

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



Duodécima reunión del Comité de Flora
Leiden (Países Bajos), 13-17 de mayo de 2002

Plantas medicinales

Aplicación de la Decisión 11.165 en relación con el comercio de medicinas tradicionales

LISTA DE ESPECIES COMERCIALIZADAS CON FINES MEDICINALES

1. El Anexo al presente documento fue preparado por la Secretaría a partir de la lista de especies CITES utilizadas con fines medicinales, que figura en un anexo al Estudio del comercio significativo de plantas medicinales; proyecto CITES S-109; (Uwe Schippmann, 2001).
2. No se ha añadido ninguna especie que no estuviese inscrita en los Apéndices, ya que su número excedería con mucho las incluidas en la CITES, y requeriría mucho tiempo. Además, es probable que dicha lista estuviese incompleta. Ya se ha preparado una lista de especies animales (CITES y no CITES), pero está bastante incompleta.
3. La Secretaría señala que la existencia de registros del uso de una especie con fines medicinales no implica necesariamente que los especímenes de dicha especie sean comercializados internacionalmente. A fin de compilar la lista a que se hace alusión en el párrafo c) de la Decisión 11.165, es preciso invertir mucho tiempo y dinero, y la Secretaría solicita la opinión del Comité de Flora sobre si la lista resultante, tras haber desplegado tamaño esfuerzo, sería útil para los fines de la CITES.

Annex

Table 58. Medicinal and aromatic plants included in the CITES Appendices.

The target species of this report are printed in **bold**.
The taxa are included in Appendix II of CITES unless otherwise stated.

Sources:

A	CUNNINGHAM (1993)
C	CHAN (1997)
H	HAU (1997)
Hä	HÄNSEL & al. (1993)
K	KASPAREK (1994)
L	LANGE (1998a)
Ma	Taxon identified by the study of LANGE & SCHIPPMANN (1997) and included in MAPCIS
M	MALLA & al. (1995)
Ö	ÖZHATAY & al. (1999)
Ol	OLDFIELD (1993)
P	PEI (1996)
R	ROBERTS (1997)
T	TRAFFIC EAST ASIA (1999)

The nomenclature of all names has been checked against CITES standard reference lists and other sources: BUTTLER (1986), CARTER & EGGLI (1997), DRESSLER (1993), GREY-WILSON (1997), HUNT (1992), JACOBSEN (1981), KREUTZ (1998), OERTLE (1987), REYNOLDS (1982), ROBERTS & al. (1995, 1997), STEVENSON & al. (1995), and the Index Kewensis in its 1996 CD-ROM version.

Family / Species	Source
ALOEACEAE	
<i>Aloe arborescens</i>	Ma L
<i>Aloe aristata</i>	A C
<i>Aloe asperifolia</i>	C
<i>Aloe cooperi</i>	A C
<i>Aloe ferox</i>	Ma L C
<i>Aloe hereroensis</i>	C
<i>Aloe linearifolia</i>	A C
<i>Aloe marlothii</i>	A C
<i>Aloe microcantha</i>	C
<i>Aloe perryi</i>	Ma L
<i>Aloe secundiflora</i>	Ol
<i>Aloe turkanensis</i>	Ol
APOCYNACEAE	
<i>Rauvolfia serpentina</i>	Ma L
AMARYLLIDACEAE	
<i>Galanthus nivalis</i>	Ma L
<i>Galanthus woronowii</i>	Hä

<i>Sternbergia lutea</i>	L
ARALIACEAE	
<i>Panax quinquefolius</i>	Ma L
ASCLEPIADACEAE	
<i>Ceropegia woodii</i>	C
ASTERACEAE	
<i>Saussurea costus</i> , App. I	Ma L
BERBERIDACEAE	
<i>Podophyllum hexandrum</i>	Ma L
CACTACEAE	
<i>Cereus hildmannianus</i>	C
<i>Harrisia pomanensis</i>	Ma L
<i>Lophophora williamsii</i>	Ma L
<i>Myrtillocactus geometrizans</i>	Ma L
<i>Opuntia ficus-indica</i>	Ma L
<i>Opuntia humifusa</i>	Ma L
<i>Opuntia monacantha</i>	Ma L
<i>Rhipsalis baccifera</i>	A C
<i>Schlumbergera truncata</i>	C
<i>Selenicereus grandiflorus</i>	Ma L
CYATHEACEAE	
<i>Cyathea dregei</i>	A
CYCADACEAE	
<i>Cycas circinalis</i>	Ma
DICKSONIACEAE	
<i>Cibotium barometz</i>	Ma L
DIOSCOREACEAE	
<i>Dioscorea deltoidea</i>	Ma L
DROSERACEAE	
<i>Dionaea muscipula</i>	Ma L
EUPHORBIACEAE	
<i>Euphorbia bupleurifolia</i>	C
<i>Euphorbia clavarioides</i>	C
<i>Euphorbia cooperi</i>	C

