

AMMOSPERMA HOOK. f. (1862)

Herbe ①, pubescente, à feuilles divisées, pourvues de cellules à myrosine dans le mésophylle. Grappes nues. Sépales étalés-dressés, les externes linéaires-spatulés, très obtus, les internes oblongs, moins obtus, à peine sacciformes à la base, tous plurinerviés et pourvus d'une marge scarieuse, hyaline, très étroite. Pétales à limbe largement obovale, arrondi au sommet, densément veiné, \pm brusquement atténué en onglet subfiliforme, un peu plus court que lui. Etamines 6, très inégales ; anthères oblongues, obtuses. Nectaires médians subglobuleux, comprimés, les latéraux en fer à cheval. Gynécée sessile, cylindrique ; ovaire 110-140-ovulé ; style très court ; stigmate plus large que le style, déprimé, bilobé, à lobes non décurrents. Siliques linéaires, comprimées, à fausse cloison hyaline, déhiscentes ; valves obtuses aux deux bouts, uninerviées (par réflexion), très finement veinées-réticulées entre la nervure et les marges ; bec court, parfois presque

nul, asperme, couronné par le stigmate plus large que lui. Graines bisériées, pendantes sur un funicule filiforme, très court, oblongues, lisses, à peine marginées ; embryon notorrhizé ; cotylédons oblongs, arrondis au sommet, un peu plus courts que la radicule. Espèce type : *A. cinereum* (Desf.) Hook. f.

1451. **A. cinereum** (Desf.) Hook. f. in Benth. et Hook., Gen. Plant. 1, p. 82 (1862) ; Coss., Compend. 2, p. 154 ; B. et B., Cat. Tun. p. 19 ; Pamp., Pl. Trip. p. 97 ; J. et M., Cat. Maroc, p. 276. — *Moricandia cinerea* (Desf.) Coss., Compend. 2, p. 154 (1887) ; B. et T., Fl. Alg. p. 64, et Fl. Syn. p. 34. — *Diploaxis cinerea* (Desf.) Pomel,

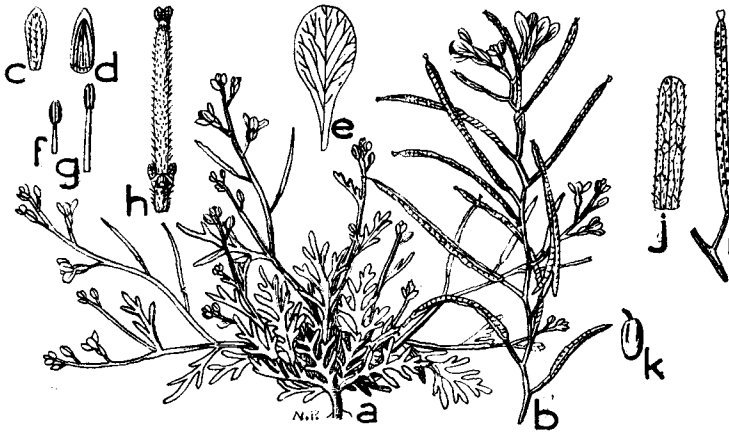


FIG. 19. — *Ammosperma cinereum*

A, Port ; B, Rameau fructifère ; C, Sépale externe ; D, Sépale interne ; E, Pétale ; F, Étamine externe ; G, Étamine interne ; H, Graine et Style ; I, Silique ; J, Valve.

Nouv. Mat. p. 359 (1875). — *Sisymbrium cinereum* Desf., Fl. Atlant. 2, p. 83, tab. 157 (1798). — ①. Herbe densément pubescente, vert cendré, 1-pluricaule, à racine grêle, pivotante. Tiges dressées ou ascendantes, 5-30 cm long., subcylindriques, flexueuses, \pm densément pubescentes par des poils grêles, courts (c. 0,5 mm), étalés-dressés ou \pm couchés, antrorses. Feuilles inférieures pétiolées, pennatiséquées, à 3 paires de segments latéraux, alternes ou subopposés ; segments tous étroitement linéaires, obtus, obtusément dentés ou 1-2-lobulés de chaque côté ; rachis parfois pourvu de lobules linéaires, courts, entre les segments ; feuilles supérieures plus brièvement pétiolées, à 1-2 paires de segments latéraux, très allongés, subfiliformes, ordinairement entiers,

les plus élevées souvent linéaires, subfiliformes, entières ; toutes les feuilles \pm lâchement pubescentes par des poils semblables à ceux de la tige ; nervation pennée ; rachis trinervié ; nervures non ou à peine saillantes, rameuses et anastomosées en un réseau très grêle, visible seulement par transparence. Grappes un peu corymbiformes à l'anthèse, puis très allongées et très lâches, flexueuses, 8-25-flores ; pédoncules florifères 4-10 mm long., densément pubescents ; les fructifères \pm allongés (5-45 mm), non ou à peine épaissis, étalés-dressés. Sépales 3,5-4 mm long., verts, avec une pubescence cendrée, \pm lâche. Pétales 6,5-9,5 mm long., blanc-rosé puis lilacins. Étamines externes c. 3,5 mm long., les internes c. 6 mm long. ; anthères jaunes, c. 1,5 mm long. Gynécée sessile, c. 5,5 mm long. ; ovaire densément pubescent par des poils courts, \pm apprimés, antrorses ; style court, glabre, c. 0,5 mm long. Siliques \pm étalées ou étalées-dressées, 2,5-4 cm \times 1,5 mm, toruleuses, jaune-brunâtre, brièvement pubescentes ; valves submembraneuses, sans apophyse interne au sommet, à nervure médiane mince, peu saillante, à nervures latérales grêles et anastomosées en réseau, visibles seulement par transparence ; bec glabre, très court (0,5-1,5 mm), presque aussi large que les valves, à nervures non apparentes, couronné par le stigmate déprimé, aussi large que lui. Graines brunes, oblongues, comprimées, lisses, 0,65-0,75 \times 0,35-0,45 mm. Floraison : décembre-juin, et après les pluies.

A. Pédoncules fructifères non ou peu allongés (5-15 mm) :

f. **brevipedunculatum** Maire et Weiller. — Type de l'espèce.

AA. Pédoncules fructifères allongés (15-40 mm) :

f. **longipedicellatum** O. E. Schulz, Pflanzenreich, 84, p. 82 (1923), ut var.

Pâturages sablonneux, steppes, alluvions des torrents des régions arides et désertiques. — Tr. Sur le littoral (DELLA CELLA). — T. Commun dans le Sud, remonte jusqu'à Sousse ; adventice à Tunis. — C. Hauts-Plateaux à Msila (REBOUD). — A. Birin (LETOURNEUX) ; Bou-Sâada ! (REBOUD). — Sahara septentrional : de Ghadamès au Sud-Oranais ; rare à l'Ouest de Biskra.

F. *longipedicellatum* çà et là avec le type.

Aire géographique. — Endémique.