

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



Decimosexta reunión del Comité de Fauna
Shepherdstown (Estados Unidos de América), 11-15 de diciembre de 2000

Registro y supervisión de especies animales criadas en cautividad
(Resolución Conf.11.14 y Decisión 11.101)

RESPUESTA A LA NOTIFICACIÓN A LAS PARTES NO. 2000/044

Este documento ha sido preparado por la Secretaría CITES.

1. En su 11a. reunión, la Conferencia de las Partes decidió restringir el registro por la Secretaría de establecimientos que crían en cautividad especies del Apéndice I con fines comerciales a aquéllos que criaban especies que estaban en peligro crítico en el medio silvestre y/o sobre las que se sabe que eran difíciles de criar o mantener en cautividad, y que dichas especies deberían incluirse en la lista que figura en el Anexo 3 a la Resolución Conf. 11.14.
2. En la misma reunión, la Conferencia decidió también que el Comité de Fauna debería examinar las candidaturas presentadas por los Estados del área de distribución para la inclusión de especies del Apéndice I en dicho anexo y compilar una lista de especies para someterlas a la aprobación del Comité Permanente (véase la Decisión 11.101 y la Resolución Conf. 11.14).
3. En consecuencia, la Secretaría remitió la Notificación a las Partes No. 2000/044 (véase el Anexo 1) invitando a que se presentasen dichas candidaturas. Asimismo, se invitó a las Partes a que comunicasen los criterios en los que se habían basado para determinar que las especies en cuestión estaban en peligro crítico en el medio silvestre o eran difíciles de mantener o criar en cautividad.
4. Las respuestas de Australia (AU), Cuba (CU), India (IN), Perú (PE), Suiza (CH), Reino Unido (GB) y Estados Unidos (US), recibidas antes de la fecha límite fijada de 1 de octubre de 2000, se incluyen en el Anexo 2. Los documentos completos remitidos por las Partes se distribuirán en la 16a. reunión del Comité de Fauna en el formato y el idioma en que fueron recibidos. Las presentaciones tardías, de haberlas, se distribuirán igualmente en la reunión.
5. En el documento Com. 11.28 se hace referencia específica a la candidatura de "especies amparadas por la jurisdicción" de la Parte interesada, pero esta frase se suprimió en el texto enmendado como se refleja en el documento Com.II.11.12. Las candidaturas de especies de los Estados del área de distribución se indican en el Anexo 2, con los códigos de los países en **negritas**, según la información proporcionada por la Partes o en relación con la base de datos CITES mantenida por el PNUMA-WCMC (aunque no ha sido posible verificar cada caso debido a la falta de tiempo).

6. En la CdP11 se reconoció que el Comité de Fauna debería aclarar los términos "en peligro crítico en el medio silvestre" y "difíciles de criar o mantener en cautividad". En consecuencia, se invita al Comité a que examine la forma en que desea interpretar dichos términos. La Secretaría estima que la definición de la UICN del término "en peligro crítico" es adecuada y que la lista más reciente de especies clasificadas como en peligro crítico en la Lista Roja de Especies Amenazadas de la UICN, 2000, (Hilton-Taylor, 2000) ofrece un excelente punto de partida. Por el contrario, no existe una definición o sistema de clasificación semejante para el término "difíciles de criar o mantener en cautividad".
7. De igual modo, la Secretaría es consciente de la necesidad de aclarar el uso de estos criterios para incluir especies en el Anexo 3 de la Resolución Conf. 11.14. La frase significa que una especie debe incluirse si bien está en peligro crítico en el medio silvestre o es difícil mantener o es difícil criar en cautividad. A la Secretaría le preocupa que el valor para la conservación del proceso de registro se diluya a menos que el Comité sea capaz de centrarse en especies para las que el registro de establecimientos de cría en cautividad con fines comerciales aporten algún beneficio a la conservación (por ejemplo, cuando puede inferirse que hay demanda de especímenes silvestres de la especie para los establecimientos de cría en cautividad), en vez de incluir una plétora de especies que carecen de interés comercial o para la cría en cautividad. En consecuencia, el Comité tal vez desee tomar en consideración en primer lugar esas especies para las que es probable que exista comercio o demanda comercial de especímenes criados en cautividad de las mismas. La referencia a la presencia de especies y su gestión o éxito reproductivo en zoológicos, como se pone de relieve en varias solicitudes recibidas, puede llevar a conclusiones erróneas, ya que por lo general los zoos no participan en la producción de especies con fines comerciales. En consecuencia, la Secretaría recomienda al Comité que se centre, por el momento, en la compilación de una lista de especies del Apéndice I que están en peligro crítico en el medio silvestre y sujetas a comercio de especímenes criados en cautividad con fines comerciales.
8. Como medida poco refinada de la posible demanda de especímenes vivos, la Secretaría recibió del PNUMA-WCMC las cifras del comercio grueso de todos los especímenes, con cualquier propósito, en los últimos 10 años, para todas las especies incluidas en el Apéndice I clasificadas como en peligro crítico en Hilton-Taylor (2000). Estos datos se adjuntan asimismo en el Anexo 2. La Secretaría no ha podido confirmar que se han evaluado todas las especies incluidas en el Apéndice I para la última lista de especies amenazadas y es consciente de que el estado actual de las clasificaciones se refiere en algunos casos a interpretaciones taxonómicas no utilizadas en la CITES, con la consiguiente dificultad que conlleva evaluar los niveles de comercio de dichos taxa. No obstante, en el comercio internacional aparecen relativamente pocas especies en peligro crítico, y la Secretaría estima que dichas especies deberían incluirse en la lista como medida inicial (sin que se entienda por ello que no deban incluirse otras especies).
9. La Secretaría solicita al Comité que examine la información transmitida por las Partes a la luz de lo expresado en los párrafos 6 y 7 y prepare una lista final para someterla a la aprobación del Comité Permanente y su posterior inclusión en el Anexo 3 a la Resolución Conf. 11.14.
10. Aunque no se indica explícitamente en una resolución o decisión, la inclusión de especies en el Anexo 3 a la precitada resolución será un proceso continuo y el Comité de Fauna debe de poder proponer enmiendas a la misma. El Comité tal vez desee examinar el proceso a seguir en relación con futuras enmiendas a la lista de especies que recomiende al Comité Permanente para su inclusión en el Anexo 3.

