

**IV OTROS DOCUMENTOS Y APENDICES DE LA CONVENCION**



CONVENCION SOBRE EL COMERCIO INTERNACIONAL DE ESPECIES AMENAZADAS  
DE FAUNA Y FLORA SILVESTRES

APENDICES I Y II

adoptados por la Conferencia de las Partes y válidos a partir del 18 de enero de 1990

INTERPRETACION

1. Las especies que figuran en estos Apéndices están indicadas:
  - a) conforme al nombre de las especies; o
  - b) como si todas las especies estuviesen incluidas en un taxón superior o en una parte de él designada .
2. La abreviatura "spp." se utiliza para denotar todas las especies de un taxón superior.
3. Otras referencias a los taxa superiores a la especie tienen el único fin de servir de información o clasificación.
4. La abreviatura "p.e." se utiliza para denotar especies posiblemente extinguidas.
5. Un asterisco (\*) colocado junto al nombre de una especie o de un taxón superior indica que una o más de las poblaciones geográficamente separadas, subespecies o especies de dicha especie o de dicho taxón se encuentran incluidas en el Apéndice I y que esas poblaciones, subespecies o especies están excluidas del Apéndice II.
6. Dos asteriscos (\*\*) colocados junto al nombre de una especie o de un taxón superior indican que una o más de las poblaciones geográficamente separadas, subespecies o especies de dicha especie o de dicho taxón se encuentran incluidas en el Apéndice II y que esas poblaciones, subespecies o especies están excluidas del Apéndice I.

7. El símbolo (-) seguido de un número colocado junto al nombre de una especie o de un taxón superior significa que algunas poblaciones geográficamente separadas, especies, grupos de especies o familias de dicha especie o de dicho taxón se excluyen del Apéndice respectivo, como sigue:

- 101 Población de Groenlandia Occidental
- 102 Poblaciones de Bhután, India, Nepal y Pakistán
- 103 Población de la Unión de Repúblicas Socialistas Soviéticas
- 104 Población de China
- 105 Población de Australia
- 106 Población de los Estados Unidos de América
- 107 - Chile: una parte de la población de la Provincia de Parinacota, Ia. Región de Tarapacá  
 - Perú: las poblaciones de la Reserva Nacional de Pampa Galeras y Zona Nuclear, Pedregal, Osconta y Sawacocha (Provincia de Lucanas), Sais Picotani (Provincia de Azangaro), Sais Tupac Amaru (Provincia de Junín) y de la Reserva Nacional Salinas Aguada Blanca (Provincias de Arequipa y Cailloma)
- 108 Poblaciones de Afganistán, Bhután, Birmania, India, Nepal y Pakistán
- 109 Cathartidae
- 110 Población de los Estados Unidos de América
- 111 Melopsittacus undulatus, Nymphicus hollandicus y Psittacula krameri
- 112 Población del Congo sujeta a un cupo anual de exportación de 600 (en 1990, 1991 y 1992)
- 113 Poblaciones de Botswana, Malawi, Mozambique, Zambia y Zimbabwe y las poblaciones de los siguientes países sujetas a cupos anuales de exportación que se especifican a continuación:

	<u>1990</u>	<u>1991</u>	<u>1992</u>
Camerún	100	100	100
Ethiopia	9.370	8.870	8.870
(pieles criadas en granjas:	6.500	6.000	6.000
crías recién salidas del cáscaron:	2.500	2.500	2.500
trofeos de caza:	50	50	50
adultos vivos:	20	20	20
curiosidades de animales criados en granja:	300	300	300)
Kenya	5.000	6.000	8.000 (solamente pieles y derivados)
Madagascar	0	2.00	4.000 (solamente especímenes criados en granja)

Somalia	500	500	500
Sudan	5.040	0	0
República Unida de Tanzania	1.100	5.100	6.100
(especímenes criados en granja:	0	4.000	6.000
especímenes capturados en la naturaleza:	1.000	1.000	0
trofeos de caza:	100	100	100)

-114 Poblaciones de Australia y de Papúa Nueva Guinea, y población de Indonesia sujeta a cupos anuales de exportación que se especifican a continuación:

	<u>1990</u>	<u>1991</u>	<u>1992</u>
Total	5.000	6.000	7.500
Especímenes criados en granja	2.000	3.000	5.000
Pieles de animales salvajes con un ancho de panza de 10-18"	3.000	3.000	2.500

-115 Población del Congo pero con un cupo anual de exportación de 0

-116 Población de Indonesia sujeta a un cupo anual de exportación de (1990: 1.250; 1991: 1.500; 1992: 2.500 incluyendo 50% de especímenes criados en granja)

-117 Población de Chile

-118 Todas las especies no suculentas

8. El símbolo (+) seguido de un número colocado junto al nombre de una especie o de un taxón superior significa que solamente algunas poblaciones geográficamente separadas, subespecies o especies de dicha especie o de dicho taxón se incluyen en el Apéndice respectivo, como sigue:

+201 Población de América del Sur (los poblaciones fuera de América del Sur no están incluidas en los Apéndices)

+202 Poblaciones de Bhután, India, Nepal y Pakistán

+203 Población de México

+204 Poblaciones de Camerún y Nigeria

+205 Población de Asia

+206 Población de India

- +207 Poblaciones de América Central y del Norte
- +208 Población de Australia
- +209 - Chile: una parte de la población de la Provincia de Parinacota, Ia. Región de Tarapacá
- Perú: las poblaciones de la Reserva Nacional de Pampa Galeras y Zona Nuclear, Pedregal, Osconta y Sawacocha (Provincia de Lucanas), Sais Picotani (Provincia de Azangaro), Sais Tupac Amaru (Provincia de Junín) y de la Reserva Nacional Salinas Aguada Blanca (Provincias de Arequipa y Cailloma)
- +210 Poblaciones de Afghanistan, Bhután, Birmania, India, Nepal y Pakistán
- +211 Población de México
- +212 Poblaciones de Argelia, Burkina Faso, Camerún, República Centroafricana, Chad, Mali, Mauritania, Marruecos, Niger, Nigeria, Senegal y Sudán.
- +213 Población de Europa, excepto la Unión de Repúblicas Socialistas Soviéticas
- +214 Población de Indonesia sujeta a un cupo anual de exportación de (1990: 1.250; 1991: 1.500; 1992: 2.500 incluyendo 50% de especímenes criados en granja)
- +215 Todas las especies de Nueva Zelandia.
- +216 Población de Chile

9. El símbolo (=) seguido de un número colocado junto al nombre de una especie o de un taxón superior significa que la denominación de dicha especie o de dicho taxón debe ser interpretada como sigue:

- =301 Incluye la familia Tupaiaidae
- =302 Incluye el sinónimo genérico Leontideus
- =303 Incluye el sinónimo Saguinus geoffroyi
- =304 Incluye el sinónimo Cercopithecus roloway
- =305 Incluye el sinónimo Colobus badius kirki
- =306 Incluye el sinónimo Colobus badius rufomitratu
- =307 Incluye el sinónimo genérico Simias
- =308 Incluye el sinónimo genérico Mandrillus
- =309 Incluye el sinónimo genérico Rhinopithecus
- =310 Incluye los sinónimos Bradypus boliviensis y Bradypus griseus
- =311 Incluye el sinónimo Priodontes giganteus
- =312 Incluye el sinónimo Physeter catodon
- =313 Incluye el sinónimo Eschrichtius glaucus
- =314 Incluye el sinónimo genérico Eubalaena
- =315 Incluye el sinónimo Dusicyon fulvipes
- =316 Incluye el sinónimo genérico Fennecus
- =317 También llamada Ursus thibetanus
- =318 Incluye el sinónimo genérico Thalarctos

