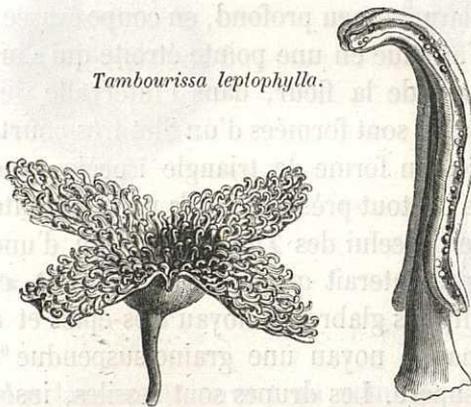


du sac qui leur forme une enveloppe commune. On n'en connaît jusqu'ici qu'une espèce¹, originaire de l'Australie orientale. C'est un arbuste grimpant, à tige grêle et sarmenteuse, à feuilles opposées et entières. Les fleurs sont disposées en grappes de cymes axillaires.

III. SÉRIE DES TAMBOURISSA.

Les *Tambourissa*² (fig. 344-351) ont les fleurs régulières et unisexuées. Dans les fleurs mâles (fig. 344, 345), le pédoncule se dilate



Tambourissa leptophylla.

Fig. 344. Fleur mâle ($\frac{1}{2}$).

Fig. 345. Étamine.

en un sac creux à parois peu épaisses et de forme globuleuse ou allongée. Ce sac, normalement nu sur sa surface extérieure, a été considéré par la plupart des auteurs comme un calice gamophylle, tandis qu'il est, plus probablement, de nature réceptaculaire³, et que le périanthe n'est, dans ce genre, représenté que par quatre⁴

dents, généralement peu prononcées, qui garnissent le

pourtour de l'orifice situé à la partie supérieure du sac. Sur les parois intérieures de celui-ci s'insèrent des étamines, en nombre indéfini, dis-

souvent, attachée à une hauteur variable, une longue bractée, pareille à celles qu'on voit sur les différents axes de l'inflorescence.

1. *P. racemosa* A. DC., *loc. cit.*, n. 2. — *P. scandens* F. MUELL., *loc. cit.*; — A. DC., *loc. cit.*, n. 1. — *Hedycarya racemosa* TUL., in *Ann. sc. nat.*, sér. 4, III, 45; *Mon.*, VIII, 409, n. 3, t. XXXIV, I. — WALP., *Ann.*, IV, 413, n. 3.

2. SONNER., *Voy. Ind. or.* (1782), II, 237, t. 134; éd. 2, IV, 405, t. 134. — GMEL., *Syst. nat.*, II (1791), 16. — A. DC., *Prodr.*, XVI, s. post., 658. — H. BN, in *Adansonia*, IX, 114, 121. — *Tamboure-cissa* FLAC., *Hist. de Madag.* (1661), 133, n. 69. — *Ambora* JUSS., *Gen.*, 401, n. 4706; *Ann. Mus.*, XIV (1809), 130. — POIR., *Dict.*, VII, 565. Suppl., V, 282; *Illustr.*, t. 784. — ENDL.,

Gen., n. 2014. — TUL., *Mon.*, 295, t. XXV-XXVII. — *Mithridatea* COMM., mss., ex SCHREB., *Gen.* (1791), II, 783. — W., *Spec.*, I, p. 1 (1797), 27, n. 24. — SPRENG., *Syst.*, III (1826), 866, n. 3132. — *Tamboul* POIR., *loc. cit.*

3. Ce qui semble prouvé par ce fait, dont nous avons observé plusieurs exemples (*Adansonia*, IX, 115), que sa surface extérieure peut porter une ou plusieurs bractées.

4. C'est le nombre le plus ordinaire; mais il peut varier de trois à cinq ou six; et ces dents, fort inégales entre elles, ne se voient bien que dans les très-jeunes boutons, où elles sont épaisses à la base, repliées en dedans et pendantes, presque verticales au début, avec le sommet inférieur, obtus et arrivant presque jusqu'au fond du réceptacle floral.