds.

5. Describe any involvement of the private sector in the conservation of migratory species in your country:

> CEMEX Polska Sp. z o.o. (leading cement and concrete production company) have given a financial support for LIFE+ project "Facilitating Aquatic Warbler (*Acrocephalus paludicola*) habitat management through sustainable systems of biomass use" conducted by Polish Society for Protection of Birds (OTOP) in years 2010-2014

Przedsiębiorstwo Produkcji Materiałów Drogowych w Rzeszowie Sp. z o.o. (road construction materials producer) is currently co-financing a LIFE+ project "Protection of the Lesser Horseshoe bat and other bat species in southern Poland" launched in July 2013 (will last till June 2018) and conducted by Polish Friends of Nature Society "pro Natura".

ENERGA (a capital group active in the Polish sector of electricity and heat generation), sales and distribution is a strategic sponsor of the project [bociany.pl](http://bociany.pl) on active protection of white stork in Poland conducted by Polish Friends of Nature Society "pro Natura".

6. Note any interactions between these sectors in the conservation of migratory species in your country:

> Permanent cooperation of Ministry of Environment with other relevant ministries, with General Directorate of Environmental Protection and Regional Directorates of Environmental Protection, Chief Inspectorate for Environmental Protection, National Fund for Environmental Protection and Water Management, Voivode Funds for Environmental Protection and Water Management and NGOs results with effective implementation and/or amendments of current legislation and concrete initiatives mentioned below.

In 2000 the programme of bird monitoring in Poland commissioned by the Chief Inspectorate for Environmental Protection (GIOS) and co-ordinated by Polish Society for the Protection of Birds (OTOP) was launched. Presently (as of April 2014) this programme consists of 11 subprogrammes. These include:

- Monitoring of Common Nesting Birds (110 species)
- Monitoring of Flag Bird Species (12 species)
- Monitoring of Wetland Species (30 species)
- Monitoring of Birds of Prey (12 species)
- Monitoring of Forest Owls (6 species)
- Monitoring of Wintering Waterbirds (14 species)
- Monitoring of Wintering Seabirds (8 species)
- Monitoring of Roosts of Geese (2 species)
- Monitoring of Roosts of Crane
- Monitoring of Rare Woodpecker Species (2 species)
- Monitoring of Rare Bird Species (11 species)

Under the Programme of the State Monitoring of Environment launched on the commission of the Chief Inspectorate for Environmental Protection and co-ordinated by the Institute of Nature Conservation five bat species were monitored:

Lesser horseshoe bat (*Rhinolophus hipposideros*)  
 Geoffroy's bat (*Myotis emarginatus*)  
 Barbastelle (*Barbastella barbastellus*)  
 Bechstein's bat (*Myotis bechsteinii*)  
 Pond bat (*Myotis dasycneme*)

In the year 2012 manual guide books on monitoring of animal species (part II and III) were published by the Chief Inspectorate for Environmental Protection.

In 2012 and 2013 the Sea Fisheries Institute (MIR) in Gdynia, at the commission of the Ministry of Agriculture and Rural Development, has been conducting the "Monitoring Incidental Catch of Cetaceans" Scheme and the Long-term Programme for Collecting Fisheries Data

There is also regular monitoring of avifauna carried out on Important Bird Areas (IBA) in Poland, co-ordinated by the Polish Society for the Protection of Birds (OTOP)

Permanent co-operation of the Ministry of Environment and the Ministry of Agriculture and Rural Development is sustained in order to fulfill ASCOBANS and HELCOM commitments.

## **I(b). Information about involved Authorities**

Identify the ministry, agency/department or organization that is responsible for leading actions relating to Appendix I species

### 1- Birds

> Department of Forestry and Nature Conservation, Ministry of Environment,  
General Directorate of Environmental Protection,  
Regional Directorates of Environmental Protection  
State Forests Administration  
Chief Inspectorate of Environmental Protection

### 2- Aquatic Mammals

> Department of Forestry and Nature Conservation, Ministry of Environment,  
General Directorate of Environmental Protection,  
Ministry of Agriculture and Rural Development  
Hel Marine Station of the University of Gdańsk

### 5- Fish

> Department of Forestry and Nature Conservation, Ministry of Environment,  
Ministry of Agriculture and Rural Development. Department of Fisheries.

## II. Appendix I species

### 1. BIRDS

#### 1.1 General questions on Appendix I bird species

1. Is the taking of all Appendix I bird species prohibited by the national implementing legislation cited in Table I(a) (General Information)?

Yes

1a. If the taking of Appendix I bird species is prohibited by law, have any exceptions been granted to the prohibition?

No

2. Identify any obstacles to migration that exist in relation to Appendix I bird species:

Habitat destruction

Wind turbines

2a. What actions are being undertaken to overcome these obstacles?

> Creation of the Natura 2000 network in Poland, under which important migratory birds' habitats are protected.

Establishment of the legal obligation to perform procedures of environmental impact assessment before construction of wind turbine farms.

2b. Please report on the progress / success of the actions taken.

> The majority of habitats important for migratory birds, including CMS Appendix I species is now under legal protection as Natura 2000 sites.

3. What are the major pressures to Appendix I bird species (transcending mere obstacles to migration)?

Other (please specify)

> The large population of the American Mink (*Neovison vison*) which is in Poland an alien invasive species, poses a threat to many water bird species including *Aythya nyroca*. Other important pressures are habitat destruction and wind turbine farms which have negative effect on migratory bird populations.

3a. What actions have been taken to prevent, reduce or control factors that are endangering or are likely to further endanger bird species beyond actions to prevent disruption to migrating behaviour?

> Creation of Natura 2000 network in Poland.

3b. Please report on the progress / success of the actions taken.

> All nesting sites of *Aquila clanga* and the majority of nesting sites of *Haliaeetus albicilla*, *Aythya nyroca* and *Acrocephalus paludicola* in Poland are now protected as Natura 2000 sites.

3c. Describe any factors that may limit action being taken in this regard:

> Efforts are undertaken to include the American Mink (*Neovison vison*) into the national list of alien species harmful to native species and natural habitats. The lobby of American Mink breeders of is opposing it. There is a pressure to construct more and more wind turbine farms as a source of "green" energy.

#### 1.2 Questions on specific Appendix I bird species

In the following section, using the table format below, please fill in each Appendix I bird species for which your country is considered to be a Range State. Please complete each table as appropriate, providing information in summary form. Where appropriate, please cross-reference to information already provided in national reports that have been submitted under other conventions (e.g. Convention on Biological Diversity, Ramsar Convention, CITES). (Attach annexes as necessary.)

##### Species name: *Puffinus mauretanicus*

3. Indicate and briefly describe any activities that have been carried out in favour of this species in the reporting period. (Please provide the title of the project and contact details, where available):

Other

> Poland is out of range of this species

##### Species name: *Pelecanus crispus*

## 1. Please provide published distribution reference:

> Tomiałoć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

## 2a. Summarise information on population size (if known):

unclear

## 2b. Summarise information on distribution (if known):

unclear

## 3. Indicate and briefly describe any activities that have been carried out in favour of this species in the reporting period. (Please provide the title of the project and contact details, where available):

Species protection

> The species is under the strict legal protection

Other

> Species extremely rare observed in Poland

**Species name: Anser erythropus**

## 1. Please provide published distribution reference:

> Sikora A., Chylarecki P., Meissner W. i Neubauer G. (eds.): 2011. Monitoring ptaków wodno-błotnych w okresie wędrówek. Poradnik metodyczny

Tomiałoć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

<http://komisjafaunistyczna.pl>

## 2a. Summarise information on population size (if known):

unclear

## 2b. Summarise information on distribution (if known):

unclear

## 3. Indicate and briefly describe any activities that have been carried out in favour of this species in the reporting period. (Please provide the title of the project and contact details, where available):

Species protection

> Species is under the strict legal protection

Other

> Migrating population only. Species rarely and irregularly met during migration, mostly in western part of Poland.

**Species name: Branta ruficollis**

## 1. Please provide published distribution reference:

> Sikora A., Chylarecki P., Meissner W. i Neubauer G. (eds.) 2011. Monitoring ptaków wodno-błotnych w okresie wędrówek. Poradnik metodyczny

Tomiałoć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

<http://komisjafaunistyczna.pl>

## 2a. Summarise information on population size (if known):

unclear

## 2b. Summarise information on distribution (if known):

unclear

## 3. Indicate and briefly describe any activities that have been carried out in favour of this species in the reporting period. (Please provide the title of the project and contact details, where available):

Species protection

> Species is under the strict legal protection

Other

> Migrating population only. Species rarely and irregularly met during migration, mostly in southern part of Poland.

**Species name: Marmaronetta angustirostris**

3. Indicate and briefly describe any activities that have been carried out in favour of this species in the reporting period. (Please provide the title of the project and contact details, where available):

Other

> Poland is out of range of the species

**Species name: Aythya nyroca**

1. Please provide published distribution reference:

> Chylarecki P., Sikora A. i Cenian Z. (eds.) 2009. Monitoring ptaków lęgowych. Poradnik metodyczny dotyczący gatunków chronionych Dyrektywą Ptasią. Główny Inspektorat Ochrony Środowiska, Warszawa.

Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7-8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.

Sikora A., Chylarecki P., Meissner W. i Neubauer G. (eds.) 2011. Monitoring ptaków wodno-błotnych w okresie wędrówek. Poradnik metodyczny

Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.

Tomiałojć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

Wilk T., Jujka M., Krogulec J. Chylarecki P. (eds.) 2010. Ostoje ptaków o znaczeniu międzynarodowym w Polsce. Ogólnopolskie Towarzystwo Ochrony Ptaków, Marki.

[www.monitoringptakow.gios.gov.pl](http://www.monitoringptakow.gios.gov.pl)

<http://komisjafaunistyczna.pl>

2a. Summarise information on population size (if known):

stable

> 80-120 breeding pairs

2b. Summarise information on distribution (if known):

stable

3. Indicate and briefly describe any activities that have been carried out in favour of this species in the reporting period. (Please provide the title of the project and contact details, where available):

Identification and establishment of protected areas

> Most nesting sites of the species are protected as Natura 2000 sites

Monitoring

> Since 2007 species is a subject of single species national monitoring programme.

Species protection

> Species is under the strict legal protection

**Species name: Polysticta stelleri**

1. Please provide published distribution reference:

> Tomiałojć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

<http://komisjafaunistyczna.pl>

2a. Summarise information on population size (if known):

unclear

2b. Summarise information on distribution (if known):

unclear

3. Indicate and briefly describe any activities that have been carried out in favour of this species in the reporting period. (Please provide the title of the project and contact details, where available):

Species protection

> Species is under the strict legal protection

Other

> Migrating population only. Species rarely and irregularly met during migration, mostly on the Baltic sea coast.

**Species name: Oxyura leucocephala**

## 1. Please provide published distribution reference:

> Tomiałojć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.  
<http://komisjafaunistyczna.pl>

## 2a. Summarise information on population size (if known):

unclear

## 2b. Summarise information on distribution (if known):

unclear

## 3. Indicate and briefly describe any activities that have been carried out in favour of this species in the reporting period. (Please provide the title of the project and contact details, where available):

Species protection

> Species is under the strict legal protection

Other

> Migrating population only. Species rarely observed in Poland.

**Species name: *Haliaeetus albicilla***

## 1. Please provide published distribution reference:

> Chylarecki P., Sikora A. i Cenian Z. (eds.) 2009. Monitoring ptaków lęgowych. Poradnik metodyczny dotyczący gatunków chronionych Dyrektywą Ptasią. Główny Inspektorat Ochrony Środowiska, Warszawa.

Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7-8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa 2004.

Sikora A., Röhde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.

Tomiałojć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

Wilk T., Jujka M., Krogulec J. Chylarecki P. (eds.) 2010. Ostoje ptaków o znaczeniu międzynarodowym w Polsce.

Ogólnopolskie Towarzystwo Ochrony Ptaków, Marki.

[www.monitoringptakow.gios.gov.pl](http://www.monitoringptakow.gios.gov.pl)

## 2a. Summarise information on population size (if known):

increasing

> ca 1200 nesting pairs

## 2b. Summarise information on distribution (if known):

increasing

## 3. Indicate and briefly describe any activities that have been carried out in favour of this species in the reporting period. (Please provide the title of the project and contact details, where available):

Identification and establishment of protected areas

> Most of nesting sites of the species is protected in the form of Natura 2000 sites

Monitoring

> Since 2007 the species is a subject of Monitoring of Birds of Prey Programme

Species protection

> The species is under the strict legal protection

Habitat protection

> There is a legal obligation to create a protection zone around the nesting site.

**Species name: *Haliaeetus leucoryphus***

## 1. Please provide published distribution reference:

> Tomiałojć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

## 3. Indicate and briefly describe any activities that have been carried out in favour of this species in the reporting period. (Please provide the title of the project and contact details, where available):

Other

> Poland is out of the range of the species

**Species name: Neophron percnopterus**

1. Please provide published distribution reference:

> Tomiałoć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

3. Indicate and briefly describe any activities that have been carried out in favour of this species in the reporting period. (Please provide the title of the project and contact details, where available):

Species protection

> Species is under the strict legal protection

Other

> Accidental visitor to Poland

**Species name: Aquila clanga**

1. Please provide published distribution reference:

> Chylarecki P., Sikora A. i Cenian Z. (eds.) 2009. Monitoring ptaków lęgowych. Poradnik metodyczny dotyczący gatunków chronionych Dyrektywą Ptasią. Główny Inspektorat Ochrony Środowiska, Warszawa.

Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7-8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa 2004.

Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.

Tomiałoć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

Wilk T., Jujka M., Krogulec J. Chylarecki P. (eds.) 2010. Ostoje ptaków o znaczeniu międzynarodowym w Polsce. Ogólnopolskie Towarzystwo Ochrony Ptaków, Marki.

www.monitoringptakow.gios.gov.pl

2a. Summarise information on population size (if known):

stable

> 12-20 nesting pairs

2b. Summarise information on distribution (if known):

stable

> The only region in Poland where the species is nesting is the Biebrza National Park

3. Indicate and briefly describe any activities that have been carried out in favour of this species in the reporting period. (Please provide the title of the project and contact details, where available):

Research

> In the frame of a LIFE+ project : "Greater Spotted Eagle – a bird like no other!" part of birds from Polish population were ringed with GPS tags which help record the species range, movements, migratory routes and wintering places. Also CCTV monitoring of nests were carried out – with special cameras installed at nests which enable to observe the birds' daily activities without disturbing them.

Identification and establishment of protected areas

> Entire Polish range area of the species is protected as a Natura 2000 site "Ostoja Biebrzańska"

Monitoring

> Since 2007 the species is a subject of Monitoring of Birds of Prey Programme

Education/awareness rising

> Year 2011 was declared as the Year of the Greater Spotted Eagle in Poland. In the frame of a LIFE+ project : "The Greater Spotted Eagle – a bird like no other!" an awareness rising campaign about the Greater Spotted Eagle and their habitat for local communities in Biebrza National Park was carried out. Within the frame of the same project

In February 2014 a book "The Spotted Eagle - Vanishing Bird of the Marshes" was published.

Species protection

> The species is under the strict legal protection. The National Action Plan for the species is currently a subject of public consultations

Habitat protection

> There is a legal obligation to create a protection zone around the nesting site.

Habitat restoration

> In the frame of a LIFE+ project : "Greater Spotted Eagle – a bird like no other!" 30 breeding platforms for the species were constructed and erected in Biebrza National Park. In the frame of the same project hay on at



least 1 000 hectares of meadows in Biebrza River Valley was mowed and shrubs and trees were removed from 500 hectares in order to restore the habitats of the species.

Other

> From January 2010 till March 2014 a LIFE+ project :Greater Spotted Eagle – a bird like no other! Securing the population of *Aquila clanga* in Poland: preparation of the National Action Plan and primary site conservation" was carried out. The leader of the project was the Polish Birds Society. Contact data: address: 19-110 Goniądz, Dolistowska 21, Poland, phone: +48 785-745-737, e-mail: orlikgrubodzioby@ptakipolskie.pl  
<http://en.orlikgrubodzioby.org.pl/>

One of the results of the project was publishing a book: "The Spotted Eagle - Vanishing Bird of the Marshes" (February 2014) and elaboration of the National Action Plan for Greater Spotted Eagle. At present the National Action Plan is a subject of public consultations.

5. Describe any future activities that are planned for this species:

> Final elaboration and implementation of the National Action Plan for the Greater Spotted Eagle

### **Species name: *Aquila heliaca***

1. Please provide published distribution reference:

> Tomiałojć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.  
<http://komisjafaunistyczna.pl>

3. Indicate and briefly describe any activities that have been carried out in favour of this species in the reporting period. (Please provide the title of the project and contact details, where available):

Species protection

> Species is under the strict legal protection

Other

> Rare visitor to the southern part of Poland

### **Species name: *Falco naumanni***

1. Please provide published distribution reference:

> Tomiałojć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.  
<http://komisjafaunistyczna.pl>

3. Indicate and briefly describe any activities that have been carried out in favour of this species in the reporting period. (Please provide the title of the project and contact details, where available):

Species protection

> Species is under the strict legal protection

Other

> Accidental visitor to the southern and central part of Poland

### **Species name: *Falco cherrug* (except Mongolian populations)**

1. Please provide published distribution reference:

> Tomiałojć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.  
<http://komisjafaunistyczna.pl>

3. Indicate and briefly describe any activities that have been carried out in favour of this species in the reporting period. (Please provide the title of the project and contact details, where available):

Species protection

> Species is under the strict legal protection

Other

> Migrating population only. Species is quite regular visitor to the southern part of Poland. The only report on breeding after World war to was a single nesting pair found in 1988 in Opole Region in southern part of Poland.

