

## I. DISPOSICIONES GENERALES

MINISTERIO DE ASUNTOS EXTERIORES, UNIÓN EUROPEA  
Y COOPERACIÓN

**13042** *Enmiendas a los Apéndices I y II de la Convención sobre la Conservación de las especies migratorias de animales silvestres, adoptadas en Manila el 28 de octubre de 2017.*

La Conferencia de las Partes en su 12.<sup>a</sup> reunión (COP12), celebrada en Manila (Filipinas) del 23 al 28 de octubre de 2017, decidió sobre la inclusión de 34 taxones en los Apéndices de la Convención. Estos taxones y los Apéndices en los que se incluyen son los que se indican a continuación:

Nombre común	Nombre científico	Apéndice(s)	Especificaciones
<i>Mamíferos</i>			
Chimpancé.	<i>Pan troglodytes.</i>	I y II	
Asno salvaje de África.	<i>Equus africanus.</i>	I	
Caballo de Przewalski.	<i>Equus ferus przewalskii.</i>	I	
Murciélago nevado.	<i>Lasiurus cinereus.</i>	II	
Murciélago rojo oriental.	<i>Lasiurus borealis.</i>	II	
Murciélago rojo del sur.	<i>Lasiurus blossevillii.</i>	II	
Murciélago amarillento.	<i>Lasiurus ega.</i>	II	
León.	<i>Panthera leo.</i>	II	
Leopardo.	<i>Panthera pardus.</i>	II	
Oso del Gobi.	<i>Ursus arctos isabellinus.</i>	I	Poblaciones de Mongolia y de China.
Foca del Caspio.	<i>Pusa caspica</i> I and.	II	
Jirafa.	<i>Giraffa camelopardalis.</i>	II	
<i>Aves</i>			
Rabihorcado de la Christmas.	<i>Fregata andrewsi.</i>	I	
Águila esteparia.	<i>Aquila nipalensis.</i>	I	
Buitre dorsiblanco bengalí.	<i>Gyps bengalensis.</i>	I	
Buitre indio.	<i>Gyps indicus.</i>	I	
Buitre picofino.	<i>Gyps tenuirostris.</i>	I	
Buitre cabecirrojo.	<i>Sarcogyps calvus.</i>	I	
Buitre dorsiblanco africano.	<i>Gyps africanus.</i>	I	
Buitre de El Cabo.	<i>Gyps coprotheres.</i>	I	
Buitre moteado.	<i>Gyps rueppelli.</i>	I	
Alimoche sombrío.	<i>Necrosyrtes monachus.</i>	I	
Buitre cabeciblanco.	<i>Trigonoceps occipitalis.</i>	I	
Buitre orejudo.	<i>Torgos tracheliotos.</i>	I	
Tiñosa menuda.	<i>Anous minutus worcesteri.</i>	II	
Escribano japonés.	<i>Emberiza sulphurata.</i>	II	
Alcaudón norteño.	<i>Lanius excubitor excubitor.</i>	II	
Alcaudón chico.	<i>Lanius minor.</i>	II	Población europea
<i>Peces</i>			
Tiburón ballena.	<i>Rhincodon typus.</i>	I	
Angelote.	<i>Squatina squatina.</i>	II	
Guitarra común.	<i>Rhinobatos rhinobatos.</i>	I	Población del Mediterráneo

Nombre común	Nombre científico	Apéndice(s)	Especificaciones
Guitarra común.	<i>Rhinobatos rhinobatos.</i>	II	
Arenero.	<i>Carcharhinus obscurus.</i>	II	
Tiburón azul.	<i>Prionace glauca.</i>	II	
–	<i>Rhynchobatus australiae.</i>	II	

Las presentes Enmiendas entraron en vigor con carácter general (excepto para Uganda, Sudáfrica y la República Checa, al haber formulado objeciones) y para España, el 26 de enero de 2018, de conformidad con el párrafo 5 del artículo XI de la Convención.

Para conocimiento general, se publica a continuación el texto consolidado de los Apéndices I y II de la Convención, en el que se integran las distintas Enmiendas adoptadas por las Conferencias de las Partes, con vigencia a partir del 26 de enero de 2018.

Madrid, 19 de septiembre de 2018.–El Secretario General Técnico, José María Muriel Palomino.

## Apéndices I y II de la Convención sobre la conservación de las especies migratorias de animales silvestres (CMS)

(enmendada por la Conferencia de las Partes en 1985, 1988, 1991, 1994, 1997, 1999, 2002, 2005, 2008, 2011, 2014 and 2017)

Efectivo a partir del: 26 enero 2018

### Apéndice I

#### Interpretación

- En el presente Apéndice se hace referencia a las especies migratorias del siguiente modo:
  - por el nombre de las especies o subespecies; o
  - como totalidad de las especies migratorias de un taxón superior o de una parte determinada de dicho taxón.
- Las demás referencias a taxones superiores a las especies se incluyen exclusivamente a título informativo o con fines de clasificación.
- A menos que se indique lo contrario, los taxones incluidos en este Apéndice corresponden a los descritos en la referencia taxonómica y de nomenclatura pertinente adoptada por la Conferencia de las Partes, que figura en el Anexo de la Resolución 12.27. Cuando el nombre taxonómico utilizado no corresponda a la referencia adoptada pertinente, se indicará en las notas siguientes.
- Un asterisco (\*) colocado después del nombre de una especie indica que la especie o una población geográficamente aislada de dicha especie o un taxón superior que incluye dicha especie figura en el Apéndice II.