Referencias

Hilton-Taylor, C. (Compiler) 2000. 2000 IUCN Red List of Threatened Species. IUCN, Gland, Switzerland and Cambridge, United Kingdom.

Notificación a las Partes No. 2000/044

No. 2000/044

Ginebra, 31 de julio de 2000

ASUNTO:

Especies críticamente amenazadas en el medio silvestre
o difíciles de mantener o criar en cautividad

1. En su 11a. reunión la Conferencia de las Partes aprobó directrices relativas a un procedimiento de registro y control de los establecimientos que crían en cautividad con fines comerciales, especímenes de especies incluidas en el Apéndice I (Resolución Conf. 11.14).
2. La Conferencia de las Partes acordó asimismo que el procedimiento de inscripción se aplicaría a las operaciones de cría de especies del Apéndice I incluidas en el Anexo 3 a la Resolución Conf. 11.14 que estén críticamente amenazadas en el medio silvestre o que se sepa que son difíciles de mantener o criar en cautividad.
3. En su 11a. reunión la Conferencia de las Partes encargó a la Secretaría que enviara una Notificación a las Partes para solicitarles que dieran nombres de especies del Apéndice I que estén críticamente amenazadas en el medio silvestre o que se sepa que son difíciles de mantener o criar en cautividad.
4. En su 16a. reunión (11 al 15 de diciembre de 2000, Virginia Occidental, Estados Unidos de América) el Comité de Fauna examinará la información recibida y preparará una lista final que someterá a la aprobación del Comité Permanente para su inclusión ulterior en el Anexo 3 de la Resolución Conf. 11.14.
5. Por conducto de esta Notificación, La Secretaría invita a las Partes a que le faciliten la información mencionada en el párrafo 3 *supra*.
6. Se invita asimismo a las Partes a que, junto con la lista de especies, suministren los criterios en que se basaron para determinar que las especies de que se trata están "críticamente amenazadas en el medio silvestre" o son "difíciles de mantener o criar en cautividad".
7. A los efectos de preparar con antelación suficiente la documentación que se someterá a consideración del Comité de Fauna, se ruega a las Partes que presenten sus listas de especies **a más tardar el 1 de octubre de 2000.**

Resumen de las candidaturas recibidas de especies del Apéndice I que se estima están en pligro crítico en el medio silvestre y/o se sabe que son difíciles de mantener o críar en cautividad

	Taxa del Apéndice-I	Candidaturas presentadas por las Partes
	(los nombres de las especies aparecen en negritas si el taxón superior está incluido en el Ap. I; anotaciones como en los Aps. I y II; especies clasificadas en peligro crítico en la Lista Roja de Especies Amenazadas de la UICN 2000 indicadas con #)	(el código del país en negritas si es un Estado del área de distribución de poblaciones del Ap. I; el comercio grueso de especímenes vivos en 10 años se indica en cifras para las especies en peligro crítico)
F A U N A		
CHORDATA		
<u>MAMMALIA</u>		
MONOTREMATA		
Tachyglossidae		
DASYUROMORPHIA		
Dasyuridae	<i>Sminthopsis longicaudata</i> <i>Sminthopsis psammophila</i>	AU AU
Thylacinidae	<i>Thylacinus cynocephalus</i> p.e.	
PERAMELEMORPHIA		
Peramelidae	<i>Chaeropus ecaudatus</i> p.e. <i>Macrotis lagotis</i> <i>Macrotis leucura</i> <i>Perameles bougainville</i>	AU AU
DIPROTODONTIA		
Vombatidae	# <i>Lasiorhinus krefftii</i>	AU,CH
Macropodidae	<i>Lagorchestes hirsutus</i> <i>Lagostrophus fasciatus</i> <i>Onychogalea fraenata</i> <i>Onychogalea lunata</i>	AU, CH, US AU, US AU, US US
Potoroidae	<i>Bettongia</i> spp. <i>Bettongia gaimardi</i>	AU US