### **Species name: *Falco vespertinus***

1. Please provide published distribution reference:

> Tomiałojć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie

Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.  
<http://komisjafaunistyczna.pl>

3. Indicate and briefly describe any activities that have been carried out in favour of this species in the reporting period. (Please provide the title of the project and contact details, where available):

Species protection

> Species is under the strict legal protection

Other

> Irregular but quite frequent migrant

### **Species name: Vanellus gregarius**

1. Please provide published distribution reference:

> Tomiałojć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.  
<http://komisjafaunistyczna.pl>

3. Indicate and briefly describe any activities that have been carried out in favour of this species in the reporting period. (Please provide the title of the project and contact details, where available):

Species protection

> Species is under the strict legal protection

Other

> Accidental visitor

### **Species name: Calidris canutus rufa**

3. Indicate and briefly describe any activities that have been carried out in favour of this species in the reporting period. (Please provide the title of the project and contact details, where available):

Other

> Poland is out of the range of this subspecies

### **Species name: Numenius tenuirostris**

1. Please provide published distribution reference:

> Tomiałojć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

3. Indicate and briefly describe any activities that have been carried out in favour of this species in the reporting period. (Please provide the title of the project and contact details, where available):

Species protection

> Species under strict legal protection

Other

> Accidental visitor

### **Species name: Acrocephalus paludicola**

1. Please provide published distribution reference:

> Chylarecki P., Sikora A. i Cenian Z. (eds.) 2009. Monitoring ptaków lęgowych. Poradnik metodyczny dotyczący gatunków chronionych Dyrektywą Ptasią. Główny Inspektorat Ochrony Środowiska, Warszawa.

Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7-8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa 2004.

Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985-2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.

Tomiałojć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

Wilk T., Jujka M., Krogulec J. Chylarecki P. (eds.) 2010. Ostoje ptaków o znaczeniu międzynarodowym w Polsce. Ogólnopolskie Towarzystwo Ochrony Ptaków, Marki.

[www.monitoringptakow.gios.gov.pl](http://www.monitoringptakow.gios.gov.pl)

[www.wodniczka.pl](http://www.wodniczka.pl)

2a. Summarise information on population size (if known):

stable

> 2636-2673 breeding pairs

2b. Summarise information on distribution (if known):

stable

3. Indicate and briefly describe any activities that have been carried out in favour of this species in the reporting period. (Please provide the title of the project and contact details, where available):

Research

> In 2013 the General Directorate for Environmental Protection organized the conference: "Active conservation of wetlands in the perspective of implementation of National Action Plan for the Aquatic Warbler."

Identification and establishment of protected areas

> All Aquatic Warbler nesting sites in Poland are protected as Natura 2000 sites.

Monitoring

> Since 2012 the Aquatic warbler is a subject of single species national monitoring programme

Education/awareness rising

> In 2013 the General Directorate for Environmental Protection published and disseminated a packet of educational materials promoting the Aquatic warbler conservation in Poland including materials from the conference "Active conservation of wetlands in the perspective of implementation of National Action Plan for the Aquatic Warbler"

Species protection

> The species is under the strict legal protection.

The National Action Plan for the Aquatic Warbler is in preparation.

Species restoration

Habitat protection

> The majority of Aquatic Warbler habitats in Poland is protected as Natura 2000 sites

Habitat restoration

> Hay moving and biomass removing within the frame of the project "Aquatic Warbler and Biomass" running sites since 2010

Other

> The National Secretariat of the Aquatic warbler MoU in Poland is operating since 2010.

Since September 2010 a LIFE+ Project "Aquatic Warbler and Biomass" has been carried out by Polish Society for the Protection of Birds (OTOP). The project will be run until the end of August 2014. The main objective of the project is to introduce a sustainable development of biomass use systems, which will provide funding for conservation measurements on Aquatic Warbler sites, due to usage of the cut biomass. The contacts to the project leader (OTOP) are: phone: +48 22 761 82 05, e-mail: biuro@otop.org.pl, website: www.wodniczka.pl

5. Describe any future activities that are planned for this species:

> Final elaboration and implementation of the National Action Plan for the Aquatic Warbler

**Species name: Emberiza aureola**

1. Please provide published distribution reference:

> Tomiałojć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura

3. Indicate and briefly describe any activities that have been carried out in favour of this species in the reporting period. (Please provide the title of the project and contact details, where available):

Species protection

> Species under strict legal protection

Other

> Accidental visitor

**Species name: Otis tarda (Middle-European population)**

1. Please provide published distribution reference:

> Bereszyński, A., Graczyk, R. (2000). Results of Studies on the Breeding of the Bustard, Otis tarda. Scientific Papers of the Agricultural University of Poznań, Animal Science vol. 2/2000

Tomiałojć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura

3. Indicate and briefly describe any activities that have been carried out in favour of this species in the

reporting period. (Please provide the title of the project and contact details, where available):

Species protection

> Species under the strict legal protection

Other

> Former breeder, the last brood in 1986 in Zachodniopomorskie Province (Nord-Western Poland). Now accidental visitor.

## 2. AQUATIC MAMMALS

### 2.1 General questions on Appendix I aquatic mammals

1. Is the taking of all Appendix I aquatic mammals species prohibited by the national implementing legislation cited in Table I(a) (General Information)?

Yes

1a. If the taking of Appendix I aquatic mammals species is prohibited by law, have any exceptions been granted to the prohibition?

No

### 2.2 Questions on specific Appendix I aquatic mammals

In the following section, using the table format below, please fill in each Appendix I aquatic mammals species for which your country is considered to be a Range State. Please complete each table as appropriate, providing information in summary form. Where appropriate, please cross-reference to information already provided in national reports that have been submitted under other conventions (e.g. Convention on Biological Diversity, Ramsar Convention, CITES). (Attach annexes as necessary.)

#### Species name: *Balaenoptera borealis*

3. Indicate and briefly describe any activities that have been carried out in favour of this species in the reporting period. (Please provide the title of the project and contact details, where available):

Other

> Polish marine waters are out of range of the species

#### Species name: *Balaenoptera physalus*

3. Indicate and briefly describe any activities that have been carried out in favour of this species in the reporting period. (Please provide the title of the project and contact details, where available):

Other

> Polish marine waters are out of range of the species

#### Species name: *Balaenoptera musculus*

3. Indicate and briefly describe any activities that have been carried out in favour of this species in the reporting period. (Please provide the title of the project and contact details, where available):

Other

> Polish marine waters are out of range of the species

#### Species name: *Megaptera novaeangliae*

3. Indicate and briefly describe any activities that have been carried out in favour of this species in the reporting period. (Please provide the title of the project and contact details, where available):

Other

> Polish marine waters are out of range of the species

Miscellaneous information or comments on Appendix I marine mammals in general:

> Polish marine waters are out of range of all the Appendix I marine mammals species

## 5. FISH

### 5.1 General questions on Appendix I fish species

1. Is the taking of all Appendix I fish species prohibited by the national legislation listed as being implementing legislation in Table I(a) (General Information)?

No

## 5.2 Questions on specific Appendix I fish species

In the following section, using the table format below, please fill in each Appendix I fish species, for which your country is considered to be a Range State. Please complete each table as appropriate, providing information in summary form. Where appropriate, please cross-reference to information already provided in national reports that have been submitted under other conventions (e.g. Convention on Biological Diversity, Ramsar Convention, CITES). (Attach annexes as necessary.)

### Species name: *Acipenser sturio*

3. Indicate and briefly describe any activities that have been carried out in favour of this species in the reporting period. (Please provide the title of the project and contact details, where available):

Species protection

> Species is under strict legal protection

Other

> The species is considered as extinct in Poland since 1960s but still it is on the national list of protected species of animals. Poland together with the other countries of the Baltic Sea region is engaged in restitution of *Acipenser oxyrinchus* considered as the species native for Polish marine waters

## 6. LISTING OF OTHER ENDANGERED MIGRATORY SPECIES IN APPENDIX I

1. Is your country a Range State for any other endangered migratory species currently listed in Appendix I?

(according to the latest IUCN red data list). N.B.: States in which a species occurs as a vagrant (i.e. not "on its normal migration route") should not be treated as Range States. Please refer to Article 1 of the Convention for clarification.

No

1a. Is your country taking any steps to propose listing any of these species?

No

## III. Appendix II Species

### 1. INFORMATION ON APPENDIX II SPECIES

Information pertaining to the conservation of Appendix II species that are the object of CMS Agreements will have been provided in periodic Party reports to those instruments. It will suffice therefore to reference (below), and preferably append, a copy of the latest report that has been submitted to the Secretariat of each of the Agreement/MoUs to which your country is a Party.

#### EUROBATS (1994)

Date of last report:

> April 2014, [https://mos.gov.pl/g2/big/2014\\_03/901e8a56b1224a5da60cffd32f2842a.doc](https://mos.gov.pl/g2/big/2014_03/901e8a56b1224a5da60cffd32f2842a.doc)

Period covered:

> September 2010 - April 2014

#### ASCOBANS (1994)

Date of last report:

> February 2014,

[https://www.mos.gov.pl/artykul/2511\\_porozumienie\\_ascobans/334\\_porozumienie\\_ascobans.html](https://www.mos.gov.pl/artykul/2511_porozumienie_ascobans/334_porozumienie_ascobans.html)

Period covered:

> Year 2013

#### Aquatic Warbler MoU (2003)

Date of last report:

> 2011 (the new report is in preparatrion)

Period covered

> Years 2009-2010

## 2. QUESTIONS ON CMS AGREEMENTS

### Questions on the development of new CMS Agreements relating to Bird Species

1. In the current reporting period, has your country **initiated** the development of any CMS Agreements, including Memoranda of Understanding, to address the needs of Appendix II Bird Species ?

No

2. In the current reporting period, has your country **participated** in the development of any new CMS Agreements, including Memoranda of Understanding, which address the conservation needs of Appendix II Bird Species ?

No

4. Is the development of any CMS Agreement for Bird Species, including Memoranda of Understanding, planned by your country in the foreseeable future?

No

4.1. If Yes, please provide details:

> Since 2011, Poland being the non-Party range state, has taken part in some AEWA agreement activities voluntarily. A representative of Poland participated as an observer in AEWA Standing Committee meeting held in Bergen, Norway (November 2011) and in AEWA MOP5 convened in La Rochelle, France (May 2012). In October 2013, a representative of Poland participated also in AEWA Black-tailed Godwit International Working Group meeting held in Kiev, Ukraine. Moreover, on request of AEWA officers, Poland provided information concerning status of selected bird species in Poland, and prepared presentations about the Euroasian Curlew (September 2013) and the Black-tailed Godwit (October 2013).

### Questions on the development of new CMS Agreements relating to Marine Mammal Species

1. In the current reporting period, has your country **initiated** the development of any CMS Agreements, including Memoranda of Understanding, to address the needs of Appendix II Marine Mammal Species ?

No

2. In the current reporting period, has your country **participated** in the development of any new CMS Agreements, including Memoranda of Understanding, which address the conservation needs of Appendix II Marine Mammal Species ?

No

4. Is the development of any CMS Agreement for Marine Mammal Species, including Memoranda of Understanding, planned by your country in the foreseeable future?

No

### Questions on the development of new CMS Agreements relating to Marine Turtle Species

1. In the current reporting period, has your country **initiated** the development of any CMS Agreements, including Memoranda of Understanding, to address the needs of Appendix II Marine Turtle Species ?

No

2. In the current reporting period, has your country **participated** in the development of any new CMS Agreements, including Memoranda of Understanding, which address the conservation needs of Appendix II Marine Turtle Species ?

No

4. Is the development of any CMS Agreement for Marine Turtle Species, including Memoranda of Understanding, planned by your country in the foreseeable future?

No

### Questions on the development of new CMS Agreements relating to Terrestrial Mammal (other than bats) Species

1. In the current reporting period, has your country **initiated** the development of any CMS Agreements, including Memoranda of Understanding, to address the needs of Appendix II Terrestrial Mammal (other than bats) Species ?

No

2. In the current reporting period, has your country **participated** in the development of any new CMS Agreements, including Memoranda of Understanding, which address the conservation needs of Appendix II Terrestrial Mammal (other than bats) Species ?

No

4. Is the development of any CMS Agreement for Terrestrial Mammal (other than bats) Species, including Memoranda of Understanding, planned by your country in the foreseeable future?

No

### Questions on the development of new CMS Agreements relating to Bat Species

1. In the current reporting period, has your country **initiated** the development of any CMS Agreements, including Memoranda of Understanding, to address the needs of Appendix II Bat Species ?

No

2. In the current reporting period, has your country **participated** in the development of any new CMS Agreements, including Memoranda of Understanding, which address the conservation needs of Appendix II Bat Species ?

No

4. Is the development of any CMS Agreement for Bat Species, including Memoranda of Understanding, planned by your country in the foreseeable future?

No

### Questions on the development of new CMS Agreements relating to Fish

1. In the current reporting period, has your country **initiated** the development of any CMS Agreements, including Memoranda of Understanding, to address the needs of Appendix II Fish ?

No

2. In the current reporting period, has your country **participated** in the development of any new CMS

Agreements, including Memoranda of Understanding, which address the conservation needs of Appendix II Fish ?

No

4. Is the development of any CMS Agreement for Fish, including Memoranda of Understanding, planned by your country in the foreseeable future?

No

### **3. LISTING OF MIGRATORY SPECIES IN APPENDIX II**

1. Is your country a Range State for any migratory species that has an unfavourable conservation status, but is not currently listed in Appendix II and could benefit from the conclusion of an Agreement for its conservation?

N.B.: States in which a species occurs as a vagrant (i.e. not "on its normal migration route") should not be treated as Range States. Please refer to Article 1 of the Convention for clarification.

No



## IV. National and Regional Priorities

1. What priority does your country assign to the conservation and, where applicable, sustainable use of migratory species in comparison to other biodiversity-related issues

Medium

2. Are migratory species and their habitats addressed by your country's national biodiversity strategy or action plan?

Yes

2.1. If Yes, please indicate and briefly describe the extent to which it addresses the following issues:

Conservation, sustainable use and/or restoration of migratory species

> All migratory species listed in CMS Appendix I and Appendix II, of which Poland is a range state, are under the strict legal protection in Poland. To the priorities in the National Biodiversity Strategy in Poland there belong also conservation and/or restoration of endangered animal species, including migratory species as well as recognition of most threatened species including migratory species.

Conservation, sustainable use and/or restoration of the habitats of migratory species, including protected areas

> The system of protected areas including the Natura 2000 network is permanently developed in Poland. The network of Natura 2000 in Poland numbering 994 sites is considered complete. Elaboration and implementation of management plans for protected areas, including Natura 2000 sites is permanently carried out.

To the priorities in the National Biodiversity Strategy belong also:

- identification of most threatened natural habitats, including the habitats of migratory species,
- conservation and/or restoration of habitats which are crucial for migratory species i.e. river valleys, wetlands, forests, marine and mountain ecosystems,
- elaboration and implementation of special rules on modernisation and/or reconstruction of buildings with consideration of the needs of synanthropic animals, including bats.

Actions to prevent, reduce or control factors that are endangering or are likely to further endanger migratory species (e.g. alien invasive species or by-catch)

> In the National Biodiversity Strategy (2007-2013) different measures to reduce factors endangering migratory species were included as priorities. These include:

- strengthening the role of spatial planning in biodiversity conservation,
- promoting of environmental management schemes as tools for sustainable use of biodiversity,
- recognizing of existing and potential threats to endangered animal species, including migratory species and their habitats
- revising of list of huntable animals,
- preventing of penetration and diffusion of alien invasive species,
- efficient management of invasive alien species populations,
- enhancing implementation of the law on nature protection,
- implementing of the rules on reduction of threats to migratory species caused by road traffic including construction of passes for migrating animals,
- developing raising awareness activities on of conservation and/or sustainable use of biodiversity,
- preventing of excessive exploitation of marine species and their habitats.

Minimizing or eliminating barriers or obstacles to migration

> The National Biodiversity Strategy's priorities embrace among others belong among others:

- elaboration and implementation of legal framework to create and maintain ecological corridors,
- creation and conservation of country's ecological corridors system,
- inclusion of animal migratory routes into regional management plans in order to prevent conflicts (collisions) with infrastructural investments (roads, railroads, energy lines, wind power plants, etc.)
- elaboration and implementation of programmes on enhancing of permeability or restoration fish migration routes.

In 2011, the guidelines for assessment of wind turbine farms impact on birds were elaborated by the General Directorate for Environmental Protection.

Research and monitoring of migratory species

> Since 2000, the programme on monitoring of birds has been carried out under the supervision of the Chief Inspectorate of Environmental Protection.

One of the priorities in the National Biodiversity Strategy is recognition, validation and monitoring of natural resources, including migratory species and their habitats as well as promotion of research on threats to biological diversity and on efficient conservation of biological diversity.

Transboundary co-operation

> Transboundary co-operation has been carried out within the frame of international conventions and agreements. Poland has prevented of national and international trade of endangered animal species, including

migratory species. There is planned elaboration of rules for co-operation between Polish and neighbouring countries authorities on nature protection and spatial planning so as to develop of transboundary network of ecological corridors. Since October 2010, Poland has participated in the international project SAMBAH (Static Acoustic Monitoring of the Baltic Sea Harbour Porpoise). The project involves all the EU countries situated around the Baltic Sea, and Sweden is its Leading Partner. The ultimate goal of the Project is to secure the conservation of the Baltic Sea harbour porpoise. which will be completed by the end of 2014.

3. Does the conservation of migratory species currently feature in any other national or regional policies/plans (apart from CMS Agreements)

Yes

3.1. If Yes, please provide details:

> Yes, some matters concerned the conservation of migratory species are included in the he National Biodiversity Strategy (see above section 2.1)

### 3a. Do these policies/plans cover the following areas?

Exploitation of natural resources (e.g. fisheries, hunting, etc.)

No

Economic development

No

Land-use planning

Yes

If Yes, please provide details

> See above section 2.1

Pollution control

No

Designation and development of protected areas

Yes

If Yes, please provide details

> See above section 2.1.