- =319 También llamada Anonyx microdon o Paraonyx microdon
- =320 Incluye los sinónimos Lutra annectens, Lutra enudris, Lutra incarum y Lutra platensis
- =321 Incluye el sinónimo Eupleres major
- =322 También llamada Lynx caracal; incluye el sinónimo genérico Caracal
- =323 También llamada Lynx pardinus o Felis lynx pardina
- =324 También llamada Lynx rufus escuinapae
- =325 Incluye los sinónimos Equus kiang y Equus onager
- =326 Incluye el sinónimo genérico Dama
- =327 Incluye los sinónimos genéricos Axis y Hyelaphus
- =328 Incluye el sinónimo Bos frontalis
- =329 Incluye el sinónimo Bos grunniens
- =330 Incluye el sinónimo genérico Novibos
- =331 Incluye el sinónimo genérico Anoa
- =332 Incluye el sinónimo Oryx tao
- =333 Incluye el sinónimo Ovis aries ophion
- =334 También llamada Anas platyrhynchos laysanensis
- =335 Incluye el sinónimo Cygnus bewickii jankowskii
- =336 Incluye los sinónimos Falco pelegrinoides y Falco babylonicus
- =337 Incluye el sinónimo genérico Pipile
- =338 Incluye el sinónimo genérico Mitu
- =339 Incluye el sinónimo Rheinartia nigrescens
- =340 También llamada Eupodotis bengalensis
- =341 A menudo comercializada bajo el nombre incorrecto de Ara caninde
- =342 Incluye el sinónimo genérico Cyclopsitta
- =343 Antiguamente incluida en el género Gallirex
- =344 También llamada Mimizuku gurneyi
- =345 Antiguamente incluida en el género Ramphodon
- =346 También llamada Muscicapa ruecki
- =347 Antiguamente incluida en el género Spinus
- =348 Incluye los sinónimos genéricos Nicoria y Geoemyda (en parte)
- =349 También mencionada en el género Testudo
- =350 Antiguamente incluida en Podocnemis spp.
- =351 Incluye Alligatoridae, Crocodylidae y Gavialidae
- =352 Antiguamente incluida en Chamaeleo spp.
- =353 También llamada Constrictor constrictor occidentalis
- =354 Incluye el sinónimo Pseudoboa cloelia
- =355 También llamada Hydrodynastes gigas
- =356 Incluye el sinónimo genérico Megalobatrachus
- =357 Sensu D'Abrera

- =358 También mencionada en el género Dysnomia
- =359 Incluye el sinónimo genérico Proptera
- =360 También mencionada en el género Carunculina
- =361 Incluye el sinónimo genérico Micromya
- =362 Incluye el sinónimo genérico Papuina
- =363 También llamada Podophyllum emodi
- =364 También mencionada en el género Sclerocactus
- =365 También mencionada en el género Echinocactus
- =366 También mencionada en el género Pachycereus
- =367 También mencionada en el género Escobaria
- =368 También llamada Echinocereus lindsayi
- =369 También llamada Wilcoxia schmollii
- =370 También mencionada en el género Neolloydia
- =371 También llamada Solisia pectinata
- =372 También llamada Lobeira macdougallii
- =373 También mencionada en el género Neolloydia
- =374 También llamada Saussurea lappa
- =375 También llamada Engelhardia pterocarpa
- =376 Incluye las familias Apostasiaceae y Cyprapediaceae como las subfamilias Apostasioideae y Cyprapedioideae
- =377 También llamada Lycaste virginalis var. alba
- =378 También llamada Sarracenia rubra alabamensis
- =379 También llamada Sarracenia rubra jonesii
- =380 Incluye el sinónimo Stangeria paradoxa
- =381 Incluye el sinónimo Welwitschia bainesii

10. El símbolo (~) seguido de un número colocado junto al nombre de una especie o de un taxón superior debe ser interpretado como sigue:
- ~501 Con el exclusivo propósito de permitir el comercio internacional de telas fabricadas con lana de vicuña esquilada de animales vivos, provenientes de las poblaciones incluidas en el Apéndice II (ver +209), y de artículos derivados de las mismas. El reverso de las telas deben llevar el logotipo adoptado por los Estados del área de distribución de la especie, signatarios del Convenio para la Conservación y Manejo de la Vicuña, y en los orillos la expresión 'VICUNANDES - CHILE' o 'VICUNANDES - PERU' dependiendo del país de origen
  - ~502 Los fósiles no están sujetos a las disposiciones de CITES
11. De acuerdo con las disposiciones del Artículo I, párrafo b iii), de la Convención, el signo (≠) seguido de un número colocado junto al nombre de una especie o de un taxón

superior incluido en el Apéndice II designa las partes o derivados provenientes de esa especie o de ese taxón y se indican como sigue para los fines de la Convención:

- #1 Designa todas las partes y derivados, excepto:  
a) las semillas, las esporas y el polen (incluso las polinias); y  
b) los cultivos de tejido y los cultivos de plántulas en frascos
- #2 Designa todas las partes y derivados, excepto:  
a) las semillas y el polen;  
b) los cultivos de tejido y los cultivos de plántulas en frascos; y  
c) los derivados químicos
- #3 Designa las raíces y a sus partes fácilmente identificables
- #4 Designa todas las partes y derivados, excepto:  
a) las semillas y el polen;  
b) los cultivos de tejido y los cultivos de plántulas en frascos;  
c) los frutos, y sus partes y derivados, de ejemplares aclimatados o reproducidos artificialmente; y  
d) los elementos del tallo (ramificaciones), y sus partes y derivados, de Opuntia subgénero Opuntia spp. aclimatadas o reproducidas artificialmente
- #5 Designa todas las partes y derivados, excepto:  
a) las semillas y el polen;  
b) los cultivos de tejido y los cultivos de plántulas en frascos; y  
c) las hojas sueltas, y sus partes y derivados, de Aloe vera aclimatadas o reproducidas artificialmente
- #6 Designa todas las partes y derivados, excepto:  
a) las semillas y el polen (incluso las polinias);  
b) los cultivos de tejido y los cultivos de plántulas en frascos;  
c) las flores cortadas de ejemplares reproducidos artificialmente; y  
d) los frutos, y sus partes y derivados, de Vanilla spp. reproducidas artificialmente.
12. Al no anotarse ninguna de las especies o taxa superiores de FLORA en el Apéndice I, significa que los híbridos reproducidos artificialmente de una o más de estas especies o taxa pueden ser comercializados con un certificado de reproducción artificial, de conformidad con la Resolución Conf. 6.19, párrafo a), adoptada en la sexta reunión de la Conferencia de las Partes.

Appendices - Apéndices - Annexes

I

II

F A U N A

MAMMALIA

MONOTREMATA

Tachyglossidae

Zaglossus spp.

MARSUPIALIA

Dasyuridae

Sminthopsis longicaudata  
Sminthopsis psammophila

Thylacinidae

Thylacinus cynocephalus p.e.

Peramelidae

Chaeropus ecaudatus p.e.  
Perameles bougainville

Thylacomyidae

Macrotis lagotis  
Macrotis leucura

Phalangeridae

Phalanger maculatus  
Phalanger orientalis

Burramyidae

Burramys parvus

Vombatidae

Lasiorhinus krefftii

Macropodidae

Bettongia spp.  
Caloprymnus campestris p.e.

Appendices - Apéndices - Annexes

I

II

Macropodidae (cont.)

Lagorchestes hirsutus  
Lagostrophus fasciatus  
Onychogalea fraenata  
Onychogalea lunata

Dendrolagus bennettianus  
Dendrolagus inustus  
Dendrolagus lumholtzi  
Dendrolagus ursinus

CHIROPTERA

Pteropodidae

Pteropus insularis  
Pteropus mariannus  
Pteropus molossinus  
Pteropus phaeocephalus  
Pteropus pilosus  
Pteropus samoensis  
Pteropus tonganus

Acerodon spp.  
Pteropus spp. \*

PRIMATES

PRIMATES spp. \* =301

Lemuridae

Lemuridae spp.

