

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

Duodécima reunión de la Conferencia de las Partes
Santiago (Chile), 3-15 de noviembre de 2002

Interpretación y aplicación de la Convención

Otras cuestiones

COMERCIO DE MEDICINAS TRADICIONALES

1. Este documento ha sido preparado por la Secretaría.
2. En la Decisión 11.165 se encarga a la Secretaría que, en consulta con los Comités de Fauna y de Flora:
 - a) *hacer un inventario de los establecimientos en los que se lleve a cabo reproducción artificial y cría en cautividad de especies CITES con fines medicinales;*
 - b) *diseñar proyectos destinados a ayudar a las Partes a mejorar la aplicación de la CITES, en relación con el comercio internacional de productos medicinales derivados de especies del Apéndice II;*
 - c) *seguir preparando la lista de especies de animales y plantas, y sus partes, comercializadas por sus propiedades medicinales;*
 - d) *incorporar, según proceda, la aplicación de la Convención para los animales y las plantas comercializados con fines medicinales en su programa de asistencia a las Autoridades Científicas; e*
 - e) *informar a la 12a. reunión de la Conferencia de las Partes sobre los progresos realizados al respecto.*

Inventario de establecimientos en los que se lleva a cabo reproducción artificial o cría en cautividad de especies CITES con fines medicinales

3. Recordando el párrafo a) de la decisión, la Secretaría observa que no se ha facilitado más información sobre la finalidad prevista del inventario. La Secretaría no pudo determinar cuáles serían los beneficios para la conservación de un inventario de esa naturaleza, y tampoco ningún criterio que pudiera tenerse en cuenta para su compilación. Es probable que exista un gran número de pequeños establecimientos que crían o reproducen ocasionalmente especies CITES que a veces podrían utilizarse con fines medicinales y que no están involucrados en actividades de comercio internacional. La compilación (y actualización) de un inventario que incluyera a esos establecimientos sería una empresa gigantesca. Cuando la Secretaría planteó esta pregunta, los Comités de Fauna y de Flora no pudieron especificar una finalidad clara para compilar un inventario de esa naturaleza, y tampoco los beneficios que se derivarían de ello. Por consiguiente, se recomienda que no se emprendan más trabajos sobre esta cuestión mientras no se hayan aclarado la finalidad exacta y los beneficios para la conservación de este aspecto de la decisión y se hayan identificado los recursos para su aplicación.

Proyectos para mejorar la aplicación de la CITES en relación con el comercio internacional de productos medicinales

4. En relación con el párrafo b) de la decisión, el único proyecto identificado fue un estudio de la utilización del almizcle en China por los fabricantes de medicinas tradicionales y de la disponibilidad de almizcle en

los mercados tradicionales (véase también la Decisión 11.149). Este proyecto estuvo a cargo de la Autoridad Científica de China, con fondos facilitados por los Estados Unidos de América. Varias otras iniciativas en las que la Secretaría participó estuvieron también encaminadas a mejorar la aplicación de la Convención en relación con grupos de especies que se comercializan, entre otras cosas, con fines medicinales, como las tortugas de mar y las tortugas de agua dulce, y con varias especies incluidas en el Examen del Comercio Significativo (por ejemplo *Saiga tatarica*, *Naja* spp.), y la conservación y supervisión de especies que actualmente no están incluidas en los Apéndices (por ejemplo, las Syngnathidae y *Harpagophytum* spp.). La Secretaría está además dispuesta a ayudar a cualquier Parte que lo solicite en el desarrollo de proyectos adicionales en este contexto.

Listas de especies de animales y plantas, y sus partes, comercializadas por sus propiedades medicinales

5. Por lo que respecta al párrafo c) de la Decisión, en los Anexos del presente documento figura una lista provisional de especies cuyo uso con fines medicinales es conocido. La Secretaría ha preparado la lista de especies del Anexo 1 basándose en una lista de especies utilizadas en medicina tradicional compilada por el Fondo Internacional para la Defensa de los Animales (IFAW) a partir de un examen de la documentación pertinente¹, y que incluía una lista anterior preparada por TRAFFIC. El PNUMA/WCMC reorganizó la presentación de la lista. La Secretaría expresa su agradecimiento por esas contribuciones. En el Anexo 2 figura una lista de especies de plantas CITES cuyo uso para fines medicinales es conocido, basada en el Estudio sobre el Comercio Significativo de Plantas Medicinales (proyecto CITES S-109) y amablemente actualizada por la Autoridad Científica de Alemania. Aunque en la Decisión 11.165 no se especifica, la Secretaría pidió al PNUMA/WCMC que le proporcionara un resumen de estadísticas comerciales a fin de obtener una indicación preliminar del grado de comercialización de las especies incluidas en cada una de las listas. Esta iniciativa ha generado una gran cantidad de información, y para evitar los costos de distribución de un documento voluminoso que principalmente sólo sería de interés para los especialistas, la información sólo se pondrá a disposición de quienes la soliciten.
6. La Secretaría se permite observar que estas listas de especies pueden ser incompletas, ya que al parecer la información no refleja adecuadamente el uso de medicinas tradicionales en todas las regiones. La existencia de registros del uso de una especie con fines medicinales no implica necesariamente que los especímenes de esa especie sean objeto de comercio internacional o que su uso sea contemporáneo. El comercio de la mayoría de las especies que figuran en el Anexo 1 es escaso, como evidencian los informes anuales de las Partes en los últimos cinco años. El Comité de Flora, en el marco de su programa de trabajo relacionado con el examen de los Apéndices y el Examen del Comercio Significativo, ya ha integrado en el Anexo 2 las especies que son objeto de comercio para fines medicinales (y otros fines) en cantidades significativas.
7. El Comité de Flora, en su 12a. reunión (Leiden, mayo de 2002), observó que era preciso obrar con cautela para no duplicar los trabajos de compilación de listas de especies comercializadas con fines medicinales, ya que otros órganos podían haber compilado ya listas de especies similares.
8. Cuando la Secretaría planteó esta pregunta, los Comités de Fauna y de Flora no pudieron indicar cuál sería claramente la finalidad de una lista de esa naturaleza, o los beneficios derivados de ella. Por consiguiente, la Secretaría concluye que antes de emprenderse nuevos trabajos sobre esta cuestión deben aclararse la finalidad y los beneficios para la conservación de la producción y mantenimiento de tales listas, e identificarse los recursos adecuados para su compilación. Se sugirió que la comprensión del grado de comercialización de las especies incluidas en la lista podría ayudar a orientar ulteriores actuaciones, probablemente relacionadas con el examen de la inclusión de esas especies en los Apéndices de la CITES o con el Examen del Comercio Significativo de tales especies. Sin embargo, la Secretaría se permite observar que en la Decisión 11.165 no se hace referencia a ulteriores actuaciones de los comités técnicos o de la Secretaría relacionadas con la compilación de la lista, y que la adopción de medidas relativas a la mejora de la reglamentación del comercio de esas especies ya es posible en el marco de otras disposiciones, en especial la Resolución Conf. 8.9 (Rev.) y la