	<i>Bettongia lesueri</i>	US	
	<i>Caloprymnus campestris</i> p.e.		
CHIROPTERA			
Pteropodidae	<i>Acerodon jubatus</i>	US	
	<i>Acerodon lucifer</i> p.e.		
	# <i>Pteropus insularis</i>	CH, US	
	<i>Pteropus mariannus</i>	US	
	# <i>Pteropus molossinus</i>	CH	
	<i>Pteropus phaeocephalus</i>	CH	
	<i>Pteropus pilosus</i>		
	<i>Pteropus samoensis</i>	US	
	<i>Pteropus tonganus</i>	US	
PRIMATES			
Lemuridae	Lemuridae spp.		
	<i>Eulemur coronatus</i>	US	
	<i>Eulemur fulvus</i>	US	
	# <i>Eulemur macaco</i>	CH, US	< 50
	<i>Eulemur mongoz</i>	US	
	# <i>Eulemur rubriventer</i>	US	
	<i>Hapalemur aureus</i>	CH, US	< 10
	# <i>Hapalemur simus</i>	CH, US	< 10
	<i>Lemur catta</i>	US	
	# <i>Varecia variegata</i>	CH, US	< 50
Megaladapidae	Megaladapidae spp. = 303		
	<i>Lepilemur</i> spp.	US	
Cheirogaleidae	Cheirogaleidae spp.		
	<i>Allocebus trichotis</i>	CH, US	
	<i>Cheirogales</i> spp.	US	
	<i>Microcebus</i> spp.	US	
	<i>Phaner furcifer</i>		
Indridae	Indridae spp.		
	<i>Avahi laniger</i>	US	
	<i>Indri indri</i>	US	
	<i>Propithecus diadema</i>	CH, US	
	<i>Propithecus tattersalli</i>	CH, US	
	<i>Propithecus verreauxi</i>	CH, US	
Daubentoniidae	<i>Daubentonia madagascariensis</i>	US	
Callithricidae	<i>Callimico goeldii</i>	US	
	<i>Callithrix aurita</i> = 304	US	
	<i>Callithrix flaviceps</i> = 304	US	
	<i>Leontopithecus</i> spp. = 305		
	<i>Leontopithecus caissara</i>	CH, US	
	# <i>Leontopithecus chrysomela</i>	US	< 100
	# <i>Leontopithecus chrysopygus</i>	CH, US	< 50
	# <i>Leontopithecus rosalia</i>	CH, US	< 500

	<i>Saguinus bicolor</i>	US	
	<i>Saguinus geoffroyi</i> = 306	US	
	<i>Saguinus leucopus</i>	US	
	<i>Saguinus oedipus</i>	US	
Cebidae	<i>Alouatta coibensis</i> = 307	US	
	<i>Alouatta palliata</i>	CH, PE, US	
	<i>Alouatta pigra</i> = 308	US	
	<i>Ateles geoffroyi frontatus</i>	US	
	<i>Ateles geoffroyi panamensis</i>	US	
	# <i>Brachyteles arachnoides</i>	US	< 10
	<i>Cacajao</i> spp.		
	<i>Cacajao calvus</i>	PE, US	
	<i>Cacajao melanocephalus</i>	US	
	<i>Chiropotes albinasus</i>	US	
	<i>Lagothrix flavicauda</i>	PE, US	
	<i>Saimiri oerstedii</i>	CH, US	
Cercopithecidae	<i>Cercocebus galeritus galeritus</i>	US	
	<i>Cercopithecus diana</i> = 309	US	
	<i>Macaca silenus</i>	US	
	<i>Mandrillus leucophaeus</i> = 310	US	
	<i>Mandrillus sphinx</i> = 310	US	
	<i>Nasalis concolor</i> = 311	US	
	<i>Nasalis larvatus</i>	US	
	<i>Presbytis potenziani</i>	US	
	<i>Procolobus pennantii kirkii</i> = 312	US	
	<i>Procolobus rufomitratu</i> = 313	US	
	<i>Pygathrix</i> spp. = 314	US	
	<i>Semnopithecus entellus</i> = 315	IN, US	
	<i>Trachypithecus geei</i> = 316	IN, US	
	<i>Trachypithecus pileatus</i> = 317	IN, US	
Hylobatidae	Hylobatidae spp.	US	
	# <i>Hylobates moloch</i>	CH, IN	< 20
Hominidae	<i>Gorilla gorilla</i>	CH, US	
	<i>Pan</i> spp.	US	
	<i>Pongo pygmaeus</i>	US	
XENARTHRA			
Dasypodidae	<i>Prionomys maximus</i> = 319		
LAGOMORPHA			
Leporidae	<i>Caprolagus hispidus</i>	IN, US	
	<i>Romerolagus diazi</i>		
RODENTIA			
Sciuridae	<i>Cynomys mexicanus</i>		
Muridae	<i>Leporillus conditor</i>	AU	
	<i>Pseudomys praeconis</i>	AU	

