

CONVENTION SUR LE COMMERCE INTERNATIONAL DES ESPECES
DE FAUNE ET DE FLORE SAUVAGES MENACEES D'EXTINCTION



Quinzième session de la Conférence des Parties
Doha (Qatar), 13 – 25 mars 2010

EXAMEN DES PROPOSITIONS D'AMENDEMENT DES ANNEXES I ET II

A. Proposition

Introduction de l'espèce *Zygosicyos pubescens* dans l'Annexe II de la CITES.

B. Auteur de la proposition

Madagascar*

C. Justificatif

1. Taxonomie

1.1 Classe: Dicotyledones

Sous classe: Dilleniidae

1.2 Ordre: Violales

1.3 Famille: Cucurbitaceae

1.4 Genre, espèce ou sous-espèce, et auteur et année: *Zygosicyos pubescens* Beentje.1995.

1.5 Synonymes scientifiques: ---

1.6 Noms vernaculaires: tobory

1.7 Numéros de code: ---

2. Données biologiques

2.1 Description

Plante dioïque, liane herbacée à rameaux sortant des tubercules globuleux, aplatis de 10 – 20 cm de diamètre. Feuilles simples, recouvert de petits poils raides, dressés. Fleurs mâles et fleurs femelles solitaires de couleur jaune verdâtre. Fruit obconique. Graine elliptique.

* Les appellations géographiques employées dans ce document n'impliquent de la part du Secrétariat CITES ou du Programme des Nations Unies pour l'environnement aucune prise de position quant au statut juridique des pays, territoires ou zones, ni quant à leurs frontières ou limites. La responsabilité du contenu du document incombe exclusivement à son auteur.

2.2 Répartition

C'est une espèce endémique à répartition géographique très localisée. Une seule localité a été enregistrée: Forêt d'Ekodida à Amboasary Sud.

2.3 Population

150 individus ont été dénombrés sur 3 ha dans cette forêt d'Ekodida.

2.4 Habitat

L'espèce vit habituellement sur des rocailles gneissiques sous forêts sèches. L'habitat est restreint car il est seulement représenté par des lambeaux de forêt.

2.5 Mesure de conservation

Le statut de conservation UICN est évalué en danger **EN** d'après nos observations sur terrain en 2006.

3. Données relatives au commerce

3.1 Utilisations sur le plan national

Cette espèce est une plante ornementale.

3.2 Commerce international licite

Cette espèce est exportée sous forme de plantules, elle n'est pas soumise à aucune réglementation de la CITES.

3.3 Effets potentiels du commerce

Le rapport du CITES en 2004 et 2005 donne le nombre d'individus exportés pour cette espèce. L'espèce est faiblement exportée car seulement un petit nombre est destiné au commerce international mais ce chiffre pourrait changer dans le futur. Ceci pourrait être attribué à la rareté et à la difficulté de trouver les individus de cette espèce.

Années	2003	2004	2005	2006
Rapport CITES	-	25	25	32

4. Situations du point de vue de la protection

4.1 Au plan national

L'espèce pousse dans des zones non protégées donc soumises à de fortes pressions anthropiques.

4.2 Au plan international

L'espèce n'est pas encore inscrite à l'annexe II de la CITES.

5. Commentaires du pays d'origine

La répartition très localisée pourrait être le premier facteur de sa disparition dans un futur proche. L'espèce mérite tous les contrôles que ce soit localement ou internationalement.

Un programme de reproduction artificielle s'avère nécessaire pour renforcer la population sauvage et seules les plantes multipliées ex situ feront objet de vente.

L'introduction de l'espèce dans l'annexe II pourrait être un des moyens de contrôler l'évolution du commerce de cette espèce.

6. Références

MABBERLEY, D. J. 2000. The plant book. A portable dictionary of the vascular plants. Second EDITION. 858 p.

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.

Carte: Distribution géographique de *Zygosicyos pubescens*

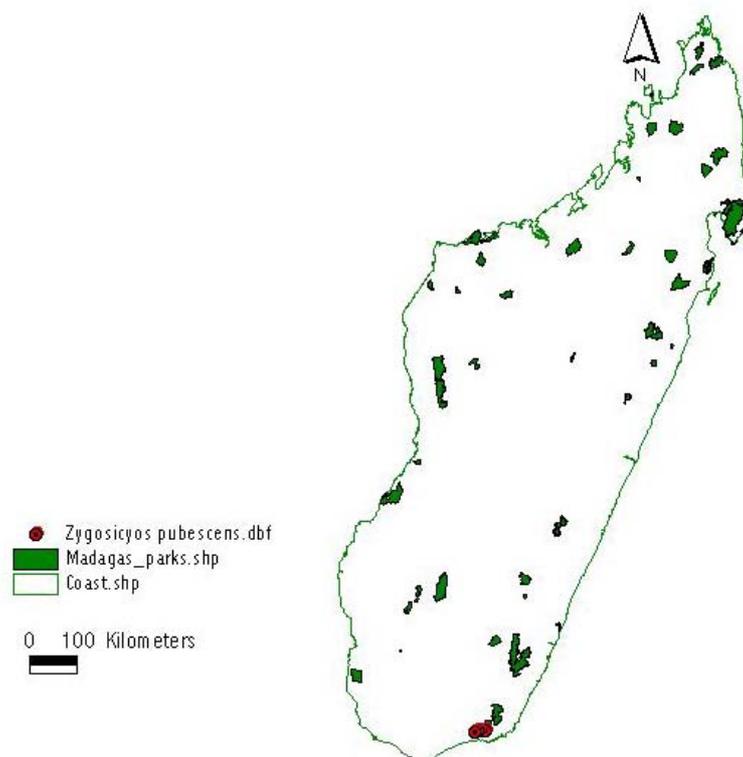


Photo 1: *Zygosicyos pubescens*, feuilles



Photo 2: *Zygosicyos pubescens*, graines



Photo 3: *Zygosicyos pubescens*, taille exportable