#### Mammalia

##### SIRENIA

Trichechidae *Trichechus manatus* \* (poblaciones entre Honduras y Panamá)  
*Trichechus senegalensis* \*

##### PRIMATES

Hominidae *Gorilla beringei* <sup>1</sup>  
*Gorilla gorilla*  
*Pan troglodytes* \*

##### CHIROPTERA

Molossidae *Tadarida brasiliensis*

##### CARNIVORA

Felidae *Acinonyx jubatus* (excepto poblaciones en Botswana, Namibia y Zimbabwe)

Ursidae *Uncia uncia* <sup>2</sup>

Phocidae *Ursus arctos isabellinus* (poblaciones en Mongolia y China)  
*Monachus monachus* \*

Mustelidae *Pusa caspica* \*  
*Lontra felina* <sup>3</sup>  
*Lontra provocax* <sup>4</sup>

##### PERISSODACTYLA

Equidae *Equus africanus* <sup>5</sup>  
*Equus ferus przewalskii* <sup>6</sup>  
*Equus grevyi*

##### ARTIODACTYLA

Camelidae *Camelus bactrianus*  
*Vicugna vicugna* \* (excepto poblaciones peruanas)

Cervidae	<i>Hippocamelus bisulcus</i> <i>Cervus elaphus barbarus</i> <i>Cervus elaphus yarkandensis</i> <sup>7</sup> * (poblaciones en Kazajstán, Kirguistán, Tayikistán, Turkmenistán, Uzbekistán and Afganistán)
Bovidae	<i>Eudorcas rufifrons</i> <i>Gazella cuvieri</i> <i>Gazella dorcas</i> (sólo las poblaciones del noreste de África) <i>Gazella leptoceros</i> <i>Nanger dama</i> <sup>8</sup> <i>Bos grunniens</i> <i>Bos sauveli</i> <i>Addax nasomaculatus</i> <i>Oryx dammah</i> *
<b>CETACEA</b>	
Balaenidae	<i>Balaena mysticetus</i> <i>Eubalaena glacialis</i> <sup>9</sup> (Atlántico norte) <i>Eubalaena japonica</i> <sup>9</sup> (Pacífico norte) <i>Eubalaena australis</i> <sup>10</sup>
Balaenopteridae	<i>Balaenoptera borealis</i> * <i>Balaenoptera physalus</i> * <i>Balaenoptera musculus</i> <i>Megaptera novaeangliae</i>
Delphinidae	<i>Delphinus delphis</i> * (sólo la población del Mediterráneo) <i>Tursiops truncatus ponticus</i> * <i>Orcaella brevirostris</i> * <i>Sousa teuszii</i> *
Physeteridae	<i>Physeter macrocephalus</i> *
Platanistidae	<i>Platanista gangetica gangetica</i> *
Pontoporiidae	<i>Pontoporia blainvillei</i> *
Ziphiidae	<i>Ziphius cavirostris</i> (sólo la subpoblación del Mediterráneo)
<b>Aves</b>	
<b>ANSERIFORMES</b>	
Anatidae	<i>Oxyura leucocephala</i> * <i>Branta ruficollis</i> * <i>Anser cygnoid</i> <sup>11</sup> * <i>Anser erythropus</i> * <i>Polysticta stelleri</i> * <i>Chloephaga rubidiceps</i> * <i>Marmaronetta angustirostris</i> * <i>Aythya baeri</i> * <i>Aythya nyroca</i> * <i>Sibirionetta formosa</i> <sup>12</sup> *
<b>PHOENICOPTERIFORMES</b>	
Phoenicopteridae	<i>Phoenicoparrus andinus</i> <sup>13</sup> * <i>Phoenicoparrus jamesi</i> <sup>14</sup> *
<b>GRUIFORMES</b>	
Rallidae	<i>Sarothrura ayresi</i> *
Gruidae	<i>Leucogeranus leucogeranus</i> <sup>15</sup> * <i>Antigone vipio</i> <sup>16</sup> * <i>Grus japonensis</i> * <i>Grus monacha</i> * <i>Grus nigricollis</i> *
<b>OTIDIFORMES</b>	
Otididae	<i>Otis tarda</i> * <i>Chlamydotis undulata</i> (sólo poblaciones del noreste de África)

SPHENISCIFORMES		
Spheniscidae		<i>Spheniscus humboldti</i>
PROCELLARIIFORMES		
Diomedidae		<i>Diomedea amsterdamensis</i> <i>Phoebastria albatrus</i> <sup>17</sup>
Procellariidae		<i>Pterodroma atrata</i> <i>Pterodroma sandwichensis</i> <sup>18</sup> <i>Pterodroma phaeopygia</i> <i>Pterodroma cahow</i> <i>Ardenna creatopus</i> <sup>19</sup> <i>Puffinus mauretanicus</i> <i>Pelecanoides gamotii</i>
CICONIIFORMES		
Ciconiidae		<i>Ciconia boyciana</i>
PELECANIFORMES		
Threskiornithidae		<i>Platalea minor</i> <i>Geronticus eremita</i> * <i>Gorsachius goisagi</i>
Ardeidae		<i>Ardeola idae</i> * <i>Egretta eulophotes</i>
Pelecanidae		<i>Pelecanus crispus</i> * <i>Pelecanus onocrotalus</i> * (sólo poblaciones paleárticas)
SULIFORMES		
Fregatidae		<i>Fregata andrewsi</i>
CHARADRIIFORMES		
Charadriidae		<i>Vanellus gregarius</i> <sup>20</sup> *
Scolopacidae		<i>Numenius tahitiensis</i> * <i>Numenius borealis</i> * <i>Numenius tenuirostris</i> * <i>Numenius madagascariensis</i> * <i>Calidris tenuirostris</i> * <i>Calidris canutus rufa</i> * <i>Calidris pygmaea</i> <sup>21</sup> * <i>Calidris subruficollis</i> <sup>22</sup> * <i>Calidris pusilla</i> * <i>Tringa guttifer</i> *
Laridae		<i>Saundersilarus saundersi</i> <sup>23</sup> <i>Larus relictus</i> <i>Larus leucophthalmus</i> * <i>Larus audouinii</i> * <i>Larus atlanticus</i> <i>Stemula lorata</i> <sup>24</sup> <i>Thalasseus bernsteini</i> <sup>25</sup>
Alcidae		<i>Synthliboramphus wumizusume</i>
ACCIPITRIFORMES		
Accipitridae		<i>Neophron percnopterus</i> * <i>Sarcogyps calvus</i> * <i>Trigonoceps occipitalis</i> * <i>Necrosyrtes monachus</i> * <i>Gyps bengalensis</i> * <i>Gyps africanus</i> * <i>Gyps indicus</i> * <i>Gyps tenuirostris</i> * <i>Gyps coprotheres</i> * <i>Gyps rueppelli</i> *