	<i>Xeromys myoides</i>	AU
	<i>Zyomys pedunculatus</i>	AU
Chinchillidae	<i>Chinchilla</i> spp. °602 <i>Chinchilla brevicaudata</i> <i>Chinchilla lanigera</i>	CH, PE, US US
CETACEA		
Platanistidae	<i>Lipotes vexillifer</i> <i>Platanista</i> spp. <i>Platanista gangetica</i>	CH, US US IN
Ziphiidae	<i>Berardius</i> spp. <i>Berardius arnuxii</i> <i>Hyperoodon</i> spp. <i>Hyperoodon planifrons</i>	US AU US AU
Physeteridae	<i>Physeter catodon</i> = 320	AU, US
Delphinidae	<i>Sotalia</i> spp. <i>Sousa</i> spp. <i>Sousa chinensis</i>	US US AU, IN
Phocoenidae	<i>Neophocaena phocaenoides</i> # <i>Phocoena sinus</i>	AU CH, US
Eschrichtiidae	<i>Eschrichtius robustus</i> = 321	US
Balaenopteridae	<i>Balaenoptera acutorostrata</i> ** -101 <i>Balaenoptera bonaerensis</i> = 473 <i>Balaenoptera borealis</i> <i>Balaenoptera edeni</i> <i>Balaenoptera musculus</i> <i>Balaenoptera physalus</i> <i>Megaptera novaeangliae</i>	AU, US AU, US AU, US AU, US AU, US AU, US AU, US
Balaenidae	# <i>Balaena mysticetus</i> <i>Eubalaena</i> spp. = 322 <i>Eubalaena australis</i>	US US AU
Neobalaenidae	<i>Caperea marginata</i>	AU, US
CARNIVORA		
Canidae	<i>Canis lupus</i> ** + 201 <i>Speothos venaticus</i>	IN, US US
Ursidae	<i>Ailuropoda melanoleuca</i> <i>Ailurus fulgens</i> <i>Helarctos malayanus</i> <i>Melursus ursinus</i> <i>Tremarctos ornatus</i> <i>Ursus arctos</i> ** + 202 <i>Ursus arctos isabellinus</i> <i>Ursus thibetanus</i> = 326	US US IN, US IN, US US US IN, US CH, IN, US

Mustelidae			
Lutrinae	<i>Aonyx congicus</i> ** + 203 = 327		
	<i>Enhydra lutris nereis</i>	US	
	<i>Lontra felina</i> = 328	PE, US	
	<i>Lontra longicaudis</i> = 329	PE, US	
	<i>Lontra provocax</i> = 328	US	
	<i>Lutra lutra</i>	IN, US	
	<i>Pteronura brasiliensis</i>	PE, US	
Mustelinae	<i>Mustela nigripes</i>		
Viverridae	<i>Prionodon pardicolor</i>	IN, US	
Felidae	<i>Acinonyx jubatus</i> °603	CH, IN, US	
	<i>Caracal caracal</i> ** + 204 = 332	IN, US	
	<i>Catopuma temminckii</i> = 333	IN, US	
	<i>Felis nigripes</i>	US	
	<i>Herpailurus yaguarondi</i> ** + 205 = 333	US	
	<i>Leopardus pardalis</i> = 333	US	
	<i>Leopardus tigrinus</i> = 333	US	
	<i>Leopardus wiedii</i> = 333	US	
	<i>Lynx pardinus</i> = 334	US	
	<i>Neofelis nebulosa</i>	IN, US	
	<i>Oncifelis geoffroyi</i> = 333	US	
	<i>Oreailurus jacobita</i> = 333	US	
	# <i>Panthera leo persica</i>	IN, US	< 100
	<i>Panthera onca</i>	US	
	<i>Panthera pardus</i>	IN, US	
	<i>Panthera pardus nimr</i>	CH	
	# <i>Panthera pardus orientalis</i>	CH	< 50
	<i>Panthera pardus panthera</i>	CH	
	<i>Panthera pardus tulliana</i>	CH	
	<i>Panthera tigris</i>	IN, US	
	# <i>Panthera tigris altaica</i>	CH	< 500
	<i>Panthera tigris amoyensis</i>	CH	
	# <i>Panthera tigris sumatrae</i>	CH	< 100
	<i>Panthera tigris tigris</i>	IN	
	<i>Pardofelis marmorata</i> = 333	IN, US	
	<i>Prionailurus bengalensis bengalensis</i> ** + 206 = 333	IN, US	
	<i>Prionailurus planiceps</i> = 333	US	
	<i>Prionailurus rubiginosus</i> ** + 207 = 333	IN, US	
	<i>Puma concolor coryi</i> = 333	CH, US	
	<i>Puma concolor costaricensis</i> = 333	US	
	# <i>Puma concolor cougar</i> = 333	CH, US	
	<i>Uncia uncia</i> = 335	IN, US	
Otariidae	<i>Arctocephalus townsendi</i>		
Phocidae	<i>Monachus</i> spp.		
	# <i>Monachus monachus</i>	CH, US	
	<i>Monachus schauinslandi</i>	CH, US	

PROBOSCIDEA

Elephantidae *Elephas maximus* **IN, US**
Loxodonta africana ** -103 US

SIRENIA

Dugongidae *Dugong dugon* **AU, IN**

Trichechidae *Trichechus inunguis*
Trichechus manatus

PERISSODACTYLA

Equidae # *Equus africanus* = 336 CH < 50
Equus grevyi
Equus hemionus hemionus
Equus onager khur = 337 **IN**
Equus przewalskii = 338
Equus zebra zebra

