

1161. **D. Berthautii** Braun-Bl. et Maire in *Bull. soc. hist. nat. Afr. Nord*, XIII, p. 180 ; Cat., p. 283.

Plante annuelle de 20 à 80 cm de haut.

Tiges dressées, pruinées au sommet, ramifiées dès la base, cylindriques, à peine anguleuses, inférieurement hispides, à poils blancs non renflés à la base, raides, de 0,75 à 2 mm de long, rétroscées, glabres au sommet. *Tiges* à une seule assise épidermique, à chlorenchyme régulier à membranes minces et recouvrant directement les amas de fibres péricycliques allongées à grosse lumière ; un anneau de moelle sclérifiée séparant l'anneau de sclérenchyme externe de la moelle cellulosique au centre.

Feuilles basales en rosette, grandes (atteignant 18 cm de long et peut-être plus les années pluvieuses), les caulinaires plus petites et leurs dimensions décroissant de la base au sommet ; toutes couvertes plus ou moins densément des mêmes poils que la tige ; pennatiséquées ou bipennatiséquées, à rachis ailé.

Inflorescences nues, d'abord corymbiformes, puis très allongées, à fleurs plus ou moins nombreuses ; pédoncules glabres, les florifères fins ne dépassant pas 12 mm de long, dressés, les fructifères allongés, dressés-étalés atteignant 26 mm, plus longs que les siliques, ou au moins les égalant.

Fleurs à sépales obtus, jaune-verdâtres, de 3 mm de long environ, à marge blanche très étroite, les externes un peu renflés-bossus sous le sommet, les internes plus larges, plus largement marginés et un peu sacchiformes à la base ; tous entièrement glabres ou munis sur le dos de quelques poils raides. *Pétales* de 6 à 6,5 mm, jaune-soufre. *Nectaires* médians en massue élargie en cœur à la base, les latéraux prismatiques non ou à peine déprimés. *Étamines* externes de 3-3,5 mm, les internes de 4,5 mm de long ; *anthères* jaunes de 1,5 mm. *Ovaire sessile*, à 30-50 ovules¹, style court à stigmatte capité.

Siliques étalées-dressées, en fuseau aplati, sessiles ou portées par un très court gynophore (au plus 0,3 mm), mesurant 10-18 mm sur 1,5-2,5 mm, terminées par le rostre monosperme de 3 mm de long environ. *Graines* ellipsoïdales plus ou moins ovoïdes-pyriformes, de 0,75 mm de grand diamètre, lisses, à cotylédons comme tronqués et en partie recouverts par la radicule arrondie et quelquefois bordée d'un reste étroit d'aile.

RÉP. : Ma. — J b i l e t e - R e h a m n a : Mechrâ-Ben-Abbou (Nègre, 3136), Skour-des-Rehamna (Maire, 3. IV. 1921), Jbilète (Peltier,

1. MAIRE indique 40-60.

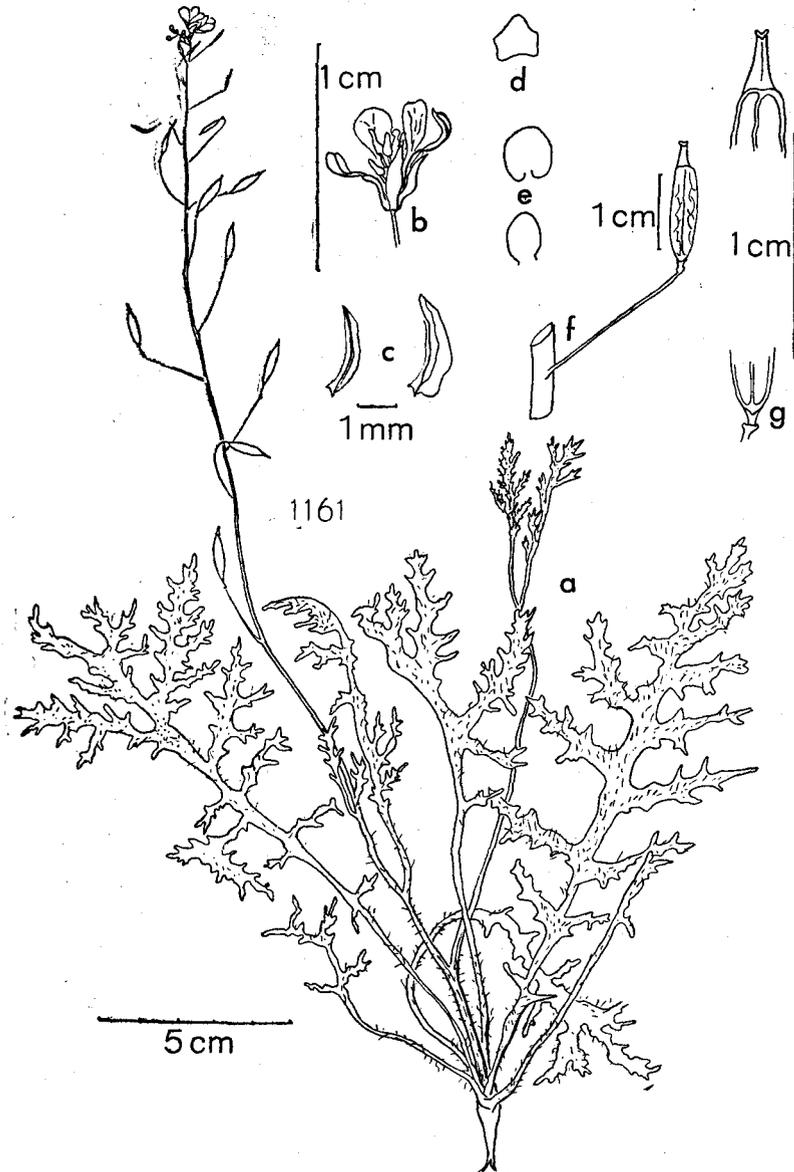


FIG. 10. — 1161, *Diplotaxis Berthautii* — a : aspect général ; b : fleur ; c : sépales externe (à gauche), interne (à droite) ; d : glande nectarifère latérale ; e : glande nectarifère médiane, de face (en haut), de profil (en bas) ; f : silique ; g : rostre (en haut) et base de la silique (en bas).

26.III.1939 ; Sauvage, 4075) — H a o u z : Pont du Neffiss sur la piste de Marrakech à Amizmiz (Maire, 9.IV.1929 et 2.IV.1939), Tamazourzte au N de Guemassa (Nègre, 1150), Bled-el-Harrousia (Nègre, 2982).

AIRE GÉOGRAPHIQUE : Endémique de l'étage aride marocain.

OBS. — Sur la bordure orientale des Rehamna au contact des calcaires éocènes et du primaire, par exemple sur la falaise de la Hadra au Nord de Sidi-Bou-Haddaje sur la piste de Sidi-Bou-Yahya, se rencontrent plusieurs formes de passage entre *D. Berthautii* et *D. tenuisiliqua* sous l'une ou l'autre de ses variétés (Nègre, 3219).