	<i>Torgos tracheliotos</i> *
	<i>Clanga clanga</i> <sup>26</sup> *
	<i>Aquila nipalensis</i> *
	<i>Aquila adalberti</i> <sup>27</sup> *
	<i>Aquila heliaca</i> *
	<i>Haliaeetus leucoryphus</i> *
	<i>Haliaeetus albicilla</i> *
	<i>Haliaeetus pelagicus</i> *
<b>CORACIIFORMES</b>	
Coraciidae	<i>Coracias garrulus</i> *
<b>FALCONIFORMES</b>	
Falconidae	<i>Falco naumanni</i> *
	<i>Falco vespertinus</i> *
	<i>Falco chernug</i> * (excepto las poblaciones de Mongolia)
<b>PSITTACIFORMES</b>	
Psittacidae	<i>Brotogeris pyrrhoptera</i> <sup>28</sup>
<b>PASSERIFORMES</b>	
Tyrannidae	<i>Alectrurus tricolor</i> *
	<i>Alectrurus risora</i> *
Acrocephalidae	<i>Acrocephalus sorghophilus</i> *
	<i>Acrocephalus paludicola</i> *
	<i>Acrocephalus griseldis</i> *
Hirundinidae	<i>Hirundo atrocaerulea</i> *
Turdidae	<i>Geokichla guttata</i> <sup>29</sup> *
Fringillidae	<i>Sennus syriacus</i>
Emberizidae	<i>Emberiza aureola</i>
Icteridae	<i>Xanthopsar flavus</i> <sup>30</sup> *
Parulidae	<i>Setophaga kirtlandii</i> <sup>31</sup>
	<i>Setophaga cerulea</i> <sup>32</sup>
Thraupidae	<i>Sporophila hypochroma</i> *
	<i>Sporophila cinnamomea</i> *
	<i>Sporophila palustris</i> <sup>33</sup> *
	<b>Reptilia</b>
<b>TESTUDINATA</b>	
Cheloniidae	<i>Chelonia mydas</i> *
	<i>Caretta caretta</i> *
	<i>Eretmochelys imbricata</i> *
	<i>Lepidochelys kempii</i> *
	<i>Lepidochelys olivacea</i> *
Dermochelyidae	<i>Dermochelys coriacea</i> *
Pelomedusidae	<i>Podocnemis expansa</i> * (sólo las poblaciones del alto Amazonas)
<b>CROCODYLIA</b>	
Gavialidae	<i>Gavialis gangeticus</i>
	<b>Pisces</b>
<b>Elasmobranchii</b>	
<b>ORECTOLOBIFORMES</b>	
Rhincodontidae	<i>Rhincodon typus</i> *

LAMNIFORMES	
Lamnidae	<i>Carcharodon carcharias</i> *
Cetorhinidae	<i>Cetorhinus maximus</i> *
SQUATINIFORMES	
Squatinae	<i>Squatina squatina</i> *
RHINOPRISTIFORMES	
Rhinobatidae	<i>Rhinobatos rhinobatos</i> * (población del Mediterráneo)
Pristidae	<i>Anoxypristis cuspidata</i> *
	<i>Pristis clavata</i> *
	<i>Pristis pectinata</i> *
	<i>Pristis zijsron</i> *
	<i>Pristis pristis</i> <sup>34</sup> *
MYLIOBATIFORMES	
Mobulidae	<i>Manta alfredi</i> *
	<i>Manta birostris</i> *
	<i>Mobula mobular</i> <sup>35</sup> *
	<i>Mobula japonica</i> <sup>36</sup> *
	<i>Mobula thurstoni</i> *
	<i>Mobula tarapacana</i> *
	<i>Mobula eregoodootenkee</i> *
	<i>Mobula kuhlii</i> *
	<i>Mobula hypostoma</i> *
	<i>Mobula rochebrunei</i> *
	<i>Mobula munkiana</i> *
<b>Actinopterygii</b>	
ACIPENSERIFORMES	
Acipenseridae	<i>Acipenser sturio</i> *
SILURIFORMES	
Schilbeidae	<i>Pangasianodon gigas</i>

## Apéndice II

### Interpretación

1. En el presente Apéndice se hace referencia a las especies migratorias del siguiente modo:
  - a) por el nombre de las especies o subespecies; o
  - b) como totalidad de las especies migratorias de un taxón superior o de una parte determinada de dicho taxón.