¹ Pueden solicitarse referencias a la Secretaría.

Resolución Conf. 11.1, Anexo 2, párrafos f), g) y h). Si los comités técnicos prevén la adopción de otras medidas concernientes a especies comercializadas con fines medicinales, la Secretaría recomienda que se presente una propuesta adecuada a la Conferencia de las Partes para obtener su aprobación de esas medidas.

Incorporación de la aplicación de la Convención para los animales y las plantas comercializados con fines medicinales en programas de creación de capacidad

9. En lo tocante al párrafo d), la Secretaría, en el contexto regional adecuado, y cuando se necesiten ejemplos específicos, seguirá haciendo referencia a especies comercializadas con fines medicinales en su programa de creación de capacidad para Autoridades Científicas.

Conclusión

10. La Secretaría estima que la aplicación de la Decisión 11.165 se vio obstaculizada por dos factores importantes. En primer lugar, se encomendó a la Secretaría un gran volumen de trabajo, sin asignación de recursos. La Conferencia de las Partes no incluyó en el presupuesto de la Secretaría ninguna partida para aplicar la Decisión 11.165, y la Secretaría no pudo recomendar al Comité Permanente que asignara alta prioridad a la aplicación de esta Decisión a expensas de otras prioridades. En segundo lugar, la finalidad exacta y los beneficios para la conservación de las medidas que pudieran adoptarse en el marco de esta decisión no eran del todo claras. Tampoco es evidente que esté justificado prestar atención especial al comercio de medicinas tradicionales aislándolo de otras formas de comercio.

Recomendación

11. Por consiguiente, la Secretaría recomienda que la Conferencia de las Partes decida que, en lugar de procederse a aplicar la Decisión 11.165, las posibles preocupaciones que suscite el comercio de medicinas tradicionales derivadas de especies CITES se aborden en el marco de los procesos CITES existentes, y principalmente en el del Examen del Comercio Significativo de los Comités de Fauna y de Flora, y que la Decisión 11.165 se derogue.

Lista de especies de fauna utilizadas en medicina tradicional

| Familia / Taxón superior | Taxón | Apéndice de la CITES | Parte(s) utilizadas, cuando se conoce |
|--------------------------|----------------------------------|----------------------|--|
| Erinaceidae | <i>Atelerix frontalis</i> | | |
| | <i>Erinaceus europaeus</i> | | carne, piel, vesícula biliar disecada |
| | <i>Hemiechinus auritus</i> | | piel, vesícula biliar disecada |
| | <i>Hemiechinus dauricus</i> | | piel, vesícula biliar disecada |
| Pteropodidae | <i>Pteropus</i> spp. | I/II | heces, corazón, hígado |
| Vespertilionidae | <i>Vespertilio murinus</i> | | heces |
| | <i>Vespertilio superans</i> | | todo el cuerpo, heces |
| Molossidae | <i>Tadarida brasiliensis</i> | | carne |
| Loridae | <i>Nycticebus</i> spp. | II | |
| Galagonidae | <i>Galago moholi</i> | II | |
| Cercopithecidae | <i>Cercopithecus albogularis</i> | II | |
| | <i>Colobus badius</i> | II | piel |
| | <i>Macaca mulatta</i> | II | carne, hueso, cálculo biliar |
| | <i>Macaca</i> spp. | II | cráneo |
| | <i>Papio hamadryas ursinus</i> | II | huesos y piel |
| | <i>Pygathrix roxellana</i> | I | grasa y carne |
| | <i>Cercopithecidae</i> spp. | I/II | sangre, hueso, cerebro, excremento, vesícula biliar, cráneo |
| Dasypodidae | <i>Cabassous centralis</i> | III | hueso, carne, corazón |
| Manidae | <i>Manis javanica</i> | II | escamas |
| | <i>Manis pentadactyla</i> | II | escamas |
| | <i>Manis temminckii</i> | II | escamas, sangre |
| | Manidae spp. | II | escamas |
| Sciuridae | <i>Sciurus vulgaris</i> | | todo el cuerpo |
| | <i>Trogopterus xanthipes</i> | | heces |
| Muridae | <i>Rattus norvegicus</i> | | carne o todo el cuerpo, piel, hígado, riñón, vesícula biliar, grasa, heces |
| | <i>Rhizomys sinensis</i> | | carne, dientes, grasa |
| Hystricidae | <i>Hystrix africaeaustralis</i> | | pluma remera, sin especificar |
| | <i>Hystrix brachyura</i> | | pluma remera |
| | <i>Hystrix cristata</i> | III | pluma remera |
| | Hystricidae spp. | III | intestino, pluma remera, estómago, cola |
| Erethizontidae | <i>Coendou prehensilis</i> | | espina dorsal |
| Thryonomyidae | <i>Thryonomys swinderianus</i> | | |
| Physeteridae | <i>Physeter catodon</i> | I | ámbar gris |
| Monodontidae | <i>Monodon monoceros</i> | II | dientes |

