

1433. *E. uncata* (Boiss.) Asch. et Schweinf., Ill. Fl. Egypte, p. 40, n° 73 (1889) ; Murbeck, Contr. Fl. Tun. 1, p. 9 ; Hochr., Sud-Oranais, p. 151. — *Hussonia uncata* Boiss., Diagn. ser. 1, 8, p. 47 (1849). — *E. aegiceras* J. Gay in Steud., Nomencl. ed. 2, p. 590 (1840), nomen



FIG. 139. — *Erucaria uncata* : A, Port ; B, Fleur ; C, Pétale ; D, Androcée et gynécée ; E, Ovaire et style ; F, Silique ; G, Silique (portion de coupe long.) ; H, Graine ; I, Graine (coupe transv.) ; J, Embryon.

nudum, et in Coss., *Illustr.* p. 47, tab. 33 (1884) ; Coss., *Compend.* 2, p. 215 ; B. et T., *Fl. Alg.* p. 32, et *Fl. Syn.* p. 23 ; B. et B., *Cat. Tun.* p. 25 ; Pamp., *Pl. Trip.* p. 103 ; J. et M., *Cat. Maroc*, p. 276 ; M. C. 2645. — ①. Herbes glabres ou presque glabres, vertes ou un peu glaucescentes, 1-pluricaules, à racine grêle, pivotante. Tiges dressées ou ascendantes, 0,20-1 m long., rameuses souvent dès la base, flexueuses, anguleuses, à angles \pm carénés ou même étroitement ailés, souvent \pm violacés, glabres ou portant vers la base quelques poils courts, rétrorses ; rameaux étalés-dressés. Feuilles inférieures nettement pétiolées, pennatiséquées ou \pm bipennatiséquées, parfois simplement pennatifides, à lanières oblongues ou linéaires, obtuses, les primaires en 3-4 paires, les secondaires souvent réduites à des lobes très courts ; feuilles supérieures conformes mais réduites, plus brièvement pétiolées, à 1-3 paires de lanières latérales, souvent filiformes, entières ; feuilles toutes glabres ou rarement pourvues de rares poils courts, un peu charnues ; nervation pennée ; nervures non ou à peine saillantes en dessous, rameuses et anastomosées en réseau lâche, visible seulement par transparence. Grappes densément corymbiformes à l'anthèse, puis très allongées, lâches, 20-40-flores ; pédoncules courts (1,5-2 mm), barbés à l'aisselle par des poils longs et flexueux ; les fructifères peu allongés (2-3 mm), mais épaissis-claviformes (c. 0,75 mm diam.), dressés ou les inférieurs \pm arqués-récurvés. Sépales c. 4 mm long., les externes linéaires-oblongs, parfois un peu gibbeux sous le sommet obtus, les internes oblongs, légèrement en sac à la base, tous ordinairement violacés, étroitement marginés de blanc, glabres ou un peu poilus sur le dos. Pétales 7,5-12 mm, blanc-violacé puis violets, à limbe étroitement obovale, arrondi ou subtronqué au sommet, \pm densément veiné, progressivement atténué en onglet subfiliforme, presque aussi long que lui. Etamines externes c. 5 mm, les internes c. 6,5 mm long. ; toutes dressées ; anthères oblongues, gris-verdâtre, c. 1,5 mm long.. Nectaires médians hémisphériques, les latéraux très petits, semilunaires. Gynécée étroitement cylindrique ; article inférieur grêle, c. 0,75 mm long., à 1-4 ovules pendants ; article supérieur beaucoup plus long, pourvu à la base de 2-4 ovules dressés, prolongé en style aussi épais que lui ; stigmaté capité-déprimé, non ou à peine plus large que le style. Siliques 12-36 \times 0,75-2,5 mm, subcylindriques, indurées, biarticulées, 5-nerviées sur chaque face, luisantes, souvent violettes, pourvues d'une fausse cloison, subulées et \pm courbées en crochet au sommet, les inférieures dressées, les supérieures étalées ou réfléchies ; article inférieur 3-6 mm long., cylindrique, tardivement

déhiscent, 1-4-sperme, rarement asperme par avortement ; article supérieur à la fin caduc, 2-4-sperme à la base, courbé au sommet en bec crochu ou même \pm spiralé, 8-15 mm long., ou parfois presque droit, longuement atténué. Graines conformes dans les deux articles, ovoïdes ou oblongues-linéaires, 1,5-2,5 \times 0,5-0,75 mm, brun-miel, noirâtres autour du hile, lisses ; cotylédons linéaires ou oblongs-linéaires, droits ou arqués, subcanaliculés, incombants ; radicule un peu plus longue que les cotylédons. Floraison : février-juin, et parfois novembre-décembre. Espèce représentée chez nous par la sous-espèce suivante.

A. Article inférieur du gynécée 1-2-ovulé. Siliques épaisses (2-2,5 mm diam.). Article inférieur monosperme, rarement disperme, ou asperme. Graines linéaires-oblongues, à cotylédons droits. (Le ssp. Boissieri Maire et Weiller, n. nom. = *Hussonia uncata* Boiss., sensu stricto, à l'article inférieur 3-4-ovulé, puis 3-4-sperme, les graines ovoïdes, à cotylédons arqués, ordinairement plus étroits) :

ssp. **aegiceras** (Gay) Maire et Weiller. — *E. aegiceras* Gay ex Cosson, sensu stricto.

B. Siliques glabres et lisses :

var. **leiocarpa** Maire et Weiller in M. C. 2645 (1939).
— Type de l'espèce.

C. Pétales lilacin-pâle, 7,5-8 mm long. :

f. **normalis** Maire et Weiller. — Type de la variété.

CC. Pétales purpurin-violacé, c. 12 mm long., c. 3 fois aussi longs que le calice :

f. **Sonisii** Coss., Compend. 2, p. 216 (1887), ut var.

BB. Siliques poilues ou papilleuses ; article inférieur hérissé de poils blancs, courts, ou parfois glabre et lisse ; article supérieur densément papilleux-pubérent, avec le rostre glabre :

var. **dasycarpa** O.E. Schulz, Pflanzenreich, fasc. 84, p. 15 (1923), sub *E. aegicerate*.

Steppes désertiques, argileuses ou sablonneuses.

Var. *leiocarpa* f. *normalis*. — Cyr. Assez commun dans les steppes du littoral au Sud de Bengasi ! — Tr. Assez commun sur tout le littoral. — T. Assez commun dans le Sud. — Alg. Assez commun dans le Hodná. — M. Atlas saharien. — Sahara septentrional : commun du

Sahara marocain à la Tripolitaine, descend au Sud jusque dans le Mzab.

F. *Sonisii*. — Sahara septentrional : Mzab (PARIS).

Var. *dasycarpa* O. E. Schulz. — Parait rare. — Tr. Nofilia (M. et WE.).
— T. Gabès (PITARD). — Sahara septentrional : Oued Rhir (COSSON).

Aire géographique. — Ssp. *Boissieri* : Arabie Pétrée. Sinai. Egypte.
— Ssp. *aegiceras* endémique.