Salvo que se indique lo contrario, cuando se hace referencia a un taxón superior a la especie, esto significa que la conclusión de ACUERDOS redundaría en un beneficio considerable para todas las especies migratorias pertenecientes a dicho taxón.

2. La abreviatura "spp." colocada después del nombre de una familia o un género se utiliza para designar a todas las especies migratorias dentro de esa familia o ese género.
3. Las demás referencias a taxones superiores a las especies se incluyen exclusivamente a título informativo o con fines de clasificación.
4. A menos que se indique lo contrario, los taxones incluidos en este Apéndice corresponden a los descritos en la referencia taxonómica y de nomenclatura pertinente adoptada por la Conferencia de las Partes, que figura en el Anexo de la Resolución 12.27. Cuando el nombre taxonómico utilizado no corresponda a la referencia adoptada pertinente, se indicará en las notas siguientes.
5. Un asterisco (\*) colocado junto al nombre de una especie o de un taxón superior indica que la especie o una población geográficamente aislada de dicha especie, o también una o varias especies incluidas en el taxón superior figuran en el Apéndice I.

### Mammalia

#### PROBOSCIDEA

Elephantidae	<i>Loxodonta africana</i> <i>Loxodonta cyclotis</i> <sup>37</sup>
--------------	--

#### SIRENIA

Dugongidae	<i>Dugong dugon</i>
Trichechidae	<i>Trichechus inunguis</i> <i>Trichechus manatus</i> * (poblaciones entre Honduras y Panamá) <i>Trichechus senegalensis</i> *

#### PRIMATES

Hominidae	<i>Pan troglodytes</i> *
-----------	--------------------------

#### CHIROPTERA

Pteropodidae	<i>Eidolon helvum</i> (sólo poblaciones africanas)
Rhinolophidae	R. spp. (sólo poblaciones europeas)
Molossidae	<i>Otomops madagascariensis</i> <sup>38</sup> <i>Otomops martiensseni</i> (solo poblaciones africanas) <i>Tadarida insignis</i> <sup>39</sup> <i>Tadarida latouchei</i> <sup>39</sup> <i>Tadarida teniotis</i>
Vespertilionidae	V. spp. (sólo poblaciones europeas) <i>Lasiurus blossevillii</i> <i>Lasiurus borealis</i> <i>Lasiurus cinereus</i> <i>Lasiurus ega</i> <i>Miniopterus majori</i> <sup>40</sup> <i>Miniopterus natalensis</i> <sup>40</sup> (sólo poblaciones africanas) <i>Miniopterus schreibersii</i> (sólo poblaciones africanas y europeas)



## CARNIVORA

Felidae	<i>Panthera leo</i> <i>Panthera pardus</i>
Canidae	<i>Lycaon pictus</i>
Ursidae	<i>Ursus maritimus</i>
Otariidae	<i>Arctocephalus australis</i> <i>Otaria flavescens</i>
Phocidae	<i>Halichoerus grypus</i> (sólo poblaciones del Mar Báltico) <i>Monachus monachus</i> * <i>Phoca vitulina</i> (sólo poblaciones del Mar Báltico y del Mar de Wadden) <i>Pusa caspica</i> *

## PERISSODACTYLA

Equidae	<i>Equus hemionus</i> <sup>41</sup> <i>Equus kiang</i> <sup>42</sup>
---------	---

## ARTIODACTYLA

Camelidae	<i>Vicugna vicugna</i> *
Cervidae	<i>Cervus elaphus yarkandensis</i> <sup>7</sup> * (poblaciones en Kazajstán, Kirguistán, Tayikistán, Turkmenistán, Uzbekistán y Afganistán)
Giraffidae	<i>Giraffa camelopardalis</i>
Bovidae	<i>Gazella erlangeri</i> <sup>43</sup> <i>Gazella gazella</i> (solo poblaciones asiáticas) <i>Gazella subgutturosa</i> <i>Procapra gutturosa</i> <i>Saiga borealis</i> <sup>44</sup> <i>Saiga tatarica</i> <sup>44</sup> <i>Ammotragus lervia</i> <i>Ovis ammon</i> <i>Oryx dammah</i> * <i>Kobus kob leucotis</i>

## CETACEA

Balaenopteridae	<i>Balaenoptera bonaerensis</i> <i>Balaenoptera edeni</i> <i>Balaenoptera borealis</i> * <i>Balaenoptera omurai</i> <sup>45</sup> <i>Balaenoptera physalus</i> *
Neobalaenidae	<i>Caperea marginata</i>
Delphinidae	<i>Sousa chinensis</i> <i>Sousa teuszii</i> * <i>Sotalia fluviatilis</i> <i>Sotalia guianensis</i> <sup>46</sup> <i>Lagenorhynchus albirostris</i> (sólo poblaciones del Mar del Norte y Mar Báltico) <i>Lagenorhynchus acutus</i> (sólo poblaciones del Mar del Norte y Mar Báltico) and Baltic Sea populations) <i>Lagenorhynchus obscurus</i> <i>Lagenorhynchus australis</i> <i>Grampus griseus</i> (sólo poblaciones del Mar del Norte, Mar Báltico y del Mediterráneo) <i>Tursiops aduncus</i> (poblaciones de Arafura/Mar de Timor) <i>Tursiops truncatus</i> * (poblaciones del Mar del Norte, Mar Báltico, Mediterráneo y Mar Negro) <i>Stenella attenuata</i> (poblaciones del Pacífico tropical oriental y del sudeste de Asia) <i>Stenella longirostris</i> (poblaciones del Pacífico tropical oriental y del sudeste de Asia)

