

1496. **F. Hamiltonii** Royle, *Illustr. Himalyan*, p. 71 (1839); Maire, *Sahara central*, p. 105; J. et M., *Cat. Maroc*, p. 310, 1013. — *F. linearis* Dec. ex Boiss., *Ann. Sc. Nat. ser. 2*, 17, p. 150 (1842);

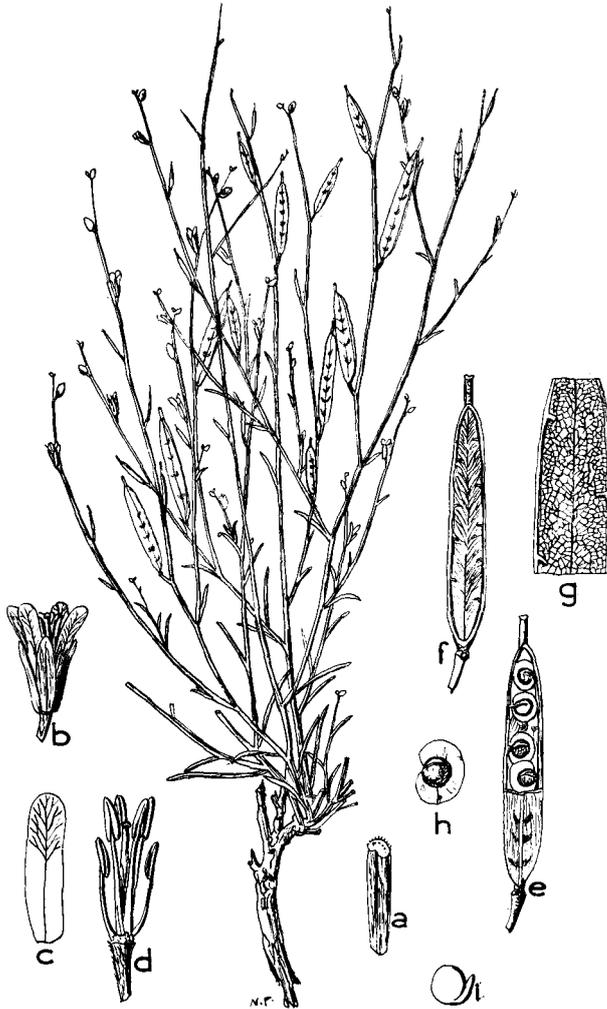


FIG. 73. — *Farsetia Hamiltonii*

A, Portion de feuille caulinaire; B, Fleur; C, Pétale; D, Androcée et Gynécée; E, Silique; F, Silique sans sa valve; G, Portion de la fausse cloison; H, Graine; I, Embryon.

Coss., Compend. 2, p. 226 ; B. et T., Fl. Alg. p. 45, et Fl. Syn. p. 29. —  
h. Sous-arbrisseau très rameux dès la base, dressé,  $\pm$  buissonnant, 25-60 cm de hauteur. Tronc et gros rameaux couverts d'une écorce brun-fauve fendillée longitudinalement ; racine ligneuse, pivotante ; parties herbacées blanchâtres-soyeuses par un indument dense de poils en navette apprimés ; rameaux cylindriques, effilés, souvent défeuillés à l'anthèse. Feuilles étroitement linéaires, entières, sessiles, obtuses, involutées, atteignant  $25 \times 1,5$  mm, trinerviées, à nervures visibles seulement par transparence, réunies par un réseau de nervilles anastomosées. Grappes terminales, très effilées, très lâches, pauciflores (3-6-flores) ; pédoncules florifères dressés, 1-2 mm long. ; les fructifères dressés, un peu allongés (2-5 mm), peu épaissis. Fleurs  $\pm$  dressées, petites (4-6 mm long.). Sépales linéaires-oblongs,  $\pm$  involutés, obtus et un peu cucullés au sommet, 4-5 mm long., densément vêtus sur le dos de poils en navette apprimés, étroitement scarieux sur les marges, subconformes, trinerviés à la base, à nervures très rameuses. Pétales dépassant le calice (du  $\frac{1}{3}$  au plus de sa longueur), 5-6,5 mm long., à limbe rosé, oblong, veiné, à peine distinct de l'onglet, entier et arrondi au sommet, étalé-dressé ; ongle large, fortement uninervié. Etamines latérales c. 4 mm long., à filet filiforme ; les médianes c. 5 mm long., à filet un peu aplati inférieurement ; anthères oblongues-sagittées, obtusiuscules, mutiques, c. 1,5 mm long., jaune-clair. Nectaires 4, petits, les latéraux peu saillants, entourant la base des étamines latérales, les médians larges et courts, intrastaminaux, presque confluent avec les latéraux. Ovaire linéaire-oblong, atténué en style plus court que lui ; stigmate capité-subbilobé. Siliques  $\pm$  dressées,  $2-4 \times 0,3$  cm, non ondulées, linéaires-lancéolées, très aplaties, arrondies ou un peu atténuées à la base, atténuées au sommet en un style filiforme (2,5-3 mm long.), vêtues extérieurement, jusque sur le style, d'un indument dense, soyeux-argenté, de poils en navette apprimés ; valves planes, parcheminées, à nervure médiane nettement saillante, pourvues en outre d'un réseau de nervilles visible par transparence, glabres, lisses et mates sur la face interne ; fausse cloison finement membraneuse, blanchâtre et brillante, avec une fausse nervure médiane, jaunâtre, ramifiée en fausses nervilles obliques, anastomosées en réseau irrégulier, assez dense ; stigmate très court, à peine plus large que le style, faiblement bilobé. Graines unisériées, 5-10 dans chaque loge, étalées au sommet d'un funicule court, filiforme, transversal, suborbiculaires, très comprimées, faiblement échancrées au niveau du hile, jaunes ou brun-roux, largement ailées sur tout leur pourtour, c. 3 mm diam.,

lisses ou obscurément réticulées à un fort grossissement ; aile membraneuse, hyaline, ou brunâtre. Floraison : novembre-juin, et après les pluies dans le Sahara.

**Rocailles, graviers, lits des torrents désertiques.** — Alg. Atlas saharien occidental. — M. Atlas saharien ; Grand Atlas oriental ; Anti-Atlas. — **Sahara septentrional : commun de la Tunisie au Maroc.** — **Sahara occidental : commun dans le Sahara subocéanique, descend jusque dans l'Adrar de Mauritanie.** — **Sahara central : commun dans les montagnes des Touareg.**

**Aire géographique.** — Sahara méridional occidental. Tibesti. Arabie. Iran. Inde septentrionale.