Tapiridae Tapiridae spp. **
Tapirus bairdii CH
Tapirus indicus CH
Tapirus pinchaque CH, PE

Rhinocerotidae Rhinocerotidae spp. **
+ 210 °605
Ceratotherium simum cottoni CH, US < 10
Ceratotherium simum simum **
Dicerorhinus sumatrensis CH, US < 10
Diceros bicornis CH, US < 100
Rhinoceros sondaicus CH, US
Rhinoceros unicornis **IN, US**

ARTIODACTYLA

Suidae *Babyrousa babyrussa*
Sus salvanius CH, **IN, US**

Tayassuidae *Catagonus wagneri* US

Camelidae *Vicugna vicugna* ** -106 US
Moschidae *Moschus* spp. ** + 212 (CH) **IN, US**

Cervidae *Axis calamianensis* = 340 US
Axis kuhlii = 341 US
Axis porcinus annamiticus = 342 US
Blastocerus dichotomus **PE, US**
Cervus duvaucelii CH, **IN, US**
Cervus eldii CH, **IN, US**
Dama mesopotamica = 343 US
Hippocamelus spp. US
Megamuntiacus vuquanghensis US

	<i>Muntiacus crinitrons</i>	US	
	<i>Ozotoceros bezoarticus</i>		
	<i>Pudu puda</i>		
Antilocapridae	# <i>Antilocapra americana</i> + 213	CH	
Bovidae	# <i>Addax nasomaculatus</i>		< 200
	<i>Bos gaurus</i> = 344 °602	IN	
	<i>Bos mutus</i> = 345 °602	IN	
	<i>Bos sauveli</i> = 346	CH	
	<i>Bubalus depressicornis</i> = 347		
	<i>Bubalus mindorensis</i> = 347		
	<i>Bubalus quarlesi</i> = 347		
	<i>Capra falconeri</i>	CH, IN, US	
	<i>Cephalophus jentinki</i>	US	
	<i>Gazella dama</i>	US	
	# <i>Hippotragus niger variani</i>	CH, US	
	<i>Naemorhedus baileyi</i> = 349	IN, US	
	<i>Naemorhedus caudatus</i> = 349	US	
	<i>Naemorhedus goral</i>	IN, US	
	<i>Naemorhedus sumatraensis</i> = 350	IN, US	
	# <i>Oryx dammah</i> = 351	CH, US	< 200
	<i>Oryx leucoryx</i>	US	
	<i>Ovis ammon hodgsonii</i>	IN, US	
	# <i>Ovis ammon nigrimontana</i>	CH, US	
	<i>Ovis orientalis ophion</i> = 352	US	
	<i>Ovis vignei vignei</i> = 353	IN, US	
	<i>Pantholops hodgsonii</i>	IN, US	
	<i>Pseudoryx nghetinhensis</i>	US	
	<i>Rupicapra pyrenaica ornata</i> = 354	US	

AVES

STRUTHIONIFORMES

Struthionidae *Struthio camelus* + 214

RHEIFORMES

Rheidae *Rhea pennata* ** -110 = 355 **PE**

TINAMIFORMES

Tinamidae *Tinamus solitarius*

SPHENISCIFORMES

Spheniscidae *Spheniscus humboldti*

PODICIPEDIFORMES

Podicipedidae *Podilymbus gigas*

PROCELLARIIFORMES

Diomedeidae *Diomedea albatrus*

PELECANIFORMES

Pelecanidae	<i>Pelecanus crispus</i>	
Sulidae	<i>Papasula abbotti</i> = 356	AU
Fregatidae	<i>Fregata andrewsi</i>	AU

CICONIIFORMES

Ciconiidae	<i>Ciconia boyciana</i> = 357 <i>Jabiru mycteria</i> <i>Mycteria cinerea</i>	IN, US US US
Threskiornithidae	# <i>Geronticus eremita</i> # <i>Nipponia nippon</i>	CH, US < 300 CH, US < 10

Phoenicopteridae

ANSERIFORMES

Anatidae	<i>Anas aucklandica</i> = 358 <i>Anas laysanensis</i> = 359 <i>Anas oustaleti</i> = 360 <i>Branta canadensis leucopareia</i> <i>Branta sandvicensis</i> <i>Cairina scutulata</i> # <i>Rhodonessa caryophyllacea</i> p.e.	IN CH, IN, US
----------	--	--------------------------------

FALCONIFORMES

Cathartidae	<i>Gymnogyps californianus</i> <i>Vultur gryphus</i>	CH
Accipitridae	<i>Aquila adalberti</i> = 361 <i>Aquila heliaca</i> <i>Chondrohierax uncinatus wilsonii</i> = 362 <i>Haliaeetus albicilla</i> <i>Haliaeetus leucocephalus</i> <i>Harpia harpyja</i> # <i>Pithecophaga jefferyi</i>	US IN, US US IN, US US US CH < 10
Falconidae	<i>Falco araea</i> <i>Falco jugger</i> <i>Falco newtoni</i> ** + 215 <i>Falco pelegrinoides</i> = 363 <i>Falco peregrinus</i> <i>Falco punctatus</i> <i>Falco rusticolus</i>	US IN, US US US AU US US