Development of ecological networks

Yes

If Yes, please provide details

> See above section 2.1.

Planning of power lines

No

Planning of fences

No

Planning of dams

Yes

If Yes, please provide details

> See above section 2.1.

Other

Yes

If Yes, please provide details

> See above section 2.1.

4. Results - please describe the positive outcomes of any actions taken

> All migratory species listed in CMS Appendix I and Appendix II of which Poland is a range state are under the strict legal protection in Poland. For now Poland has reasonable system of nature protected areas, including complete network of Natura 2000 sites. The majority of habitats important for migratory animals, and

especially for migratory birds, is now under the legal protection within protected areas.

## V. Protected Areas

1. Are migratory species taken into account in the selection, establishment and management of protected areas in your country?

Yes

If Yes, please provide details:

> Occurrence of migratory birds, bats and the Harbour porpoise (*Phocoena phocoena*) is taken into account when planning and establishing the Natura 2000 sites and other forms of nature protection (national parks, landscape parks, nature reserves, etc.).

1a. Please identify the most important national sites for migratory species and their protection status:

> To the most important sites for migratory species in Poland there belong 145 bird Natura 2000 sites which constitute the network covering the entire country.

### 1b. Do these protected areas cover the following areas?

Terrestrial

Yes

If Yes, please provide details and include the amount of protected areas coverage and the number of protected areas

> Till the end of April 2014 131 terrestrial Natura 2000 sites for the bird protection were established in Poland.

Aquatic

Yes

If Yes, please provide details and include the amount of protected areas coverage and the number of protected areas

> Till the end of April 2014 10 aquatic Natura 2000 sites for the bird protection were established in Poland.

Marine

Yes

If Yes, please provide details and include the amount of protected areas coverage and the number of protected areas

> Till the end of April 2014 4 marine Natura 2000 sites for the bird protection were established in Poland.

1c. Identify the agency, department or organization responsible for leading on this action in your country:

> General Directorate for Environmental Protection

2. Results - please describe the positive outcomes of any actions taken

> The majority of important migratory bird sites in Poland is now protected as Natura 2000 sites

## VI. Policies on Satellite Telemetry

1. In the current reporting period, has your country undertaken conservation/research projects that use satellite telemetry?

Yes

If yes what is the state of those projects

on-going

Please provide details

> In the frame of a LIFE+ project : "Greater Spotted Eagle - a bird like no other!" part of Greater Spotted Eagles from Polish population were ringed with GPS tags which help record the species range, movements, migratory routes and wintering places.

The young seals which are released by the Hel Marine Station of the Institute of Oceanography of the University of Gdańsk, both born in the station as well as found on the seashore, are marked with GPS tags which help to record their migration routes. GPS tags are glued to seals fur by using epoxy resin. Seals relieved themselves from the tags after seasonal losing hair.

2. Are any future conservation/research projects planned that will use satellite telemetry?

No

## VII. Membership

1. Have actions been taken by your country to encourage non- Parties to join CMS and its related Agreements?

No

## VIII. Global and National Importance of CMS

1. Have actions been taken by your country to increase national, regional and/or global awareness of the relevance of CMS and its global importance in the context of biodiversity conservation?

Yes

If Yes, please provide details:

> In 2013, the General Directorate for Environmental Protection and the Secretariat of the Aquatic Warbler MoU in Warsaw published a marked with CMS logo package of information materials concerning Aquatic Warbler MoU. Materials include general information on the Aquatic Warbler MoU as well as papers from the conference: "Active Conservation of Wetlands in the Perspective of Implementation of National Action Plan for the Aquatic Warbler" held in Warsaw on 20 June 2013.

In 2012, the Hel Marine Station of the Institute of Oceanography of the University of Gdańsk along with sponsors (e.g. Lotos Group) on the occasion of ASCOBANS 20th anniversary, prepared and disseminated a special calendar which promoted the Agreement and the Baltic Harbour Porpoise protection.

In September 2013, in the Hel Marine Station of the Institute of Oceanography of the University of Gdańsk a museum "Dom Morświna" ("The Harbour Porpoise's House") was opened. The museum presents information on biology of the Harbour Porpoise and relations of this species with humans, as well as on the threats to the Baltic population of these animals.

In the years 2012 and 2013, the International Day of the Baltic Harbour Porpoise was organized in Gdynia City by the Marine Station of the Institute of Oceanography of the University of Gdańsk. The celebrations include preparation of educational and informative stand providing information on the Baltic Harbour Porpoise

From 1st to 31st of July 2013, the Marine Station of the Institute of Oceanography of the University of Gdańsk organized a public campaign on active participation of local societies in developing of management plans for marine Natura 2000 sites, with taking into consideration of the harbour Porpoise biological needs. It is estimated that ca. 1.5 million people took part in the campaign.

In 2013, the Marine Station of the Institute of Oceanography of the University of Gdańsk and the Foundation for the University of Gdańsk Development produced a DVD film: "Bałtyckie Morświny" ("Baltic Harbour Porpoises) in three languages (Polish, German and English).

In 2012, the General Directorate for Environmental Protection published a book "Bat Species in Poland" promoting knowledge on these animals and the need of their conservation.

In 2012, the General Directorate for Environmental Protection published "Materials for establishing and assessing conservation status of bird habitats within Natura 2000 sites".

2. Identify the agency, department or organization responsible for leading on this action in your country:

> General Directorate for Environmental Protection

Secretariat of the Aquatic Warbler MoU

Marine Station of the Institute of Oceanography of the University of Gdańsk

## IX. Mobilization of Resources

1. Has your country made financial resources available for conservation activities having direct benefits for migratory species in your country?

Yes

If Yes, please provide details (Indicate the migratory species that have benefited from these activities):

> Substantial financial resources were provided for preparation of management plans for Natura 2000 sites in a frame of the project: "Preparation of Natura 2000 Sites Management Plans in Poland" run in the years 2009-2014 and co-financed by the EU. Migratory birds whose habitats are protected under the Natura 2000 network have benefited the most from this project.

2. Has your country made voluntary contributions to the CMS Trust Fund to support requests from developing countries and countries with economies in transition?

No

3. Has your country made other voluntary financial contributions to support conservation activities having direct benefits for migratory species in other countries (particularly developing countries)?

No

4. Has your country provided technical and/or scientific assistance to developing countries to facilitate initiatives for the benefit of migratory species?

No

5. Has your country received financial assistance/support from the CMS Trust Fund, via the CMS Secretariat, for national conservation activities having direct benefits for migratory species in your country?

No

6. Has your country received financial assistance/support from sources other than the CMS Secretariat for conservation activities having direct benefit for migratory species in your country?

Yes

If Yes, please provide details (Indicate the migratory species that have benefited from these activities):

> The project: "Preparation of Natura 2000 Sites Management Plans in Poland" was co-financed by the European Regional Development Fund.



## X. Implementation of COP Resolutions and Recommendations

**Please provide information about measures undertaken by your country relating to recent Resolutions and Recommendations since the last Report. For your convenience please refer to the list of COP Resolutions and Recommendations listed below:**

### Resolutions

Bycatch (incl. Recommendation) (6.2 / 7.2 / 8.14 / 9.18 / 10.14)

> In the years 2012 and 2013, the National Marine Fisheries Research Institute (NMFRI) realized the Monitoring Programme of Incidental Catches of Cetaceans (MPICC) based on the obligations resulting from the Council Regulation (EC) 812/2004. In 2013 observations were carried out on 12 vessels of the length over 15 m and 6 smaller boats. Within the scope of the Programme, the observers spent 124 days on the sea, including 79 days on the vessels fishing with the use of the pelagic trawls, and 38 days in fishing voyages, including 10 days on the vessels smaller than 15 m when gill nets were used during fishing. During monitoring the fishing activities in the Baltic Sea with the usage of pelagic trawls or gill nets conducted by the National Marine Fisheries Research Institute in 2013 (April – November), no incidental catch or entanglement in nets of any cetacean was observed. The observations didn't prove any cetacean in fishing nets in the Puck Bay's waters. Polish fishermen didn't report any case of the harbour porpoise's catch either.

Launched in 2011 project of the Marine Station of the Institute of Oceanography of the University of Gdańsk on testing in the Puck Bay the traps of a „cod-pot” type as a possible alternative to gill nets which are used in cod fishing in order to prevent by-catch is continued.

The project “Removal of the Ghost Nets from the Baltic Sea” realized by WWF Poland in 2012 and in 2013 is completed. Within the scope of the project there were removed 21275 kg of ghost nets in total, including 1400 kg in the Lithuanian waters and 19875 kg in the Polish waters. One of this project's results was creation of interactive database on spots with underwater hooks (shipwrecks, rocks, other obstacles) which may cause rupture of the fishing gear. The database in three languages (Polish, English and Lithuanian) is available on the website [sieciwidma.wwf.pl](http://sieciwidma.wwf.pl). At present there are 333 objects in the database. The removal of the ghost nets from the Baltic Sea is planned to be continued within the Operational Programme “Fisheries and Sea” framework as well as with support of the other financing mechanisms – both in Poland and in the other Baltic states.

Wind Turbines and Migratory Species (7.5)

> Materials concerning the effects of wind turbines on natural environment including effects on migratory birds and bats are published at the website "Wind Energy Impacts" run by the Foundation for Sustainable Energy (FINEZ): <http://www.oddzialywaniawiatrakow.pl/oddzia%C5%82ywaniawiatrak%C3%B3w,en.html>

In 2011, FINEZ published "Guide to the location determination and environmental impact forecasting procedures for offshore wind farms in Polish maritime areas":

[http://www.oddzialywaniawiatrakow.pl/upload/File/2012.04.05\\_Przewodnik%20www%20UK\\_v%20ost.\\_z%20za%20bezpieczeniem%20.pdf](http://www.oddzialywaniawiatrakow.pl/upload/File/2012.04.05_Przewodnik%20www%20UK_v%20ost._z%20za%20bezpieczeniem%20.pdf)

In 2011, the General Directorate for Environmental Protection published "Wind Farms Environmental Impact Assessment Guidelines" prepared by FINEZ experts from (available only in Polish):

<http://www.oddzialywaniawiatrakow.pl/upload/File/Wytyczne.pdf>

Another publication published in 2011 by the General Directorate for Environmental Protection was:

"Guidelines for Assessment of Wind Farms Impact on Birds" prepared by ornithological experts:

[http://www.gdos.gov.pl/files/OOS\\_zal/Projekty-publ/WWW\\_Wytyczne\\_dotyczace\\_oceny\\_oddzialywania\\_elektrowni\\_wiatrowych\\_na-ptaki1pdf.pdf](http://www.gdos.gov.pl/files/OOS_zal/Projekty-publ/WWW_Wytyczne_dotyczace_oceny_oddzialywania_elektrowni_wiatrowych_na-ptaki1pdf.pdf)

In November 2012, on Chiropterological Conference held in Warsaw (Poland) by the occasion of the Year of the Bat a paper concerning bat mortality caused by wind farms in Poland was presented:

[http://www.mos.gov.pl/g2/big/2012\\_11/894965bc63a8266fada0755aee4c87b7.pdf](http://www.mos.gov.pl/g2/big/2012_11/894965bc63a8266fada0755aee4c87b7.pdf)

Climate Change Impacts on Migratory Species (8.13 / 9.7 / 10.19)

> In 2012, a national report on present and predicted climate change effect on biodiversity in Poland till 2030 was elaborated, including the assessment of impact on migratory species.

In 2013, the National Strategic Plan of Adaptation to Climate Change till 2020 was elaborated and adopted.

The Strategic Plan include guidelines for mitigation of climate change impacts on biodiversity including migratory species.

In April 2014, a Polish expert took part in UNEP/CMS workshop “Towards a CMS Programme of Work on Climate Change” held in Costa Rica and presented a presentation "Climate Change Impact on Migratory Birds in Poland"

Marine Debris (10.4)

> The project “Removal of the Ghost Nets from the Baltic Sea” realized by WWF Poland in 2012 and in 2013 is completed. Within the scope of the project there were removed 21275 kg of ghost nets in total, including

1400 kg in the Lithuanian waters and 19875 kg in the Polish waters. One of this project's results was creation of interactive database on spots with underwater hooks (shipwrecks, rocks, other obstacles) which may cause rupture of the fishing gear. The database in three languages (Polish, English and Lithuanian) is available on the website [siecwidma.wwf.pl](http://siecwidma.wwf.pl). At present there are 333 objects in the database. The removal of the ghost nets from the Baltic Sea is planned to be continued within the Operational Programme "Fisheries and Sea" framework as well as with support of the other financing mechanisms – both in Poland and in the other Baltic states.

#### Adverse Anthropogenic Impacts on Cetaceans and other Biota (8.22 / 9.19 / 10.24)

> The Institute of Oceanography (including the Marine Station) of the University of Gdańsk realize the Polish part of the project titled BIAS: "Baltic Sea Information on Acoustic Soundscape". Main goal of the project is to implement descriptor 11 for GES from the Annex Marine Strategy Framework Directive on the Baltic Sea's regional level. Duration of the project is anticipated from September 2012 till August 2016. One fixed five sets of sea-bottom measuring equipment which will aim at recording ships' underwater noise in the Polish part of the Baltic Sea (the project is also realized by the Foundation for the University of Gdańsk Development).

#### Impact Assessment and Migratory Species (7.2)

> In 2011 the General Directorate for Environmental Protection published "Wind Farms Environmental Impact Assessment Guidelines" prepared by experts from FINEZ (available only in Polish):

<http://www.oddzialywaniawiatrakow.pl/upload/File/Wytyczne.pdf>

Another publication published in 2011 by the General Directorate for Environmental Protection was "Guidelines for Assessment of Wind Farms Impact on Birds" prepared by ornithological experts:

[http://www.gdos.gov.pl/files/OOS\\_zal/Projekty-publ/WWW\\_Wytyczne\\_dotyczace\\_oceny\\_oddzialywania\\_elektrowni\\_wiatrowych\\_na-ptaki1pdf.pdf](http://www.gdos.gov.pl/files/OOS_zal/Projekty-publ/WWW_Wytyczne_dotyczace_oceny_oddzialywania_elektrowni_wiatrowych_na-ptaki1pdf.pdf)

#### Concerted Actions for Appendix I Species (8.29)

> One of the Appendix I species designated for concerted actions is the Aquatic Warbler. Since 2010, a LIFE+ Project "Aquatic Warbler and Biomass" has been carried out in Poland by the Polish Society for the Protection of Birds (OTOP). The project will be conducted till the end of August 2014. The main objective of the project is to introduce sustainable development of biomass use systems, which will provide funding for conservation measurements on Aquatic Warbler sites.

#### Migratory Marine Species (9.9 / 10.15)

> The only migratory marine species occurring in Polish marine waters and covered by the CMS Global Programme of work for Cetaceans is the Harbour Porpoise (*Phocoena phocoena*). All main refuges of this species within Polish marine waters are at present protected as marine Natura 2000 sites. In 2008-2011, the project "Active Protection of Harbour Porpoises against Bycatch" was carried out in the Puck Bay by the Hel Marine Station of the Institute of Oceanography of the University of Gdańsk. In the frame of the project between Gdynia and Hel harbours, a linear barrier was constructed equipped with pingers to stop the porpoises from entering the area with high density of bottom gillnets and an anchored surface gillnet (GNS).

#### Saker Falcon (9.20 / 10.28)

> The Saker Falcon in Poland is under the strict legal protection and any vist of this species on the territory of Poland is reported to the Faunistic Commission of the Polish Zoological Society ([www.komisjafaunistyczna.pl](http://www.komisjafaunistyczna.pl)).

#### Ecological Networks (10.3)

> By the beginning of 2014, establishment of the Natura 2000 network in Poland was completed. The network consists of 849 Habitat Natura 2000 sites and 145 Bird Natura 2000 sites and it cover most of the areas important for migratory species, including marine areas. In 2011, the process of elaboration and implementation of management plans for Natura 2000 sites was launched.

#### Synergies and Partnerships / Cooperation with other Conventions (8.11 / 9.11 / 10.21)

> Close co-operation between the Polish national focal points of the CMS, CBD, CITES and Ramsar conventions exists. Biodiversity issues related to migratory species were integrated both into new National Biodiversity Strategy (2014-2020) as well as into the National Strategic Plan of Adaptation to Climate Change till 2020.

#### Outreach and Communication Issues (9.5 / 10.7)

> Poland supported the international campaigns of the Year of the Bat in 2012 and the International Day of the Baltic Harbour Porpoise in 2012 and 2013.

On the occasion of the Year of the Bat the Ministry of Environment organized a chiropterological conference held in Warsaw on 15-16 November 2012.

In 2012, the Hel Marine Station of the Institute of Oceanography of the University of Gdańsk along with sponsors (e.g. Lotos Group) on the occasion of ASCOBANS 20th anniversary, prepared and disseminated a special calendar which promoted the Agreement and the Baltic Harbour Porpoise protection.

In the years 2012 and 2013, the International Day of the Baltic Harbour Porpoise was organized in Gdynia City by the Marine Station of the Institute of Oceanography of the University of Gdańsk. The celebrations include preparation of educational and informative stand providing information on the Baltic Harbour Porpoise

In 2013, the General Directorate for Environmental Protection and the Secretariat of the Aquatic Warbler MoU in Warsaw published a marked with CMS logo package of information materials concerning Aquatic Warbler MoU. Materials include general information on the Aquatic Warbler MoU as well as papers from the conference: "Active Conservation of Wetlands in the Perspective of Implementation of National Action Plan for the Aquatic Warbler" held in Warsaw on 20 June 2013.

## Annex: Updating Data on Appendix II Species

1. The drop-down lists below contain the list of all species listed in Appendix II. New Parties which have acceded since COP10 in 2011 and Parties which did not submit a National Report in time in 2011 are requested to complete the entire form.  
Parties that did submit a timely report in 2011 are requested to review and update the data (e.g. new published distribution references and details concerning species added to Appendix II at COP9 and COP10).