	<i>Stenella coeruleoalba</i> (poblaciones del Pacífico tropical oriental y del Mediterráneo)
	<i>Stenella clymene</i> (población de África occidental)
	<i>Delphinus delphis</i> * (poblaciones del Mar del Norte y del Mar Báltico, del Mediterráneo, del Mar Negro y del Pacífico tropical oriental)
	<i>Lagenodelphis hosei</i> (poblaciones del sudeste de Asia)
	<i>Orcaella brevirostris</i> *
	<i>Orcaella heinsohni</i> <sup>47</sup>
	<i>Cephalorhynchus commersonii</i> (población de América del Sur)
	<i>Cephalorhynchus eutropia</i>
	<i>Cephalorhynchus heavisidii</i>
	<i>Orcinus orca</i>
	<i>Globicephala melas</i> (sólo poblaciones del Mar del Norte y del Mar Báltico) <sup>48</sup>
Monodontidae	<i>Delphinapterus leucas</i>
	<i>Monodon monoceros</i>
Phocoenidae	<i>Phocoena phocoena</i> (poblaciones del Mar del Norte, Mar Báltico, del Atlántico Noroccidental, Mar Negro y de África noroccidental)
	<i>Phocoena spinipinnis</i>
	<i>Phocoena dioptica</i>
	<i>Neophocaena phocaenoides</i>
	<i>Neophocaena asiaeorientalis</i> <sup>49</sup>
	<i>Phocoenoides dalli</i>
Physeteridae	<i>Physeter macrocephalus</i> *
Platanistidae	<i>Platanista gangetica gangetica</i> <sup>50</sup> *
Iniidae	<i>Inia geoffrensis</i>
Pontoporiidae	<i>Pontoporia blainvillei</i> *
Ziphiidae	<i>Berardius bairdii</i>
	<i>Hyperoodon ampullatus</i>

## Aves

GALLIFORMES	
Phasianidae	<i>Coturnix coturnix coturnix</i>
ANSERIFORMES	
Anseranatidae	A. spp. <sup>51</sup> *
Anatidae	A. spp. *
PODICIPEDIFORMES	
Podicipedidae	<i>Podiceps grisegena grisegena</i>
	<i>Podiceps auritus</i> (poblaciones del Paleártico occidental)
PHOENICOPTERIFORMES	
Phoenicopteridae	Ph. spp. *
COLUMBIFORMES	
Columbidae	<i>Streptopelia turtur turtur</i>
GRUIFORMES	
Rallidae	<i>Sarothrura boehmi</i>
	<i>Sarothrura ayresi</i> *
	<i>Crex crex</i>
	<i>Porzana porzana</i> (poblaciones que se reproducen en el Paleártico occidental)
	<i>Zapornia parva</i> <sup>52</sup> (poblaciones de Eurasia occidental/África)
	<i>Zapornia pusilla intermedia</i> <sup>53</sup>
	<i>Amauromis marginalis</i> <sup>54</sup>
	<i>Fulica atra atra</i> (poblaciones del Mediterráneo y del Mar Negro)
Gruidae	<i>Leucogeranus leucogeranus</i> <sup>55</sup> *

	<i>Antigone</i> spp. <sup>55</sup> *
	<i>Buggeranus carunculatus</i> <sup>55</sup>
	<i>Anthropoides</i> spp. <sup>55</sup>
	<i>Grus</i> spp. *
OTIDIFORMES	
Otididae	<i>Otis tarda</i> *
	<i>Chlamydotis macqueenii</i> <sup>56</sup>
GAVIIFORMES	
Gavidae	<i>Gavia stellata</i> (poblaciones del Paleártico occidental)
	<i>Gavia arctica arctica</i> <sup>57</sup>
	<i>Gavia immer</i> <sup>58</sup> (población de Europa noroccidental)
	<i>Gavia adamsii</i> (población del Paleártico occidental)
SPHENISCIFORMES	
Spheniscidae	<i>Spheniscus demersus</i>
PROCELLARIIFORMES	
Diomedeidae	<i>Diomedea sanfordi</i> <sup>59</sup>
	<i>Diomedea epomophora</i>
	<i>Diomedea exulans</i>
	<i>Diomedea antipodensis</i> <sup>60</sup>
	<i>Diomedea dabbenena</i> <sup>60</sup>
	<i>Phoebastria fusca</i>
	<i>Phoebastria palpebrata</i>
	<i>Phoebastria irrorata</i> <sup>61</sup>
	<i>Phoebastria nigripes</i> <sup>62</sup>
	<i>Phoebastria immutabilis</i> <sup>63</sup>
	<i>Thalassarche chlororhynchos</i> <sup>64</sup>
	<i>Thalassarche carteri</i> <sup>65</sup>
	<i>Thalassarche chrysostoma</i> <sup>66</sup>
	<i>Thalassarche melanophrys</i> <sup>67</sup>
	<i>Thalassarche impavida</i> <sup>68</sup>
	<i>Thalassarche bullen</i> <sup>69</sup>
	<i>Thalassarche cauta</i> <sup>70</sup>
	<i>Thalassarche steadi</i> <sup>71</sup>
	<i>Thalassarche eremita</i> <sup>71</sup>
	<i>Thalassarche salvini</i> <sup>71</sup>
Procellariidae	<i>Macronectes halli</i>
	<i>Macronectes giganteus</i>
	<i>Procellaria cinerea</i>
	<i>Procellaria aequinoctialis</i>
	<i>Procellaria conspicillata</i> <sup>72</sup>
	<i>Procellaria westlandica</i>
	<i>Procellaria parkinsoni</i>
CICONIIFORMES	
Ciconiidae	<i>Mycteria ibis</i>
	<i>Ciconia nigra</i>
	<i>Ciconia microscelis</i> <sup>73</sup>
	<i>Ciconia ciconia</i>
PELECANIFORMES	
Threskiornithidae	<i>Platalea alba</i> (excluyendo las poblaciones de Madagascar)
	<i>Platalea leucorodia</i>
	<i>Threskiornis aethiopicus</i> <sup>74</sup> (poblaciones de África sub-sahariana y del Sudoeste de Asia (Iran/Iraq))
	<i>Geronticus eremita</i> *