Cheirogaleidae

Cheirogaleidae spp.

Indriidae

Indriidae spp.

Daubentoniidae

Daubentonia madagascariensis

Appendices - Apéndices - Annexes

I

II

Callithricidae	<u>Callithrix jacchus aurita</u> <u>Callithrix jacchus flaviceps</u> <u>Leontopithecus</u> spp. =302 <u>Saguinus bicolor</u> <u>Saguinus leucopus</u> <u>Saguinus oedipus</u> =303
Callimiconidae	<u>Callimico goeldii</u>
Cebidae	<u>Alouatta palliata</u> <u>Ateles geoffroyi frontatus</u> <u>Ateles geoffroyi panamensis</u> <u>Brachyteles arachnoides</u> <u>Cacajao</u> spp. <u>Chiropotes albinasus</u> <u>Lagothrix flavicauda</u> <u>Saimiri oerstedii</u>
Cercopithecidae	<u>Cercocebus galeritus galeritus</u> <u>Cercopithecus diana</u> =304 <u>Colobus pennantii kirki</u> =305 <u>Colobus rufomitratu</u> s =306 <u>Macaca silenus</u> <u>Nasalis</u> spp. =307 <u>Papio leucophaeus</u> =308 <u>Papio sphinx</u> =308 <u>Presbytis entellus</u> <u>Presbytis geei</u> <u>Presbytis pileata</u> <u>Presbytis potenziani</u> <u>Pygathrix</u> spp. =309
Hylobatidae	Hylobatidae spp.
Pongidae	Pongidae spp.

Appendices - Apéndices - Annexes

I

II

EDENTATA

Myrmecophagidae

Myrmecophaga tridactyla  
Tamandua tetradactyla chapadensis

Bradyrodidae

Bradypus variegatus =310

Dasypodidae

Priodontes maximus =311

PHOLIDOTA

Manidae

Manis crassicaudata  
Manis javanica  
Manis pentadactyla

Manis temminckii

LAGOMORPHA

Leporidae

Caprolagus hispidus  
Romerolagus diazi

RODENTIA

Sciuridae

Cynomys mexicanus

Ratufa spp.

Muridae

Leporillus conditor  
Pseudomys praeconis  
Xeromys myoides  
Zyzomys pedunculatus

Chinchillidae

Chinchilla spp. +201

Appendices - Apéndices - Annexes

I

II

CETACEA

CETACEA spp. \*

Platanistidae

Lipotes vexillifer  
Platanista spp.

Ziphiidae

Berardius spp.  
Hyperoodon spp.

Physeteridae

Physeter macrocephalus =312

Delphinidae

Sotalia spp.  
Sousa spp.

Phocoenidae

Neophocaena phocaenoides  
Phocoena sinus

Eschrichtidae

Eschrichtius robustus =313

Balaenopteridae

Balaenoptera acutorostrata \*\* -101  
Balaenoptera borealis  
Balaenoptera edeni  
Balaenoptera musculus  
Balaenoptera physalus  
Megaptera novaeangliae

Balaenidae

Balaena spp. =314  
Caperea marginata

CARNIVORA

Canidae

Canis lupus \*\* +202

Canis lupus \* -102  
Chrysocyon brachyurus  
Cuon alpinus

Appendices - Apéndices - Annexes

I

II

Canidae (cont.)

Speothos venaticus

Dusicyon culpaeus  
Dusicyon griseus =315  
Dusicyon gymnocercus

Vulpes cana  
Vulpes zerda =316

Ursidae

Ailuropoda melanoleuca  
Helarctos malayanus  
Melursus ursinus  
Selenarctos thibetanus =317  
Tremarctos ornatus  
Ursus arctos \*\* +203  
Ursus arctos isabellinus  
Ursus arctos pruinosus

Ursus arctos \* -103

Ursus maritimus =318

Ailurus fulgens

Procyonidae

Mustelidae

Aonyx congica \*\* +204 =319

Conepatus humboldtii

Enhydra lutris nereis  
Lutra felina  
Lutra longicaudis =320  
Lutra lutra  
Lutra provocax

Lutrinae spp. \*

Mustela nigripes  
Pteronura brasiliensis

Viverridae

Cryptoprocta ferox  
Cynogale bennettii  
Eupleres goudotii =321  
Fossa fossa

Appendices - Apéndices - Annexes

I

II

Viverridae (cont.)

Hemigalus derbyanus  
Prionodon linsang

Prionodon pardicolor

Hyaenidae

Hyaena brunnea

Felidae

Felidae spp. \*

Acinonyx jubatus  
Felis bengalensis bengalensis \*\* -104  
Felis caracal \*\* +205 =322  
Felis concolor coryi  
Felis concolor costaricensis  
Felis concolor cougar  
Felis jacobita  
Felis marmorata  
Felis nigripes  
Felis pardalis  
Felis pardina =323  
Felis planiceps  
Felis rubiginosa \*\* +206  
Felis rufa escuinapae =324  
Felis temmincki  
Felis tigrina  
Felis wiedii  
Felis yagouaroundi \*\* +207  
Neofelis nebulosa  
Panthera leo persica  
Panthera onca  
Panthera pardus  
Panthera tigris  
Panthera uncia

Appendices - Apéndices - Annexes

I

II

PINNIPEDIA

Otariidae

Arctocephalus townsendi

Arctocephalus spp. \*

Phocidae

Monachus spp.

Mirounga spp.

TUBULIDENTATA

Orycteropodidae

Orycteropus afer

PROBOSCIDEA

Elephantidae

Elephas maximus  
Loxodonta africana

SIRENIA

Dugongidae

Dugong dugon \*\* -105

Dugong dugon \* +208

Trichechidae

Trichechus inunguis  
Trichechus manatus

Trichechus senegalensis

PERISSODACTYLA

Equidae

Equus africanus  
Equus grevyi

Appendices - Apéndices - Annexes

I

II

Equidae (cont.)

Equus hemionus hemionus  
Equus hemionus khur  
Equus przewalskii

Equus hemionus \* =325

Equus zebra zebra

Equus zebra hartmannae

Tapiridae

Tapiridae spp. \*\*

Tapirus terrestris

Rhinocerotidae

Rhinocerotidae spp.

ARTIODACTYLA

Suidae

Babyrousa babyrousa  
Sus salvanius

Tayassuidae

Catagonus wagneri

Tayassuidae spp. \* -106

Hippopotamidae

Choeropsis liberiensis

Camelidae

Vicugna vicugna \*\* -107

Lama guanicoe

Vicugna vicugna \* +209 ~501

Cervidae

Blastocerus dichotomus  
Cervus dama mesopotamicus =326  
Cervus duvauceli

Cervus elaphus bactrianus

Cervus elaphus hanglu

Cervus eldi

Cervus porcinus annamiticus =327

Cervus porcinus calamianensis =327

Cervus porcinus kuhli =327

Appendices - Apéndices - Annexes

I

II

Cervidae (cont.)

Hippocamelus spp.  
Moschus spp. \*\* +210  
Muntiacus crinifrons  
Ozotoceros bezoarticus

Pudu pudu

Bovidae

Addax nasomaculatus

Antilocapra americana peninsularis  
Antilocapra americana sonoriensis  
Bison bison athabascae  
Bos gaurus =328  
Bos mutus =329  
Bos sauveli =330  
Bubalus depressicornis =331  
Bubalus mindorensis =331  
Bubalus quarlesi =331

Capra falconeri chialtanensis  
Capra falconeri jerdoni  
Capra falconeri megaceros  
Capricornis sumatraensis

Cephalophus jentinki

Gazella dama

Hippotragus niger variandi

Moschus spp. \* -108

Pudu mephistophiles

Ammotragus lervia  
Antilocapra americana mexicana

Budorcas taxicolor  
Capra falconeri \*

Cephalophus dorsalis

Cephalophus monticola  
Cephalophus ogilbyi  
Cephalophus sylvicultor  
Cephalophus zebra  
Damaliscus dorcas dorcas

Hippotragus equinus

Appendices - Apéndices - Annexes

I

II

Bovidae (cont.)