| Familia / Taxón superior | Taxón | Apéndice de la CITES | Parte(s) utilizadas, cuando se conoce |
|--------------------------|---------------------------------|----------------------|--|
| Delphinidae | <i>Delphinus delphis</i> | II | carne, grasa |
| Canidae | <i>Canis latrans</i> | | carne, huesos, pelo |
| | <i>Canis lupus</i> | I/II | carne, grasa, tiroides |
| | <i>Canis lupus</i> | I/II | hueso |
| | <i>Canis lupus</i> | I/II | pene |
| | <i>Cuon alpinus</i> | II | piel, carne |
| | <i>Lycaon pictus</i> | | grasa |
| | <i>Nyctereutes procyonoides</i> | | carne |
| | <i>Vulpes chama</i> | | |
| | <i>Vulpes vulpes</i> | III/not listed | corazón, cabeza, carne, hígado, intestino, vesícula biliar, pata |
| Ursidae | <i>Helarctos malayanus</i> | I | vesícula biliar |
| | <i>Melursus ursinus</i> | I | bilis |
| | Ursidae spp. | I/II | bilis, hueso, huesos de la mano, vesícula biliar, pelo, dientes |
| | <i>Ursus americanus</i> | II | vesícula biliar |
| | <i>Ursus arctos</i> | I | vesícula biliar, bilis, vesícula biliar disecada |
| | <i>Ursus thibetanus</i> | I | vesícula biliar, bilis, vesícula biliar disecada |
| Procyonidae | <i>Nasua narica</i> | III | carne, corazón |
| | <i>Nasua nasua</i> | III | pene |
| Mustelidae | <i>Lutra lutra</i> | I | carne, hígado, hueso, pata, vesícula biliar, piel y pelaje |
| | Lutrinae spp. | I/II | vejiga, hígado, órganos reproductores, dientes |
| | <i>Martes zibellina</i> | | cola, pelaje |
| Mustelidae | <i>Meles meles</i> | | carne, grasa |
| | <i>Mellivora capensis</i> | III | grasa |
| | <i>Mustela sibirica</i> | III | carne |
| Viverridae | <i>Genetta genetta</i> | | piel |
| | <i>Viverra zibetha</i> | III | carne, secreción |
| Hyaenidae | <i>Crocuta crocuta</i> | | grasa, cejas, pelo/piel, pasta de glándula, sangre |
| | <i>Hyaena hyaena</i> | | sangre |
| | <i>Proteles cristatus</i> | III | |
| Felidae | <i>Acinonyx jubatus</i> | I | piel, grasa |
| | <i>Leptailurus serval</i> | II | piel |
| | <i>Lynx rufus</i> | II | grasa |
| | <i>Panthera leo</i> | II | heces, piel, hueso, grasa |
| | <i>Panthera pardus</i> | I | piel, carne, hueso, grasa, corazón |
| | <i>Panthera tigris</i> | I | dientes, estómago, intestinos, huesos disecados, riñón, vesícula biliar, grasa, ojo, tendón, uña, carne, hueso, pasta de hueso, polvo de hueso, pene |
| | <i>Puma concolor</i> | I/II | grasa |
| | Felidae spp. | I/II | hueso, aceite |

| Familia / Taxón superior | Taxón | Apéndice de la CITES | Parte(s) utilizadas, cuando se conoce |
|--------------------------|------------------------------------|----------------------|--|
| Otariidae | <i>Arctocephalus australis</i> | II | pene |
| | <i>Arctocephalus pusillus</i> | II | grasa, cabeza, genitales, pene |
| | <i>Callorhinus ursinus</i> | | pene, testículos, pene y testículos disecados |
| Phocidae | <i>Phoca vitulina</i> | | grasa |
| Elephantidae | <i>Elephas maximus</i> | I | colmillo, piel, carne, hueso, vesícula biliar, músculo, pene, dientes, orina, piel |
| | <i>Loxodonta africana</i> | I/II | excremento, grasa, piel, colmillo, mandíbula, cálculo biliar, marfil |
| | Elephantidae spp. | I/II | piel |
| Procaviidae | <i>Dendrohyrax arboreus</i> | | todo el cuerpo |
| Dugongidae | <i>Dugong dugon</i> | I/II | dientes |
| Trichechidae | <i>Trichechus inunguis</i> | I | grasa |
| Equidae | <i>Equus burchelli</i> | | grasa |
| | <i>Equus grevyi</i> | I | grasa |
| Equidae | <i>Equus przewalskii</i> | I | carne |
| | <i>Equus zebra zebra</i> | I | grasa |
| Rhinocerotidae | <i>Ceratotherium simum</i> | I | cuerno |
| | <i>Ceratotherium simum cottoni</i> | I | cuerno |
| | <i>Diceros bicornis</i> | I | cuerno, pelo |
| | <i>Rhinoceros</i> spp. | I | cuerno, piel |
| | <i>Rhinoceros unicornis</i> | I | cuerno |
| | Rhinocerotidae spp. | I | cuerno, sangre, músculo, piel, dientes, pezuña |
| Suidae | <i>Phacochoerus aethiopicus</i> | | |
| Hippopotamidae | <i>Hippopotamus amphibius</i> | II | grasa, pluma remera |
| Camelidae | <i>Camelus bactrianus</i> | | pelos, carne, grasa, cálculo biliar, leche |
| Moschidae | <i>Moschus</i> spp. | I/II | bolsa, glándula de almizcle |
| | <i>Moschus berezovskii</i> | II | cápsula, glándula, almizcle, secreción disecada obtenida de la glándula almizclera del macho |
| | <i>Moschus chrysogaster</i> | I/II | secreción disecada obtenida de la glándula almizclera del macho |
| | <i>Moschus moschiferus</i> | II | almizcle, cápsula de almizcle, glándula de almizcle, secreción disecada obtenida de la glándula almizclera del macho |
| | <i>Moschus sifanicus</i> | I/II | secreción disecada obtenida de la glándula almizclera del macho |
| Cervidae | <i>Cervus eldii</i> | I | asta |
| | <i>Elaphurus davidianus</i> | | carne, cuerno, asta pilosa, hueso, grasa |
| | <i>Mazama americana</i> | I | asta |
| | <i>Mazama gouazoupira</i> | | cascos |
| | <i>Odocoileus virginianus</i> | | asta |
| Giraffidae | <i>Giraffa camelopardalis</i> | | cola, grasa, pluma remera |