### Chiroptera

#### Rhinolophidae spp (European populations)

Please choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Bat Species in Poland 2012, General Directorate for Environmental Protection, Warsaw  
Makomaska-Juchniewicz M., Baran P. 2012. Monitoring gatunków zwierząt. Warszawa  
Sachanowicz K., Ciechanowski M. 2008. Nietoperze Polski, Warszawa  
Sachanowicz K, Ciechanowski M, Piksa K. 2006. Distribution patterns, species richness and status of bats in Poland. Vespertillio 9-10, pp. 151-173.

#### Vespertilionidae spp (European populations)

Please choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Bat Species in Poland 2012, General Directorate for Environmental Protection, Warsaw  
Makomaska-Juchniewicz M., Baran P. 2012. Monitoring gatunków zwierząt. Warszawa  
Sachanowicz K., Ciechanowski M. 2008. Nietoperze Polski, Warszawa  
Sachanowicz K, Ciechanowski M, Piksa K. 2006. Distribution patterns, species richness and status of bats in Poland. Vespertillio 9-10, pp. 151-173.

### Cetacea

#### Phocoena phocoena (North and Baltic Sea populations)

Please choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Culik B. M. 2011. Odontocetes. The Toothed Whales. UNEP/CMS/ASCOBANS Secretariat, Bonn  
[www.morswin.pl](http://www.morswin.pl)

### Carnivora

#### Arctocephalus australis

Please choose the one that applies.

Not a Range State

#### Otaria flavescens

Please choose the one that applies.

Not a Range State

#### Phoca vitulina (Baltic and Wadden Sea populations)

Please choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> <http://www.fokarium.com/>

#### Halichoerus grypus (Baltic Sea populations)

Please choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> <http://www.fokarium.com/>

### **Monachus monachus**

Please choose the one that applies.

Not a Range State

### **Lycaon pictus**

Please choose the one that applies.

Not a Range State

### **Gaviiformes**

#### **Gavia stellata (W. Palaearctic)**

Please choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Chylarecki P., Sikora A. i Cenian Z. (eds.) 2009. Monitoring ptaków lęgowych. Poradnik metodyczny dotyczący gatunków chronionych Dyrektywą Ptasią. Główny Inspektorat Ochrony Środowiska, Warszawa.

Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7–8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.

Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.

Tomiałojć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

Waterbird Populations and Pressures in the Baltic Sea. 2011. Nordic Council of Ministers, Copenhagen. [www.komisjafaunistyczna.pl](http://www.komisjafaunistyczna.pl)

#### **Gavia arctica arctica**

Please choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Chylarecki P., Sikora A. i Cenian Z. (eds.) 2009. Monitoring ptaków lęgowych. Poradnik metodyczny dotyczący gatunków chronionych Dyrektywą Ptasią. Główny Inspektorat Ochrony Środowiska, Warszawa.

Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7–8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.

Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.

Tomiałojć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

Waterbird Populations and Pressures in the Baltic Sea. 2011. Nordic Council of Ministers, Copenhagen. [www.komisjafaunistyczna.pl](http://www.komisjafaunistyczna.pl)

#### **Gavia arctica suschkini**

Please choose the one that applies.

Not a Range State

#### **Gavia immer immer (NW Europe)**

Please choose the one that applies.

Not a Range State

#### **Gavia adamsii (W. Palaearctic)**

Please choose the one that applies.

Range State

## Published distribution reference

> Tomiałojć L., Stawarczyk T.: Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław 2003.

**Podicipediformes****Podiceps grisegena grisegena**

Please choose the one that applies.

Range State

## Published distribution reference

> Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7-8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.

Sikora A., Röhde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985-2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.

Tomiałojć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

Waterbird Populations and Pressures in the Baltic Sea. 2011. Nordic Council of Ministers, Copenhagen.

**Podiceps auritus (W. Palaearctic)**

Please choose the one that applies.

Range State

## Published distribution reference

> Sikora A., Chylarecki P., Meissner W. i Neubauer G. (eds.): 2011. Monitoring ptaków wodno-błotnych w okresie wędrówek. Poradnik metodyczny.

Tomiałojć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

Waterbird Populations and Pressures in the Baltic Sea. 2011. Nordic Council of Ministers, Copenhagen.

**Pelecaniformes****Phalacrocorax nigrogularis**

Please choose the one that applies.

Not a Range State

**Phalacrocorax pygmeus**

Please choose the one that applies.

Range State

## Published distribution reference

> Tomiałojć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

<http://komisjafaunistyczna.pl>

**Pelecanus onocrotalus (W. Palaearctic)**

Please choose the one that applies.

Range State

## Published distribution reference

> Tomiałojć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

**Pelecanus crispus**

Please choose the one that applies.

Range State

## Published distribution reference

> Tomiałojć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

**Ciconiiformes****Botaurus stellaris stellaris (W. Palaearctic)**

Please choose the one that applies.

Range State

## Published distribution reference

> Chylarecki P., Sikora A. i Cenian Z. (eds.) 2009. Monitoring ptaków lęgowych. Poradnik metodyczny dotyczący gatunków chronionych Dyrektywą Ptasią. Główny Inspektorat Ochrony Środowiska, Warszawa.

Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7-8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.

Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985-2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.

Tomiałojć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

Wilk T., Jujka M., Krogulec J. Chylarecki P. (eds.) 2010. Ostoje ptaków o znaczeniu międzynarodowym w Polsce. Ogólnopolskie Towarzystwo Ochrony Ptaków, Marki.

[www.monitoringptakow.gios.gov.pl](http://www.monitoringptakow.gios.gov.pl)

**Ixobrychus minutus minutus (W. Palaearctic)**

Please choose the one that applies.

Range State

## Published distribution reference

> Chylarecki P., Sikora A. i Cenian Z. (eds.) 2009. Monitoring ptaków lęgowych. Poradnik metodyczny dotyczący gatunków chronionych Dyrektywą Ptasią. Główny Inspektorat Ochrony Środowiska, Warszawa.

Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7-8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.

Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985-2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.

Tomiałojć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

Wilk T., Jujka M., Krogulec J. Chylarecki P. (eds.) 2010. Ostoje ptaków o znaczeniu międzynarodowym w Polsce. Ogólnopolskie Towarzystwo Ochrony Ptaków, Marki.

[www.monitoringptakow.gios.gov.pl](http://www.monitoringptakow.gios.gov.pl)

**Ixobrychus sturmii**

Please choose the one that applies.

Not a Range State

**Ardeola rufiventris**

Please choose the one that applies.

Not a Range State

**Ardeola idae**

Please choose the one that applies.

Not a Range State

**Egretta vinaceigula**

Please choose the one that applies.

Not a Range State

**Casmerodius albus albus (W. Palaearctic)**

Please choose the one that applies.

Range State

## Published distribution reference

> Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7-8

Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.

Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.

Tomiałoć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

Wilk T., Jujka M., Krogulec J. Chylarecki P. (eds.) 2010. Ostoje ptaków o znaczeniu międzynarodowym w Polsce. Ogólnopolskie Towarzystwo Ochrony Ptaków, Marki.

### **Ardea purpurea purpurea (Populations breeding in the W Palaearctic)**

Please choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7–8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.

Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.

Tomiałoć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

Wilk T., Jujka M., Krogulec J. Chylarecki P. (eds.) 2010. Ostoje ptaków o znaczeniu międzynarodowym w Polsce. Ogólnopolskie Towarzystwo Ochrony Ptaków, Marki.

### **Mycteria ibis**

Please choose the one that applies.

Not a Range State

### **Ciconia nigra**

Please choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Chylarecki P., Sikora A. i Cenian Z. (eds.) 2009. Monitoring ptaków lęgowych. Poradnik metodyczny dotyczący gatunków chronionych Dyrektywą Ptasią. Główny Inspektorat Ochrony Środowiska, Warszawa.

Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7–8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.

Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.

Tomiałoć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

Wilk T., Jujka M., Krogulec J. Chylarecki P. (eds.) 2010. Ostoje ptaków o znaczeniu międzynarodowym w Polsce. Ogólnopolskie Towarzystwo Ochrony Ptaków, Marki.

### **Ciconia episcopus microscelis**

Please choose the one that applies.

Not a Range State

### **Ciconia ciconia**

Please choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Chylarecki P., Sikora A. i Cenian Z. (eds.) 2009. Monitoring ptaków lęgowych. Poradnik metodyczny dotyczący gatunków chronionych Dyrektywą Ptasią. Główny Inspektorat Ochrony Środowiska, Warszawa.

Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7–8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.

Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.

Tomiałoć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

Wilk T., Jujka M., Krogulec J. Chylarecki P. (eds.) 2010. Ostoje ptaków o znaczeniu międzynarodowym w Polsce. Ogólnopolskie Towarzystwo Ochrony Ptaków, Marki.



**Plegadis falcinellus**

Please choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Tomiałojć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.  
<http://komisjafaunistyczna.pl>

**Geronticus eremita**

Please choose the one that applies.

Not a Range State

**Threskiornis aethiopicus aethiopicus**

Please choose the one that applies.

Not a Range State

**Platalea alba (excluding Malagasy population)**

Please choose the one that applies.

Not a Range State

**Platalea leucorodia**

Please choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Tomiałojć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.  
<http://komisjafaunistyczna.pl>

**Phoenicopteriformes****Phoenicopteridae spp**

Please choose the one that applies.

Not a Range State

**Anseriformes****Anatidae spp**

Please choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Chylarecki P., Sikora A. i Cenian Z. (eds.) 2009. Monitoring ptaków lęgowych. Poradnik metodyczny dotyczący gatunków chronionych Dyrektywą Ptasią. Główny Inspektorat Ochrony Środowiska, Warszawa.

Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7-8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.

Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985-2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.

Tomiałojć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

Wilk T., Jujka M., Krogulec J. Chylarecki P. (eds.) 2010. Ostoje ptaków o znaczeniu międzynarodowym w Polsce. Ogólnopolskie Towarzystwo Ochrony Ptaków, Marki.

Waterbird Populations and Pressures in the Baltic Sea. 2011. Nordic Council of Ministers, Copenhagen.

[www.komisjafaunistyczna.pl](http://www.komisjafaunistyczna.pl)

[www.monitoringptakow.gios.gov.pl](http://www.monitoringptakow.gios.gov.pl)

**Falconiformes**

**Cathartidae. spp**

Please choose the one that applies.

Not a Range State

**Pandion haliaetus**

Please choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Chylarecki P., Sikora A. i Ceniań Z. (eds.) 2009. Monitoring ptaków lęgowych. Poradnik metodyczny dotyczący gatunków chronionych Dyrektywą Ptasią. Główny Inspektorat Ochrony Środowiska, Warszawa.

Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7-8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.

Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985-2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.

Tomiałojć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

Wilk T., Jujka M., Krogulec J. Chylarecki P. (eds.) 2010. Ostoje ptaków o znaczeniu międzynarodowym w Polsce. Ogólnopolskie Towarzystwo Ochrony Ptaków, Marki.

**Accipitridae spp**

Please choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Chylarecki P., Sikora A. i Ceniań Z. (eds.) 2009. Monitoring ptaków lęgowych. Poradnik metodyczny dotyczący gatunków chronionych Dyrektywą Ptasią. Główny Inspektorat Ochrony Środowiska, Warszawa.

Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7-8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.

Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985-2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.

Tomiałojć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

Wilk T., Jujka M., Krogulec J. Chylarecki P. (eds.) 2010. Ostoje ptaków o znaczeniu międzynarodowym w Polsce. Ogólnopolskie Towarzystwo Ochrony Ptaków, Marki.

<http://komisjafaunistyczna.pl>

**Falconidae spp**

Please choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Chylarecki P., Sikora A. i Ceniań Z. (eds.) 2009. Monitoring ptaków lęgowych. Poradnik metodyczny dotyczący gatunków chronionych Dyrektywą Ptasią. Główny Inspektorat Ochrony Środowiska, Warszawa.

Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7-8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.

Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985-2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.

Tomiałojć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

Wilk T., Jujka M., Krogulec J. Chylarecki P. (eds.) 2010. Ostoje ptaków o znaczeniu międzynarodowym w Polsce. Ogólnopolskie Towarzystwo Ochrony Ptaków, Marki.

<http://komisjafaunistyczna.pl>

**Galliformes****Coturnix coturnix coturnix**

Please choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7-8

Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.

Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.

Tomiałojć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

## Gruiformes

### Porzana porzana (Populations breeding in the W Palaearctic)

Please choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Chylarecki P., Sikora A. i Cenian Z. (eds.) 2009. Monitoring ptaków lęgowych. Poradnik metodyczny dotyczący gatunków chronionych Dyrektywą Ptasią. Główny Inspektorat Ochrony Środowiska, Warszawa.

Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7–8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.

Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.

Tomiałojć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

Wilk T., Jujka M., Krogulec J. Chylarecki P. (eds.) 2010. Ostoje ptaków o znaczeniu międzynarodowym w Polsce. Ogólnopolskie Towarzystwo Ochrony Ptaków, Marki.

### Porzana parva parva

Please choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Chylarecki P., Sikora A. i Cenian Z. (eds.) 2009. Monitoring ptaków lęgowych. Poradnik metodyczny dotyczący gatunków chronionych Dyrektywą Ptasią. Główny Inspektorat Ochrony Środowiska, Warszawa.

Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7–8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.

Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.

Tomiałojć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

Wilk T., Jujka M., Krogulec J. Chylarecki P. (eds.) 2010. Ostoje ptaków o znaczeniu międzynarodowym w Polsce. Ogólnopolskie Towarzystwo Ochrony Ptaków, Marki.

### Porzana pusilla intermedia

Please choose the one that applies.

Not a Range State

### Fulica atra atra (Mediterranean and Black Sea populations)

Please choose the one that applies.

Not a Range State

### Aenigmatolimnas marginalis

Please choose the one that applies.

Not a Range State

### Crex crex

Please choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Chylarecki P., Sikora A. i Cenian Z. (eds.) 2009. Monitoring ptaków lęgowych. Poradnik metodyczny dotyczący gatunków chronionych Dyrektywą Ptasią. Główny Inspektorat Ochrony Środowiska, Warszawa.

Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7–8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.

Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.  
 Tomiałoć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.  
 Wilk T., Jujka M., Krogulec J. Chylarecki P. (eds.) 2010. Ostoje ptaków o znaczeniu międzynarodowym w Polsce. Ogólnopolskie Towarzystwo Ochrony Ptaków, Marki.  
[www.monitoringptakow.gios.gov.pl](http://www.monitoringptakow.gios.gov.pl)

### **Sarothrura boehmi**

Please choose the one that applies.

Not a Range State

### **Sarothrura ayresi**

Please choose the one that applies.

Not a Range State

### **Grus spp**

Please choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Chylarecki P., Sikora A. i Cenian Z. (eds.) 2009. Monitoring ptaków lęgowych. Poradnik metodyczny dotyczący gatunków chronionych Dyrektywą Ptasią. Główny Inspektorat Ochrony Środowiska, Warszawa.  
 Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7–8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.  
 Sikora A., Chylarecki P., Meissner W. i Neubauer G. (eds.): 2011. Monitoring ptaków wodno-błotnych w okresie wędrówek. Poradnik metodyczny  
 Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.  
 Tomiałoć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.  
 Wilk T., Jujka M., Krogulec J. Chylarecki P. (eds.) 2010. Ostoje ptaków o znaczeniu międzynarodowym w Polsce. Ogólnopolskie Towarzystwo Ochrony Ptaków, Marki.  
[www.monitoringptakow.gios.gov.pl](http://www.monitoringptakow.gios.gov.pl)

### **Chlamydotis undulata (Asian populations)**

Please choose the one that applies.

Not a Range State

### **Otis tarda**

Please choose the one that applies.

Extinct at National level

Published distribution reference

> Bereszyński, A., and Graczyk, R. 2000. Results of Studies on the Breeding of the Bustard, Otis tarda. Scientific Papers of the Agricultural University of Poznań, Animal Science vol. 2/2000  
 Tomiałoć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

### **Charadriiformes**

#### **Recurvirostridae spp**

Please choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7–8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.  
 Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.  
 Tomiałoć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie

Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.  
 Wilk T., Jujka M., Krogulec J. Chylarecki P. (eds.) 2010. Ostoje ptaków o znaczeniu międzynarodowym w Polsce.  
 Ogólnopolskie Towarzystwo Ochrony Ptaków, Marki.  
<http://komisjafaunistyczna.pl>

### **Dromas ardeola**

Please choose the one that applies.

Not a Range State

### **Burhinus oedicnemus**

Please choose the one that applies.

Extinct at National level

Published distribution reference

> Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.  
 Tomiałojć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.  
<http://komisjafaunistyczna.pl>

### **Glareola pratincola**

Please choose the one that applies.

Not a Range State

### **Glareola nordmanni**

Please choose the one that applies.

Not a Range State

### **Glareola nuchalis**

Please choose the one that applies.

Not a Range State

### **Charadriidae spp**

Please choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Chylarecki P., Sikora A. i Cenian Z. (eds.) 2009. Monitoring ptaków lęgowych. Poradnik metodyczny dotyczący gatunków chronionych Dyrektywą Ptasią. Główny Inspektorat Ochrony Środowiska, Warszawa.  
 Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7–8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.  
 Sikora A., Chylarecki P., Meissner W. i Neubauer G. (eds.): 2011. Monitoring ptaków wodno-błotnych w okresie wędrówek. Poradnik metodyczny  
 Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.  
 Tomiałojć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.  
 Wilk T., Jujka M., Krogulec J. Chylarecki P. (eds.) 2010. Ostoje ptaków o znaczeniu międzynarodowym w Polsce.  
 Ogólnopolskie Towarzystwo Ochrony Ptaków, Marki.  
<http://komisjafaunistyczna.pl>

### **Scolopacidae spp**

Please choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Chylarecki P., Sikora A. i Cenian Z. (eds.) 2009. Monitoring ptaków lęgowych. Poradnik metodyczny dotyczący gatunków chronionych Dyrektywą Ptasią. Główny Inspektorat Ochrony Środowiska, Warszawa.  
 Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7–8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.

