

1447. **M. Foley** Batt., B. Soc. Bot. France, 61, p. 52 (1914); et Contr. Fl. Atlantique, p. 10 (1919); et in Batt., Maire et Trabut, Atlas Fl. Alg. 5, p. 61 (1920); M. C. 1371. — ①. Herbe verte, légèrement glaucescente, à forte odeur d'*Eruca vesicaria*, glabre, robuste, à racine pivotante, \pm épaisse, souvent rameuse dès la base, atteignant 1,5 m long., et parfois 2 cm diam. à la base, légèrement striée; rameaux étalés-dressés. Feuilles basales nombreuses, en rosette persistante à l'anthèse, disparaissant seulement à la fructification, étroitement oblongues ou ovales-oblongues, 5-25 \times 1,5-5 cm, graduellement atté-

nuées à la base en pétiole court ou \pm allongé, obtuses au sommet, sinuées, crénelées ou inégalement lobées ; pétiole dilaté à la base ; feuilles caulinaires sessiles, oblongues, atténuées puis arrondies à la base, non amplexicaules, obtuses, irrégulièrement crénelées, les plus élevées entières ou presque entières ; nervation pennée ; médiane saillante en dessous, nervures secondaires rameuses, anastomosées en réseau lâche, avec de nombreuses terminaisons libres dans les mailles, visible par transparence ; feuilles toutes assez minces, peu charnues. Grappes assez denses et corymbiformes à l'anthèse, puis très allongées, lâches, multiflores (20-30-flores) ; pédoncules florifères c. 3 mm long., étalés-dressés ; les fructifères allongés (6-11 mm) et épaissis (c. 1 mm diam.), étalés-dressés, souvent un peu arqués en dedans. Fleurs grandes et vivement colorées. Sépales 7-9 mm long., verts ou rougeâtres, densément plurinerviés, à marge étroitement scariée et blanche, les externes oblongs-linéaires, obtusément cornus sous le sommet, de sorte que le bouton est apiculé par les deux cornes apprimées l'une sur l'autre, les internes oblongs, obtus, nettement sacciformes à la base. Pétales 15-20 \times 7 mm, purpurin-vif extérieurement, purpurins intérieurement, densément veinés de violet-pourpre, devenant lilacins à la fin, plus pâles ou plus foncés à la gorge de la corolle ; limbe largement obovale, arrondi au sommet, étalé, progressivement atténué en onglet un peu plus long que le calice. Étamines externes 6-10 mm long. ; étamines internes 11-13 mm long. ; anthères linéaires, obtuses ou subaiguës, sagittées à la base, jaune-clair, les externes c. 3,5 mm, les internes c. 3 mm long. Nectaires médians nuls, les latéraux semilu-

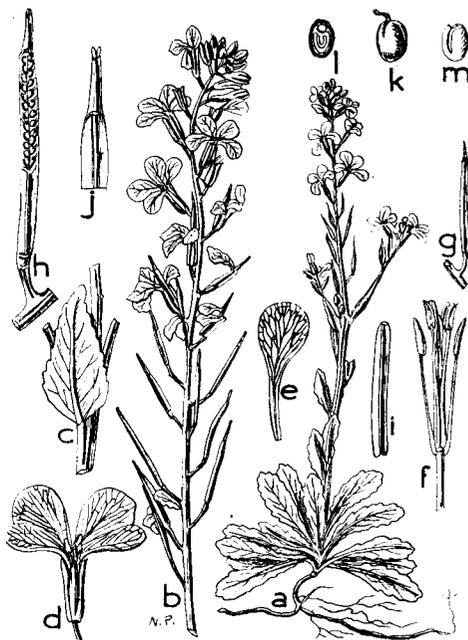


FIG. 15. — *Moricandia Foleyi*

A, Port ; B, Rameau florifère et fructifère ; C, Feuille caulinaire ; D, Fleur ; E, Pétale ; F, Androcée et Gynécée ; G, Silique jeune ; H, Silique mûre ; I, Valve de la silique ; J, Style et sommet de la silique ; K, Graine ; L, Graine (coupe transversale) ; M, Embryon.

che, les externes oblongs-linéaires, obtusément cornus sous le sommet, de sorte que le bouton est apiculé par les deux cornes apprimées l'une sur l'autre, les internes oblongs, obtus, nettement sacciformes à la base. Pétales 15-20 \times 7 mm, purpurin-vif extérieurement, purpurins intérieurement, densément veinés de violet-pourpre, devenant lilacins à la fin, plus pâles ou plus foncés à la gorge de la corolle ; limbe largement obovale, arrondi au sommet, étalé, progressivement atténué en onglet un peu plus long que le calice. Étamines externes 6-10 mm long. ; étamines internes 11-13 mm long. ; anthères linéaires, obtuses ou subaiguës, sagittées à la base, jaune-clair, les externes c. 3,5 mm, les internes c. 3 mm long. Nectaires médians nuls, les latéraux semilu-

naires. Gynécée sessile, cylindrique ; ovaire multiovulé, légèrement atténué en style ; style asperme, = c. $\frac{1}{2}$ ovaire, terminé par un stigmate bilobé, à lobes décurrents. Siliques dressées, droites, 3-5,5 cm \times 2,5-3 mm, linéaires, comprimées, non toruleuses, atténuées au sommet en bec assez court (5-6 mm), aplati, subulé, 3-nervié sur chaque face ; valves un peu coriaces, tronquées aux deux bouts, avec une apophyse interne peu saillante au sommet, à nervure médiane assez épaisse et saillante, à nervures latérales grêles, anastomosées en réseau dense, visible seulement par transparence ; fausse cloison hyaline ou \pm jaunâtre, plissée transversalement et longitudinalement. Graines bisériées, nombreuses (30-40), oblongues, comprimées, brunes, lisses, non marginées, c. 1,6-1,7 \times 0,8-0,9 mm ; cotylédons non émarginés, condupliqués, embrassant un peu la radicule aussi longue qu'eux. Floraison : mars-mai.

Alluvions limoneuses et sablonneuses des torrents, dayas, cultures, dans les régions désertiques. — O. Commun dans l'Oued Namous ! (FOLEY), plus rare dans la vallée de la Zousfana (M.).

Aire géographique. — Endémique.