GALLIFORMES

Megapodiidae	<i>Macrocephalon maleo</i>	US
Cracidae	<i>Crax blumenbachii</i> <i>Mitu mitu</i> = 364	CH, US US

	<i>Oreophasis derbianus</i>	US	
	# <i>Penelope albipennis</i>	CH, PE, US	< 10
	<i>Pipile jacutinga</i> = 365a	US	
	# <i>Pipile pipile</i> = 365b	CH, US	< 100
Phasianidae	<i>Catreus wallichii</i>	IN	
	<i>Colinus virginianus ridgwayi</i>		
	<i>Crossoptilon crossoptilon</i>		
	<i>Crossoptilon harmani</i> = 366		
	<i>Crossoptilon mantchuricum</i>		
	<i>Lophophorus impejanus</i>	CH, IN	
	<i>Lophophorus lhuysii</i>	US	
	<i>Lophophorus sclateri</i>	IN, US	
	<i>Lophura edwardsi</i>	CH, US	
	<i>Lophura imperialis</i>	US	
	<i>Lophura swinhoii</i>		
	<i>Polyplectron emphanum</i>		
	<i>Rheinardia ocellata</i> = 368		
	<i>Syrmaticus ellioti</i>		
	<i>Syrmaticus humiae</i>	IN	
	<i>Syrmaticus mikado</i>		
	<i>Tetraogallus caspius</i>	US	
	<i>Tetraogallus tibetanus</i>	IN, US	
	<i>Tragopan blythii</i>	IN, US	
	<i>Tragopan caboti</i>	US	
	<i>Tragopan melanocephalus</i>	IN, US	
	<i>Tympanuchus cupido attwateri</i>	US	
GRUIFORMES			
Gruidae	<i>Grus americana</i>	US	
	<i>Grus canadensis nesiototes</i>	CU, US	
	<i>Grus canadensis pulla</i>	US	
	<i>Grus japonensis</i>	US	
	<i>Grus leucogeranus</i>	IN, US	
	<i>Grus monacha</i>	US	
	<i>Grus nigricollis</i>	IN, US	
	<i>Grus vipio</i>	US	
Rallidae	<i>Gallirallus sylvestris</i> = 369		
Rhynochetidae	<i>Rhynochetos jubatus</i>		
Otididae	<i>Ardeotis nigriceps</i> = 370	IN	
	<i>Chlamydotis undulata</i>	IN	
	<i>Eupodotis bengalensis</i> = 371	IN	
CHARADRIIFORMES			
Scolopacidae	<i>Numenius borealis</i>	CH	
	<i>Numenius tenuirostris</i>	CH	
	<i>Tringa guttifer</i>	IN	
Laridae	<i>Larus relictus</i>		

COLUMBIFORMES

Columbidae	<i>Caloenas nicobarica</i>	IN	
	<i>Ducula mindorensis</i>	US	

PSITTACIFORMES

Psittacidae

	<i>Amazona arausiaca</i>	US	
	<i>Amazona barbadensis</i>	US	
	<i>Amazona brasiliensis</i>	GB, US	
	<i>Amazona guildingii</i>	GB, US	
	<i>Amazona imperialis</i>	US	
	<i>Amazona leucocephala</i>	CU , US	
	<i>Amazona pretrei</i>	GB	
	<i>Amazona rhodocorytha</i> = 372	US	
	<i>Amazona tucumana</i>	US	
	<i>Amazona versicolor</i>	US	
	<i>Amazona vinacea</i>	US	
	<i>Amazona viridigenalis</i>	US	
	<i>Amazona vittata</i>	CH, US	
	# <i>Anodorhynchus</i> spp.	US	
	# <i>Anodorhynchus leari</i>	CH, GB	< 10
	<i>Ara ambigua</i>	US	
	# <i>Ara glaucogularis</i> = 373	GB, US	< 300
	<i>Ara macao</i>	US	
	<i>Ara maracana</i>	US	
	<i>Ara militaris</i>	US	
	<i>Ara rubrogenys</i>	US	
	<i>Aratinga guarouba</i>	US	
	<i>Cacatua goffini</i>		
	# <i>Cacatua haematuropygia</i>	CH, GB, US	< 300
	<i>Cacatua moluccensis</i>	US	
	# <i>Cyanopsitta spixii</i>	CH, US	< 20
	<i>Cyanoramphus auriceps forbesi</i>	US	
	<i>Cyanoramphus cookii</i> = 374	AU , US	
	<i>Cyanoramphus novaezelandiae</i>	AU , US	
	<i>Cyclopsitta diophthalma coxeni</i> = 375	AU , US	
	<i>Eos histrio</i>	US	
	<i>Eunymphicus cornutus</i> = 331	US	
	<i>Geopsittacus occidentalis</i> p.e. = 376	AU , CH, US	
	<i>Neophema chrysogaster</i>	AU , US	
	# <i>Ognorhynchus icterotis</i>	CH, US	< 10
	<i>Pezoporus wallicus</i>	AU , US	
	<i>Pionopsitta pileata</i>	US	
	<i>Probosciger aterrimus</i>	AU , GB, US	
	<i>Psephotus chrysopterygius</i>	US	
	<i>Psephotus dissimilis</i> = 377	AU , US	
	<i>Psephotus pulcherrimus</i> p.e.	US	
	# <i>Psittacula echo</i> = 378	CH, US	< 10
	<i>Pyrhura cruentata</i>	US	
	<i>Rhynchopsitta</i> spp.	US	
	<i>Strigops habroptilus</i>	US	
	<i>Vini ultramarina</i>	US	