| Familia / Taxón superior | Taxón | Apéndice de la CITES | Parte(s) utilizadas, cuando se conoce |
|--------------------------|---|----------------------|--|
| Bovidae | <i>Aepyceros melampus</i> | | |
| | <i>Bos grunniens</i> | | cuerno |
| | <i>Bos javanicus</i> | I | cuerno |
| | <i>Bos mutus</i> | I | cuerno, sangre |
| | <i>Bos sauveli</i> | I | vesícula biliar, cuerno |
| | <i>Bos taurus</i> | I | hueso, vesícula biliar, cuerno |
| Bovidae | <i>Bubalus arnee</i> | III | vesícula biliar, cuerno |
| | <i>Bubalus bubalis</i> | | cálculo biliar, cuerno, genitales |
| | <i>Budorcas taxicolor</i> | II | cuerno |
| | <i>Capricornis sumatraensis</i> | | hueso |
| | <i>Cephalophus monticola</i> <i>Cephalophus natalensis</i> | II | |
| | <i>Connochaetes gnou</i> | | grasa |
| | <i>Naemorhedus goral</i> | | grasa, carne, cuerno, hígado, sangre |
| | <i>Naemorhedus</i> spp. | | cuerno |
| | <i>Naemorhedus sumatraensis</i> | I | cuerno, sangre, vesícula biliar, pezuña/pata, intestino, aceite, piel, dientes, cráneo |
| | <i>Neotragus moschatus</i> | | |
| | <i>Oreotragus oreotragus</i> | | |
| | <i>Procapra gutturosa</i> | | músculo, cuerno, grasa |
| | <i>Raphicerus melanotis</i> | | |
| | <i>Saiga tatarica</i> | II | cuerno |
| | <i>Sylvicapra grimmia</i> | | |
| | <i>Tragelaphus oryx</i> | | grasa, aceite |
| | <i>Tragelaphus scriptus</i> | | |
| | <i>Tragelaphus strepsiceros</i> | | huesos de la cola, cinturón pélvico |
| Struthionidae | <i>Struthio camelus</i> | I/not listed | |
| Rheidae | <i>Rhea americana</i> | II | grasa |
| Spheniscidae | <i>Spheniscus demersus</i> | II | |
| Ardeidae | <i>Egretta garzetta</i> | III | carne |
| Ciconiidae | <i>Ciconia ciconia</i> | | carne, hueso |
| Anatidae | <i>Aix galericulata</i> | | carne |
| | <i>Anas platyrhynchos</i> | | carne, pluma |
| | <i>Cairina moschata</i> | III | carne |
| | <i>Cygnus cygnus</i> | | grasa, plumón |
| Accipitridae | <i>Aquila chrysaetos</i> | II | hueso, plumas, huevos |
| | <i>Circus cyaneus</i> | II/III | cabeza, carne, hueso |
| | <i>Terathopius ecaudatus</i> | II | pluma remera, despojos enteros |

| Familia / Taxón superior | Taxón | Apéndice de la CITES | Parte(s) utilizadas, cuando se conoce |
|--------------------------|----------------------------------|----------------------|--|
| Falconidae | <i>Falco tinnunculus</i> | II | huevos |
| Phasianidae | <i>Chrysolophus pictus</i> | | carne |
| | <i>Pavo muticus</i> | II | pluma de la cola, vesícula biliar, conjunto de plumas de la cola |
| | <i>Phasianus colchicus</i> | | carne o todo el cuerpo, hígado, plumas de la cola, cerebro |
| | <i>Syrmaticus reevesii</i> | | carne |
| Gruidae | <i>Grus japonensis</i> | I | carne, hueso, cerebro |
| Rallidae | <i>Rallus aquaticus</i> | | carne |
| Otididae | <i>Otis tarda</i> | II | carne |
| Scolopacidae | <i>Tringa totanus</i> | | carne |
| Columbidae | <i>Columba livia</i> | III | carne, huevo |
| Psittacidae | <i>Psittacula alexandri</i> | II | carne |
| Musophagidae | <i>Tauraco corythaix</i> | II | |
| Strigidae | <i>Glucidium cuculoides</i> | II | carne |
| Trochilidae | <i>Eupherusa</i> spp. | II | corazón |
| Alcedinidae | <i>Alcedo atthis</i> | | todo el cuerpo |
| Picidae | <i>Campephilus imperialis</i> | I | carne |
| | <i>Picus canus</i> | | carne o todo el cuerpo |
| Muscicapidae | <i>Turdus merula mandarinus</i> | | carne |
| Corvidae | <i>Corvus monedula</i> | | carne, vesícula biliar |
| | <i>Pica pica sericea</i> | | carne |
| Platysternidae | <i>Platysternon megacephalum</i> | | todo el cuerpo |
| Emydidae | <i>Chinemys reevesii</i> | | caparazón de tortuga, carne, sangre, goma de tortuga, plastrón, bilis, plastrón disecado |
| | <i>Kachuga tecta</i> | I | concha |
| | <i>Malaclemys terrapin</i> | | carne |
| | <i>Morenia ocellata</i> | I | concha |
| Testudinidae | <i>Geochelone carbonaria</i> | II | concha |
| | <i>Geochelone elegans</i> | II | concha |
| | <i>Geochelone pardalis</i> | II | concha |
| | <i>Indotestudo elongata</i> | II | concha |
| | <i>Manouria impressa</i> | II | concha |
| | Testudinidae spp. | I/II | concha |
| Cheloniidae | <i>Caretta caretta</i> | I | sangre, escama y concha |
| | <i>Chelonia mydas</i> | I | huevo, carne, aceite, concha, grasa, piel |
| | <i>Eretmochelys imbricata</i> | I | caparazón (concha) |
| | Cheloniidae spp. | I | |
| Trionychidae | <i>Pelochelys bibroni</i> | | concha, carne, grasa, vesícula biliar |
| Alligatoridae | <i>Alligator sinensis</i> | I | escama, carne |