Sikora A., Chylarecki P., Meissner W. i Neubauer G. (eds.): 2011. Monitoring ptaków wodno-błotnych w okresie wędrówek. Poradnik metodyczny  
 Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.  
 Tomiałoć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.  
 Wilk T., Jujka M., Krogulec J. Chylarecki P. (eds.) 2010. Ostoje ptaków o znaczeniu międzynarodowym w Polsce. Ogólnopolskie Towarzystwo Ochrony Ptaków, Marki.  
<http://komisjafaunistyczna.pl>

### **Larus hemprichii**

Please choose the one that applies.

Not a Range State

### **Larus leucophthalmus**

Please choose the one that applies.

Not a Range State

### **Larus ichthyaetus (West Eurasian and African population)**

Please choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Tomiałoć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.  
<http://komisjafaunistyczna.pl>

### **Larus melanocephalus**

Please choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7–8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.  
 Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.  
 Tomiałoć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.  
 Wilk T., Jujka M., Krogulec J. Chylarecki P. (eds.) 2010. Ostoje ptaków o znaczeniu międzynarodowym w Polsce. Ogólnopolskie Towarzystwo Ochrony Ptaków, Marki.  
<http://komisjafaunistyczna.pl>

### **Larus genei**

Please choose the one that applies.

Not a Range State

### **Larus audouinii**

Please choose the one that applies.

Not a Range State

### **Larus armenicus**

Please choose the one that applies.

Not a Range State

### **Sterna nilotica nilotica (West Eurasian and African populations)**

Please choose the one that applies.

Not a Range State

### **Sterna caspia (West Eurasian and African populations)**

Please choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Tomiałojć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.  
<http://komisjafaunistyczna.pl>

### ***Sterna maxima albidorsalis***

Please choose the one that applies.

Not a Range State

### ***Sterna bergii* (African and Southwest Asian populations)**

Please choose the one that applies.

Not a Range State

### ***Sterna bengalensis* (African and Southwest Asian populations)**

Please choose the one that applies.

Not a Range State

### ***Sterna sandvicensis sandvicensis***

Please choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Chylarecki P., Sikora A. i Cenian Z. (eds.) 2009. Monitoring ptaków lęgowych. Poradnik metodyczny dotyczący gatunków chronionych Dyrektywą Ptasią. Główny Inspektorat Ochrony Środowiska, Warszawa.  
 Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7-8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.  
 Sikora A., Chylarecki P., Meissner W. i Neubauer G. (eds.): 2011. Monitoring ptaków wodno-błotnych w okresie wędrówek. Poradnik metodyczny  
 Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.  
 Tomiałojć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.  
 Wilk T., Jujka M., Krogulec J., Chylarecki P. (eds.) 2010. Ostoje ptaków o znaczeniu międzynarodowym w Polsce. Ogólnopolskie Towarzystwo Ochrony Ptaków, Marki.

### ***Sterna dougallii* (Atlantic population)**

Please choose the one that applies.

Not a Range State

### ***Sterna hirundo hirundo* (Populations breeding in the W Palaearctic)**

Please choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Chylarecki P., Sikora A. i Cenian Z. (eds.) 2009. Monitoring ptaków lęgowych. Poradnik metodyczny dotyczący gatunków chronionych Dyrektywą Ptasią. Główny Inspektorat Ochrony Środowiska, Warszawa.  
 Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7-8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.  
 Sikora A., Chylarecki P., Meissner W. i Neubauer G. (eds.): 2011. Monitoring ptaków wodno-błotnych w okresie wędrówek. Poradnik metodyczny  
 Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.  
 Tomiałojć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.  
 Wilk T., Jujka M., Krogulec J., Chylarecki P. (eds.) 2010. Ostoje ptaków o znaczeniu międzynarodowym w Polsce. Ogólnopolskie Towarzystwo Ochrony Ptaków, Marki.

### ***Sterna paradisaea* (Atlantic population)**

Please choose the one that applies.

Range State

#### Published distribution reference

> Chylarecki P., Sikora A. i Ceniań Z. (eds.) 2009. Monitoring ptaków lęgowych. Poradnik metodyczny dotyczący gatunków chronionych Dyrektywą Ptasią. Główny Inspektorat Ochrony Środowiska, Warszawa.

Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7-8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.

Sikora A., Chylarecki P., Meissner W. i Neubauer G. (eds.): 2011. Monitoring ptaków wodno-błotnych w okresie wędrówek. Poradnik metodyczny

Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.

Tomiałojć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

Wilk T., Jujka M., Krogulec J. Chylarecki P. (eds.) 2010. Ostoje ptaków o znaczeniu międzynarodowym w Polsce. Ogólnopolskie Towarzystwo Ochrony Ptaków, Marki.

### **Sterna albifrons**

Please choose the one that applies.

Range State

#### Published distribution reference

> Chylarecki P., Sikora A. i Ceniań Z. (eds.) 2009. Monitoring ptaków lęgowych. Poradnik metodyczny dotyczący gatunków chronionych Dyrektywą Ptasią. Główny Inspektorat Ochrony Środowiska, Warszawa.

Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7-8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.

Sikora A., Chylarecki P., Meissner W. i Neubauer G. (eds.): 2011. Monitoring ptaków wodno-błotnych w okresie wędrówek. Poradnik metodyczny

Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.

Tomiałojć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

Wilk T., Jujka M., Krogulec J. Chylarecki P. (eds.) 2010. Ostoje ptaków o znaczeniu międzynarodowym w Polsce. Ogólnopolskie Towarzystwo Ochrony Ptaków, Marki.

### **Sterna saundersi**

Please choose the one that applies.

Not a Range State

### **Sterna balaenarum**

Please choose the one that applies.

Not a Range State

### **Sterna repressa**

Please choose the one that applies.

Not a Range State

### **Chlidonias niger niger**

Please choose the one that applies.

Range State

#### Published distribution reference

> Chylarecki P., Sikora A. i Ceniań Z. (eds.) 2009. Monitoring ptaków lęgowych. Poradnik metodyczny dotyczący gatunków chronionych Dyrektywą Ptasią. Główny Inspektorat Ochrony Środowiska, Warszawa.

Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7-8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.

Sikora A., Chylarecki P., Meissner W. i Neubauer G. (eds.): 2011. Monitoring ptaków wodno-błotnych w okresie wędrówek. Poradnik metodyczny

Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.

Tomiałojć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.



Wilk T., Jujka M., Krogulec J., Chylarecki P. (eds.) 2010. Ostoje ptaków o znaczeniu międzynarodowym w Polsce. Ogólnopolskie Towarzystwo Ochrony Ptaków, Marki.

### **Chlidonias leucopterus (West Eurasian and African populations)**

Please choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Chylarecki P., Sikora A. i Ceniań Z. (eds.) 2009. Monitoring ptaków lęgowych. Poradnik metodyczny dotyczący gatunków chronionych Dyrektywą Ptasią. Główny Inspektorat Ochrony Środowiska, Warszawa.

Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7-8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.

Sikora A., Chylarecki P., Meissner W. i Neubauer G. (eds.): 2011. Monitoring ptaków wodno-błotnych w okresie wędrówek. Poradnik metodyczny

Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.

Tomiałojć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

Wilk T., Jujka M., Krogulec J., Chylarecki P. (eds.) 2010. Ostoje ptaków o znaczeniu międzynarodowym w Polsce. Ogólnopolskie Towarzystwo Ochrony Ptaków, Marki.

### **Rynchops flavirostris**

Please choose the one that applies.

Not a Range State

### **Columbiformes**

#### **Streptopelia turtur turtur**

Please choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7-8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.

Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.

Tomiałojć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

Wilk T., Jujka M., Krogulec J., Chylarecki P. (eds.) 2010. Ostoje ptaków o znaczeniu międzynarodowym w Polsce. Ogólnopolskie Towarzystwo Ochrony Ptaków, Marki.

### **Psittaciformes**

#### **Amazona tucumana**

Please choose the one that applies.

Not a Range State

### **Coraciiformes**

#### **Merops apiaster**

Please choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.

Tomiałojć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

### **Coracias garrulus**

Please choose the one that applies.

Range State

#### Published distribution reference

> Chylarecki P., Sikora A. i Ceniań Z. (eds.) 2009. Monitoring ptaków lęgowych. Poradnik metodyczny dotyczący gatunków chronionych Dyrektywą Ptasią. Główny Inspektorat Ochrony Środowiska, Warszawa.

Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7-8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.

Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.

Tomiałojć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

Wilk T., Jujka M., Krogulec J. Chylarecki P. (eds.) 2010. Ostoje ptaków o znaczeniu międzynarodowym w Polsce. Ogólnopolskie Towarzystwo Ochrony Ptaków, Marki.

## Passeriformes

### Muscicapidae (s.l.) spp.

Please choose the one that applies.

Range State

#### Published distribution reference

> Chylarecki P., Sikora A. i Ceniań Z. (eds.) 2009. Monitoring ptaków lęgowych. Poradnik metodyczny dotyczący gatunków chronionych Dyrektywą Ptasią. Główny Inspektorat Ochrony Środowiska, Warszawa.

Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7-8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.

Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.

Tomiałojć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

Wilk T., Jujka M., Krogulec J. Chylarecki P. (eds.) 2010. Ostoje ptaków o znaczeniu międzynarodowym w Polsce. Ogólnopolskie Towarzystwo Ochrony Ptaków, Marki.

## Testudinata

### Cheloniidae spp

Please choose the one that applies.

Not a Range State

## Crocodylia

### Crocodylus porosus

Please choose the one that applies.

Not a Range State

## Orectolobiformes

### Rhincodon typus

Please choose the one that applies.

Not a Range State

## Lamniformes

### Cetorhinus maximus

Please choose the one that applies.

Not a Range State

## Carcharodon carcharias

Please choose the one that applies.

Not a Range State

**Isurus oxyrinchus**

Please choose the one that applies.

Not a Range State

**Isurus paucus**

Please choose the one that applies.

Not a Range State

**Lamna nasus**

Please choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> <http://www.fishbase.org>

**Squaliformes****Squalus acanthias (Northern hemisphere populations)**

Please choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> <http://www.fishbase.org>

**Rajiformes****Manta birostris**

Please choose the one that applies.

Not a Range State

**Acipenseriformes****Acipenser sturio**

Please choose the one that applies.

Extinct at National level

**Lepidoptera****Danaus plexippus**

Please choose the one that applies.

Not a Range State

**2. All species of each of the Families below are listed in Appendix II. If your country is a Range State for any of the species in these Families, please indicate whether your country is a Range State or the species is extinct and, where appropriate, please provide published distribution references.**

**Order FALCONIFORMES, Family ACCIPITRIDAE****Accipiter gentilis**

Choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.

Tomiałoć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

**Accipiter nisus**

Choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.

Tomiałoć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

**Aegypius monachus**

Choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Tomiałoć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

**Aquila chrysaetos**

Choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Chylarecki P., Sikora A. i Cenian Z. (eds.) 2009. Monitoring ptaków lęgowych. Poradnik metodyczny dotyczący gatunków chronionych Dyrektywą Ptasią. Główny Inspektorat Ochrony Środowiska, Warszawa.

Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7–8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.

Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.

Tomiałoć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

Wilk T., Jujka M., Krogulec J., Chylarecki P. (eds.) 2010. Ostoje ptaków o znaczeniu międzynarodowym w Polsce. Ogólnopolskie Towarzystwo Ochrony Ptaków, Marki.

[www.monitoringptakow.gios.gov.pl](http://www.monitoringptakow.gios.gov.pl)

**Aquila clanga**

Choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Chylarecki P., Sikora A. i Cenian Z. (eds.) 2009. Monitoring ptaków lęgowych. Poradnik metodyczny dotyczący gatunków chronionych Dyrektywą Ptasią. Główny Inspektorat Ochrony Środowiska, Warszawa.

Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7–8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.

Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.

Tomiałoć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

Wilk T., Jujka M., Krogulec J., Chylarecki P. (eds.) 2010. Ostoje ptaków o znaczeniu międzynarodowym w Polsce. Ogólnopolskie Towarzystwo Ochrony Ptaków, Marki.

[www.monitoringptakow.gios.gov.pl](http://www.monitoringptakow.gios.gov.pl)

**Aquila heliaca**

Choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Tomiałoć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

[www.monitoringptakow.gios.gov.pl](http://www.monitoringptakow.gios.gov.pl)

**Aquila pomarina**

Choose the one that applies.

Range State

## Published distribution reference

> Chylarecki P., Sikora A. i Cenian Z. (eds.) 2009. Monitoring ptaków lęgowych. Poradnik metodyczny dotyczący gatunków chronionych Dyrektywą Ptasią. Główny Inspektorat Ochrony Środowiska, Warszawa.

Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7-8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.

Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.

Tomiałoć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

Wilk T., Jujka M., Krogulec J., Chylarecki P. (eds.) 2010. Ostoje ptaków o znaczeniu międzynarodowym w Polsce. Ogólnopolskie Towarzystwo Ochrony Ptaków, Marki.

[www.monitoringptakow.gios.gov.pl](http://www.monitoringptakow.gios.gov.pl)

**Buteo buteo**

Choose the one that applies.

Range State

## Published distribution reference

> Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.

Tomiałoć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

Wilk T., Jujka M., Krogulec J., Chylarecki P. (eds.) 2010. Ostoje ptaków o znaczeniu międzynarodowym w Polsce. Ogólnopolskie Towarzystwo Ochrony Ptaków, Marki.

**Buteo lagopus**

Choose the one that applies.

Range State

## Published distribution reference

> Tomiałoć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

Wilk T., Jujka M., Krogulec J., Chylarecki P. (eds.) 2010. Ostoje ptaków o znaczeniu międzynarodowym w Polsce. Ogólnopolskie Towarzystwo Ochrony Ptaków, Marki.

**Buteo rufinus**

Choose the one that applies.

Range State

## Published distribution reference

> Tomiałoć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

[www.komisjafaunistyczna.pl](http://www.komisjafaunistyczna.pl)

**Circaetus gallicus**

Choose the one that applies.

Range State

## Published distribution reference

> Chylarecki P., Sikora A. i Cenian Z. (eds.) 2009. Monitoring ptaków lęgowych. Poradnik metodyczny dotyczący gatunków chronionych Dyrektywą Ptasią. Główny Inspektorat Ochrony Środowiska, Warszawa.

Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7-8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.

Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.

Tomiałoć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

[www.monitoringptakow.gios.gov.pl](http://www.monitoringptakow.gios.gov.pl)

www.komisjafaunistyczna.pl

## **Circus aeruginosus**

Choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Chylarecki P., Sikora A. i Ceniań Z. (eds.) 2009. Monitoring ptaków lęgowych. Poradnik metodyczny dotyczący gatunków chronionych Dyrektywą Ptasią. Główny Inspektorat Ochrony Środowiska, Warszawa.

Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7-8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.

Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985-2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.

Tomiałojć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

Wilk T., Jujka M., Krogulec J., Chylarecki P. (eds.) 2010. Ostoje ptaków o znaczeniu międzynarodowym w Polsce. Ogólnopolskie Towarzystwo Ochrony Ptaków, Marki.

www.monitoringptakow.gios.gov.pl

## **Circus cyaneus**

Choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Chylarecki P., Sikora A. i Ceniań Z. (eds.) 2009. Monitoring ptaków lęgowych. Poradnik metodyczny dotyczący gatunków chronionych Dyrektywą Ptasią. Główny Inspektorat Ochrony Środowiska, Warszawa.

Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7-8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.

Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985-2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.

Tomiałojć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

Wilk T., Jujka M., Krogulec J., Chylarecki P. (eds.) 2010. Ostoje ptaków o znaczeniu międzynarodowym w Polsce. Ogólnopolskie Towarzystwo Ochrony Ptaków, Marki.

www.monitoringptakow.gios.gov.pl

## **Circus macrourus**

Choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Tomiałojć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

www.komisjafaunistyczna.pl

## **Circus pygargus**

Choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Chylarecki P., Sikora A. i Ceniań Z. (eds.) 2009. Monitoring ptaków lęgowych. Poradnik metodyczny dotyczący gatunków chronionych Dyrektywą Ptasią. Główny Inspektorat Ochrony Środowiska, Warszawa.

Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7-8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.

Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985-2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.

Tomiałojć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

Wilk T., Jujka M., Krogulec J., Chylarecki P. (eds.) 2010. Ostoje ptaków o znaczeniu międzynarodowym w Polsce. Ogólnopolskie Towarzystwo Ochrony Ptaków, Marki.

www.komisjafaunistyczna.pl

**Gyps fulvus**

Choose the one that applies.

Extinct

Published distribution reference

> Tomiałoć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

**Haliaeetus albicilla**

Choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Chylarecki P., Sikora A. i Ceniań Z. (eds.) 2009. Monitoring ptaków lęgowych. Poradnik metodyczny dotyczący gatunków chronionych Dyrektywą Ptasią. Główny Inspektorat Ochrony Środowiska, Warszawa.

Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7-8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.

Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.

Tomiałoć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

Wilk T., Jujka M., Krogulec J., Chylarecki P. (eds.) 2010. Ostoje ptaków o znaczeniu międzynarodowym w Polsce. Ogólnopolskie Towarzystwo Ochrony Ptaków, Marki.

[www.monitoringptakow.gios.gov.pl](http://www.monitoringptakow.gios.gov.pl)

**Hieraaetus pennatus**

Choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Chylarecki P., Sikora A. i Ceniań Z. (eds.) 2009. Monitoring ptaków lęgowych. Poradnik metodyczny dotyczący gatunków chronionych Dyrektywą Ptasią. Główny Inspektorat Ochrony Środowiska, Warszawa.

Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7-8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.

Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.

Tomiałoć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

Wilk T., Jujka M., Krogulec J., Chylarecki P. (eds.) 2010. Ostoje ptaków o znaczeniu międzynarodowym w Polsce. Ogólnopolskie Towarzystwo Ochrony Ptaków, Marki.

[www.monitoringptakow.gios.gov.pl](http://www.monitoringptakow.gios.gov.pl)

[www.komisjafaunistyczna.pl](http://www.komisjafaunistyczna.pl)

**Milvus migrans**

Choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Chylarecki P., Sikora A. i Ceniań Z. (eds.) 2009. Monitoring ptaków lęgowych. Poradnik metodyczny dotyczący gatunków chronionych Dyrektywą Ptasią. Główny Inspektorat Ochrony Środowiska, Warszawa.

Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7-8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.

Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.

Tomiałoć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

Wilk T., Jujka M., Krogulec J., Chylarecki P. (eds.) 2010. Ostoje ptaków o znaczeniu międzynarodowym w Polsce. Ogólnopolskie Towarzystwo Ochrony Ptaków, Marki.

[www.monitoringptakow.gios.gov.pl](http://www.monitoringptakow.gios.gov.pl)

**Milvus milvus**

Choose the one that applies.

Range State

#### Published distribution reference

> Chylarecki P., Sikora A. i Ceniań Z. (eds.) 2009. Monitoring ptaków lęgowych. Poradnik metodyczny dotyczący gatunków chronionych Dyrektywą Ptasią. Główny Inspektorat Ochrony Środowiska, Warszawa.  
 Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7-8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.  
 Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985-2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.  
 Tomiałoć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.  
 Wilk T., Jujka M., Krogulec J., Chylarecki P. (eds.) 2010. Ostoje ptaków o znaczeniu międzynarodowym w Polsce. Ogólnopolskie Towarzystwo Ochrony Ptaków, Marki.  
[www.monitoringptakow.gios.gov.pl](http://www.monitoringptakow.gios.gov.pl)

### **Pernis apivorus**

Choose the one that applies.

Range State

#### Published distribution reference

> Chylarecki P., Sikora A. i Ceniań Z. (eds.) 2009. Monitoring ptaków lęgowych. Poradnik metodyczny dotyczący gatunków chronionych Dyrektywą Ptasią. Główny Inspektorat Ochrony Środowiska, Warszawa.  
 Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7-8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.  
 Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985-2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.  
 Tomiałoć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.  
 Wilk T., Jujka M., Krogulec J., Chylarecki P. (eds.) 2010. Ostoje ptaków o znaczeniu międzynarodowym w Polsce. Ogólnopolskie Towarzystwo Ochrony Ptaków, Marki.  
[www.monitoringptakow.gios.gov.pl](http://www.monitoringptakow.gios.gov.pl)

## **Order FALCONIFORMES, Family FALCONIDAE**

### **Falco cherrug**

Choose the one that applies.

Range State

#### Published distribution reference

> Chylarecki P., Sikora A. i Ceniań Z. (eds.) 2009. Monitoring ptaków lęgowych. Poradnik metodyczny dotyczący gatunków chronionych Dyrektywą Ptasią. Główny Inspektorat Ochrony Środowiska, Warszawa.  
 Tomiałoć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.  
[www.komisjafaunistyczna.pl](http://www.komisjafaunistyczna.pl)

### **Falco columbarius**

Choose the one that applies.

Range State

#### Published distribution reference

> Tomiałoć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.  
[www.komisjafaunistyczna.pl](http://www.komisjafaunistyczna.pl)

### **Falco naumanni**

Choose the one that applies.

Extinct

#### Published distribution reference

> Tomiałoć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

### **Falco peregrinus peregrinus**



Choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Chylarecki P., Sikora A. i Cenian Z. (eds.) 2009. Monitoring ptaków lęgowych. Poradnik metodyczny dotyczący gatunków chronionych Dyrektywą Ptasią. Główny Inspektorat Ochrony Środowiska, Warszawa.

Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7-8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.

Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.

Tomiałojć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

Wilk T., Jujka M., Krogulec J., Chylarecki P. (eds.) 2010. Ostoje ptaków o znaczeniu międzynarodowym w Polsce. Ogólnopolskie Towarzystwo Ochrony Ptaków, Marki.

[www.monitoringptakow.gios.gov.pl](http://www.monitoringptakow.gios.gov.pl)

[www.komisjafaunistyczna.pl](http://www.komisjafaunistyczna.pl)

### **Falco subbuteo**

Choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.

Tomiałojć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

[www.monitoringptakow.gios.gov.pl](http://www.monitoringptakow.gios.gov.pl)

### **Falco tinnunculus**

Choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.

Tomiałojć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

[www.monitoringptakow.gios.gov.pl](http://www.monitoringptakow.gios.gov.pl)

### **Falco vespertinus**

Choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Tomiałojć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

[www.komisjafaunistyczna.pl](http://www.komisjafaunistyczna.pl)

## **Order PASSERIFORMES, Family MUSCICAPIDAE**

### **Acrocephalus arundinaceus**

Choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.

Tomiałojć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

[www.monitoringptakow.gios.gov.pl](http://www.monitoringptakow.gios.gov.pl)

### **Acrocephalus dumetorum**

Choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.  
Tomiałoć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

### **Acrocephalus paludicola**

Choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Chylarecki P., Sikora A. i Cenian Z. (eds.) 2009. Monitoring ptaków lęgowych. Poradnik metodyczny dotyczący gatunków chronionych Dyrektywą Ptasią. Główny Inspektorat Ochrony Środowiska, Warszawa.  
Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7–8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.  
Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.  
Tomiałoć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.  
Wilk T., Jujka M., Krogulec J., Chylarecki P. (eds.) 2010. Ostoje ptaków o znaczeniu międzynarodowym w Polsce. Ogólnopolskie Towarzystwo Ochrony Ptaków, Marki.  
[www.monitoringptakow.gios.gov.pl](http://www.monitoringptakow.gios.gov.pl)

### **Acrocephalus palustris**

Choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Chylarecki P., Sikora A. i Cenian Z. (eds.) 2009. Monitoring ptaków lęgowych. Poradnik metodyczny dotyczący gatunków chronionych Dyrektywą Ptasią. Główny Inspektorat Ochrony Środowiska, Warszawa.  
Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7–8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.  
Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.  
Tomiałoć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.  
Wilk T., Jujka M., Krogulec J., Chylarecki P. (eds.) 2010. Ostoje ptaków o znaczeniu międzynarodowym w Polsce. Ogólnopolskie Towarzystwo Ochrony Ptaków, Marki.  
[www.monitoringptakow.gios.gov.pl](http://www.monitoringptakow.gios.gov.pl)

### **Acrocephalus schoenobaenus**

Choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.  
Tomiałoć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.  
[www.monitoringptakow.gios.gov.pl](http://www.monitoringptakow.gios.gov.pl)

### **Acrocephalus scirpaceus**

Choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7–8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.  
Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków

łęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.  
 Tomiałojć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.  
[www.monitoringptakow.gios.gov.pl](http://www.monitoringptakow.gios.gov.pl)

### **Erithacus rubecula**

Choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

› Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków łęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.  
 Tomiałojć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.  
[www.monitoringptakow.gios.gov.pl](http://www.monitoringptakow.gios.gov.pl)

### **Ficedula albicollis**

Choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

› Chylarecki P., Sikora A. i Cenian Z. (eds.) 2009. Monitoring ptaków łęgowych. Poradnik metodyczny dotyczący gatunków chronionych Dyrektywą Ptasią. Główny Inspektorat Ochrony Środowiska, Warszawa.  
 Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7–8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.  
 Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków łęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.  
 Tomiałojć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.  
 Wilk T., Jujka M., Krogulec J., Chylarecki P. (eds.) 2010. Ostoje ptaków o znaczeniu międzynarodowym w Polsce. Ogólnopolskie Towarzystwo Ochrony Ptaków, Marki.  
[www.monitoringptakow.gios.gov.pl](http://www.monitoringptakow.gios.gov.pl)

### **Ficedula hypoleuca**

Choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

› Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków łęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.  
 Tomiałojć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.  
[www.monitoringptakow.gios.gov.pl](http://www.monitoringptakow.gios.gov.pl)

### **Ficedula parva**

Choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

› Chylarecki P., Sikora A. i Cenian Z. (eds.) 2009. Monitoring ptaków łęgowych. Poradnik metodyczny dotyczący gatunków chronionych Dyrektywą Ptasią. Główny Inspektorat Ochrony Środowiska, Warszawa.  
 Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7–8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.  
 Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków łęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.  
 Tomiałojć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.  
 Wilk T., Jujka M., Krogulec J., Chylarecki P. (eds.) 2010. Ostoje ptaków o znaczeniu międzynarodowym w Polsce. Ogólnopolskie Towarzystwo Ochrony Ptaków, Marki.  
[www.monitoringptakow.gios.gov.pl](http://www.monitoringptakow.gios.gov.pl)

### **Hippolais icterina**

Choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.

Tomiałoć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

[www.monitoringptakow.gios.gov.pl](http://www.monitoringptakow.gios.gov.pl)

### **Locustella fluviatilis**

Choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7–8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.

Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.

Tomiałoć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

[www.monitoringptakow.gios.gov.pl](http://www.monitoringptakow.gios.gov.pl)

### **Locustella luscinioides**

Choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7–8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.

Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.

Tomiałoć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

[www.monitoringptakow.gios.gov.pl](http://www.monitoringptakow.gios.gov.pl)

### **Locustella naevia**

Choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7–8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.

Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.

Tomiałoć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

[www.monitoringptakow.gios.gov.pl](http://www.monitoringptakow.gios.gov.pl)

### **Luscinia luscinia**

Choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7–8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.

Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.

Tomiałoć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

[www.monitoringptakow.gios.gov.pl](http://www.monitoringptakow.gios.gov.pl)

**Luscinia megarhynchos**

Choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.

Tomiałojć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

[www.monitoringptakow.gios.gov.pl](http://www.monitoringptakow.gios.gov.pl)

**Luscinia svecica**

Choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7–8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.

Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.

Tomiałojć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

[www.monitoringptakow.gios.gov.pl](http://www.monitoringptakow.gios.gov.pl)

**Monticola saxatilis**

Choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7–8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.

Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.

Tomiałojć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

**Muscicapa striata**

Choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.

Tomiałojć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

[www.monitoringptakow.gios.gov.pl](http://www.monitoringptakow.gios.gov.pl)

**Oenanthe oenanthe**

Choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.

Tomiałojć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

[www.monitoringptakow.gios.gov.pl](http://www.monitoringptakow.gios.gov.pl)

**Panurus biarmicus**

Choose the one that applies.

Range State

**Published distribution reference**

> Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7-8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.  
 Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.  
 Tomiałoć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.  
[www.monitoringptakow.gios.gov.pl](http://www.monitoringptakow.gios.gov.pl)

**Phoenicurus ochruros**

Choose the one that applies.

Range State

**Published distribution reference**

> Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.  
 Tomiałoć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.  
[www.monitoringptakow.gios.gov.pl](http://www.monitoringptakow.gios.gov.pl)

**Phoenicurus phoenicurus**

Choose the one that applies.

Range State

**Published distribution reference**

> Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.  
 Tomiałoć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.  
[www.monitoringptakow.gios.gov.pl](http://www.monitoringptakow.gios.gov.pl)

**Phylloscopus collybita**

Choose the one that applies.

Range State

**Published distribution reference**

> Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.  
 Tomiałoć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.  
[www.monitoringptakow.gios.gov.pl](http://www.monitoringptakow.gios.gov.pl)

**Phylloscopus sibilatrix**

Choose the one that applies.

Range State

**Published distribution reference**

> Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.  
 Tomiałoć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.  
[www.monitoringptakow.gios.gov.pl](http://www.monitoringptakow.gios.gov.pl)

**Phylloscopus trochiloides**

Choose the one that applies.

Range State

**Published distribution reference**

> Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.  
 Tomiałoć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

www.monitoringptakow.gios.gov.pl

### **Phylloscopus trochilus**

Choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.

Tomiałoć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

### **Regulus ignicapillus**

Choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.

Tomiałoć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

www.monitoringptakow.gios.gov.pl

### **Regulus regulus**

Choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.

Tomiałoć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

www.monitoringptakow.gios.gov.pl

### **Saxicola rubetra**

Choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.

Tomiałoć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

www.monitoringptakow.gios.gov.pl

### **Saxicola torquata**

Choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.

Tomiałoć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

www.monitoringptakow.gios.gov.pl

### **Sylvia atricapilla**

Choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.  
 Tomiałojć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.  
[www.monitoringptakow.gios.gov.pl](http://www.monitoringptakow.gios.gov.pl)

### **Sylvia borin**

Choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.  
 Tomiałojć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.  
[www.monitoringptakow.gios.gov.pl](http://www.monitoringptakow.gios.gov.pl)

### **Sylvia communis**

Choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.  
 Tomiałojć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.  
[www.monitoringptakow.gios.gov.pl](http://www.monitoringptakow.gios.gov.pl)

### **Sylvia curruca**

Choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.  
 Tomiałojć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.  
[www.monitoringptakow.gios.gov.pl](http://www.monitoringptakow.gios.gov.pl)

### **Sylvia nisoria**

Choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Chylarecki P., Sikora A. i Cenian Z. (eds.) 2009. Monitoring ptaków lęgowych. Poradnik metodyczny dotyczący gatunków chronionych Dyrektywą Ptasią. Główny Inspektorat Ochrony Środowiska, Warszawa.  
 Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7-8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.  
 Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.  
 Tomiałojć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.  
 Wilk T., Jujka M., Krogulec J., Chylarecki P. (eds.) 2010. Ostoje ptaków o znaczeniu międzynarodowym w Polsce. Ogólnopolskie Towarzystwo Ochrony Ptaków, Marki.  
[www.monitoringptakow.gios.gov.pl](http://www.monitoringptakow.gios.gov.pl)

### **Turdus iliacus**

Choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków



łęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.  
 Tomiałoć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.  
[www.monitoringptakow.gios.gov.pl](http://www.monitoringptakow.gios.gov.pl)

### **Turdus merula**

Choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

› Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków łęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.  
 Tomiałoć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.  
[www.monitoringptakow.gios.gov.pl](http://www.monitoringptakow.gios.gov.pl)

### **Turdus philomelos**

Choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

› Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków łęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.  
 Tomiałoć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.  
[www.monitoringptakow.gios.gov.pl](http://www.monitoringptakow.gios.gov.pl)

### **Turdus pilaris**

Choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

› Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków łęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.  
 Tomiałoć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.  
[www.monitoringptakow.gios.gov.pl](http://www.monitoringptakow.gios.gov.pl)

### **Turdus torquatus**

Choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

› Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków łęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.  
 Tomiałoć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

## **Order ANSERIFORMES, Family ANATIDAE**

### **Anas platyrhynchos**

Choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

› Sikora A., Chylarecki P., Meissner W. i Neubauer G. (eds.): 2011. Monitoring ptaków wodno-błotnych w okresie wędrówek. Poradnik metodyczny  
 Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków łęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.  
 Tomiałoć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.  
 Waterbird Populations and Pressures in the Baltic Sea. 2011. Nordic Council of Ministers, Copenhagen.

www.monitoringptakow.gios.gov.pl

## **Anas strepera**

Choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7-8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.

Sikora A., Chylarecki P., Meissner W. i Neubauer G. (eds.): 2011. Monitoring ptaków wodno-błotnych w okresie wędrówek. Poradnik metodyczny

Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985-2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.

Tomiałojć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

Wilk T., Jujka M., Krogulec J., Chylarecki P. (eds.) 2010. Ostoje ptaków o znaczeniu międzynarodowym w Polsce. Ogólnopolskie Towarzystwo Ochrony Ptaków, Marki.

www.monitoringptakow.gios.gov.pl

## **Anser albifrons**

Choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7-8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.

Sikora A., Chylarecki P., Meissner W. i Neubauer G. (eds.): 2011. Monitoring ptaków wodno-błotnych w okresie wędrówek. Poradnik metodyczny

Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007.

Tomiałojć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

Wilk T., Jujka M., Krogulec J., Chylarecki P. (eds.) 2010. Ostoje ptaków o znaczeniu międzynarodowym w Polsce. Ogólnopolskie Towarzystwo Ochrony Ptaków, Marki.

www.monitoringptakow.gios.gov.pl

## **Anser anser**

Choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7-8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.

Sikora A., Chylarecki P., Meissner W. i Neubauer G. (eds.): 2011. Monitoring ptaków wodno-błotnych w okresie wędrówek. Poradnik metodyczny

Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985-2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.

Tomiałojć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

www.monitoringptakow.gios.gov.pl

## **Anser brachyrhynchus**

Choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Tomiałojć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

## **Anser erythropus**

Choose the one that applies.

Range State

**Published distribution reference**

> Tomiałoć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

**Anser fabalis**

Choose the one that applies.

Range State

**Published distribution reference**

> Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7-8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.

Sikora A., Chylarecki P., Meissner W. i Neubauer G. (eds.): 2011. Monitoring ptaków wodno-błotnych w okresie wędrówek. Poradnik metodyczny

Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985-2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.

Tomiałoć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

Wilk T., Jujka M., Krogulec J., Chylarecki P. (eds.) 2010. Ostoje ptaków o znaczeniu międzynarodowym w Polsce. Ogólnopolskie Towarzystwo Ochrony Ptaków, Marki.

www.monitoringptakow.gios.gov.pl

**Aythya ferina**

Choose the one that applies.

Range State

**Published distribution reference**

> Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7-8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.