Nemorhaedus goral  
Oryx dammah =332  
Oryx leucoryx

Ovis ammon hodgsoni

Ovis orientalis ophion =333

Ovis vignei

Pantholops hodgsoni

Rupicapra rupicapra ornata

Kobus leche

Ovis ammon \*

Ovis canadensis +211

Appendices - Apéndices - Annexes

I

II

AVES

STRUTHIONIFORMES

Struthionidae

Struthio camelus +212

RHEIFORMES

Rheidae

Pterocnemia pennata

Rhea americana albescens

TINAMIFORMES

Tinamidae

Tinamus solitarius

Rhynchotus rufescens maculicollis  
Rhynchotus rufescens pallescens  
Rhynchotus rufescens rufescens

SPHENISCIFORMES

Spheniscidae

Spheniscus humboldti

Spheniscus demersus

PODICIPEDIFORMES

Podicipedidae

Podilymbus gigas

Appendices - Apéndices - Annexes

I

II

PROCELLARIIFORMES

Diomedidae

Diomedea albatrus

PELECANIFORMES

Pelecanidae

Pelecanus crispus

Sulidae

Sula abbotti

Fregatidae

Fregata andrewsi

CICONIIFORMES

Balaenicipitidae

Balaeniceps rex

Ciconiidae

Ciconia ciconia boyciana

Ciconia nigra

Jabiru mycteria

Mycteria cinerea

Threskiornithidae

Eudocimus ruber

Geronticus calvus

Geronticus eremita

Nipponia nippon

Platalea leucorodia

Phoenicopteridae

Phoenicopteridae spp.

Appendices - Apéndices - Annexes

I

II

ANSERIFORMES

Anatidae

Anas aucklandica nesiotis

Anas laysanensis =334

Anas oustaleti

Branta canadensis leucopareia

Branta sandvicensis

Cairina scutulata

Rhodonessa caryophyllacea p.e.

Anas aucklandica aucklandica

Anas aucklandica chlorotis

Anas bernieri

Branta ruficollis

Coscoroba coscoroba

Cygnus columbianus jankowskii =335

Cygnus melanocoryphus

Dendrocygna arborea

Oxyura leucocephala

Sarkidiornis melanotos

FALCONIFORMES spp. \* -109

FALCONIFORMES

Cathartidae

Gymnogyps californianus

Vultur gryphus

Accipitridae

Aquila heliaca

Chondrohierax uncinatus wilsonii

Haliaeetus albicilla

Haliaeetus leucocephalus

Harpia harpyja

Pithecopaga jefferyi

Appendices - Apéndices - Annexes

I

II

Falconidae

Falco araea  
Falco jugger  
Falco newtoni aldabranus  
Falco peregrinus =336  
Falco punctatus  
Falco rusticolus

GALLIFORMES

Megapodiidae

Macrocephalon maleo

Cracidae

Aburria jacutinga =337  
Aburria pipile pipile =337  
Crax blumenbachi  
Crax mitu mitu =338  
Oreophasis derbianus  
Penelope albipennis

Phasianidae

Catreus wallichii  
Colinus virginianus ridgwavi  
Crossoptilon crossoptilon  
Crossoptilon mantchuricum

Argusianus argus

Cyrtonyx montezumae mearnsi -110  
Cyrtonyx montezumae montezumae  
Gallus sonneratii  
Ithaginis cruentus

Lophophorus spp.  
Lophura edwardsi  
Lophura imperialis  
Lophura swinhoii

Pavo muticus

Appendices - Apéndices - Annexes

I

II

Phasianidae (cont.)

Polyplectron emphanum

Rheinartia ocellata =339

Syrmaticus ellioti

Syrmaticus humiae

Syrmaticus mikado

Tetraogallus caspius

Tetraogallus tibetanus

Tragopan blythii

Tragopan caboti

Tragopan melanocephalus

Tympanuchus cupido attwateri

Polyplectron bicalcaratum

Polyplectron germaini

Polyplectron malacense

1123

GRUIFORMES

Turnicidae

Turnix melanogaster

Pedionomidae

Pedionomus torquatus

Gruidae

Gruidae spp. \*

Grus americana

Grus canadensis nesiotes

Grus canadensis pulla

Grus japonensis

Grus leucogeranus

Grus monacha

Grus nigricollis

Grus vipio

Rallidae

Gallirallus australis hectori

Tricholimnas sylvestris

Appendices - Apéndices - Annexes

I

II

Rhynochetidae

Rhynochetos jubatus

Otididae

Otididae spp. \*

Chlamydotis undulata  
Choriotis nigriceps  
Houbaropsis bengalensis =340

CHARADRIIFORMES

Scolopacidae

Numenius borealis  
Numenius tenuirostris  
Tringa guttifer

Laridae

Larus relictus

COLUMBIFORMES

Columbidae

Caloenas nicobarica  
Ducula mindorensis

Gallicolumba luzonica  
Goura spp.

PSITTACIFORMES

PSITTACIFORMES spp. \* -111

Psittacidae

Amazona arausiaca  
Amazona barbadensis  
Amazona brasiliensis  
Amazona dufresniana rhodocorytha  
Amazona guildingii  
Amazona imperialis  
Amazona leucocephala  
Amazona pretrei  
Amazona tucumana

I

II

Psittacidae (cont.)

Amazona versicolor  
Amazona vinacea  
Amazona vittata  
Anodorhynchus spp.  
Ara ambigua  
Ara glaucogularis =341  
Ara macao  
Ara maracana  
Ara militaris  
Ara rubrogenys  
Aratinga guarouba  
Cacatua moluccensis  
Cyanopsitta spixii  
Cyanoramphus auriceps forbesi  
Cyanoramphus novaezelandiae  
Geopsittacus occidentalis p.e.  
Neophema chrysogaster  
Ognorhynchus icterotis  
Opsittia diophthalma coxeni =342  
Pezoporus wallicus  
Pionopsitta pileata  
Probosciger aterrimus  
Psephotus chrysopterygius  
Psephotus pulcherrimus p.e.  
Psittacula echo  
Psittacus erithacus princeps  
Pvrrhura cruentata  
Rhynchopsitta spp.  
Strigops habroptilus

CUCULIFORMES

Musophagidae

Tauraco corythaix  
Tauraco porphyreolophus =343

Appendices - Apéndices - Annexes

I

II

STRIGIFORMES

STRIGIFORMES spp. \*

Tytonidae

Tyto soumagnei

Strigidae

Athene blewitti  
Ninox novaeseelandiae royana  
Ninox squamipila natalis  
Otus gurneyi =344

APODIFORMES

Trochilidae

Trochilidae spp. \*

Glaucis dohrnii =345

TROGONIFORMES

Trogonidae

Pharomachrus mocinno

CORACIIFORMES

Bucerotidae

Aceros narcondami  
Buceros bicornis \*

Buceros bicornis homrai

Buceros hydrocorax hydrocorax  
Buceros rhinoceros

Rhinoplax vigil

PICIFORMES

Picidae

Campephilus imperialis  
Dryocopus javensis richardsi

Appendices - Apéndices - Annexes

I

II

PASSERIFORMES

Cotingidae

Cotinga maculata

Rupicola spp.

Xipholena atropurpurea

Pittidae

Pitta brachyura nympha

Pitta guajana

Pitta gurneyi

Pitta kochi

Atrichornithidae

Atrichornis clamosus

Hirundinidae

Pseudochelidon sirintarae

Muscicapidae

Dasyornis broadbenti litoralis p.e.

Dasyornis longirostris

Niltava ruecki =346

Picathartes spp.