STRIGIFORMES

Tytonidae	<i>Tyto soumagnei</i>	US	
-----------	-----------------------	----	--

Strigidae	<i>Athene blewitti</i> <i>Mimizuku gurneyi</i> = 380 <i>Ninox novaeseelandiae undulata</i> = 381 <i>Ninox squamipila natalis</i>	CH, IN, US US US AU , US
APODIFORMES		
Trochilidae	<i>Ramphodon dohrnii</i> = 382	CH, US
TROGONIFORMES		
Trogonidae	<i>Pharomachrus mocinno</i>	US
CORACIIFORMES		
Bucerotidae	<i>Aceros nipalensis</i> <i>Aceros subruficollis</i> <i>Buceros bicornis</i> <i>Buceros vigil</i> = 384	IN , US US IN , US US
PICIFORMES		
Picidae	<i>Campephilus imperialis</i> <i>Dryocopus javensis richardsi</i>	CH
PASSERIFORMES		
Cotingidae	<i>Cotinga maculata</i> <i>Xipholena atropurpurea</i>	US US
Pittidae	<i>Pitta gurneyi</i> <i>Pitta kochi</i>	CH, US US
Atrichornithidae	<i>Atrichornis clamosus</i>	AU , US
Hirundinidae	<i>Pseudochelidon sirintarae</i>	CH, US
Muscicapidae	<i>Dasyornis broadbenti litoralis</i> p.e. <i>Dasyornis longirostris</i> = 387 <i>Picathartes gymnocephalus</i> <i>Picathartes oreas</i>	AU , US AU , US US US
Zosteropidae	<i>Zosterops albogularis</i>	AU , CH, US
Meliphagidae	<i>Lichenostomus melanops cassidix</i> = 388	AU , US
Icteridae	<i>Agelaius flavus</i> = 389	US
Fringillidae	<i>Carduelis cucullata</i> = 390	US
Sturnidae	# <i>Leucopsar rothschildi</i>	CH, GB, US < 300

REPTILIA

TESTUDINATA

Emydidae	<i>Batagur baska</i>	IN, US	
	<i>Clemmys muhlenbergi</i>	US	
	<i>Geoclemys hamiltonii</i> = 391	IN, US	
	<i>Kachuga tecta</i> = 392	IN, US	
	<i>Melanochelys tricarinata</i> = 393	IN, US	
	<i>Morenia ocellata</i>	US	
	<i>Terrapene coahuila</i>	US	
Testudinidae	<i>Geochelone nigra</i> = 394	CH, US	
	<i>Geochelone radiata</i> = 395	US	
	<i>Geochelone yniphora</i> = 395	US	
	<i>Gopherus flavomarginatus</i>	US	
	<i>Psammobates geometricus</i> = 395	US	
	<i>Testudo kleinmanni</i>	US	
Cheloniidae	Cheloniidae spp.	US	
	<i>Caretta caretta</i>	AU, IN	
	# <i>Chelonia mydas</i>	CH, IN	< 2 000
	# <i>Eretmochelys imbricata</i>	AU, CH, IN, PE	< 500
	# <i>Lepidochelys kempfi</i>	CH	< 3 000
	<i>Lepidochelys olivacea</i>	AU, IN, PE	
	<i>Natator depressus</i>	AU	
Dermochelyidae	# <i>Dermochelys coriacea</i>	AU, IN, PE, US	
Trionychidae	<i>Apalone ater</i> = 396	CH, US	
	<i>Asperidetes gangeticus</i> = 396	IN, US	
	<i>Asperidetes hurum</i> = 396	IN, US	
	<i>Asperidetes nigricans</i> = 396	CH, US	
Chelidae	# <i>Pseudemydura umbrina</i>	AU, CH, US	10
CROCODYLIA			
Alligatoridae	# <i>Alligator sinensis</i>	CH	< 200
	<i>Caiman crocodilus apaporiensis</i>	US	
	<i>Caiman latirostris</i> ** -110	US	
	<i>Melanosuchus niger</i> ** -111	US	
Crocodylidae	<i>Crocodylus acutus</i>	PE	
	<i>Crocodylus cataphractus</i>	US	
	# <i>Crocodylus intermedius</i>	CH, US	< 50
	<i>Crocodylus moreletii</i>	US	
	<i>Crocodylus niloticus</i> ** -112		
	# <i>Crocodylus novaeguineae mindorensis</i> = 399	CH, US	< 10
	<i>Crocodylus palustris</i>	IN, US	
	<i>Crocodylus porosus</i> ** -113		
	<i>Crocodylus rhombifer</i>	CU	
	# <i>Crocodylus siamensis</i>	CH, US	< 2 000
<i>Osteolaemus tetraspis</i>	US		
<i>Tomistoma schlegelii</i>	US		