	<i>Plegadis falcinellus</i>
Ardeidae	<i>Botaurus stellaris stellaris</i> (poblaciones del Paleártico occidental) <i>Ixobrychus minutus minutus</i> (poblaciones del Paleártico occidental) <i>Ixobrychus sturmi</i> <i>Ardeola idae</i> * <i>Ardeola rufiventris</i> <i>Ardea purpurea purpurea</i> (poblaciones que se reproducen en el Paleártico occidental) <i>Ardea alba alba</i> <sup>75</sup> (poblaciones del Paleártico occidental)
Pelecanidae	<i>Egretta vinaceigula</i> <i>Pelecanus crispus</i> * <i>Pelecanus onocrotalus</i> * (poblaciones del Paleártico occidental)
SULIFORMES	
Phalacrocoracidae	<i>Microcarbo pygmaeus</i> <sup>76</sup> <i>Phalacrocorax nigrogularis</i>
CHARADRIIFORMES	
Burhinidae	<i>Burhinus oediconemus</i>
Haematopodidae	H. spp. <sup>77</sup>
Ibidorhynchidae	I. spp. <sup>77</sup>
Recurvirostridae	R. spp.
Charadriidae	C. spp. *
Scolopacidae	S. spp. <sup>78</sup> *
Pluvianellidae	P. spp. <sup>79</sup>
Dromadidae	<i>Dromas ardeola</i>
Glareolidae	<i>Glareola pratincola</i> <i>Glareola nordmanni</i> <i>Glareola nuchalis</i>
Laridae	<i>Anous minutus worcesteri</i> <i>Rynchops flavirostris</i> <i>Larus genei</i> <i>Larus ichthyaetus</i> (población de Eurasia occidental y África) <i>Larus melanocephalus</i> <i>Larus hemprichii</i> <i>Larus leucophthalmus</i> * <i>Larus audouinii</i> * <i>Larus amenicus</i> <i>Stemula albifrons</i> <sup>80</sup> <i>Stemula saundersi</i> <sup>81</sup> <i>Stemula balaenarum</i> <sup>82</sup> <i>Gelochelidon nilotica nilotica</i> <sup>83</sup> (poblaciones de Eurasia occidental y África) <i>Hydroprogne caspia</i> <sup>84</sup> (poblaciones de Eurasia occidental y África) <i>Chlidonias leucopterus</i> (poblaciones de Eurasia occidental y África) <i>Chlidonias niger niger</i> <i>Stema dougallii</i> (poblaciones del Atlántico) <i>Stema hirundo hirundo</i> (poblaciones que se reproducen en el Paleártico occidental) <i>Stema repressa</i> <i>Stema paradisaea</i> (poblaciones del Atlántico) <i>Thalasseus bengalensis</i> <sup>85</sup> (poblaciones africanas y del sudeste de Asia) <i>Thalasseus sandvicensis sandvicensis</i> <sup>86</sup> <i>Thalasseus maximus albidorsalis</i> <sup>87</sup> <i>Thalasseus bergii</i> <sup>88</sup> (poblaciones africanas y del sudeste de Asia)
CATHARTIFORMES	
Cathartidae	C. spp.

ACCIPITRIFORMES	
Pandionidae	<i>Pandion haliaetus</i>
Accipitridae	A. spp. *
CORACIIFORMES	
Meropidae	<i>Merops apiaster</i>
Coraciidae	<i>Coracias garrulus</i> *
FALCONIFORMES	
Falconidae	F. spp. *
PSITTACIFORMES	
Psittacidae	<i>Amazona tucumana</i>
PASSERIFORMES	
Tyrannidae	<i>Polystictus pectoralis pectoralis</i> <i>Pseudocolopteryx dinelliana</i> <i>Alecturus tricolor</i> * <i>Alecturus risora</i> *
Maluridae	M. spp. <sup>89</sup>
Dasyornithidae	D. spp. <sup>89</sup>
Meliphagidae	M. spp. <sup>89</sup>
Acanthizidae	A. spp. <sup>89</sup>
Orthonychidae	O. spp. <sup>89</sup>
Pomatostomidae	P. spp. <sup>89</sup>
Mohouidae	M. spp. <sup>89</sup>
Eulacestomidae	E. spp. <sup>89</sup>
Oriolidae	O. spp. <sup>89</sup>
Oreoicidae	O. spp. <sup>89</sup>
Cinclosomatidae	C. spp. <sup>89</sup>
Falcunculidae	F. spp. <sup>89</sup>
Pachycephalidae	P. spp. <sup>89</sup>
Psophodidae	P. spp. <sup>89</sup>
Vireonidae	V. spp. <sup>89</sup>
Rhagologidae	R. spp. <sup>89</sup>
Artamidae	A. spp. <sup>89</sup>
Machaerirhynchidae	M. spp. <sup>89</sup>
Vangidae	V. spp. <sup>89</sup>
Platysteiridae	P. spp. <sup>89</sup>
Rhipiduridae	R. spp. <sup>89</sup>
Ifridae	I. spp. <sup>89</sup>
Monarchidae	M. spp. <sup>89</sup>
Laniidae	<i>Lanius minor</i> (población europea) <i>Lanius excubitor excubitor</i>
Melampittidae	M. spp. <sup>89</sup>
Picathartidae	P. spp. <sup>89</sup>
Eupetidae	E. spp. <sup>89</sup>
Chaetopidae	C. spp. <sup>89</sup>