Zosteropidae

Zosterops albogularis

Meliphagidae

Meliphaga cassidix

Emberizidae

Gubernatrix cristata

Paroaria capitata

Paroaria coronata

Fringillidae

Carduelis cucullata =347

Carduelis yarrellii =347

Estrildidae

Poephila cincta cincta

Sturnidae

Leucopsar rothschildi

Paradisaeidae

Paradisaeidae spp.

Appendices - Apéndices - Annexes

I

II

REPTILIA

TESTUDINATA

Dermatemydidae

Dermatemys mawii

Emydidae

Batagur baska

Clemmys muhlenbergi

Geoclemys hamiltonii

Kachuga tecta tecta

Melanochelys tricarinata =348

Morenia ocellata

Terrapene coahuila

Testudinidae

Testudinidae spp. \*

Geochelone elephantopus =349

Geochelone radiata =349

Geochelone yniphora =349

Gopherus flavomarginatus

Psammobates geometricus =349

Cheloniidae

Cheloniidae spp.

Dermochelyidae

Dermochelys coriacea

Trionychidae

Lissemys punctata punctata

Trionyx ater

Trionyx gangeticus

Trionyx hurum

Trionyx nigricans

Pelomedusidae

Erymnochelys madagascariensis =350

Peltocephalus dumeriliana =350

Podocnemis spp.

Appendices - Apéndices - Annexes

I

II

Chelidae

Pseudemydura umbrina

CROCODYLIA

CROCODYLIA spp. \* =351

Alligatoridae

Alligator sinensis  
Caiman crocodilus apaporiensis  
Caiman latirostris  
Melanosuchus niger

Crocodylidae

Crocodylus acutus  
Crocodylus cataphractus \*\* -112  
Crocodylus intermedius  
Crocodylus moreletii  
Crocodylus niloticus \*\* -113  
Crocodylus novaeguineae mindorensis  
Crocodylus palustris  
Crocodylus porosus \*\* -114  
Crocodylus rhombifer  
Crocodylus siamensis  
Osteolaemus tetraspis \*\* -115  
Tomistoma schlegelii

Gavialidae

Gavialis gangeticus

RHYNCHOCEPHALIA

Sphenodontidae

Sphenodon punctatus

SAURIA

Gekkonidae

Cyrtodactylus serpensinsula  
Phelsuma spp.

Appendices - Apéndices - Annexes

I

II

Agamidae

Uromastyx spp.

Chamaeleonidae

Bradypodion spp. =352  
Chamaeleo spp.

Iguanidae

Brachylophus spp.

Amblyrhynchus cristatus

Cyclura spp.

Conolophus spp.

Sauromalus varius

Iguana spp.

Phrynosoma coronatum blainvillei

Lacertidae

Gallotia simonyi

Podarcis lilfordi

Podarcis pityusensis

Cordylidae

Cordylus spp.

Pseudocordylus spp.

Teiidae

Cnemidophorus hyperythrus

Crocodylurus lacertinus

Dracaena spp.

Tupinambis spp.

Xenosauridae

Shinisaurus crocodylurus

Helodermatidae

Heloderma spp.

Varanidae

Varanus bengalensis

Varanus flavescens

Varanus griseus

Varanus komodoensis

Varanus spp. \*

Appendices - Apéndices - Annexes

I

II

SERPENTES

Boidae

Acrantophis spp.  
Boa constrictor occidentalis =353  
Bolyeria multocarinata  
Casarea dussumieri  
Epicrates inornatus  
Epicrates monensis  
Epicrates subflavus  
Python molurus molurus  
Sanzinia madagascariensis

Boidae spp. \*

Colubridae

Clelia clelia =354  
Cyclagras gigas =355  
Elachistodon westermanni  
Ptyas mucosus

Elapidae

Hoplocephalus bungaroides  
Naja naja  
Ophiophagus hannah

Viperidae

Vipera ursinii +213

Appendices - Apéndices - Annexes

I

II

AMPHIBIA

CAUDATA

Ambystomidae

Ambystoma dumerilii  
Ambystoma mexicanum

Cryptobranchidae

Andrias spp. =356

ANURA

Bufo

Atelopus varius zeteki

Bufo retiformis

Bufo superciliaris  
Nectophrynoides spp.

Myobatrachidae

Rheobatrachus spp.

Dendrobatidae

Dendrobates spp.  
Phyllobates spp.

Ranidae

Rana hexadactyla  
Rana tigerina

Microhylidae

Dyscophus antongilii

Appendices - Apéndices - Annexes

I

II

PISCES

CERATODIFORMES

Ceratodidae

Neoceratodus forsteri

COELACANTHIFORMES

Coelacanthidae

Latimeria chalumnae

ACIPENSERIFORMES

Acipenseridae

Acipenser brevirostrum

Acipenser oxyrhynchus

Acipenser sturio

OSTEOGLOSSIFORMES

Osteoglossidae

Scleropages formosus \*\* -116

Arapaima gigas

Scleropages formosus \* +214

CYPRINIFORMES

Cyprinidae

Probarbus jullieni

Caecobarbus geertsi

Catostomidae

Chasmistes cujus

Appendices - Apéndices - Annexes

I

II

SILURIFORMES

Schilbeidae

Pangasianodon gigas

ATHERINIFORMES

Cyprinodontidae

Cynolebias constanciae  
Cynolebias marmoratus p.e.  
Cynolebias minimus  
Cynolebias opalescens p.e.  
Cynolebias splendens

PERCIFORMES

Sciaenidae

Cynoscion macdonaldi

Appendices - Apéndices - Annexes

I

II

INSECTA

LEPIDOPTERA

Papilionidae

Ornithoptera alexandrae

Papilio chikae

Papilio homerus

Papilio hospiton

Bhutanitis spp;

Ornithoptera spp. \* =357

Parnassius apollo

Teinopalpus spp.

Trogonoptera spp. =357

Troides spp. =357

ARACHNIDA

ARANEAE

Theraphosidae

Brachypelma smithi

ANNELIDA

ARHYNCHOBDELLAE

Hirudinidae

Hirudo medicinalis

Appendices - Apéndices - Annexes

I

II

MOLLUSCA

VENEROIDA

Tridacnidae

Tridacnidae spp.

UNIONOIDA

Unionidae

Conradilla caelata

Cyprogenia aberti

Dromus dromas

Epioblasma curtisi =358

Epioblasma florentina =358

Epioblasma sampsoni =358

Epioblasma sulcata perobliqua =358

Epioblasma torulosa gubernaculum =358

Epioblasma torulosa rangiana =358

Epioblasma torulosa torulosa =358

Epioblasma turgidula =358

Epioblasma walkeri =358

Fusconaia cuneolus

Fusconaia edgariana

Fusconaia subrotunda

Lampsilis brevicula

Lampsilis higginsii

Lampsilis orbiculata orbiculata

Lampsilis satura

Lampsilis virescens

Lexingtonia dolabelloides

Plethobasus cicatricosus

Plethobasus cooperianus

Pleurobema clava

Pleurobema plenum

Appendices - Apéndices - Annexes

I

II

Unionidae (cont.)

Potamilus capax =359  
Quadrula intermedia  
Quadrula sparsa  
Toxolasma cylindrella =360  
Unio nickliniana  
Unio tampicoensis tecomatensis  
Villosa trabalis =361

STYLOMMATOPHORA

Achatinellidae

Achatinella spp.

Camaenidae

Papustyla pulcherrima =362

Paryphantidae

Paryphanta spp. +215

Appendices - Apéndices - Annexes

I

II

ANTHOZOA

ANTIPATHARIA

ANTIPATHARIA spp.

