



Malcolmia binervis.

181. — *Malcolmia binervis* Boiss. (*M. confusa* Boiss.; *Sisymbrium nanum* Cosson). — Port du précédent. Plante annuelle, blanchâtre; tige de 5-20 cm., grêle, rameneuse; feuilles oblongues ou lancéolées, entières ou légèrement sinuées; fleurs violettes, petites; sépales égaux à la base, égalant à peu près le pédicelle; pétales orbiculaires; style plus court que la largeur de la silique; *stigmate discoïde, tronqué-échancré, à lobes courts, écartés, arrondis*; siliques grêles, à cloison mince, largement transparente de chaque côté du faisceau opaque.

Sables du littoral méditerranéen: Pyrénées-Orientales; Aude; Hérault. — Italie; Grèce; Asie occidentale; Afrique septentrionale. = Avril-mai.

### Genre 41. — MATTHIOLA R. Br.

(Dédié à *Matthioli*, botaniste italien du xvi<sup>e</sup> siècle.)

Sépales dressés, les latéraux bossus à la base; stigmate fendu en 2 petites lames conniventes, obtuses, s'épaississant en bosse ou en corne sur le dos; siliques écartées de l'axe, linéaires-cylindriques; valves convexes, à 1 nervure; bec gros, court et conique; graines ovales ou arrondies, comprimées, ailées, sur 1 rang.

Fleurs purpurines, violacées, roussâtres ou blanches; feuilles entières, sinuées ou pennatifides; plantes tomenteuses-blanchâtres.

Environ 36 espèces habitant l'Europe, l'Asie occidentale, l'Afrique septentrionale.

### TABLEAU DES ESPÈCES

Siliques comprimées; cloison transparente, munie de 2 nervures.

Tige ligneuse et nue à la base; feuilles toutes entières; siliques non glanduleuses.

*M. incana* 182

Tige herbacée, très feuillée à la base; feuilles inférieures sinuées ou pennatifides; siliques glanduleuses. . . . .

*M. sinuata* 183

Siliques non comprimées; cloison épaisse.

Pétales oblongs, livides-ferrugineux; stigmate épaissi sur le dos; feuilles étroites, entières ou sinuées. . . . .

*M. tristis* 184

Pétales obovales, rouges; stigmate à 3 cornes étalées; feuilles larges, sinuées-pennatifides. . . . .

*M. tricuspidata* 185



Matthiola incana.

182. — *Matthiola incana* R. Br. *Violier, Giroflée des jardins*. — Plante bisannuelle ou vivace; tige de 30-60 cm., ligneuse à la base, nue et portant inférieurement les cicatrices des anciennes feuilles; feuilles oblongues, atténuées à la base, arrondies au sommet, toutes entières; fleurs rouges, violacées ou blanches, à odeur suave; siliques dressées, comprimées, tomenteuses, non glanduleuses; graines orbiculaires, largement ailées.

Varie à feuilles étroites et glabres (*M. glabra* D. C.).

Bochers du littoral méditerranéen, de Monaco à la frontière d'Espagne; bords de l'Océan, des Basses-Pyrénées à la Charente-Inférieure; Corse. — Europe méditerranéenne; Iles Canaries. = Mai-juillet. — Souvent cultivé, surtout la variété à fleurs doubles.