

Matthiola longipetala subsp. *livida* (Delile) Maire

Han

Basionyme : *Cheiranthus lividus* Delile (1814)

Synonymes : *Heliophila odorans* Dinter (1931)
Matthiola livida (Delile) DC. (1821)
Matthiola longipetala var. *incisa* (Conti) Maire (1941)
Matthiola oxyceras var. *livida* (Delile) Conti (1900)
Matthiola pseudoxyceras var. *incisa* Conti (1900)

Description : plante érigée à tige florifère rameuse, de 10 à 40 centimètres de haut. **Feuilles** en rosette, étroites. **Fleurs** sessiles de couleur blanc sale à violette, de taille moyenne (moins de 15 millimètres de diamètre). **Fruits** : siliques étroites souvent arquées, munies au sommet de deux cornes.

Biogéographie : espèce saharo-sindienne à préférences méditerranéennes.

Type biomorphologique de Raunkier : thérophyte.

Port : plante annuelle.

Préférences édaphiques : espèce eury-psammophile.

Préférences hydriques : espèce xérophile.

Tolérance aux sels : non.

Biotopes : plante présente dans les oueds et les épandages du Sahara septentrional et central.

Intérêt pour le Criquet pèlerin : espèce consommée mais de faible intérêt.

Espèce voisine : *Matthiola maroccana* Coss. est caractérisée par des feuilles plus larges et des fleurs plus grandes (plus de 1,5 centimètre), souvent nettement mais courtement pédonculées. Les siliques sont beaucoup plus longues.

Références bibliographiques

Ozenda	268	Quézel & Santa	434	Barry & Celles	110	Nègre	
--------	-----	----------------	-----	----------------	-----	-------	--



Jeune plant en début de floraison (fleurs blanc crème).



Fleurs plus ou moins violettes, nettement sessiles.



Espèce voisine : *Matthiola maroccana*.



Espèce voisine : *Matthiola maroccana*. Plante plus robuste.

