

marginem anastomosantibus, nervulis dense reticulatis, pagina inferiore prominente efficientibus, petiolo 0,6-0,7 cm. longo, stipulis apice setulis 2 instructis. Flores solitarii vel 2-3, pedicello 0,3-0,4 longo. Calyx 0,15 cm. longus. Sepala 5, deltoidea, basi ad 0,5 cm. coalita. Petala 0,2 cm. longa, limbo quam unguem longiore, appendiculis 2, subaequalibus, apice denticulatis. Urceolus stramineus, quam calycem $1/2$ brevior; antheris 0,05 cm. longis. Ovarium glabrum, staminibus subaequale, 3-loculare. Stigmata subsessilia. Fructum non vidi.

ANNAM : Tourane, *Clemens* n° 3.902.

Voisin de *B. Kunthianum* par sa feuille à réticulation très serrée, sans nervure intramarginale, en diffère cependant par son ovaire à stigmate presque sessile, par ses étamines non appendiculées. Diffère de *E. cuneatum* par ses stigmates sessiles, ses pétales à appendices de même taille, ses étamines à tube plus court que le calice. Il s'agit peut-être là de l'espèce figurée par PIERRE (*Fl. for. Cochinchine*, IV, pl. 283 B) sous l'appellation *E. sp.*, sans qu'il en donne aucune description. Cette espèce a cependant les étamines un peu plus soudées que la nôtre, mais comme il semble que Pierre ait représenté un jeune bouton, les différences proviennent peut-être seulement de la jeunesse de la fleur.

UN MACRORHAMNUS NOUVEAU DU SUD DE MADAGASCAR

(MACRORHAMNUS HUMBERTI sp. nov.)

par H. PERRIER DE LA BATHIE.

Parmi les plantes si curieuses recueillies par le Professeur H. HUMBERT dans le domaine subdésertique du Sud de Madagascar, on remarque un arbuste très ramifié, presque épineux, à rameaux courts et à très petites feuilles, port déroutant qui le fit tout d'abord méconnaître mais qu'un examen plus approfondi a révélé comme appartenant au genre *Macrorhamnus*, dont il constitue une nouvelle espèce très distincte. En voici la diagnose :

Macrorhamnus Humberti sp. nov.

Arbuscula ramosissima, ramis ultimis crassis in apicem subtingentem

attenuatis, ramulos brevissimos (vix 1 mm.) squamulis obtectos foliis confertis 2-3 coronatos alternatim gerentibus. Folia minima, petiolata, coriacea, glabra ; stipulis deltoideis minutissimis lateralibus ; petiolo 0,5-2 mm. longo ; lamina subobovata oblanceolatave (4-8 × 2-3 mm.), basin obtusum versus vix attenuata, apice rotundata emarginatave, obscure triplinervia, nervis lateralibus paucis (2-4) inconspicuis. Flores solitarii terminales longe (7-8 mm.) pedicellati, receptaculo late obconico, sepalis petalisque deciduis. Stamina 5, petalis cucullatis involuta. Discus glaber, epigynus, late 5-lobus. Ovarium disco immersum, stylo breviter trifido. Fructus globosus (6-7 mm. diam.) glaber, basi receptaculo accrescente late (5 mm.) discoidali cinctus, tricoccus, exocarpio tenui coccis adhaerente. Semina nitida, inaequali-compressa.

SUD-UEST : forêt sèche, vers 200-250 m. d'altitude, dans la vallée moyenne du Mandrare, près d'Anadabolava, décembre 1933, *Humbert* 12576.

Espèce très distincte de ses congénères par son port, ses petites feuilles, ses fleurs solitaires et terminales et ses petits fruits globuleux.



Perrier de La

Ba

^

thie, H. 1943. "Un Macrorhamnus nouveau du sud de Madagascar." *Notulae systematicae* 11(3), 135–136.

View This Item Online: <https://www.biodiversitylibrary.org/item/7376>

Permalink: <https://www.biodiversitylibrary.org/partpdf/324507>

Holding Institution

Missouri Botanical Garden, Peter H. Raven Library

Sponsored by

Missouri Botanical Garden

Copyright & Reuse

Copyright Status: In copyright. Digitized with the permission of the rights holder.

License: <http://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/3.0/>

Rights: <https://biodiversitylibrary.org/permissions>

This document was created from content at the **Biodiversity Heritage Library**, the world's largest open access digital library for biodiversity literature and archives. Visit BHL at <https://www.biodiversitylibrary.org>.