| Familia / Taxón superior | Taxón | Apéndice de la CITES | Parte(s) utilizadas, cuando se conoce |
|--------------------------|----------------------------------|----------------------|---|
| | <i>Caiman latirostris</i> | I/II | piel |
| Crocodylidae | <i>Crocodylus niloticus</i> | I/II | grasa, piel, aceite, heces |
| | <i>Crocodylus nloticus</i> | I/II | vesícula biliar |
| | <i>Crocodylus siamensis</i> | I | pene disecado |
| | <i>Crocodylus</i> spp. | I/II | hueso abultado en la parte superior de la cabeza, bilis, vesícula biliar, dientes |
| | <i>Osteolaemus tetraspis</i> | I/II | vesícula biliar |
| Agamidae | <i>Uromastix aegyptia</i> | II | extracto de animales vivos |
| Chamaeleonidae | <i>Bradypodion dracamontanum</i> | II | todo el cuerpo |
| | <i>Bradypodion nemorale</i> | II | todo el cuerpo |
| | <i>Bradypodion setaroi</i> | II | todo el cuerpo |
| | <i>Bradypodion thamnobates</i> | II | todo el cuerpo |
| | Chamaeleonidae spp. | II | todo el cuerpo |
| Iguanidae | <i>Iguana</i> spp. | II | carne, corazón |
| Cordylidae | <i>Cordylus giganteus</i> | II | |
| | <i>Cordylus tropidosternum</i> | II | |
| | <i>Cordylus warreni</i> | II | |
| Helodermatidae | <i>Heloderma horridum</i> | II | veneno disecado |
| Varanidae | <i>Varanus niloticus</i> | II | grasa, pluma remera |
| | <i>Varanus</i> spp. | II | aceite |
| Pythonidae | <i>Python molurus</i> | I/II | vesícula biliar, grasa, carne |
| | <i>Python regius</i> | II | aceite |
| | <i>Python reticulatus</i> | II | sangre |
| | <i>Python sebae</i> | II | piel, hueso dorsal, hueso, grasa |
| | <i>Python</i> spp. | I/II | hueso, vesícula biliar, aceite |
| Boidae | <i>Boa constrictor</i> | I/II | carne |
| Colubridae | <i>Elaphe carinata</i> | | muda de piel |
| | <i>Elaphe taeniuras</i> | | muda de piel |
| | <i>Enhydris chinensis</i> | | piel, todo el cuerpo |
| | <i>Ptyas korros</i> | | todo el cuerpo |
| | <i>Zaocys dhumnades</i> | | todo el cuerpo excepto intestinos, piel, vesícula biliar, huevo, grasa |
| Elapidae | <i>Naja naja</i> | II | todo el cuerpo, veneno, bilis |
| | <i>Ophiophagus hannah</i> | II | hueso |
| Hydrophiidae | <i>Laticauda semifasciata</i> | | todo el cuerpo |
| Viperidae | <i>Crotalus durissus</i> | III | veneno fresco/disecado, hueso, carne, piel, colmillo, cascabel de la cola |
| Ambystomatidae | <i>Ambystoma mexicanum</i> | II | cuerpo |
| Bufonidae | <i>Bufo amatolicus</i> | | |

| Familia / Taxón superior | Taxón | Apéndice de la CITES | Parte(s) utilizadas, cuando se conoce |
|--------------------------|---------------------------------|----------------------|---------------------------------------|
| | <i>Bufo boreas</i> | | cuerpo |
| Acipenseridae | <i>Acipenser sinensis</i> | II | cuerpo, vejiga |
| | <i>Huso dauricus</i> | II | cuerpo, hígado |
| Pangasiidae | <i>Pangasianodon gigas</i> | I | vesícula biliar, espina pectoral |
| Syngnathidae | <i>Hippocampus histrix</i> | | todo el cuerpo |
| | <i>Hippocampus japonicus</i> | | todo el cuerpo |
| | <i>Hippocampus kelloggi</i> | | todo el cuerpo |
| | <i>Hippocampus kuda</i> | | todo el cuerpo |
| | <i>Hippocampus reidi</i> | | grasa |
| | <i>Hippocampus trimaculatus</i> | | todo el cuerpo |
| Meloidae | <i>Lytta mirifica</i> | | todo |
| Hirudinidae | <i>Hirudo medicinalis</i> | II | cuerpo |
| Tridacnidae | <i>Tridacna squamosa</i> | II | concha |
| Cnidaria | Cnidaria spp. | II | individuos muertos |

