

Trib. **MAERUEAE** BAILL. (1872)**MAERUA** FORSK. (1775)

Arbustes ou arbres inermes. Feuilles alternes, simples, entières, ou trifoliées, brièvement pétiolées, à pétiole articulé avec le rameau, à stipules très petites. Fleurs axillaires, terminales, solitaires, en corymbes ou en grappes. Calice à 4 sépales  $\pm$  valvaires, insérés sur la marge du réceptacle cupuliforme, caducs. Pétales 0 ou 4, insérés sur la marge du réceptacle. Disque glanduleux souvent lacéré sur la marge. Etamines nombreuses sur un androphore court, à filets libres ou un peu connés à la base. Ovaire sur un gynophore allongé, 1-2-loculaire, à 2-4 placentas pariétaux ou soudés au milieu ; ovules nombreux ; stigmate subsessile. Baie subglobuleuse ou  $\pm$  longuement cylindrique, toruleuse ou moniliforme, cloisonnée transversalement en loges monospermes. Graines subréniformes, à tégument membraneux ou crustacé ; cotylédons incombants, convolutés. Espèce type : *M. crassifolia* Forsk.

1358. *M. crassifolia* Forsk., Fl. Aeg. — Arab. p. CXIII et 104 (1775) ; Pamp., Pl. Trip. p. 95 ; M. C. 1518 ; Maire, Sahara central, p. 100, 415 ; J. et M., Cat. Maroc, p. 888, 1015. — *M. rigida* R. Br. in Denh. et Clapp., Append. p. 21 (1826). — h. Arbuste ou arbre pou-

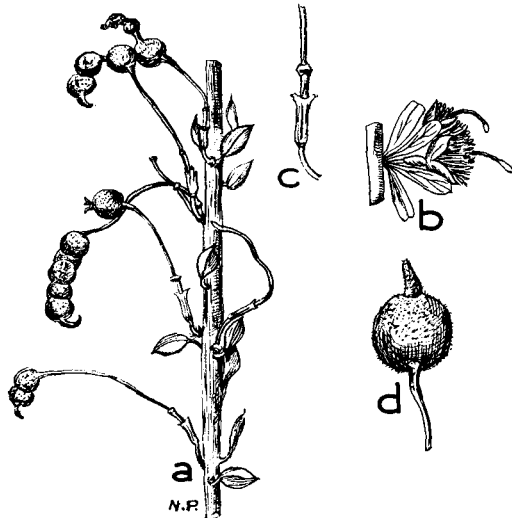


FIG. 45. — *Maerua crassifolia* : A, Rameau fructifère ; B, Fleur ; C, Ovaire et base du gynophore ; D, Fruit (fruit réduit à un seul article).

vant atteindre 10 m de hauteur. Tronc à écorce grisâtre, lisse, irrégulièrement côtelé longitudinalement, présentant des assises surnuméraires de bois secondaire  $\pm$  irrégulièrement concentriques. Rameaux droits, rigides, rougeâtres, puis gris, brièvement hispidules dans leur jeunesse, puis glabres. Feuilles simples ; pétiole  $\pm$  court (0,5-5 mm), finement et densément pubescent ; limbe un peu épais, ovale, oblong, obovale ou oblong-cunéiforme, ogival, arrondi ou rétus au sommet, avec un mucron court et épais, pubescent puis glabrescent, 5-20  $\times$  3-7 mm ; nervation pennée, à nervures un peu saillantes en dessous, rameuses et anastomosées en réseau. Stipules brun-roux, subulées, très petites et très caduques. Fleurs axillaires, solitaires, géminées ou ternées, ou en corymbe pauciflore sur de courts ramules latéraux, jaune-verdâtre, odorantes. Calice c. 1 cm diam. ; réceptacle cupulaire,  $\leq$  sépales ; sépales ovales-lancéolés,  $\pm$  aigus, finement pubescents sur la face externe étalés puis réfléchis. Pétales nuls. Disque à marge fimbriée. Androphore très court. Etamines nombreuses (c. 30) ; filets filiformes, glabres, dépassant longuement le calice ; anthères dorsifixes, oblongues, c. 1,5 mm long. Gynophore filiforme, glabre, 16-18 mm long., dépassant longuement les étamines. Ovaire cylindrique, vert, glabre ; stigmate sessile. Baie jaunâtre, charnue, sucrée,  $\pm$  régulièrement moniliforme, ou parfois réduite à un seul article subglobuleux, densément pubescente, pouvant atteindre 4 cm long., stipitée par le gynophore qui est enveloppé à sa base par la cupule réceptaculaire, allongée et cylindrique. Graines 1-6, subglobuleuses, c. 5mm diam., lisses. Floraison : mars-avril.

Lits des torrents, savanes désertiques, ravins rocheux, pentes rocailleuses des montagnes des régions désertiques. — Tr. Djebel Soda (PAMP.). — M. Chaîne du Bari à Foum Zgid et Akka (M.) ; Assa ! (OLLIVIER), et vallée du Drâa inférieur ! (MALENÇON). — Sahara occidental : assez commun. — Sahara central : assez commun dans les montagnes des Touareg, du Mouydir au Fezzan, et aux Monts Aouenat et Arkenou.

**Aire géographique.** — Sahara méridional. Sénégal. Soudan. Ethiopie. Egypte. Arabie. Palestine.