Sikora A., Chylarecki P., Meissner W. i Neubauer G. (eds.): 2011. Monitoring ptaków wodno-błotnych w okresie wędrówek. Poradnik metodyczny

Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985-2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.

Tomiałoć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

Waterbird Populations and Pressures in the Baltic Sea. 2011. Nordic Council of Ministers, Copenhagen.

www.monitoringptakow.gios.gov.pl

**Aythya fuligula**

Choose the one that applies.

Range State

**Published distribution reference**

> Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7-8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.

Sikora A., Chylarecki P., Meissner W. i Neubauer G. (eds.): 2011. Monitoring ptaków wodno-błotnych w okresie wędrówek. Poradnik metodyczny

Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985-2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.

Tomiałoć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

Waterbird Populations and Pressures in the Baltic Sea. 2011. Nordic Council of Ministers, Copenhagen.

www.monitoringptakow.gios.gov.pl

**Aythya marila**

Choose the one that applies.

Range State

**Published distribution reference**

> Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7-8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.

Sikora A., Chylarecki P., Meissner W. i Neubauer G. (eds.): 2011. Monitoring ptaków wodno-błotnych w okresie wędrówek. Poradnik metodyczny

Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.  
 Tomiałoć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.  
 Waterbird Populations and Pressures in the Baltic Sea. 2011. Nordic Council of Ministers, Copenhagen.  
[www.monitoringptakow.gios.gov.pl](http://www.monitoringptakow.gios.gov.pl)

## **Aythya nyroca**

Choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Chylarecki P., Sikora A. i Cenian Z. (eds.) 2009. Monitoring ptaków lęgowych. Poradnik metodyczny dotyczący gatunków chronionych Dyrektywą Ptasią. Główny Inspektorat Ochrony Środowiska, Warszawa.  
 Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7–8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.  
 Sikora A., Chylarecki P., Meissner W. i Neubauer G. (eds.): 2011. Monitoring ptaków wodno-błotnych w okresie wędrówek. Poradnik metodyczny  
 Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.  
 Tomiałoć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.  
 Wilk T., Jujka M., Krogulec J., Chylarecki P. (eds.) 2010. Ostoje ptaków o znaczeniu międzynarodowym w Polsce. Ogólnopolskie Towarzystwo Ochrony Ptaków, Marki.  
[www.monitoringptakow.gios.gov.pl](http://www.monitoringptakow.gios.gov.pl)  
[www.komisjafaunistyczna.pl](http://www.komisjafaunistyczna.pl)

## **Branta bernicla**

Choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Sikora A., Chylarecki P., Meissner W. i Neubauer G. (eds.): 2011. Monitoring ptaków wodno-błotnych w okresie wędrówek. Poradnik metodyczny  
 Tomiałoć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

## **Branta canadensis**

Choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7–8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.  
 Sikora A., Chylarecki P., Meissner W. i Neubauer G. (eds.): 2011. Monitoring ptaków wodno-błotnych w okresie wędrówek. Poradnik metodyczny  
 Tomiałoć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

## **Branta leucopsis**

Choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Tomiałoć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

## **Branta ruficollis**

Choose the one that applies.

Range State

#### Published distribution reference

> Tomiałoć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.  
www.komisjafaunistyczna.pl

### **Bucephala clangula**

Choose the one that applies.

Range State

#### Published distribution reference

> Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7-8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.  
Sikora A., Chylarecki P., Meissner W. i Neubauer G. (eds.): 2011. Monitoring ptaków wodno-błotnych w okresie wędrówek. Poradnik metodyczny  
Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.  
Tomiałoć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.  
Waterbird Populations and Pressures in the Baltic Sea. 2011. Nordic Council of Ministers, Copenhagen.  
Wilk T., Jujka M., Krogulec J., Chylarecki P. (eds.) 2010. Ostoje ptaków o znaczeniu międzynarodowym w Polsce. Ogólnopolskie Towarzystwo Ochrony Ptaków, Marki.  
www.monitoringptakow.gios.gov.pl

### **Clangula hyemalis**

Choose the one that applies.

Range State

#### Published distribution reference

> Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7-8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.  
Sikora A., Chylarecki P., Meissner W. i Neubauer G. (eds.): 2011. Monitoring ptaków wodno-błotnych w okresie wędrówek. Poradnik metodyczny  
Tomiałoć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.  
Waterbird Populations and Pressures in the Baltic Sea. 2011. Nordic Council of Ministers, Copenhagen.  
Wilk T., Jujka M., Krogulec J., Chylarecki P. (eds.) 2010. Ostoje ptaków o znaczeniu międzynarodowym w Polsce. Ogólnopolskie Towarzystwo Ochrony Ptaków, Marki.  
www.monitoringptakow.gios.gov.pl

### **Cygnus columbianus**

Choose the one that applies.

Range State

#### Published distribution reference

> Chylarecki P., Sikora A. i Cenian Z. (eds.) 2009. Monitoring ptaków lęgowych. Poradnik metodyczny dotyczący gatunków chronionych Dyrektywą Ptasią. Główny Inspektorat Ochrony Środowiska, Warszawa.  
Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7-8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.  
Sikora A., Chylarecki P., Meissner W. i Neubauer G. (eds.): 2011. Monitoring ptaków wodno-błotnych w okresie wędrówek. Poradnik metodyczny  
Tomiałoć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.  
http://komisjafaunistyczna.pl

### **Cygnus cygnus**

Choose the one that applies.

Range State

#### Published distribution reference

> Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7-8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.

Sikora A., Chylarecki P., Meissner W. i Neubauer G. (eds.): 2011. Monitoring ptaków wodno-błotnych w okresie wędrówek. Poradnik metodyczny  
 Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.  
 Tomiałoć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.  
[www.monitoringptakow.gios.gov.pl](http://www.monitoringptakow.gios.gov.pl)

## Cygnus olor

Choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7–8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.

Sikora A., Chylarecki P., Meissner W. i Neubauer G. (eds.): 2011. Monitoring ptaków wodno-błotnych w okresie wędrówek. Poradnik metodyczny

Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.

Tomiałoć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

Waterbird Populations and Pressures in the Baltic Sea. 2011. Nordic Council of Ministers, Copenhagen.

[www.monitoringptakow.gios.gov.pl](http://www.monitoringptakow.gios.gov.pl)

## Melanitta fusca

Choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7–8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.

Tomiałoć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

Waterbird Populations and Pressures in the Baltic Sea. 2011. Nordic Council of Ministers, Copenhagen.

[www.monitoringptakow.gios.gov.pl](http://www.monitoringptakow.gios.gov.pl)

## Melanitta nigra

Choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7–8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.

Tomiałoć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

Waterbird Populations and Pressures in the Baltic Sea. 2011. Nordic Council of Ministers, Copenhagen.

[www.monitoringptakow.gios.gov.pl](http://www.monitoringptakow.gios.gov.pl)

## Mergus albellus

Choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7–8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.

Tomiałoć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

Waterbird Populations and Pressures in the Baltic Sea. 2011. Nordic Council of Ministers, Copenhagen.

[www.monitoringptakow.gios.gov.pl](http://www.monitoringptakow.gios.gov.pl)

## Mergus merganser

Choose the one that applies.

Range State

#### Published distribution reference

> Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7–8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.  
 Sikora A., Chylarecki P., Meissner W. i Neubauer G. (eds.): 2011. Monitoring ptaków wodno-błotnych w okresie wędrówek. Poradnik metodyczny  
 Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.  
 Tomiałojć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.  
 Waterbird Populations and Pressures in the Baltic Sea. 2011. Nordic Council of Ministers, Copenhagen.  
 Wilk T., Jujka M., Krogulec J., Chylarecki P. (eds.) 2010. Ostoje ptaków o znaczeniu międzynarodowym w Polsce. Ogólnopolskie Towarzystwo Ochrony Ptaków, Marki.  
[www.monitoringptakow.gios.gov.pl](http://www.monitoringptakow.gios.gov.pl)

### **Mergus serrator**

Choose the one that applies.

Range State

#### Published distribution reference

> Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7–8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.  
 Sikora A., Chylarecki P., Meissner W. i Neubauer G. (eds.): 2011. Monitoring ptaków wodno-błotnych w okresie wędrówek. Poradnik metodyczny  
 Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.  
 Tomiałojć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.  
 Waterbird Populations and Pressures in the Baltic Sea. 2011. Nordic Council of Ministers, Copenhagen.  
 Wilk T., Jujka M., Krogulec J., Chylarecki P. (eds.) 2010. Ostoje ptaków o znaczeniu międzynarodowym w Polsce. Ogólnopolskie Towarzystwo Ochrony Ptaków, Marki.  
[www.monitoringptakow.gios.gov.pl](http://www.monitoringptakow.gios.gov.pl)

### **Netta rufina**

Choose the one that applies.

Range State

#### Published distribution reference

> Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7–8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.  
 Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.  
 Tomiałojć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.  
 Wilk T., Jujka M., Krogulec J., Chylarecki P. (eds.) 2010. Ostoje ptaków o znaczeniu międzynarodowym w Polsce. Ogólnopolskie Towarzystwo Ochrony Ptaków, Marki.

### **Oxyura leucocephala**

Choose the one that applies.

Range State

#### Published distribution reference

> Tomiałojć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.  
<http://komisjafaunistyczna.pl>

### **Polysticta stelleri**

Choose the one that applies.

Range State

#### Published distribution reference

> Tomiałojć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie

Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.  
Waterbird Populations and Pressures in the Baltic Sea. 2011. Nordic Council of Ministers, Copenhagen.  
www.komisjafaunistyczna.pl

### **Somateria mollissima**

Choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.  
Tomiałojć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.  
Waterbird Populations and Pressures in the Baltic Sea. 2011. Nordic Council of Ministers, Copenhagen.  
www.komisjafaunistyczna.pl

### **Somateria spectabilis**

Choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Tomiałojć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.  
www.komisjafaunistyczna.pl

### **Tadorna ferruginea**

Choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Tomiałojć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

### **Tadorna tadorna**

Choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Chylarecki P., Sikora A. i Cenian Z. (eds.) 2009. Monitoring ptaków lęgowych. Poradnik metodyczny dotyczący gatunków chronionych Dyrektywą Ptasią. Główny Inspektorat Ochrony Środowiska, Warszawa.  
Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7-8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.  
Sikora A., Chylarecki P., Meissner W. i Neubauer G. (eds.): 2011. Monitoring ptaków wodno-błotnych w okresie wędrówek. Poradnik metodyczny  
Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.  
Tomiałojć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.  
Wilk T., Jujka M., Krogulec J., Chylarecki P. (eds.) 2010. Ostoje ptaków o znaczeniu międzynarodowym w Polsce. Ogólnopolskie Towarzystwo Ochrony Ptaków, Marki.

## **Order CHARADRIIFORMES, Family RECURVIROSTRIDAE**

### **Himantopus himantopus**

Choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7-8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.  
Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.



Tomiałoć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.  
 Wilk T., Jujka M., Krogulec J., Chylarecki P. (eds.) 2010. Ostoje ptaków o znaczeniu międzynarodowym w Polsce. Ogólnopolskie Towarzystwo Ochrony Ptaków, Marki.  
 www.komisjafaunistyczna.pl

### **Recurvirostra avosetta**

Choose the one that applies.

Range State

#### Published distribution reference

> Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7–8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.  
 Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.  
 Tomiałoć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.  
 Wilk T., Jujka M., Krogulec J., Chylarecki P. (eds.) 2010. Ostoje ptaków o znaczeniu międzynarodowym w Polsce. Ogólnopolskie Towarzystwo Ochrony Ptaków, Marki.  
 www.komisjafaunistyczna.pl

## **Order CHARADRIIFORMES, Family CHARADRIIDAE**

### **Charadrius alexandrinus**

Choose the one that applies.

Range State

#### Published distribution reference

> Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.  
 Tomiałoć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.  
 www.komisjafaunistyczna.pl

### **Charadrius dubius**

Choose the one that applies.

Range State

#### Published distribution reference

> Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7–8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.  
 Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.  
 Tomiałoć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

### **Charadrius hiaticula**

Choose the one that applies.

Range State

#### Published distribution reference

> Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7–8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.  
 Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.  
 Tomiałoć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

### **Charadrius morinellus**

Choose the one that applies.

Range State

## Published distribution reference

> Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7–8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.  
 Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.  
 Tomiałoć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

**Pluvialis apricaria**

Choose the one that applies.

Range State

## Published distribution reference

> Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7–8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.  
 Tomiałoć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

**Pluvialis squatarola**

Choose the one that applies.

Range State

## Published distribution reference

> Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7–8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.  
 Tomiałoć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

**Vanellus vanellus**

Choose the one that applies.

Range State

## Published distribution reference

> Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7–8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.  
 Sikora A., Chylarecki P., Meissner W. i Neubauer G. (eds.): 2011. Monitoring ptaków wodno-błotnych w okresie wędrówek. Poradnik metodyczny  
 Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.  
 Tomiałoć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.  
 Wilk T., Jujka M., Krogulec J., Chylarecki P. (eds.) 2010. Ostoje ptaków o znaczeniu międzynarodowym w Polsce. Ogólnopolskie Towarzystwo Ochrony Ptaków, Marki.

**Order CHARADRIIFORMES, Family SCOLOPACIDAE****Arenaria interpres**

Choose the one that applies.

Range State

## Published distribution reference

> Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7–8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.  
 Tomiałoć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

**Calidris alba**

Choose the one that applies.

Range State

## Published distribution reference

> Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7-8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.  
 Tomiałoć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

### **Calidris alpina**

Choose the one that applies.

Range State

#### Published distribution reference

> Chylarecki P., Sikora A. i Cenian Z. (eds.) 2009. Monitoring ptaków lęgowych. Poradnik metodyczny dotyczący gatunków chronionych Dyrektywą Ptasią. Główny Inspektorat Ochrony Środowiska, Warszawa.  
 Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7-8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.  
 Sikora A., Chylarecki P., Meissner W. i Neubauer G. (eds.): 2011. Monitoring ptaków wodno-błotnych w okresie wędrówek. Poradnik metodyczny  
 Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985-2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.  
 Tomiałoć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.  
 Wilk T., Jujka M., Krogulec J., Chylarecki P. (eds.) 2010. Ostoje ptaków o znaczeniu międzynarodowym w Polsce. Ogólnopolskie Towarzystwo Ochrony Ptaków, Marki.

### **Calidris canutus**

Choose the one that applies.

Range State

#### Published distribution reference

> Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7-8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.  
 Sikora A., Chylarecki P., Meissner W. i Neubauer G. (eds.): 2011. Monitoring ptaków wodno-błotnych w okresie wędrówek. Poradnik metodyczny  
 Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985-2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.  
 Tomiałoć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.  
 Wilk T., Jujka M., Krogulec J., Chylarecki P. (eds.) 2010. Ostoje ptaków o znaczeniu międzynarodowym w Polsce. Ogólnopolskie Towarzystwo Ochrony Ptaków, Marki.

### **Calidris ferruginea**

Choose the one that applies.

Range State

#### Published distribution reference

> Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7-8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.  
 Tomiałoć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

### **Calidris maritima**

Choose the one that applies.

Range State

#### Published distribution reference

> Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7-8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.  
 Tomiałoć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

### **Calidris minuta**

Choose the one that applies.

Range State

**Published distribution reference**

> Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7–8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.  
 Tomiałoć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

**Calidris temminckii**

Choose the one that applies.

Range State

**Published distribution reference**

> Tomiałoć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

**Gallinago gallinago**

Choose the one that applies.

Range State

**Published distribution reference**

> Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7–8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.  
 Sikora A., Chylarecki P., Meissner W. i Neubauer G. (eds.): 2011. Monitoring ptaków wodno-błotnych w okresie wędrówek. Poradnik metodyczny  
 Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.  
 Tomiałoć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.  
[www.monitoringptakow.gios.gov.pl](http://www.monitoringptakow.gios.gov.pl)

**Gallinago media**

Choose the one that applies.

Range State

**Published distribution reference**

> Chylarecki P., Sikora A. i Cenian Z. (eds.) 2009. Monitoring ptaków lęgowych. Poradnik metodyczny dotyczący gatunków chronionych Dyrektywą Ptasią. Główny Inspektorat Ochrony Środowiska, Warszawa.  
 Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7–8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.  
 Sikora A., Chylarecki P., Meissner W. i Neubauer G. (eds.): 2011. Monitoring ptaków wodno-błotnych w okresie wędrówek. Poradnik metodyczny  
 Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.  
 Tomiałoć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.  
[www.monitoringptakow.gios.gov.pl](http://www.monitoringptakow.gios.gov.pl)

**Limicola falcinellus**

Choose the one that applies.

Range State

**Published distribution reference**

> Tomiałoć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

**Limosa lapponica**

Choose the one that applies.

Range State

**Published distribution reference**

> Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7–8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.  
 Tomiałoć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie

Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

### **Limosa limosa**

Choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7-8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.

Sikora A., Chylarecki P., Meissner W. i Neubauer G. (eds.): 2011. Monitoring ptaków wodno-błotnych w okresie wędrówek. Poradnik metodyczny

Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.

Tomiałojć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

Wilk T., Jujka M., Krogulec J., Chylarecki P. (eds.) 2010. Ostoje ptaków o znaczeniu międzynarodowym w Polsce. Ogólnopolskie Towarzystwo Ochrony Ptaków, Marki.

### **Lymnocyptes minimus**

Choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7-8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.

Sikora A., Chylarecki P., Meissner W. i Neubauer G. (eds.): 2011. Monitoring ptaków wodno-błotnych w okresie wędrówek. Poradnik metodyczny

Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.

Tomiałojć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

### **Numenius arquata**

Choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7-8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.

Sikora A., Chylarecki P., Meissner W. i Neubauer G. (eds.): 2011. Monitoring ptaków wodno-błotnych w okresie wędrówek. Poradnik metodyczny

Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.

Tomiałojć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

Wilk T., Jujka M., Krogulec J., Chylarecki P. (eds.) 2010. Ostoje ptaków o znaczeniu międzynarodowym w Polsce. Ogólnopolskie Towarzystwo Ochrony Ptaków, Marki.