SCLERACTINIA

SCLERACTINIA spp. ~502

HYDROZOA

ATHECATA

Milleporidae

Milleporidae spp. ~502

Stylasteridae

Stylasteridae spp. ~502

ALCYONARIA

COENOTHECALIA

COENOTHECALIA spp. ~502

STOLONIFERA

Tubiporidae

Tubiporidae spp. ~502

Appendices - Apéndices - Annexes

I

II

F L O R A

AGAVACEAE

Agave arizonica  
Agave parviflora

Nolina interrata

Agave victoriae-reginae #1

AMARYLLIDACEAE

Galanthus spp. #1  
Sternbergia spp. #1

APOCYNACEAE

Pachypodium baronii  
Pachypodium brevicaule  
Pachypodium decaryi  
Pachypodium namaquanum

Pachypodium spp. \* #1

Rauvolfia serpentina #2

ARACEAE

Alocasia sanderiana

ARALIACEAE

Panax quinquefolius #3

ARAUCARIACEAE

Araucaria araucana \*\* +216

Araucaria araucana \* -117 #1

ASCLEPIADACEAE

Ceropegia spp. #1  
Frerea indica #1

BERBERIDACEAE

Podophyllum hexandrum =363 #2

Appendices - Apéndices - Annexes

I

II

BYBLIDACEAE

Byblis spp. #1

CACTACEAE

CACTACEAE spp. \* #4

Ancistrocactus tobuschii = 364  
Ariocarpus agavoides  
Ariocarpus scaphorostrus  
Ariocarpus trigonus  
Astrophytum asterias =365  
Aztekium ritteri  
Backebergia militaris =366  
Coryphantha minima =367  
Coryphantha sneedii =367  
Coryphantha werdermannii  
Echinocereus ferreirianus var. lindsayi =368  
Echinocereus schmollii =369  
Echinomastus erectocentrus =370  
Echinomastus mariposensis =370  
Leuchtenbergia principis  
Mammillaria pectinifera =371  
Mammillaria plumosa  
Mammillaria solisioides  
Nopalxochia macedougallii =372  
Obregonia denegrii  
Pediocactus bradyi  
Pediocactus despainii  
Pediocactus knowltonii  
Pediocactus papyracanthus =364  
Pediocactus paradinei  
Pediocactus peeblesianus  
Pediocactus sileri  
Pediocactus winkleri  
Pelecypora spp.  
Sclerocactus glaucus  
Sclerocactus mesae-verdae

Appendices - Apéndices - Annexes

I

II

CACTACEAE (cont.)

Sclerocactus pubispinus  
Sclerocactus wrightiae  
Strombocactus disciformis  
Turbinicarpus laui =373  
Turbinicarpus lophophoroides =373  
Turbinicarpus pseudomacrochele =373  
Turbinicarpus pseudopectinatus =373  
Turbinicarpus schmedickeanus =373  
Turbinicarpus valdezianus =373

CARYOCARACEAE

Caryocar costaricense #1

CEPHALOTACEAE

Cephalotus follicularis #1

COMPOSITAE  
(ASTERACEAE)

Saussurea costus =374

CRASSULACEAE

Dudleya stolonifera  
Dudleya traskiae

CUPRESSACEAE

Fitz-Roya cupressoides  
Pilgerodendron uviferum

CYATHEACEAE

CYATHEACEAE spp. #1

CYCADACEAE

Cycas beddomei

CYCADACEAE spp. \* #1

Appendices - Apéndices - Annexes

I

II

DIAPENSIACEAE

Shortia galacifolia #1

DICKSONIACEAE

DICKSONIACEAE spp. #1

DIDIEREACEAE

DIDIEREACEAE spp. #1

DIOSCOREACEAE

Dioscorea deltoidea #1

ERICACEAE

Kalmia cuneata #1

EUPHORBIACEAE

Euphorbia ambovombensis  
Euphorbia cylindrifolia  
Euphorbia decaryi  
Euphorbia francoisii  
Euphorbia moratii  
Euphorbia parvicyathophora  
Euphorbia primulifolia  
Euphorbia quartziticola  
Euphorbia tulearensis

Euphorbia spp. -118 #1

FAGACEAE

Quercus copeyensis #1

FOUQUIERIACEAE

Fouquieria fasciculata  
Fouquieria purpusii

Fouquieria columnaris #1

Appendices - Apéndices - Annexes

I

II

HUMIRIACEAE

Vantanea barbourii #1

JUGLANDACEAE

Oreomunnea pterocarpa =375

LEGUMINOSAE  
(FABACEAE)

Cynometra hemitomophylla #1  
Platymiscium pleiostachyum #1  
Tachigali versicolor #1

LILIACEAE

Aloe albida  
Aloe pillansii  
Aloe polyphylla  
Aloe thorncroftii  
Aloe vossii

Aloe spp. \* #5

MELIACEAE

Swietenia humilis #1

MORACEAE

Batocarpus costaricensis #1

NEPENTHACEAE

Nepenthes khasiana  
Nepenthes rajah

Nepenthes spp. \* #1

ORCHIDACEAE

Cattleya skinneri  
Cattleya trianae  
Didiciea cunninghamii

ORCHIDACEAE spp. \* =376 #6

Appendices - Apéndices - Annexes

I

II

ORCHIDACEAE (cont.)

Laelia jongheana  
Laelia lobata  
Lycaste skinneri var. alba =377  
Paphiopedilum spp.  
Peristeria elata  
Phragmipedium spp.  
Renanthera imschootiana  
Vanda coerulea

PALMAE  
(ARECACEAE)

Areca ipot #1  
Chrysalidocarpus decipiens #1  
Neodypsis decaryi #1

PINACEAE

Abies guatemalensis

PODOCARPACEAE

Podocarpus parlatorei

PORTULACACEAE

Anacampseros spp. #1  
Lewisia cotyledon #1  
Lewisia maguirei #1  
Lewisia serrata #1  
Lewisia tweedyi #1

PRIMULACEAE

Cyclamen spp. #1

PROTEACEAE

Orothamnus zeyheri  
Protea odorata

Appendices - Apéndices - Annexes

I

II

RUBIACEAE

Balmea stormiae

SARRACENIACEAE

Darlingtonia californica #1  
Sarracenia spp. \* #1

Sarracenia alabamensis alabamensis =378  
Sarracenia jonesii =379  
Sarracenia oreophila

STANGERIACEAE

Stangeria eriopus =380

THEACEAE

Camellia chrysantha #1

WELWITSCHIACEAE

Welwitschia mirabilis =381 #1

ZAMIACEAE

ZAMIACEAE spp. \* #1

Ceratozamia spp.  
Chigua spp.  
Encephalartos spp.  
Microcycas calocoma

ZINGIBERACEAE

Hedychium philippinense

ZYGOPHYLLACEAE

Guaiacum sanctum #1

CONVENCION SOBRE EL COMERCIO INTERNACIONAL DE ESPECIES  
AMENAZADAS DE FAUNA Y FLORA SILVESTRES

APENDICE III

válido a partir del 18 de enero de 1990

INTERPRETACION

1. Referencias a los taxa superiores a la especie tienen el único fin de servir de información o clasificación.
2. Dos asteriscos (\*\*) colocados junto al nombre de una especie indican que una subespecie se encuentra incluida en el Apéndice II y que esa subespecie esta excluida del Apéndice III.
3. El símbolo (=) seguido de un número colocado junto al nombre de una especie significa que la denominación de dicha especie debe ser interpretada como sigue:

