

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



Decimoquinta reunión de la Conferencia de las Partes
Doha (Qatar), 13-25 de marzo de 2010

EXAMEN DE LAS PROPUESTAS DE ENMIENDA A LOS APÉNDICES I Y II

A. Propuesta

Incluir *Operculicarya pachypus* en el Apéndice II de la CITES.

B. Autor de la propuesta

Madagascar*

C. Justificación

1. Taxonomía

1.1 Clase: Dicotyledones

Subclase: Rosidae

1.2 Orden: Sapindales

1.3 Familia: Anacardiaceae

1.4 Género, especie o subespecie, incluido el autor y el año: *Operculicarya pachypus*,
H. Perrier, 1944.

1.5 Sinónimos científicos: ---

1.6 Nombres comunes: tabily, beoditra, botiboty, jabihy, zaby

1.7 Número de código: ---

2. Datos biológicos

2.1 Descripción

Arbusto en forma de bonsaï de 0,2 a 1m de alto; tronco abultado y ligeramente afilado en cono o cilíndrico con ramificaciones nudosas, unas largas y otras cortas, en zigzag; la corteza exuda una espesa goma aromática soluble. Hojas compuestas imparipinadas alternadas en las ramificaciones largas y agrupadas en el ápice de las ramificaciones cortas. Inflorescencias pseudoterminales en el ápice de las ramificaciones cortas, solitarias, flores pequeñas, 5 madres. El fruto es una pequeña grupa carnosa, verde a roja en la madurez, indehiscente, con una sola semilla. Raíz pivotante.

* Las denominaciones geográficas empleadas en este documento no implican juicio alguno por parte de la Secretaría CITES o del Programa de las Naciones Unidas para el Medio Ambiente sobre la condición jurídica de ninguno de los países, zonas o territorios citados, ni respecto de la delimitación de sus fronteras o límites. La responsabilidad sobre el contenido del documento incumbe exclusivamente a su autor.

2.2 Área de distribución

Esta especie endémica se encuentra únicamente en la meseta de Toliary en el sur de Madagascar.

2.3 Población

Se han censado 705 ejemplares en una superficie de 1ha en Andatabo. Se estima que la superficie de Andatabo es de 15 ha, y sus alrededores. El segundo sitio tiene más o menos el mismo número de ejemplares que en Sainte Augustin.

2.4 Hábitat

Prospera en las malezas bajas xerófilas arbustivas áridas y subáridas del sur de Madagascar.

2.5 Medidas de conservación

Según los criterios de evaluación de la UICN (2006), la especie está en peligro crítico de extinción **CR**.

3. Datos sobre el comercio

3.1 Utilización a escala nacional

La corteza de *Operculicarya hyphaenoides* se utiliza en tisanas para tratar la diarrea en los niños.

3.2 Comercio internacional lícito

La especie se exporta en forma de plántulas. Aún no está sujeta a la reglamentación de la CITES.

3.3 Efectos potenciales del comercio

Los recolectores suelen recolectar todo lo que encuentran sin dejar semilleros para garantizar el relevo. En efecto, habida cuenta de que su área de distribución es limitada y de la constante destrucción de ésta por los incendios, la exportación podría resultar en la ausencia de regeneración natural y la disminución, y la desaparición de las poblaciones en el medio silvestre a largo plazo.

Del informe de la CITES se desprende que el número de ejemplares exportados fue significativo en 2004 (véase el cuadro).

Año	2003	2004	2005	2006
Informe CITES	70	1 212	312	259

4. Situación desde el punto de vista de la protección

4.1 A escala nacional

La especie se encuentra en zonas no protegidas y está sometida a considerables presiones antropogénicas como los incendios.

4.2 A escala internacional

Aún no está incluida en el Apéndice II de la CITES.

5. Observaciones del país de origen

La inclusión en el Apéndice II de la CITES podría ser un medio eficaz para conservar la especie.

Sería conveniente poner en práctica un programa de reproducción artificial para reformar la población silvestre.

6. Referencias

SCHATZ G, 2001. Flore générique des arbres de Madagascar. Royal Botanical Garden, Kew. 503p.

RAKOUTH, B. RAVAOMANALINA, H. RAKOTONAVALONA, A. 2006. Etude biogéographique et bioécologique de quelques espèces menacées dans le Sud de Madagascar dans le cadre de la CITES pour l'année 2005. Rapport final. Conservation International Madagascar.

Mapa: Distribución geográfica de *Operculicarya pachypus*

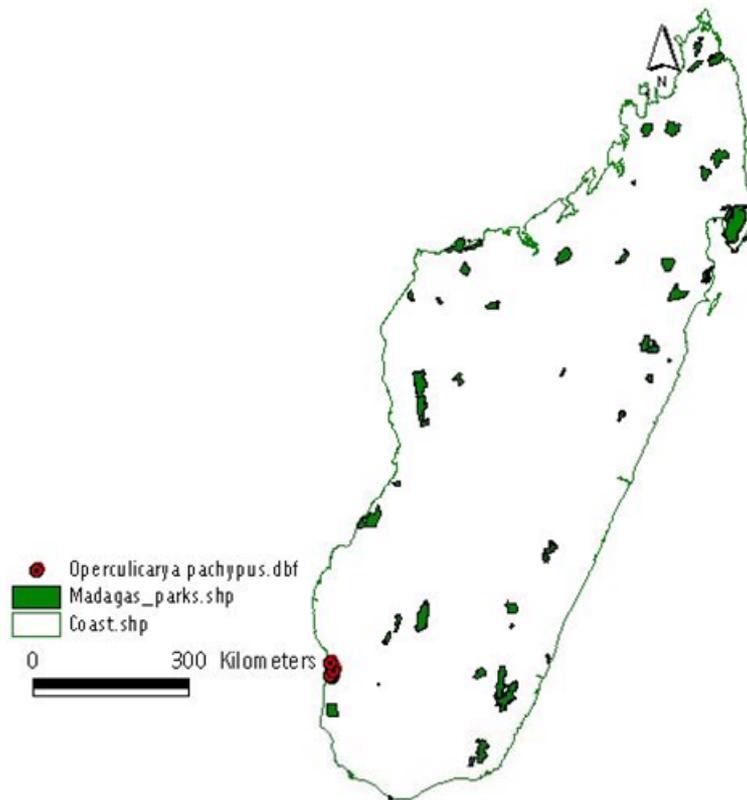


Foto: *Operculicarya pachypus*, en cultivo