### **Numenius phaeopus**

Choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7-8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.

Tomiałojć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

### **Phalaropus fulicarius**

Choose the one that applies.

Range State

## Published distribution reference

> Tomiałoć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

**Phalaropus lobatus**

Choose the one that applies.

Range State

## Published distribution reference

> Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7-8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.

Tomiałoć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

**Philomachus pugnax**

Choose the one that applies.

Range State

## Published distribution reference

> Chylarecki P., Sikora A. i Cenian Z. (eds.) 2009. Monitoring ptaków lęgowych. Poradnik metodyczny dotyczący gatunków chronionych Dyrektywą Ptasią. Główny Inspektorat Ochrony Środowiska, Warszawa.

Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7-8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.

Sikora A., Chylarecki P., Meissner W. i Neubauer G. (eds.): 2011. Monitoring ptaków wodno-błotnych w okresie wędrówek. Poradnik metodyczny

Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985-2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.

Tomiałoć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

Wilk T., Jujka M., Krogulec J., Chylarecki P. (eds.) 2010. Ostoje ptaków o znaczeniu międzynarodowym w Polsce. Ogólnopolskie Towarzystwo Ochrony Ptaków, Marki.

**Scolopax rusticola**

Choose the one that applies.

Range State

## Published distribution reference

> Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7-8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.

Sikora A., Chylarecki P., Meissner W. i Neubauer G. (eds.): 2011. Monitoring ptaków wodno-błotnych w okresie wędrówek. Poradnik metodyczny

Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985-2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.

Tomiałoć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

Wilk T., Jujka M., Krogulec J., Chylarecki P. (eds.) 2010. Ostoje ptaków o znaczeniu międzynarodowym w Polsce. Ogólnopolskie Towarzystwo Ochrony Ptaków, Marki.

**Tringa cinerea**

Choose the one that applies.

Range State

## Published distribution reference

> Tomiałoć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

**Tringa erythropus**

Choose the one that applies.

Range State

## Published distribution reference

> Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7-8

Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.

Sikora A., Chylarecki P., Meissner W. i Neubauer G. (eds.): 2011. Monitoring ptaków wodno-błotnych w okresie wędrówek. Poradnik metodyczny

Tomiałojć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

Wilk T., Jujka M., Krogulec J., Chylarecki P. (eds.) 2010. Ostoje ptaków o znaczeniu międzynarodowym w Polsce. Ogólnopolskie Towarzystwo Ochrony Ptaków, Marki.

### **Tringa glareola**

Choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Chylarecki P., Sikora A. i Cenian Z. (eds.) 2009. Monitoring ptaków lęgowych. Poradnik metodyczny dotyczący gatunków chronionych Dyrektywą Ptasią. Główny Inspektorat Ochrony Środowiska, Warszawa.

Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7-8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.

Sikora A., Chylarecki P., Meissner W. i Neubauer G. (eds.): 2011. Monitoring ptaków wodno-błotnych w okresie wędrówek. Poradnik metodyczny

Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.

Tomiałojć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

Wilk T., Jujka M., Krogulec J., Chylarecki P. (eds.) 2010. Ostoje ptaków o znaczeniu międzynarodowym w Polsce. Ogólnopolskie Towarzystwo Ochrony Ptaków, Marki.

### **Tringa hypoleucos**

Choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Chylarecki P., Sikora A. i Cenian Z. (eds.) 2009. Monitoring ptaków lęgowych. Poradnik metodyczny dotyczący gatunków chronionych Dyrektywą Ptasią. Główny Inspektorat Ochrony Środowiska, Warszawa.

Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7-8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.

Sikora A., Chylarecki P., Meissner W. i Neubauer G. (eds.): 2011. Monitoring ptaków wodno-błotnych w okresie wędrówek. Poradnik metodyczny

Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.

Tomiałojć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

Wilk T., Jujka M., Krogulec J., Chylarecki P. (eds.) 2010. Ostoje ptaków o znaczeniu międzynarodowym w Polsce. Ogólnopolskie Towarzystwo Ochrony Ptaków, Marki.

### **Tringa nebularia**

Choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7-8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.

Sikora A., Chylarecki P., Meissner W. i Neubauer G. (eds.): 2011. Monitoring ptaków wodno-błotnych w okresie wędrówek. Poradnik metodyczny

Tomiałojć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

### **Tringa ochropus**

Choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7-8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.

Sikora A., Chylarecki P., Meissner W. i Neubauer G. (eds.): 2011. Monitoring ptaków wodno-błotnych w okresie wędrówek. Poradnik metodyczny  
 Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.  
 Tomiałojć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.  
 Wilk T., Jujka M., Krogulec J., Chylarecki P. (eds.) 2010. Ostoje ptaków o znaczeniu międzynarodowym w Polsce. Ogólnopolskie Towarzystwo Ochrony Ptaków, Marki.

### **Tringa stagnatilis**

Choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.  
 Tomiałojć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.

### **Tringa totanus**

Published distribution reference

> Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7–8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.  
 Sikora A., Chylarecki P., Meissner W. i Neubauer G. (eds.): 2011. Monitoring ptaków wodno-błotnych w okresie wędrówek. Poradnik metodyczny  
 Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.  
 Tomiałojć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.  
 Wilk T., Jujka M., Krogulec J., Chylarecki P. (eds.) 2010. Ostoje ptaków o znaczeniu międzynarodowym w Polsce. Ogólnopolskie Towarzystwo Ochrony Ptaków, Marki.

## **Order CHIROPTERA, Family RHINOLOPHIDAE (European populations)**

### **Rhinolophus ferrumequinum**

Choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Bat Species in Poland 2012, General Directorate for Environmental Protection, Warsaw  
 Sachanowicz K., Ciechanowski M. 2008. Nietoperze Polski, Warszawa  
 Sachanowicz K., Ciechanowski M., Piksa K. 2006. Distribution patterns, species richness and status of bats in Poland. Vespertillio 9-10, pp. 151-173.

### **Rhinolophus hipposideros**

Choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Bat Species in Poland 2012, General Directorate for Environmental Protection, Warsaw  
 Makomaska-Juchniewicz M., Baran P. 2012. Monitoring gatunków zwierząt. Warszawa  
 Sachanowicz K., Ciechanowski M. 2008. Nietoperze Polski, Warszawa  
 Sachanowicz K., Ciechanowski M., Piksa K. 2006. Distribution patterns, species richness and status of bats in Poland. Vespertillio 9-10, pp. 151-173.

## **Order CHIROPTERA, Family VESPERTILIONIDAE (European populations)**

### **Barbastella barbastellus**

Choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference



> Bat Species in Poland 2012, General Directorate for Environmental Protection, Warsaw  
 Makomaska-Juchniewicz M., Baran P. 2012. Monitoring gatunków zwierząt. Warszawa  
 Sachanowicz K., Ciechanowski M. 2008. Nietoperze Polski, Warszawa  
 Sachanowicz K, Ciechanowski M, Piksa K. 2006. Distribution patterns, species richness and status of bats in Poland. Vespertillio 9-10, pp. 151-173.

### **Eptesicus nilssonii**

Choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Bat Species in Poland 2012, General Directorate for Environmental Protection, Warsaw  
 Sachanowicz K., Ciechanowski M. 2008. Nietoperze Polski, Warszawa  
 Sachanowicz K, Ciechanowski M, Piksa K. 2006. Distribution patterns, species richness and status of bats in Poland. Vespertillio 9-10, pp. 151-173.

### **Eptesicus serotinus**

Choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Bat Species in Poland 2012, General Directorate for Environmental Protection, Warsaw  
 Sachanowicz K., Ciechanowski M. 2008. Nietoperze Polski, Warszawa  
 Sachanowicz K, Ciechanowski M, Piksa K. 2006. Distribution patterns, species richness and status of bats in Poland. Vespertillio 9-10, pp. 151-173.

### **Myotis bechsteinii**

Choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Bat Species in Poland 2012, General Directorate for Environmental Protection, Warsaw  
 Makomaska-Juchniewicz M., Baran P. 2012. Monitoring gatunków zwierząt. Warszawa  
 Sachanowicz K., Ciechanowski M. 2008. Nietoperze Polski, Warszawa  
 Sachanowicz K, Ciechanowski M, Piksa K. 2006. Distribution patterns, species richness and status of bats in Poland. Vespertillio 9-10, pp. 151-173.

### **Myotis blythii**

Choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Sachanowicz K, Ciechanowski M, Piksa K. 2006. Distribution patterns, species richness and status of bats in Poland. Vespertillio 9-10, pp. 151-173.

### **Myotis brandtii**

Choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Bat Species in Poland 2012, General Directorate for Environmental Protection, Warsaw  
 Sachanowicz K., Ciechanowski M. 2008. Nietoperze Polski, Warszawa  
 Sachanowicz K, Ciechanowski M, Piksa K. 2006. Distribution patterns, species richness and status of bats in Poland. Vespertillio 9-10, pp. 151-173.

### **Myotis dasycneme**

Choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Bat Species in Poland 2012, General Directorate for Environmental Protection, Warsaw

Makomaska-Juchniewicz M., Baran P. 2012. Monitoring gatunków zwierząt. Warszawa  
 Sachanowicz K., Ciechanowski M. 2008. Nietoperze Polski, Warszawa  
 Sachanowicz K., Ciechanowski M, Piksa K. 2006. Distribution patterns, species richness and status of bats in Poland. Vespertillio 9-10, pp. 151-173.

### **Myotis daubentonii**

Choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Bat Species in Poland 2012, General Directorate for Environmental Protection, Warsaw  
 Sachanowicz K., Ciechanowski M. 2008. Nietoperze Polski, Warszawa  
 Sachanowicz K, Ciechanowski M, Piksa K. 2006. Distribution patterns, species richness and status of bats in Poland. Vespertillio 9-10, pp. 151-173.

### **Myotis emarginatus**

Choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Bat Species in Poland 2012, General Directorate for Environmental Protection, Warsaw  
 Makomaska-Juchniewicz M., Baran P. 2012. Monitoring gatunków zwierząt. Warszawa  
 Sachanowicz K., Ciechanowski M. 2008. Nietoperze Polski, Warszawa  
 Sachanowicz K, Ciechanowski M, Piksa K. 2006. Distribution patterns, species richness and status of bats in Poland. Vespertillio 9-10, pp. 151-173.

### **Myotis myotis**

Choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Bat Species in Poland 2012, General Directorate for Environmental Protection, Warsaw  
 Sachanowicz K., Ciechanowski M. 2008. Nietoperze Polski, Warszawa  
 Sachanowicz K, Ciechanowski M, Piksa K. 2006. Distribution patterns, species richness and status of bats in Poland. Vespertillio 9-10, pp. 151-173.

### **Myotis mystacinus**

Choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Bat Species in Poland 2012, General Directorate for Environmental Protection, Warsaw  
 Sachanowicz K., Ciechanowski M. 2008. Nietoperze Polski, Warszawa  
 Sachanowicz K, Ciechanowski M, Piksa K. 2006. Distribution patterns, species richness and status of bats in Poland. Vespertillio 9-10, pp. 151-173.

### **Myotis nattereri**

Choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Bat Species in Poland 2012, General Directorate for Environmental Protection, Warsaw  
 Sachanowicz K., Ciechanowski M. 2008. Nietoperze Polski, Warszawa  
 Sachanowicz K, Ciechanowski M, Piksa K. 2006. Distribution patterns, species richness and status of bats in Poland. Vespertillio 9-10, pp. 151-173.

### **Nyctalus lasiopterus**

Choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Bat Species in Poland 2012, General Directorate for Environmental Protection, Warsaw  
 Sachanowicz K., Ciechanowski M. 2008. Nietoperze Polski, Warszawa  
 Sachanowicz K, Ciechanowski M, Piksa K. 2006. Distribution patterns, species richness and status of bats in Poland. Vespertillio 9-10, pp. 151-173.

### **Nyctalus leisleri**

Choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Bat Species in Poland 2012, General Directorate for Environmental Protection, Warsaw  
 Sachanowicz K., Ciechanowski M. 2008. Nietoperze Polski, Warszawa  
 Sachanowicz K, Ciechanowski M, Piksa K. 2006. Distribution patterns, species richness and status of bats in Poland. Vespertillio 9-10, pp. 151-173.

### **Nyctalus noctula**

Choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Bat Species in Poland 2012, General Directorate for Environmental Protection, Warsaw  
 Sachanowicz K., Ciechanowski M. 2008. Nietoperze Polski, Warszawa  
 Sachanowicz K, Ciechanowski M, Piksa K. 2006. Distribution patterns, species richness and status of bats in Poland. Vespertillio 9-10, pp. 151-173.

### **Pipistrellus kuhlii**

Choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Sachanowicz K, Ciechanowski M, Piksa K. 2006. Distribution patterns, species richness and status of bats in Poland. Vespertillio 9-10, pp. 151-173.

### **Pipistrellus nathusii**

Choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Bat Species in Poland 2012, General Directorate for Environmental Protection, Warsaw  
 Sachanowicz K., Ciechanowski M. 2008. Nietoperze Polski, Warszawa  
 Sachanowicz K, Ciechanowski M, Piksa K. 2006. Distribution patterns, species richness and status of bats in Poland. Vespertillio 9-10, pp. 151-173.

### **Pipistrellus pipistrellus**

Choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Bat Species in Poland 2012, General Directorate for Environmental Protection, Warsaw  
 Sachanowicz K., Ciechanowski M. 2008. Nietoperze Polski, Warszawa  
 Sachanowicz K, Ciechanowski M, Piksa K. 2006. Distribution patterns, species richness and status of bats in Poland. Vespertillio 9-10, pp. 151-173.

### **Pipistrellus pygmaeus**

Choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Bat Species in Poland 2012, General Directorate for Environmental Protection, Warsaw  
 Sachanowicz K., Ciechanowski M. 2008. Nietoperze Polski, Warszawa  
 Sachanowicz K, Ciechanowski M, Piksa K. 2006. Distribution patterns, species richness and status of bats in

Poland. Vespertillio 9-10, pp. 151-173.

### **Plecotus auritus**

Choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Bat Species in Poland 2012, General Directorate for Environmental Protection, Warsaw  
 Sachanowicz K., Ciechanowski M. 2008. Nietoperze Polski, Warszawa  
 Sachanowicz K, Ciechanowski M, Piksa K. 2006. Distribution patterns, species richness and status of bats in Poland. Vespertillio 9-10, pp. 151-173.

### **Plecotus austriacus**

Choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Bat Species in Poland 2012, General Directorate for Environmental Protection, Warsaw  
 Sachanowicz K., Ciechanowski M. 2008. Nietoperze Polski, Warszawa  
 Sachanowicz K, Ciechanowski M, Piksa K. 2006. Distribution patterns, species richness and status of bats in Poland. Vespertillio 9-10, pp. 151-173.

### **Vespertilio murinus**

Choose the one that applies.

Range State

Published distribution reference

> Bat Species in Poland 2012, General Directorate for Environmental Protection, Warsaw  
 Sachanowicz K., Ciechanowski M. 2008. Nietoperze Polski, Warszawa  
 Sachanowicz K, Ciechanowski M, Piksa K. 2006. Distribution patterns, species richness and status of bats in Poland. Vespertillio 9-10, pp. 151-173.

References cited in the Annex:

> Bat Species in Poland 2012, General Directorate for Environmental Protection, Warsaw  
 Chylarecki P., Sikora A. i Cenian Z. (eds.) 2009. Monitoring ptaków lęgowych. Poradnik metodyczny dotyczący gatunków chronionych Dyrektywą Ptasią. Główny Inspektorat Ochrony Środowiska, Warszawa.  
 Culik B. M. 2011. Odontocetes. The Toothed Whales. UNEP/CMS/ASCOBANS Secretariat, Bonn  
 Gromadzki M. (ed.) 2004. Poradniki ochrony siedlisk i gatunków Natura 2000 – podręcznik metodyczny, t. 7-8 Ptaki. Ministerstwo Środowiska, Warszawa.  
 Makomaska-Juchniewicz M., Baran P. 2012. Monitoring gatunków zwierząt. Warszawa  
 Sachanowicz K., Ciechanowski M. 2008. Nietoperze Polski, Warszawa  
 Sachanowicz K, Ciechanowski M, Piksa K. 2006. Distribution patterns, species richness and status of bats in Poland. Vespertillio 9-10, pp. 151-173.  
 Sikora A., Chylarecki P., Meissner W. i Neubauer G. (eds.): 2011. Monitoring ptaków wodno-błotnych w okresie wędrówek. Poradnik metodyczny  
 Sikora A., Rohde Z., Gromadzki M., Neubauer G. i Chylarecki P. (eds.) 2007. Atlas rozmieszczenia ptaków lęgowych Polski 1985–2004. Bogucki Wydawnictwo Naukowe, Poznań.  
 Tomiałojć L., Stawarczyk T. 2003. Awifauna Polski. Rozmieszczenie, liczebność i zmiany, t. I-II. Polskie Towarzystwo Przyjaciół Przyrody „pro Natura”, Wrocław.  
 Waterbird Populations and Pressures in the Baltic Sea. 2011. Nordic Council of Ministers, Copenhagen.  
 Wilk T., Jujka M., Krogulec J., Chylarecki P. (eds.) 2010. Ostoje ptaków o znaczeniu międzynarodowym w Polsce. Ogólnopolskie Towarzystwo Ochrony Ptaków, Marki.  
[www.fokarium.com](http://www.fokarium.com)  
[www.fishbase.org](http://www.fishbase.org)  
[www.komisjafaunistyczna.pl](http://www.komisjafaunistyczna.pl)  
[www.monitoringptakow.gios.gov.pl](http://www.monitoringptakow.gios.gov.pl)  
[www.morswin.pl](http://www.morswin.pl)