Gavialidae	<i>Gavialis gangeticus</i>	IN, US
RHYNCHOCEPHALIA		
Sphenodontidae	<i>Sphenodon</i> spp.	US
SAURIA		
Iguanidae	<i>Brachylophus</i> spp.	US
	# <i>Brachylophus vitiensis</i>	CH < 50
	<i>Cyclura</i> spp.	GB, US
	# <i>Cyclura carinata</i>	CH, GB < 10
	# <i>Cyclura collei</i>	CH, GB < 50
	<i>Cyclura cornuta</i>	GB, US
	# <i>Cyclura nubila</i>	CH, CU, GB, US < 50
	<i>Cyclura pinguis</i>	CH, GB
	# <i>Cyclura ricordi</i>	CH, GB < 10
	# <i>Cyclura rileyi</i>	CH, GB < 10
	<i>Sauromalus varius</i>	US
Lacertidae	<i>Gallotia simonyi</i>	CH, US
Varanidae	<i>Varanus bengalensis</i>	IN, US
	<i>Varanus flavescens</i>	IN, US
	<i>Varanus griseus</i>	IN, US
	<i>Varanus komodoensis</i>	US
SERPENTES		
Pythonidae	<i>Python molurus molurus</i> = 406	IN, US
Boidae	<i>Acrantophis</i> spp.	
	# <i>Acrantophis madagascariensis</i>	US
	<i>Boa constrictor occidentalis</i> = 405	
	<i>Epicrates inornatus</i>	US
	<i>Epicrates monensis</i>	US
	<i>Epicrates subflavus</i>	US
	<i>Sanzinia madagascariensis</i> = 407	
Bolyeriidae	<i>Bolyeria multocarinata</i>	
	<i>Casarea dussumieri</i>	
Viperidae	<i>Vipera ursinii</i> + 216	CH, US
<u>AMPHIBIA</u>		
ANURA		
Bufonidae	<i>Altiphrynooides</i> spp. = 412	US
	<i>Atelopus varius zeteki</i>	US
	<i>Bufo periglenes</i>	CH, US
	<i>Bufo superciliaris</i>	US
	<i>Nectophrynooides</i> spp.	US
	<i>Nimbaphrynooides</i> spp. = 412	US
	<i>Spinophrynooides</i> spp. = 412	US

Microhylidae	<i>Dyscophus antongilii</i>	US	
CAUDATA			
Cryptobranchidae	<i>Andrias</i> spp. = 411	US	
<u>PISCES</u>			
COELACANTHIFORMES			
Latimeriidae	<i>Latimeria</i> spp.	US	
ACIPENSERIFORMES			
Acipenseridae	<i>Acipenser brevirostrum</i>	US	
	# <i>Acipenser sturio</i>	US	< 50
OSTEOGLOSSIFORMES			
Osteoglossidae	<i>Scleropages formosus</i>	US	
CYPRINIFORMES			
Cyprinidae	<i>Probarbus jullieni</i>	US	
Catostomidae	# <i>Chasmistes cujus</i>	US	500
SILURIFORMES			
Pangasiidae	<i>Pangasianodon gigas</i>	US	
PERCIFORMES			
Sciaenidae	<i>Cynoscion macdonaldi</i>	US	
ARTHROPODA			
<u>INSECTA</u>			
LEPIDOPTERA			
Papilionidae	<i>Ornithoptera alexandrae</i>	US	
	<i>Papilio chikae</i>	US	
	<i>Papilio homerus</i>	US	
	<i>Papilio hospiton</i>	US	

MOLLUSCABIVALVIA

UNIONOIDA

Unionidae

<i>Conradilla caelata</i>	US	
# <i>Dromus dromas</i> = 418	US	< 10
<i>Epioblasma curtisi</i> = 419	US	
<i>Epioblasma florentina</i> = 419	US	
<i>Epioblasma sampsoni</i> = 419	US	
<i>Epioblasma sulcata perobliqua</i> = 419	US	
<i>Epioblasma torulosa gubernaculum</i> = 419	US	
<i>Epioblasma torulosa torulosa</i> = 419	US	
<i>Epioblasma turgidula</i> = 419	US	
<i>Epioblasma walkeri</i> = 419	US	
# <i>Fusconaia cuneolus</i>	US	< 10
<i>Fusconaia edgariana</i>	US	
<i>Lampsilis higginsii</i>	US	
<i>Lampsilis orbiculata orbiculata</i>	US	
<i>Lampsilis satur</i>	US	
# <i>Lampsilis virescens</i>	US	< 10
<i>Plethobasus cicatricosus</i>	US	
# <i>Plethobasus cooperianus</i>	US	< 10
# <i>Pleurobema plenum</i>	US	< 10
# <i>Potamilus capax</i> = 420	US	< 10
# <i>Quadrula intermedia</i>	US	< 10
# <i>Quadrula sparsa</i>	US	< 10
<i>Toxolasma cylindrella</i> = 421	US	
<i>Unio nickliniana</i> = 422	US	
<i>Unio tampicoensis tecomatensis</i> = 423	US	
<i>Villosa trabalis</i> = 424	US	

GASTROPODA

STYLOMMATOPHORA

Achatinellidae

<i>Achatinella</i> spp.	US
-------------------------	-----------