- =382 Incluye el sinónimo Tamandua mexicana
- =383 Incluye el sinónimo Cabassous gymnurus
- =384 Incluye el sinónimo Manis longicaudata
- =385 Incluye el sinónimo genérico Coendou
- =386 Incluye el sinónimo genérico Cuniculus
- =387 Incluye el sinónimo Vulpes vulpes leucopus
- =388 Incluye el sinónimo Nasua narica
- =389 Incluye el sinónimo Galictis allamandi
- =390 Incluye el sinónimo Martes gwatkinsi
- =391 Incluye el sinónimo genérico Viverra
- =392 También llamada Tragelaphus eurycerus;  
incluye el sinónimo genérico Taurotragus
- =393 Anteriormente incluida como Bubalus bubalis (forma domestica)
- =394 También llamada Ardeola ibis
- =395 También llamada Egretta alba
- =396 También llamada Spatula clypeata
- =397 También llamada Nyroca nyroca
- =398 Incluye el sinónimo Dendrocygna fulva
- =399 También llamada Cairina hartlaubii
- =400 También llamada Pauxi pauxi
- =401 Incluye el sinónimo Arborophila orientalis
- =402 También llamada Turturoena iriditorques o  
Columba malherbii (en parte)
- =403 También llamada Columba mayeri
- =404 También llamada Treron australis (en parte)
- =405 También llamada Calopelia brehmeri;  
incluye el sinónimo Calopelia puella
- =406 También llamada Tympanistria tympanistria
- =407 También llamada Terpsiphone bourbonensis
- =408 También llamada Estrilda subflava o Sporaeginthus subflavus
- =409 También llamada Estrilda larvata;  
incluye el sinónimo Lagonosticta vinacea
- =410 Incluye el sinónimo genérico Spermestes
- =411 También llamada Euodice cantans

- =412 También llamada Hypargos nitidulus
- =413 Incluye el sinónimo Parmoptila rubrifrons
- =414 Incluye los sinónimos Pyrenestes frommi y Pyrenestes rothschildi
- =415 También llamada Estrilda bengala
- =416 Incluye el sinónimo Bubalornis niger
- =417 También llamada Euplectes afra
- =418 También llamada Coliuspasser ardens
- =419 También llamada Coliuspasser macrourus
- =420 Incluye el sinónimo Euplectes franciscanus
- =421 También llamada Anaplectes melanotis
- =422 Incluye los sinónimos Passer diffusus, Passer gongonensis,  
Passer suahelicus y Passer swainsonii
- =423 Incluye el sinónimo Ploceus nigriceps
- =424 Incluye el sinónimo Ploceus atrogularis
- =425 También llamada Sitagra luteola
- =426 También llamada Sitagra melanocephala
- =428 Incluye los sinónimos Ploceus katangae, Ploceus reichardi,  
Ploceus ruweti y Ploceus vitellinus
- =429 También llamada Hypochoera chalybeata;  
incluye los sinónimos Vidua amauropteryx, Vidua centralis,  
Vidua neumanni, Vidua okavangoensis y Vidua ultramarina
- =430 Incluye el sinónimo Vidua orientalis
- =430 También llamada Pelusios subniger
- =431 Anteriormente incluida en el género Natrix

4. Los nombres de los países colocados junto a los nombres de las especies son los de las Partes que presentaron esas especies para su inclusión en el presente Apéndice.
  
5. Todo animal o planta, vivo o muerto, perteneciente a una especie mencionada en el presente Apéndice está cubierto por las disposiciones de la Convención, así como toda parte o derivado fácilmente identificable relacionado con esa especie, excepto las semillas, las esporas, el polen (incluso las polinias), los cultivos de tejidos y los cultivos de plántulas en frascos de las especies vegetales (resoluciones Conf. 4.24 y Conf. 6.18).

F A U N A

MAMMALIA

CHIROPTERA

Phyllostomidae                      Vampyrops lineatus                      Uruguay

EDENTATA

Myrmecophagidae                      Tamandua tetradactyla \*\* =382                      Guatemala

Choloepidae                              Choloepus hoffmanni                      Costa Rica

Dasypodidae                              Cabassous centralis                      Costa Rica  
Cabassous tatouay =383                      Uruguay

PHOLIDOTA

Manidae                                      Manis gigantea                                      Ghana  
Manis tetradactyla =384                                      Ghana  
Manis tricuspis                                      Ghana

RODENTIA

Sciuridae                                      Epixerus ebi                                      Ghana  
Marmota caudata                                      India  
Marmota himalayana                                      India  
Sciurus deppei                                      Costa Rica

Anomaluridae                              Anomalurus beecrofti                              Ghana  
Anomalurus derbianus                              Ghana  
Anomalurus peli                                      Ghana  
Idiurus macrotis                                      Ghana

Hystricidae                                      Hystrix cristata                                      Ghana

Erethizontidae                              Sphiggurus mexicanus =385                      Honduras  
Sphiggurus spinosus =385                      Uruguay

Agoutidae                                      Agouti paca =386                                      Honduras

Dasyproctidae                              Dasyprocta punctata                              Honduras

CARNIVORA

Canidae                                      Canis aureus                                      India  
Vulpes bengalensis                                      India  
Vulpes vulpes griffithi                                      India  
Vulpes vulpes montana                                      India  
Vulpes vulpes pusilla =387                                      India

Procyonidae	<u>Bassaricyon gabbii</u>	Costa Rica
	<u>Bassariscus sumichrasti</u>	Costa Rica
	<u>Nasua nasua</u> =388	Honduras
	<u>Nasua nasua solitaria</u>	Uruguay
	<u>Potos flavus</u>	Honduras
Mustelidae	<u>Eira barbara</u>	Honduras
	<u>Galictis vittata</u> =389	Costa Rica
	<u>Martes flavigula</u> =390	India
	<u>Martes foina intermedia</u>	India
	<u>Mellivora capensis</u>	Botswana, Ghana
	<u>Mustela altaica</u>	India
	<u>Mustela erminea</u>	India
	<u>Mustela kathiah</u>	India
	<u>Mustela sibirica</u>	India
	Viverridae	<u>Arctictis binturong</u>
<u>Civettictis civetta</u> =391		Botswana
<u>Paguma larvata</u>		India
<u>Paradoxurus hermaphroditus</u>		India
<u>Paradoxurus jerdoni</u>		India
<u>Viverra megaspila</u>		India
<u>Viverra zibetha</u>		India
<u>Viverricula indica</u>		India
Herpestidae	<u>Herpestes auropunctatus</u>	India
	<u>Herpestes edwardsi</u>	India
	<u>Herpestes fuscus</u>	India
	<u>Herpestes smithii</u>	India
	<u>Herpestes urva</u>	India
	<u>Herpestes vitticollis</u>	India
Protelidae	<u>Proteles cristatus</u>	Botswana
PINNIPEDIA		
Odobenidae	<u>Odobenus rosmarus</u>	Canadá
ARTIODACTYLA		
Hippopotamidae	<u>Hippopotamus amphibius</u>	Ghana
Tragulidae	<u>Hyemoschus aquaticus</u>	Ghana
Cervidae	<u>Cervus elaphus barbarus</u>	Túnez
	<u>Mazama americana cerasina</u>	Guatemala
	<u>Odocoileus virginianus mayensis</u>	Guatemala
Bovidae	<u>Antilope cervicapra</u>	Nepal
	<u>Boocercus eurycerus</u> =392	Ghana
	<u>Bubalus arnee</u> =393	Nepal
	<u>Damaliscus lunatus</u>	Ghana
	<u>Gazella cuvieri</u>	Túnez
	<u>Gazella dorcas</u>	Túnez
	<u>Gazella leptoceros</u>	Túnez
	<u>Tetracerus quadricornis</u>	Nepal
	<u>Tragelaphus spekei</u>	Ghana



