

Sect. **SPARTIDIUM** BATT. (1889)— *Spartidium* POMEL (1874) ut genus.

1795. **G. Saharæ** Coss. et Dur., B. Soc. Bot. France, 2, p. 247 (1855) ; Coss. Illustr., 2, p. 34, tab. 118 ; B. et T. Fl. Alg. p. 202, et Fl. Syn. p. 83 ; B. et B. Cat. Tun., p. 100 ; Pamp. Pl. Trip. p. 134 ; J. et M. Cat. Maroc, p. 350 — *Spartidium Saharæ* (Coss. et Dur.) Pomel, Nouv. Mat. p. 173 (1874) — 1). Arbrisseau rétamoïde de 0,8-2 m de hauteur, rameux dès la base, dressé. Tronc et grosses branches couverts d'une écorce brun rouge crevassée longitudinalement ; jeunes rameaux presque tous florifères, $\pm$ densément pubescents par des poils apprimés très courts (0,2-0,25 mm), verts ; rameaux d'un an et plus glabrescents ou complètement glabres, verts, cylindriques, peu profondément sillonnés, tous effilés, presque toujours aphylls. Feuilles alternes, non stipulées, toutes 1-foliolées, sessiles sur un petit coussinet tuberculoïde à 3 côtes, persistant ; folioles fugaces, linéaires-oblongues, pubescentes-soyeuses en dessous, glabres en dessus, entières, subaiguës et un peu mucronulées au sommet, peu atténuée à la base, trinerviées à la base, à nervure médiane non ou à peine saillante, à ramification pennée ; nervures latérales et secondaires très grêles, rameuses et anastomosées en réseau assez lâche avec des terminaisons libres, toutes visibles seulement par transparence. Ramules florifères alternes, étalés-dressés, très nombreux, formant presque dès la base une grappe lâche, $\pm$ effilée, à axe un peu pubescent, $\pm$ strié ; grappes aphylls 3-9-flores ; pédoncules florifères naissant à l'aisselle d'une bractée très caduque (dès avant l'anthèse) ; bractées 3 mm long., $\pm$ herbacées, linéaires-lancéolées, à marges involutées, un peu pubescentes extérieurement, dépassant le pédoncule florifère jeune ; pédoncule florifère 3-4 mm long., à l'anthèse, étalé-dressé ou un peu arqué en dehors, puis arqué-réfléchi à la fructification, épaissi-claviforme au sommet, légèrement pubescent, portant au dessus du milieu 2 bractéoles très petites, linéaires, promptement caduques, légèrement pubescentes. Calice c. 5 mm long., $\pm$ lâchement pubescent-soyeux extérieurement persistant, campanulé à base obconique, non nettement bilabié ; tube calicinal c. 2,5 mm long., c. 20-nervié, à partie réceptaculaire obconique c. 1,25 mm long. ; labre peu distinct du labiole, l'un et l'autre divisés jusqu'à la base, formant 5 dents subégales, toutes trinerviées, subaiguës, triangulaires ; celles du labre un peu plus larges et un peu plus écartées ; la médiane du labiole un peu plus étroite que les latérales. Corolle jaune, caduque, c. 10 mm long. Etendard pubescent-soyeux sur le dos, largement ovale-triangulaire, c. 10 mm

long., à limbe multinervié, atténué-obtus au sommet, arrondi ou subcordé à la base ; ongle court (c. 2 mm) et large ; étendard $\pm$ fortement réfracté à l'anthèse. Ailes un peu plus courtes que l'étendard, c. 8,5-9 mm long., oblongues, obtuses et $\pm$ érodées-denticulées au sommet, glabres, à oreillette non ou à peine défléchie, à ongle assez large, c. 3 mm long., arqué ainsi que le limbe (à convexité antérieure). Carène glabre, obtuse, large, égalant l'étendard, c. 10 $\times$ 5 mm, semiobovale, arquée à oreillettes peu défléchies, glabres ; ongles c. 4 mm long., non ou à peine soudés à la base au tube staminal. Etamines glabres, toutes concrescentes en tube fermé ; anthères jaunes alternativement oblonques-linéaires, basifixes, c. 1 mm, et ovoïdes, dorsifixes, c. 0,5 mm. Ovaire vert, glabre, atténué à la base en un stipe c. 3 mm long., 6-8-ovulé, très comprimé, atténué en style plus court que lui ; style fortement incurvé, terminé par un stigmate très petit, capité, à peine oblique extrorse. Gousse 2,5-5 $\times$ 0,5-1 cm, glabre, très aplatie, papyracée, atténuée et stipitée à la base, arrondi et brièvement apiculée au sommet par la base persistante du style indéhiscente, toruleuse par la saillie des graines, 2-6-sperme ; stipe de la gousse entouré par le calice persistant et le dépassant peu ou pas. Graines $\pm$ réniformes, brun marron, lisses, comprimées, 2,6-3 $\times$ 2-2,25 mm, un peu déprimées vers le hile ; hile ponctiforme, très enfoncé ; radicule à peine saillante. Floraison : décembre-avril.

Pied des dunes, nebkas et pâturages sablonneux désertiques et subdésertiques — Tr. Azizia ; Aïn Zara ; Sidi Abd el Kerim (teste PAMPANINI) — Alg. Bou-Sâada ; pied du Mont Milogh près Laghouat ; Aïn Safra ; Taoussera ; Aïn Slissifa—Sahara septentrional : assez commun de la Tripolitaine au Maroc descend au Sud jusqu'à Fort Mac-Mahon — Sahara occidental : De Beni Abbès à Tabelbala ; Hassi-el-Moekh. — Sahara central : Oued Assabaï au pied Sud du Tadmait ! (VOLKONSKY)

Aire géographique — Endémique.