Lista de especies de flora CITES utilizadas en medicina tradicional

| Familia / Taxón superior | Taxón | Apéndice de la CITES |
|--------------------------|------------------------------------|----------------------|
| Amaryllidaceae | <i>Galanthus nivalis</i> | II |
| | <i>Galanthus woronowii</i> | II |
| | <i>Sternbergia lutea</i> | II |
| Apocynaceae | <i>Rauvolfia serpentina</i> | II |
| Araliaceae | <i>Panax ginseng</i> | II |
| | <i>Panax quinquefolius</i> | II |
| Asphodelaceae | <i>Aloe africana</i> | II |
| | <i>Aloe arborescens</i> | II |
| | <i>Aloe aristata</i> | II |
| | <i>Aloe asperifolia</i> | II |
| | <i>Aloe barberae</i> | II |
| | <i>Aloe capitata</i> | II |
| | <i>Aloe chabaudii</i> | II |
| | <i>Aloe cooperi</i> | II |
| | <i>Aloe distans</i> | II |
| | <i>Aloe divaricata</i> | II |
| | <i>Aloe ferox</i> | II |
| | <i>Aloe hereroensis</i> | II |
| | <i>Aloe linearifolia</i> | II |
| | <i>Aloe macroclada</i> | II |
| | <i>Aloe maculata</i> | II |
| | <i>Aloe marlothii</i> | II |
| | <i>Aloe microcantha</i> | II |
| | <i>Aloe perryi</i> | II |
| | <i>Aloe polyphylla</i> | I |
| Asphodelaceae | <i>Aloe secundiflora</i> | II |
| | <i>Aloe succotrina</i> | II |
| | <i>Aloe turkanensis</i> | II |
| Berberidaceae | <i>Podophyllum hexandrum</i> | II |
| Cactaceae | <i>Cereus repandus</i> | II |
| | <i>Harrisia pomanensis</i> | II |
| | <i>Lophophora williamsii</i> | II |
| | <i>Myrtillocactus geometrizans</i> | II |
| | <i>Opuntia ficus-indica</i> | II |
| | <i>Opuntia humifusa</i> | II |
| | <i>Opuntia monacantha</i> | II |
| | <i>Rhipsalis baccifera</i> | II |

| Familia / Taxón superior | Taxón | Apéndice de la CITES |
|--------------------------|-----------------------------------|----------------------|
| | <i>Schlumbergera truncata</i> | II |
| | <i>Selenicereus grandiflorus</i> | II |
| Compositae (Asteraceae) | <i>Saussurea costus</i> | I |
| Cycadaceae | <i>Cycas circinalis</i> | II |
| Dicksoniaceae | <i>Cibotium barometz</i> | II |
| Dioscoreaceae | <i>Dioscorea deltoidea</i> | II |
| Droseraceae | <i>Dionaea muscipula</i> | II |
| Euphorbiaceae | <i>Euphorbia bupleurifolia</i> | II |
| | <i>Euphorbia clavarioides</i> | II |
| | <i>Euphorbia cooperi</i> | II |
| | <i>Euphorbia grandidens</i> | II |
| | <i>Euphorbia ingens</i> | II |
| | <i>Euphorbia pulvinata</i> | II |
| | <i>Euphorbia resinifera</i> | II |
| | <i>Euphorbia woodii</i> | II |
| Gnetaceae | <i>Gnetum montanum</i> | III |
| Leguminosae | <i>Pterocarpus santalinus</i> | II |
| Nepenthaceae | <i>Nepenthes distillatoria</i> | II |
| | <i>Nepenthes khasiana</i> | I |
| Orchidaceae | <i>Acampe praemorsa</i> | II |
| | <i>Aceras anthropophorum</i> | II |
| | <i>Acrolophia cochlearis</i> | II |
| | <i>Aerangis mystacidii</i> | II |
| | <i>Aerangis thomsonii</i> | II |
| | <i>Amitostigma gracile</i> | II |
| | <i>Anacamptis pyramidalis</i> | II |
| | <i>Anoectochilus formosanus</i> | II |
| | <i>Anoectochilus roxburghii</i> | II |
| | <i>Ansellia africana</i> | II |
| | <i>Ansellia gigantea</i> | II |
| | <i>Arundina graminifolia</i> | II |
| | <i>Barlia robertiana</i> | II |
| | <i>Bletilla formosana</i> | II |
| | <i>Bletilla ochracea</i> | II |
| | <i>Bletilla striata</i> | II |
| | <i>Bolusiella maudiae</i> | II |
| | <i>Bonatea steudneri</i> | II |
| | <i>Bulbophyllum calodictyon</i> | II |
| | <i>Bulbophyllum inconspicuum</i> | II |
| | <i>Bulbophyllum kwangtungense</i> | II |