<i>Euphorbia grandidens</i>	C
<i>Euphorbia ingens</i>	C
<i>Euphorbia pulvinata</i>	A C
<i>Euphorbia resinifera</i>	Ma L
<i>Euphorbia woodii</i>	A C
GNETACEAE	
<i>Gnetum montanum</i> , App. III	Ma L
LEGUMINOSAE	
<i>Pterocarpus santalinus</i>	Ma L
NEPENTHACEAE	
<i>Nepenthes distillatoria</i>	Ma L
<i>Nepenthes khasiana</i> , App. I	B L
ORCHIDACEAE	
<i>Acampe praemorsa</i>	A
<i>Aceras anthropophorum</i>	K Ö L
<i>Acrolophia cochlaeris</i>	A
<i>Aerangis mystacidii</i>	A
<i>Amitostigma gracile</i>	T
<i>Anacamptis pyramidalis</i>	Ma K L
<i>Anoectochilus formosanus</i>	T
<i>Anoectochilus roxburghii</i>	T
<i>Ansellia africana</i>	A C
<i>Ansellia gigantea</i>	A
<i>Arundina graminifolia</i>	T
<i>Barlia robertiana</i>	K Ö L
<i>Bletilla formosana</i>	T
<i>Bletilla ochracea</i>	T
<i>Bletilla striata</i>	Ma L
<i>Bolusiella maudiae</i>	A
<i>Bulbophyllum calodictyon</i>	T
<i>Bulbophyllum inconspicuum</i>	T
<i>Bulbophyllum kwangtungense</i>	T
<i>Bulbophyllum odoratissimum</i>	T
<i>Bulbophyllum radiatum</i>	T
<i>Calanthe davidi</i>	T
<i>Calypstrochilum emarginatum</i>	A
<i>Changnienia amoena</i>	T
<i>Chloranthus serratus</i>	T
<i>Comperia comperiana</i>	Ö L
<i>Cremastra appendiculata</i>	T
<i>Cremastra variabilis</i>	T

<i>Cypripedium flavum</i> , App. I	T
<i>Cypripedium franchetii</i> , App. I	T
<i>Cypripedium guttatum</i> , App. I	T
<i>Cypripedium henyri</i> , App. I	T
<i>Cypripedium japonicum</i> , App. I	T
<i>Cypripedium macranthon</i> , App. I	T
<i>Cypripedium margaritaceum</i> , App. I	T
<i>Cypripedium parviflorum</i> , App. I	Ma L
<i>Cyrtopodium punctatum</i>	Ma L
<i>Cyrtorchis arcuata</i>	A C
<i>Dactylorhiza acinaciforme</i>	H
<i>Dactylorhiza hatagirea</i>	Ma
<i>Dactylorhiza iberica</i>	K L
<i>Dactylorhiza osmanica</i>	K Ö L
<i>Dactylorhiza romana</i>	K L
<i>Dendrobium aduncum</i>	H R
<i>Dendrobium aphyllum</i>	H
<i>Dendrobium bellatulum</i>	H
<i>Dendrobium bifarium</i>	R
<i>Dendrobium candidum</i>	Ma H L R
<i>Dendrobium cariniferum</i>	H
<i>Dendrobium chrysanthum</i>	Ma H L R
<i>Dendrobium chryseum</i>	R
<i>Dendrobium chrysotoxum</i>	H
<i>Dendrobium crepidatum</i>	H R
<i>Dendrobium crumenatum</i>	H R
<i>Dendrobium denneanum</i>	H
<i>Dendrobium densiflorum</i>	H
<i>Dendrobium devonianum</i>	H R
<i>Dendrobium discolor</i>	R
<i>Dendrobium falconeri</i>	H
<i>Dendrobium fimbriatum</i>	Ma H L R
<i>Dendrobium gibsonii</i>	H
<i>Dendrobium gratiosissimum</i>	R
<i>Dendrobium hainanense</i>	H
<i>Dendrobium hancockii</i>	H R
<i>Dendrobium henryi</i>	H
<i>Dendrobium hercoglossum</i>	H R
<i>Dendrobium hookerianum</i>	H
<i>Dendrobium huoshanense</i>	H
<i>Dendrobium jenkinsii</i>	H R
<i>Dendrobium linawianum</i>	H R
<i>Dendrobium litiiflorum</i>	H