Cracidae (cont.)	<u>Ortalis vetula</u>	Guatemala, Honduras
	<u>Penelope purpurascens</u>	Honduras
	<u>Penelopina nigra</u>	Guatemala
Phasianidae	<u>Agelastes meleagrides</u>	Ghana
	<u>Agriocharis ocellata</u>	Guatemala
	<u>Arborophila brunneopectus</u> =401	Malasia
	<u>Arborophila charltonii</u>	Malasia
	<u>Caloperdix oculea</u>	Malasia
	<u>Lophura erythrophthalma</u>	Malasia
	<u>Lophura ignita</u>	Malasia
	<u>Melanoperdix nigra</u>	Malasia
	<u>Polyplectron inopinatum</u>	Malasia
	<u>Rhizothera longirostris</u>	Malasia
	<u>Rollulus rouloul</u>	Malasia
	<u>Tragopan satyra</u>	Nepal
CHARADRIIFORMES		
Burhinidae	<u>Burhinus bistriatus</u>	Guatemala
COLUMBIFORMES		
Columbidae	<u>Columba guinea</u>	Ghana
	<u>Columba iriditorques</u> =402	Ghana
	<u>Columba livia</u>	Ghana
	<u>Columba unicincta</u>	Ghana
	<u>Nesoenas mayeri</u> =403	Mauricio
	<u>Oena capensis</u>	Ghana
	<u>Streptopelia decipiens</u>	Ghana
	<u>Streptopelia roseogrisea</u>	Ghana
	<u>Streptopelia semitorquata</u>	Ghana
	<u>Streptopelia senegalensis</u>	Ghana
	<u>Streptopelia turtur</u>	Ghana
	<u>Streptopelia vinacea</u>	Ghana
	<u>Treron calva</u> =404	Ghana
	<u>Treron waalia</u>	Ghana
	<u>Turtur abyssinicus</u>	Ghana
	<u>Turtur afer</u>	Ghana
	<u>Turtur brehmeri</u> =405	Ghana
	<u>Turtur tympanistria</u> =406	Ghana
PSITTACIFORMES		
Psittacidae	<u>Psittacula krameri</u>	Ghana
CUCULIFORMES		
Musophagidae	<u>Corythaeola cristata</u>	Ghana
	<u>Crinifer piscator</u>	Ghana
	<u>Musophaga violacea</u>	Ghana
	<u>Tauraco macrorhynchus</u>	Ghana

PICIFORMES

Capitonidae	<u>Semnornis ramphastinus</u>	Colombia
Ramphastidae	<u>Ramphastos sulfuratus</u>	Guatemala

PASSERIFORMES

Cotingidae	<u>Cephalopterus ornatus</u>	Colombia
	<u>Cephalopterus penduliger</u>	Colombia

Muscicapidae	<u>Bebrornis rodericanus</u>	Mauricio
	<u>Tchitrea bourbonnensis</u> =407	Mauricio

Icteridae	<u>Xanthopsar flavus</u>	Uruguay
-----------	--------------------------	---------

Fringillidae	<u>Serinus gularis</u>	Ghana
	<u>Serinus leucopygius</u>	Ghana
	<u>Serinus mozambicus</u>	Ghana

Estrildidae	<u>Amadina fasciata</u>	Ghana
	<u>Amandava subflava</u> =408	Ghana
	<u>Estrilda astrild</u>	Ghana
	<u>Estrilda caerulescens</u>	Ghana
	<u>Estrilda melpoda</u>	Ghana
	<u>Estrilda troglodytes</u>	Ghana
	<u>Lagonosticta larvata</u> =409	Ghana
	<u>Lagonosticta rara</u>	Ghana
	<u>Lagonosticta rubricata</u>	Ghana
	<u>Lagonosticta rufopicta</u>	Ghana
	<u>Lagonosticta senegala</u>	Ghana
	<u>Lonchura bicolor</u> =410	Ghana
	<u>Lonchura cucullata</u> =410	Ghana
	<u>Lonchura fringilloides</u> =410	Ghana
	<u>Lonchura malabarica</u> =411	Ghana
	<u>Mandingoa nitidula</u> =412	Ghana
	<u>Nesocharis capistrata</u>	Ghana
	<u>Nigrita bicolor</u>	Ghana
	<u>Nigrita canicapilla</u>	Ghana
	<u>Nigrita fusconota</u>	Ghana
	<u>Nigrita luteifrons</u>	Ghana
	<u>Ortygospiza atricollis</u>	Ghana
	<u>Parmoptila woodhousei</u> =413	Ghana
	<u>Pholidornis rushiae</u>	Ghana
	<u>Pyrenestes ostrinus</u> =414	Ghana
	<u>Pytilia hypogrammica</u>	Ghana
	<u>Pytilia phoenicoptera</u>	Ghana
	<u>Spermophaga haematina</u>	Ghana
	<u>Uraeginthus bengalus</u> =415	Ghana

Ploceidae	<u>Amblyospiza albifrons</u>	Ghana
	<u>Anomalospiza imberbis</u>	Ghana
	<u>Bubalornis albirostris</u> =416	Ghana
	<u>Euplectes afer</u> =417	Ghana
	<u>Euplectes ardens</u> =418	Ghana
	<u>Euplectes hordeaceus</u>	Ghana
	<u>Euplectes macrourus</u> =419	Ghana
	<u>Euplectes orix</u> =420	Ghana

<u>Malimbus cassini</u>	Ghana
<u>Malimbus malimbicus</u>	Ghana
<u>Malimbus nitens</u>	Ghana
<u>Malimbus rubriceps</u> =421	Ghana
<u>Malimbus rubricollis</u>	Ghana
<u>Malimbus scutatus</u>	Ghana
<u>Passer griseus</u> =422	Ghana
<u>Petronia dentata</u>	Ghana
<u>Plocepasser superciliosus</u>	Ghana
<u>Ploceus albinucha</u>	Ghana
<u>Ploceus aurantius</u>	Ghana
<u>Ploceus cucullatus</u> =423	Ghana
<u>Ploceus heuglini</u> =424	Ghana
<u>Ploceus luteolus</u> =425	Ghana
<u>Ploceus melanocephalus</u> =426	Ghana
<u>Ploceus nigerrimus</u>	Ghana
<u>Ploceus nigricollis</u>	Ghana
<u>Ploceus pelzelni</u>	Ghana
<u>Ploceus preussi</u>	Ghana
<u>Ploceus superciliosus</u>	Ghana
<u>Ploceus tricolor</u>	Ghana
<u>Ploceus velatus</u> =427	Ghana
<u>Quelea erythroptera</u>	Ghana
<u>Sporopipes frontalis</u>	Ghana
<u>Vidua chalybeata</u> =428	Ghana
<u>Vidua interjecta</u>	Ghana
<u>Vidua larvaticola</u>	Ghana
<u>Vidua macroura</u>	Ghana
<u>Vidua paradisaea</u> =429	Ghana
<u>Vidua raricola</u>	Ghana
<u>Vidua togoensis</u>	Ghana
<u>Vidua wilsoni</u>	Ghana

REPTILIA

TESTUDINATA

Trionychidae

Trionyx triunguis Ghana

Pelomedusidae

Pelomedusa subrufa Ghana  
Pelusios adansonii Ghana  
Pelusios castaneus Ghana  
Pelusios gabonensis =430 Ghana  
Pelusios niger Ghana

SERPENTES

Colubridae

Atretium schistosum India  
Cerberus rhynchops India  
Xenochrophis piscator =431 India

Elapidae

Micrurus diastema Honduras  
Micrurus nigrocinctus Honduras

Viperidae	<u>Agkistrodon bilineatus</u>	Honduras
	<u>Bothrops asper</u>	Honduras
	<u>Bothrops nasutus</u>	Honduras
	<u>Bothrops nummifer</u>	Honduras
	<u>Bothrops ophryomegas</u>	Honduras
	<u>Bothrops schlegelii</u>	Honduras
	<u>Crotalus durissus</u>	Honduras
	<u>Vipera russellii</u>	India

F L O R A

GNETACEAE	<u>Gnetum montanum</u>	Nepal
MAGNOLIACEAE	<u>Talauma hodgsonii</u>	Nepal
PAPAVERACEAE	<u>Meconopsis regia</u>	Nepal
PODOCARPACEAE	<u>Podocarpus neriifolius</u>	Nepal
TETRACENTRACEAE	<u>Tetracentron sinense</u>	Nepal