| Familia / Taxón superior | Taxón | Apéndice de la CITES |
|--------------------------|------------------------------------|----------------------|
| | <i>Bulbophyllum odoratissimum</i> | II |
| | <i>Bulbophyllum radiatum</i> | II |
| | <i>Bulbophyllum reptans</i> | II |
| | <i>Calanthe alpina</i> | II |
| | <i>Calanthe davidi</i> | II |
| | <i>Calypstrochilum emarginatum</i> | II |
| | <i>Changnienia amoena</i> | II |
| | <i>Comperia comperiana</i> | II |
| | <i>Cremastra appendiculata</i> | II |
| | <i>Cremastra variabilis</i> | II |
| | <i>Cymbidium ensifolium</i> | II |
| | <i>Cymbidium sinense</i> | II |
| | <i>Cypripedium flavum</i> | II |
| | <i>Cypripedium franchetii</i> | II |
| | <i>Cypripedium guttatum</i> | II |
| | <i>Cypripedium henryi</i> | II |
| | <i>Cypripedium japonicum</i> | II |
| | <i>Cypripedium macranthon</i> | II |
| | <i>Cypripedium margaritaceum</i> | II |
| | <i>Cypripedium parviflorum</i> | II |
| | <i>Cyrtopodium punctatum</i> | II |
| | <i>Cyrtorchis arcuata</i> | II |
| | <i>Dactylorhiza hatagirea</i> | II |
| | <i>Dactylorhiza iberica</i> | II |
| | <i>Dactylorhiza osmanica</i> | II |
| | <i>Dactylorhiza romana</i> | II |
| | <i>Dendrobium acinaciforme</i> | II |
| | <i>Dendrobium aduncum</i> | II |
| | <i>Dendrobium aphyllum</i> | II |
| | <i>Dendrobium bellatulum</i> | II |
| | <i>Dendrobium bifarium</i> | II |
| | <i>Dendrobium candidum</i> | II |
| | <i>Dendrobium cariniferum</i> | II |
| | <i>Dendrobium chrysanthum</i> | II |
| | <i>Dendrobium chryseum</i> | II |
| | <i>Dendrobium chrysotoxum</i> | II |
| | <i>Dendrobium crepidatum</i> | II |
| | <i>Dendrobium crumenatum</i> | II |
| | <i>Dendrobium crystallinum</i> | II |
| | <i>Dendrobium da inanense</i> | II |

| Familia / Taxón superior | Taxón | Apéndice de la CITES |
|--------------------------|----------------------------------|----------------------|
| | <i>Dendrobium densiflorum</i> | II |
| | <i>Dendrobium devonianum</i> | II |
| | <i>Dendrobium discolor</i> | II |
| | <i>Dendrobium falconeri</i> | II |
| | <i>Dendrobium fimbriatum</i> | II |
| | <i>Dendrobium gibsonii</i> | II |
| | <i>Dendrobium gratiosissimum</i> | II |
| | <i>Dendrobium hainanense</i> | II |
| | <i>Dendrobium hancockii</i> | II |
| | <i>Dendrobium henryi</i> | II |
| | <i>Dendrobium hercoglossum</i> | II |
| | <i>Dendrobium hookerianum</i> | II |
| | <i>Dendrobium huoshanense</i> | II |
| | <i>Dendrobium jenkinsii</i> | II |
| | <i>Dendrobium linawianum</i> | II |
| | <i>Dendrobium lindley</i> | II |
| | <i>Dendrobium lituiflorum</i> | II |
| | <i>Dendrobium loddigesii</i> | II |
| | <i>Dendrobium lohoense</i> | II |
| | <i>Dendrobium longicornu</i> | II |
| | <i>Dendrobium macraei</i> | II |
| | <i>Dendrobium moniliforme</i> | II |
| | <i>Dendrobium monticola</i> | II |
| | <i>Dendrobium moschatum</i> | II |
| | <i>Dendrobium nobile</i> | II |
| | <i>Dendrobium officinale</i> | II |
| | <i>Dendrobium ovatum</i> | II |
| | <i>Dendrobium pachyphyllum</i> | II |
| | <i>Dendrobium parishii</i> | II |
| | <i>Dendrobium planibulbe</i> | II |
| | <i>Dendrobium plicatile</i> | II |
| | <i>Dendrobium primulinum</i> | II |
| | <i>Dendrobium pulchellum</i> | II |
| | <i>Dendrobium purpureum</i> | II |
| | <i>Dendrobium reptans</i> | II |
| | <i>Dendrobium salaccense</i> | II |
| | <i>Dendrobium strongylanthum</i> | II |
| | <i>Dendrobium subulatum</i> | II |
| | <i>Dendrobium teretifolium</i> | II |
| | <i>Dendrobium terminale</i> | II |

| Familia / Taxón superior | Taxón | Apéndice de la CITES |
|--------------------------|------------------------------------|----------------------|
| | <i>Dendrobium tokai</i> | II |
| | <i>Dendrobium tosaense</i> | II |
| | <i>Dendrobium trigonopus</i> | II |
| | <i>Dendrobium wardianum</i> | II |
| | <i>Dendrobium williamsonii</i> | II |
| | <i>Dendrobium wilsonii</i> | II |
| | <i>Dendrobium xiurenense</i> | II |
| | <i>Dendrobium yongfuense</i> | II |
| | <i>Diaphananthe millarii</i> | II |
| | <i>Diaphananthe xanthopollinia</i> | II |
| | <i>Disa aconitoides</i> | II |
| | <i>Epipactis yunnanensis</i> | II |
| | <i>Eulophia clitellifera</i> | II |
| | <i>Eulophia cucullata</i> | II |
| | <i>Eulophia dabia</i> | II |
| | <i>Eulophia epidendracea</i> | II |
| | <i>Eulophia herbacea</i> | II |
| | <i>Eulophia nuda</i> | II |
| | <i>Eulophia parviflora</i> | II |
| | <i>Eulophia petersii</i> | II |
| | <i>Eulophia ramentacea</i> | II |
| | <i>Eulophia speciosa</i> | II |
| | <i>Eulophia streptopetala</i> | II |
| | <i>Flickingeria bifida</i> | II |
| | <i>Flickingeria comata</i> | II |
| | <i>Flickingeria fimbriata</i> | II |
| | <i>Flickingeria lonchophylla</i> | II |
| | <i>Galeola faberi</i> | II |
| | <i>Galeola lindelyana</i> | II |
| | <i>Gastrochilus formosanus</i> | II |
| | <i>Gastrodia elata</i> | II |
| | <i>Goodyera procera</i> | II |
| | <i>Goodyera schlechtendaliana</i> | II |
| | <i>Gymnadenia conopsea</i> | II |
| | <i>Gymnadenia crassinervis</i> | II |
| | <i>Gymnadenia emeiensis</i> | II |
| | <i>Gymnadenia orchidis</i> | II |
| | <i>Habenaria glaucifolia</i> | II |
| | <i>Habenaria linguella</i> | II |
| | <i>Habenaria mairei</i> | II |

