

1495. *F. aegyptiaca* Turra, Dissert. Farsetia, p. 1, tab. 1 (1765); Coss., Compend. 2, p. 227; B. et T., Fl. Alg. p. 45, et Fl. Syn. p. 29; B. et B., Cat. Tun. p. 26; J. et M., Cat. Maroc, p. 309, 1013; Pamp., Pl. Trip. p. 103, et Fl. Ciren. p. 231; Maire, Sahara central, p. 103, 415. — *Cheiranthus Farsetia* L., Mant. p. 94 (1767); Desf., Fl. Atlant. 2,



FIG. 72. — *Farsetia aegyptiaca*  
A, Silicule; B, Fausse cloison; C, Graine.

p. 89, tab. 160. — *h.* Sous-arbrisseau très rameux dès la base, buissonnant, 20-40 cm de hauteur ; tronc et gros rameaux couverts d'une écorce brun clair ou grise, fendillée longitudinalement ; rameaux jeunes couverts de poils apprimés en navette, très denses, blanchâtres ou jaune-verdâtre, cylindriques. Feuilles espacées, linéaires, sessiles, entières, obtusiuscules ou subaiguës, couvertes sur les deux faces de poils en navette, apprimés, vertes ou  $\pm$  cendrées, pouvant atteindre  $5 \times 0,35$  cm, trinerviés, à nervures rameuses et anastomosées en réseau assez lâche. Grappes terminales, lâches, effilées, pauciflores (3-10-flores) ; pédoncules florifères dressés, 2-3 mm long., les fructifères  $\pm$  allongés (6-15 mm), peu épaissis. Sépales tous semblables, linéaires, obtus et un peu cucullés au sommet, dressés et cohérents en tube, non sacciformes à la base, plurinerviés, vert-cendré et densément vêtus de poils en navette sur le dos, à marges étroitement blanches-scarieuses, 10-12 mm long. Pétales 15-18 mm long., à limbe linéaire-oblong, étalé, obtus, entier, densément et finement veiné, blanc-rosé, blanc-violacé, café-au-lait, jaune-verdâtre veiné de violet, parfois blanc-violacé intérieurement, olive-purpurascant à veines pourpres extérieurement, atténué en onglet aussi ou un peu plus long que le calice. Etamines un peu inégales, les externes c. 9 mm long., les internes c. 11 mm long. ; filets externes filiformes, non ou à peine dilatés à la base ; filets internes progressivement comprimés et dilatés dans leur partie inférieure ; anthères linéaires, brièvement sagittées à la base,  $\pm$  aiguës et mucronées au sommet, 4-5 mm long. Nectaires 4, bien développés, les médians laminaires, oblongs, plans, bi-trilobés au sommet, les latéraux atteignant 1 mm long., ovales, laminaires, courbés, à concavité interne, crénelés au sommet. Ovaire comprimé dans le plan médian, ovale ou ovale-oblong, atténué en style court, couronné par un gros stigmate capité, ovoïde. Silicules 10-24  $\times$  7-9 mm, dressées ou étalées-dressées, suborbiculaires à oblongues  $\pm$  arrondies et apiculées au sommet par le style, un peu cunéiformes ou arrondies à la base, très aplaties, blanchâtres-soyeuses extérieurement par un indument dense de poils en navette ; valves plates, papyracées, à nervure médiane un peu saillante, visible par réflexion, du reste pourvues d'un réseau de nervilles anastomosées, visible seulement par transparence, à face interne lisse, glabre et luisante. Fausse cloison membraneuse, blanchâtre, brillante, parfois perforée, formée de cellules allongées transversalement, à parois droites et parallèles, lisses, pourvue d'une fausse nervure médiane, constituée par des cellules à parois épaisses et ponctuées, allongées longitudinalement, ramifiée en fausses nervilles transversales,  $\pm$  anas-

tomosées. Ovules assez nombreux (6-12 par loge) avortant parfois presque tous ; graines ordinairement bisériées, parfois unisériées, ordinairement peu nombreuses. Style grêle, cylindrique, poilu, c. 1-1,5 mm long., surmonté d'un stigmate conique à deux lobes carpellaires décurrents, à sommet ordinairement un peu émarginé. Graines portées par un funicule filiforme, transversal, court, ni dressées ni pendantes, très comprimées, suborbiculaires, brunes et lisses, largement ailées sur tout leur pourtour, à aile membraneuse, brunâtre, 4-6 mm diam. (aile incluse), fortement échancrées au niveau du hile. Floraison : décembre-mai, et après les pluies dans le Sahara.

A. Silicules oblongues, 3-4 fois aussi longues que larges, ordinairement polyspermes (8-12 graines par loge) :

var. *oblongata* (Presl) Fournier, B. Soc. Bot. France, 11, p. 58 (1864). — *F. oblongata* Presl, Bot. Bemerk. p. 8 (1844). — Type de l'espèce.

AA. Silicules ovales et même suborbiculaires, au plus 2 fois aussi longues que larges, ordinairement oligospermes (2-6 graines par loge) :

var. *ovalis* (Boiss.) Coss. in Fournier, l. c. (1864). — *F. ovalis* Boiss., Diagn. ser. 1, fasc. 8, p. 32 (1849).

**Pâturages désertiques et subdésertiques, rocailles, lits pierreux des torrents sahariens.** — Cyr. Assez commun dans les régions désertiques, par exemple à Djaraboub. — Tr. Commun au Sud des montagnes de la chaîne de Nefouça ; Beni Oulid, etc. ; collines de Tarhouna (PAMP.). — T. Commun dans le Sud. — Alg. Aurès méridionaux ; Atlas saharien. — M. Haute Moulouya ; Grand Atlas oriental ; Atlas saharien ; Anti-Atlas. — **Sahara septentrional : commun de la Cyrénaïque au Maroc. — Sahara central : commun dans les montagnes : Tadmait ; Hoggar ; Tassili-n-Ajjer ; Fezzan ; etc. — Sahara occidental : commun dans le Sahara marocain et tout le Sahara subocéanique, descend jusque dans l'Adrar de Mauritanie.**

Var. *oblongata* et *ovalis* dans toute l'aire de l'espèce.

**Aire géographique.** — Egypte. Asie occidentale, de la Syrie et de l'Arabie jusqu'au Sind. Tibesti.

**Observations.** — Le *F. Chudaei* Batt. et Trab., B. Soc. Bot. France, 54, p. XXV (1907) a été établi sur un seul spécimen incomplet qui nous paraît appartenir au *F. aegyptiaca* var. *oblongata*, dont il ne diffère que

par les siliques (immatures) un peu plus étroites (4,5 fois aussi longues que larges).