Petroicidae	P. spp. <sup>89</sup>
Hylotidae	H. spp. <sup>89</sup>
Stenostiridae	S. spp. <sup>89</sup>
Panuridae	P. spp. <sup>89</sup>
Macrosphenidae	M. spp. <sup>89</sup>
Cisticolidae	C. spp. <sup>89</sup>
Acrocephalidae	A. spp. <sup>89</sup>
Pnoepygidae	P. spp. <sup>89</sup>
Locustellidae	L. spp. <sup>89</sup>
Hirundinidae	<i>Hirundo atrocaerulea</i> *
Bernieridae	B. spp. <sup>89</sup>
Phylloscopidae	P. spp. <sup>89</sup>
Scotocercidae	S. spp. <sup>89</sup>
Aegithalidae	A. spp. <sup>89</sup>
Sylviidae	S. spp. <sup>89</sup>
Zosteropidae	Z. spp. <sup>89</sup>
Timaliidae	T. spp. <sup>89</sup>
Pellorneidae	P. spp. <sup>89</sup>
Leiotrichidae	L. spp. <sup>89</sup>
Poliopitidae	P. spp. <sup>89</sup>
Turdidae	T. spp. <sup>89</sup>
Muscicapidae	M. spp. *
Regulidae	R. spp. <sup>89</sup>
Hylocitridae	H. spp. <sup>89</sup>
Motacillidae	M. spp. <sup>89</sup>
Emberizidae	<i>Emberiza sulphurata</i>
Icteridae	<i>Xanthopsar flavus</i> <sup>30</sup> *
	<i>Dolichonyx oryzivorus</i>
Parulidae	<i>Cardellina canadensis</i>
Thraupidae	<i>Sporophila ruficollis</i>
	<i>Sporophila hypochroma</i> *
	<i>Sporophila cinnamomea</i> *
	<i>Sporophila palustris</i> <sup>33</sup> *

### Reptilia

#### TESTUDINATA

Cheloniidae	C. spp. *
Dermochelyidae	D. spp. *
Pelomedusidae	<i>Podocnemis expansa</i> *

#### CROCODYLIA

Crocodylidae	<i>Crocodylus porosus</i>
--------------	---------------------------

## Pisces

## Elasmobranchii

 ORECTOLOBIFORMES  
 Rhincodontidae
*Rhincodon typus* \*
 LAMNIFORMES  
 Lamnidae

*Carcharodon carcharias* \*  
*Isurus oxyrinchus*  
*Isurus paucus*  
*Lamna nasus*

## Cetorhinidae

*Cetorhinus maximus* \*

## Alopiidae

*Alopias pelagicus*  
*Alopias superciliosus*  
*Alopias vulpinus*

 CARCHARHINIFORMES  
 Carcharhinidae

*Carcharhinus falciformis*  
*Carcharhinus obscurus*  
*Prionace glauca*

## Sphyrnidae

*Sphyma lewini*  
*Sphyma mokarran*

 SQUALIFORMES  
 Squalidae
*Squalus acanthias* (poblaciones del hemisferio norte)
 SQUATINIFORMES  
 Squatinidae
*Squatina squatina* \*
 RHINOPRISTIFORMES  
 Rhinobatidae
*Rhinobatos rhinobatos* \*

## Rhinidae

*Rhynchobatus australiae*

## Pristidae

*Anoxypristis cuspidata* \*  
*Pristis clavata* \*  
*Pristis pectinata* \*  
*Pristis zijsron* \*  
*Pristis pristis* <sup>34</sup> \*

 MYLIOBATIFORMES  
 Mobulidae

*Manta alfredi* \*  
*Manta birostris* \*  
*Mobula mobular* <sup>35</sup> \*  
*Mobula japanica* <sup>36</sup> \*  
*Mobula thurstoni* \*  
*Mobula tarapacana* \*  
*Mobula eregoodootenkee* \*  
*Mobula kuhlii* \*  
*Mobula hypostoma* \*  
*Mobula rochebrunei* \*  
*Mobula munkiana* \*

**Actinopterygii****ACIPENSERIFORMES****Acipenseridae**

*Huso huso*  
*Huso dauricus*  
*Acipenser baerii baicalensis*  
*Acipenser fulvescens*  
*Acipenser gueldenstaedtii*  
*Acipenser medirostris*  
*Acipenser mikadoi*  
*Acipenser naccarii*  
*Acipenser nudiventris*  
*Acipenser persicus*  
*Acipenser ruthenus* (población del Danubio)  
*Acipenser schrenckii*  
*Acipenser sinensis*  
*Acipenser stellatus*  
*Acipenser sturio* \*  
*Pseudoscaphirhynchus kaufmanni*  
*Pseudoscaphirhynchus hermanni*  
*Pseudoscaphirhynchus fedtschenkoi*  
*Psephurus gladius*