<i>Dendrobium loddigesii</i>	Ma H L R
<i>Dendrobium lohoense</i>	H R
<i>Dendrobium macraei</i>	M R
<i>Dendrobium moniliforme</i>	R
<i>Dendrobium monticola</i>	R
<i>Dendrobium moschatum</i>	R
<i>Dendrobium nobile</i>	Ma H L R
<i>Dendrobium ovatum</i>	R
<i>Dendrobium pachyphyllum</i>	R
<i>Dendrobium parishii</i>	H
<i>Dendrobium planibulbe</i>	R
<i>Dendrobium plicatile</i>	R
<i>Dendrobium primulinum</i>	H
<i>Dendrobium pulchellum</i>	R
<i>Dendrobium purpureum</i>	R
<i>Dendrobium reptans</i>	R
<i>Dendrobium strongylanthum</i>	H
<i>Dendrobium subulatum</i>	R
<i>Dendrobium teretifolium</i>	R
<i>Dendrobium terminale</i>	H
<i>Dendrobium tokai</i>	R
<i>Dendrobium tosaense</i>	H R
<i>Dendrobium trigonopus</i>	H
<i>Dendrobium williamsonii</i>	H
<i>Dendrobium wilsonii</i>	H R
<i>Diaphanthe millarii</i>	C
<i>Diaphanthe xanthopollinia</i>	A
<i>Disa aconitoides</i>	C
<i>Epipactis yunnanensis</i>	P
<i>Eulophia clitellifera</i>	A
<i>Eulophia cucullata</i>	A C
<i>Eulophia parviflora</i>	A
<i>Eulophia petersii</i>	A C
<i>Eulophia streptopetala</i>	A
<i>Flickeringia bifida</i>	T
<i>Flickeringia comata</i>	
<i>Flickeringia fimbriata</i>	
<i>Flickeringia lonchophylla</i>	H
<i>Gastrodia elata</i>	Ma L
<i>Goodyera procera</i>	P
<i>Goodyera schlechtendalana</i>	T
<i>Gymnadenia conopsea</i>	P
<i>Gymnadenia orchidis</i>	Ma L
<i>Himantoglossum affine</i>	K Ö L

<i>Himantoglossum caprinum</i>	Ö L
<i>Liparis remota</i>	A
<i>Malaxis acuminata</i>	Ma
<i>Microcoelia exilis</i>	A
<i>Mystacidium capense</i>	A C
<i>Mystacidium millari</i>	A
<i>Mystacidium venosum</i>	A
<i>Neotinea maculata</i>	K Ö L
<i>Ophrys bombyliflora</i>	K Ö L
<i>Ophrys ferrum-equinum</i>	K Ö L
<i>Ophrys fusca</i>	K Ö L
<i>Ophrys holoserica</i>	K Ö L
<i>Ophrys lutea</i>	Ö L
<i>Ophrys mammosa</i>	K Ö L
<i>Ophrys phrygia</i>	Ö L
<i>Ophrys reinholdii</i>	L
<i>Ophrys scolopax</i>	K L
<i>Ophrys sicula</i>	K
<i>Ophrys speculum</i>	L
<i>Ophrys tenthredinifera</i>	Ö L
<i>Ophrys umbilicata</i>	L
<i>Orchis anatolica</i>	K L
<i>Orchis coriophora</i>	K L
<i>Orchis italica</i>	K L
<i>Orchis laxiflora</i>	K L
<i>Orchis mascula</i>	Ma L
<i>Orchis militaris</i>	K L
<i>Orchis morio</i>	Ma K L
<i>Orchis pallens</i>	K Ö L
<i>Orchis palustris</i>	K L
<i>Orchis papilionacea</i>	K L
<i>Orchis pinetorum</i>	K L
<i>Orchis provincialis</i>	K Ö L
<i>Orchis purpurea</i>	K Ö L
<i>Orchis sancta</i>	K Ö L
<i>Orchis simia</i>	K L
<i>Orchis spitzelii</i>	K Ö L
<i>Orchis tridentata</i>	K L
<i>Pholidota cantonensis</i>	T
<i>Pholidota chinensis</i>	T
<i>Pholidota yunnanensis</i>	T
<i>Platanthera bifolia</i>	Ma L
<i>Platanthera chlorantha</i>	L
<i>Pleione bulbocodioides</i>	P

<i>Pleione yunannensis</i>	P
<i>Polystachya concreta</i>	A
<i>Polystachya ottoniana</i>	A C
<i>Polystachya pubescens</i>	A
<i>Polystachya sandersonii</i>	A
<i>Rangaeris muscicola</i>	A
<i>Serapias vomeracea</i>	K L
<i>Spiranthes sinensis</i>	P
<i>Tangtsinia nanchuanica</i>	T
<i>Thunia alba</i>	P
<i>Traunsteinera globosa</i>	K L
<i>Tridactyle bicaudata</i>	A C
<i>Tridactyle tridentata</i>	A C
<i>Vanilla planifolia</i>	Ma L
PODOCARPACEAE	
<i>Podocarpus neriifolia</i> ; App. III	Ma L
PRIMULACEAE	
<i>Cyclamen hederifolium</i>	Ma L
<i>Cyclamen purpurascens</i>	Ma L
RANUNCULACEAE	
<i>Hydrastis canadensis</i>	Ma L
ROSACEAE	

<i>Prunus africana</i>	Ma L
SARRACENIACEAE	
<i>Sarracenia flava</i>	
<i>Sarracenia purpurea</i>	Ma L
SCROPHULARIACEAE	
<i>Picrorhiza kurroo</i>	Ma L
STANGERIACEAE	
<i>Stangeria eriopus</i> , App. I	A C
TAXACEAE	
<i>Taxus wallichiana</i>	Ma L
THYMELAEACEAE	
<i>Aquilaria malaccensis</i>	Ma L
VALERIANACEAE	
<i>Nardostachys grandiflora</i>	Ma L
ZYGOPHYLLACEAE	
<i>Guaiacum officinale</i>	Ma L
<i>Guaiacum sanctum</i>	Ma L