| Familia / Taxón superior | Taxón | Apéndice de la CITES |
|--------------------------|--------------------------------|----------------------|
| | <i>Habenaria rhodochella</i> | II |
| | <i>Habenaria szechuenica</i> | II |
| | <i>Habenaria tibetica</i> | II |
| | <i>Himantoglossum affine</i> | II |
| | <i>Himantoglossum caprinum</i> | II |
| | <i>Liparis caespitosa</i> | II |
| | <i>Liparis distans</i> | II |
| | <i>Liparis dunnii</i> | II |
| | <i>Liparis fargesii</i> | II |
| | <i>Liparis japonica</i> | II |
| | <i>Liparis nervosa</i> | II |
| | <i>Liparis remota</i> | II |
| | <i>Ludisia discolor</i> | II |
| | <i>Malaxis acuminata</i> | II |
| | <i>Microcoelia exilis</i> | II |
| | <i>Mystacidium capense</i> | II |
| | <i>Mystacidium millarii</i> | II |
| | <i>Mystacidium venosum</i> | II |
| | <i>Neotinea maculata</i> | II |
| | <i>Nervilia fordii</i> | II |
| | <i>Nervilia plicata</i> | II |
| | <i>Ophrys bombyliflora</i> | II |
| | <i>Ophrys ciliata</i> | II |
| | <i>Ophrys ferrum-equinum</i> | II |
| | <i>Ophrys fusca</i> | II |
| | <i>Ophrys holoserica</i> | II |
| | <i>Ophrys lutea</i> | II |
| | <i>Ophrys mammosa</i> | II |
| | <i>Ophrys oestrifera</i> | II |
| | <i>Ophrys phrygia</i> | II |
| | <i>Ophrys reinholdii</i> | II |
| | <i>Ophrys scolopax</i> | II |
| | <i>Ophrys sicula</i> | II |
| | <i>Ophrys tenthredinifera</i> | II |
| | <i>Ophrys umbilicata</i> | II |
| | <i>Orchis anatolica</i> | II |
| | <i>Orchis coriophora</i> | II |
| | <i>Orchis italica</i> | II |
| | <i>Orchis laxiflora</i> | II |
| | <i>Orchis mascula</i> | II |

| Familia / Taxón superior | Taxón | Apéndice de la CITES |
|--------------------------|--------------------------------|----------------------|
| | <i>Orchis militaris</i> | II |
| | <i>Orchis morio</i> | II |
| | <i>Orchis pallens</i> | II |
| | <i>Orchis palustris</i> | II |
| | <i>Orchis papilionacea</i> | II |
| | <i>Orchis pinetorum</i> | II |
| | <i>Orchis provincialis</i> | II |
| | <i>Orchis purpurea</i> | II |
| | <i>Orchis sancta</i> | II |
| | <i>Orchis simia</i> | II |
| | <i>Orchis spitzelii</i> | II |
| | <i>Orchis tridentata</i> | II |
| | <i>Paphiopedilum concolor</i> | I |
| | <i>Paphiopedilum parishii</i> | I |
| | <i>Phaius tankervilleae</i> | II |
| | <i>Pholidota cantonensis</i> | II |
| | <i>Pholidota chinensis</i> | II |
| | <i>Pholidota yunnanensis</i> | II |
| | <i>Platanthera bifolia</i> | II |
| | <i>Platanthera chlorantha</i> | II |
| | <i>Platanthera concreta</i> | II |
| | <i>Pleione bulbocodioides</i> | II |
| | <i>Pleione yunnanensis</i> | II |
| | <i>Polystachya concreta</i> | II |
| | <i>Polystachya ottoniana</i> | II |
| | <i>Polystachya pubescens</i> | II |
| | <i>Polystachya sandersonii</i> | II |
| | <i>Rangaeris muscicola</i> | II |
| | <i>Serapias vomeracea</i> | II |
| | <i>Spiranthes sinensis</i> | II |
| | <i>Tangtsinia nanchuanica</i> | II |
| | <i>Thunia alba</i> | II |
| | <i>Traunsteinera globosa</i> | II |
| | <i>Tridactyle bicaudata</i> | II |
| | <i>Tridactyle tridentata</i> | II |
| | <i>Vanilla planifolia</i> | II |
| Orobanchaceae | <i>Cistanche deserticola</i> | II |
| Podocarpaceae | <i>Podocarpus neriifolius</i> | II |
| Primulaceae | <i>Cyclamen hederifolium</i> | II |
| | <i>Cyclamen purpurascens</i> | II |

| Familia / Taxón superior | Taxón | Apéndice de la CITES |
|--------------------------|---------------------------------|----------------------|
| Ranunculaceae | <i>Adonis vernalis</i> | II |
| | <i>Hydrastis canadensis</i> | II |
| Rosaceae | <i>Prunus africana</i> | II |
| Sarraceniaceae | <i>Sarracenia flava</i> | II |
| | <i>Sarracenia purpurea</i> | II |
| Scrophulariaceae | <i>Picrorhiza kurroo</i> | II |
| Stangeriaceae | <i>Stangeria eriopus</i> | I |
| Taxaceae | <i>Taxus wallichiana</i> | II |
| Thymelaeaceae | <i>Aquilaria malaccensis</i> | II |
| Valerianaceae | <i>Nardostachys grandiflora</i> | II |
| Zygophyllaceae | <i>Guaiacum officinale</i> | II |
| | <i>Guaiacum sanctum</i> | II |