**ANGUILLIFORMES****Anguillidae**

*Anguilla anguilla*

**Insecta****LEPIDOPTERA****Danaidae**

*Danaus plexippus*

- 
- 1 Anteriormente incluida en *Gorilla gorilla*  
2 Anteriormente incluida como *Panthera uncia*  
3 Anteriormente incluida como *Lutra felina*  
4 Anteriormente incluida como *Lutra provocax*  
5 Corresponde al *Equus asinus* (sólo poblaciones salvajes)  
6 Corresponde al *Equus caballus przewalskii*  
7 Anteriormente incluida como *Cervus elaphus bactrianus*  
8 Anteriormente incluida como *Gazella dama*  
9 Anteriormente incluida en *Balaena glacialis glacialis*  
10 Anteriormente incluida como *Balaena glacialis australis*  
11 Anteriormente incluida como *Anser cygnoides*  
12 Anteriormente incluida como *Anas formosa*  
13 Anteriormente incluida como *Phoenicopterus andinus*  
14 Anteriormente incluida como *Phoenicopterus jamesi*  
15 Anteriormente incluida como *Grus leucogeranus*  
16 Anteriormente incluida como *Grus vipio*  
17 Anteriormente incluida como *Diomedea albatrus*  
18 Anteriormente incluida en *Pterodroma phaeopygia* (s.l.)  
19 Anteriormente incluida como *Puffinus creatopus*  
20 Anteriormente incluida como *Chettusia gregaria*  
21 Anteriormente incluida como *Eurynorhynchus pygmeus*  
22 Anteriormente incluida como *Tryngites subruficollis*  
23 Anteriormente incluida como *Larus saundersi*  
24 Anteriormente incluida como *Sterna lorata*  
25 Anteriormente incluida como *Sterna bemsteini*  
26 Anteriormente incluida como *Aquila clanga*  
27 Anteriormente incluida en *Aquila heliaca* (s.l.)  
28 Anteriormente incluida como *Brotogeris pyrrhopterus*



- 29 Anteriormente incluida como *Zoothera guttata*  
30 Anteriormente incluida como *Agelaius flavus*  
31 Anteriormente incluida como *Dendroica kirtlandii*  
32 Anteriormente incluida como *Dendroica cerulea*  
33 Incluye *Sporophila zelichi*  
34 Incluye *Pristis microdon*  
35 Incluye *Mobula diabolus*  
36 Incluye *Mobula rancureli*  
37 Anteriormente incluida en *Loxodonta africana*  
38 Anteriormente incluida en *Otomops martiensseni*  
39 Anteriormente incluida en *Tadarida teniotis*  
40 Anteriormente incluida en *Miniopterus schreibersii*  
41 Incluye *Equus onager*  
42 Anteriormente incluida en *Equus hemionus* (s.l.)  
43 Anteriormente incluida en *Gazella gazella*  
44 Anteriormente incluida en *Saiga tatarica*, sensu Wilson & Reeder 1993  
45 Anteriormente incluida en *Balaenoptera edeni*  
46 Anteriormente incluida en *Sotalia fluviatilis*  
47 Anteriormente incluida en *Orcaella brevirostris*  
48 Anteriormente incluida como *Globicephala melaena*  
49 Anteriormente incluida en *Neophocaena phocaenoides*  
50 Anteriormente incluida como *Platanista gangetica*  
51 Anteriormente incluida en Anatidae  
52 Anteriormente incluida como *Porzana parva parva*  
53 Anteriormente incluida como *Porzana pusilla intermedia*  
54 Anteriormente incluida como *Aenigmatolimnas marginalis*  
55 Anteriormente incluida en *Grus* spp.  
56 Anteriormente incluida en *Chlamydotis undulata*  
57 Incluye *Gavia arctica suschkini*  
58 Anteriormente incluida como *Gavia immer immer*  
59 Anteriormente incluida en *Diomedea epomophora*  
60 Anteriormente incluida en *Diomedea exulans*  
61 Anteriormente incluida como *Diomedea irrorata*  
62 Anteriormente incluida como *Diomedea nigripes*  
63 Anteriormente incluida como *Diomedea immutabilis*  
64 Anteriormente incluida como *Diomedea chlororhynchos*  
65 Anteriormente incluida en *Diomedea chlororhynchos*  
66 Anteriormente incluida como *Diomedea chrysostoma*  
67 Anteriormente incluida como *Diomedea melanophris*  
68 Anteriormente incluida en *Diomedea melanophris*  
69 Anteriormente incluida como *Diomedea bulleri*  
70 Anteriormente incluida como *Diomedea cauta*  
71 Anteriormente incluida en *Diomedea cauta*  
72 Anteriormente incluida en *Procellaria aequinoctialis*  
73 Anteriormente incluida como *Ciconia episcopus microscelis*  
74 Anteriormente incluida como *Threskiornis aethiopicus aethiopicus*  
75 Anteriormente incluida como *Casmerodius albus albus* (poblaciones paleárticas occidentales)  
76 Anteriormente incluida como *Phalacrocorax pygmaeus*  
77 Anteriormente incluida en Recurvirostridae  
78 Incluye la sub-familia Phalaropodinae, anteriormente incluida como la familia Phalaropodidae  
79 Anteriormente incluida en Scolopacidae  
80 Anteriormente incluida como *Sterna albifrons*  
81 Anteriormente incluida como *Sterna saundersi*  
82 Anteriormente incluida como *Sterna balaenarum*  
83 Anteriormente incluida como *Sterna nilotica nilotica*  
84 Anteriormente incluida como *Sterna caspia*  
85 Anteriormente incluida como *Sterna bengalensis*  
86 Anteriormente incluida como *Sterna sandvicensis sandvicensis*  
87 Anteriormente incluida como *Sterna maxima albididorsalis*  
88 Anteriormente incluida como *Sterna bergii*  
89 Anteriormente incluida en Muscipidae