

DEUX SAPOTACÉES NOUVELLES DE MADAGASCAR,

PAR M. HENRI LECOMTE.

Le sagace botaniste-voyageur Perrier de La Bâtie nous a fait parvenir, dans le courant de l'année dernière, deux nouvelles Sapotacées recueillies par lui à Madagascar.

Il s'agit d'arbres de petite taille rencontrés au voisinage de la mer. Nous ignorons jusqu'à ce jour l'influence que peut exercer le climat marin sur les caractères morphologiques des Sapotacées et les plantes rencontrées par M. Perrier de La Bâtie ne sont peut-être que des espèces déjà connues et plus ou moins modifiées par le voisinage de la mer; mais il est incontestable que leurs caractères ne permettent pas de les faire rentrer dans le cadre des espèces connues, et nous en ferons donc deux espèces nouvelles appartenant respectivement aux genres *Minusops* et *Sideroxylon*.

***Sideroxylon tampinense* nov. sp.**

Arbor 8-10 m. alta, ramulis griseis. Folia alterna coriacea; petiolus brevis basi articulatus, plus minus alatus; linibus glaber, obovatus, apice rotundatus vel emarginatus, basi valde attenuatus, certe decurrens, 3,5-4 cm. longus, 1,5-2 cm. latus. Flores 2-fasciculati vel solitarii ad axillam foliorum delapsorum siti. Pedicellus glaber 6-8 mm. longus. Sepala 5, externa ovato-triangularia, carnosa, apice acuta vel subacuta, intra glabra, extra pilosis sparsis instructa; sepala interna 4 mm. lata, extra pilosa, intra glabra, basi coarctata, omnia apice plus minus penicillata. Corolla glabra, tubo 3 mm. alto, lobis 5 triangularibus, 4,5 mm. altus, basi subauriculatis. Stamina 5 opposita; filamentis latis 1,75 mm. altis, antheris triangularibus, apice obtusis, 2,5 mm. altis. Staminodia 5 triangularia, lata, apice obtusa, pilosa, pilosis crispis. Ovarium pilosum 5-loculare, obscure 5-costatum, apice stylo glabro instructum; stigma non evolutum. Bacca immatura ovoidea, 1,8 cm. alta, monosperma, apice styli vestigio instructa.

Madagascar, Tampina, forêt littorale orientale.

Perrier de La Bâtie, n° 13277.

Cette espèce se rapproche de *S. microlobum* Baker, d'une part, et de *S. Pervillei* Engl., d'autre part.

De la première elle se distingue par les caractères suivants :

- 1° Feuilles atténuées depuis le quart supérieur et non depuis le milieu; limbe décurrent sur le pétiole; nervules très apparentes;
- 2° Pédicelles longs de 6-8 millimètres au lieu de 4;
- 3° Corolle deux fois aussi haute que le calice et non à peine plus haute; de plus, non velue au col;
- 4° Stigmate non capité.

De *S. Pervillei* elle diffère par plusieurs caractères:

- 1° Pétiole et face inférieure des feuilles glabres;
- 2° Anthères obtuses et non aiguës;
- 3° Pédicelles de 6-8 millimètres au lieu de 3-4;
- 4° Sépales de 4,5 millimètres au lieu de 2;
- 5° Corolle à lobes plus longs que le tube au lieu d'être deux fois plus courts.

Mimusops silvestris nov. sp.

Arbor parva ramulis glabris, griseis, multilenticellatis. Folia alterna, glabra, coriacea; petiolus brevis, 3-4 mm. longus, supra sulcatus; limbus obovatus 4-5 cm. longus, 2-2,8 cm. latus, apice leviter emarginatus, basi attenuatus leviter decurrens; nervi prominentes versus marginem confluentes; nervi nervulique vix paralleli. Flores axillares solitarii vel 2-attingentes. Pedicellus 1,5-2 cm. longus, pilis griseis sparsis instructus. Sepala externa 4 valvata, triangularia, crassa, 7-8 mm. longa, extus pilis admotis instructa; sepalum interna 4 triangularia, membranacea, glabra, 7 mm. alta. Corolla gamopetala; tubus 0,75-1 mm. altus, glaber; lobi 8, oblongi, apice irregulariter dentati 4,5-5 mm. alti, dorsaliter appendicibus profunde laciniatis 6,5 mm. altis, lobis linearibus instructi. Staminodia 8 alterna, triangularia, apice apiculata, pilosa, margine subdentata, 3 mm. alta. Stamina 8 opposita, fauce inserta, filamentis 2 mm. altis, antheris dorsaliter affixis, triangularibus apice subapiculatis, 3 mm. altis. Ovarium superum, pilosum, 8-loculare, stylo glabro 5 mm. alto instructum; stigma non evolutum. Fructus non cognitus.

Madagascar, Tampina, forêt littorale orientale.

Perrier de La Bâthie, n° 13262.

Cette nouvelle espèce vient se placer par ses caractères au voisinage de *M. fragrans* (Bak.) Engler. Mais ses feuilles à pétiole court et à limbe émarginé avec des nervures non rigoureusement parallèles l'éloignent nettement de cette dernière espèce dont les feuilles possèdent un pétiole de 2 centimètres et un limbe de 8-9 centimètres sur 4-4,5 centimètres.



Lecomte, Henri. 1922. "Deux Sapotacées nouvelles de Madagascar." *Bulletin du Muse
,
um national d'histoire naturelle* 28(1), 87–88.

View This Item Online: <https://www.biodiversitylibrary.org/item/106546>

Permalink: <https://www.biodiversitylibrary.org/partpdf/333222>

Holding Institution

New York Botanical Garden, LuEsther T. Mertz Library

Sponsored by

The LuEsther T Mertz Library, the New York Botanical Garden

Copyright & Reuse

Copyright Status: NOT_IN_COPYRIGHT

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>.