

Eremobium aegyptiacum subsp. *longisiliquum* (Coss.) Maire



Basionyme : *Diplotaxis virgata* var. *longisiliqua* Coss. (1887)

Synonymes : *Diplotaxis erucoides* subsp. *longisiliqua* (Coss.) Gómez-Campo (1981)
Diplotaxis virgata var. *longisiliqua* Coss. (1887)
Eremobium longisiliquum (Coss.) Boiss. (1888)
Malcolmia aegyptiaca subsp. *longisiliqua* (Coss.) Maire (1932)
Malcolmia pyramidum C. Presl. (1845)

Description : plante érigée formant de petites touffes (30 centimètres de haut), pouvant exceptionnellement atteindre une cinquantaine de centimètres de diamètre, couverte de petits poils lui conférant un aspect grisâtre. **Feuilles** étroites. **Fleurs** petites, blanches à rosâtres. Le **fruit** est une silique longue (1,5 à 6-7 centimètres de long) et étroite (1 à 2 millimètres de diamètre), très nettement toruleuse (étranglement entre les graines).

Biogéographie : espèce du Nord-ouest saharien, voire saharo-sindienne.

Type biomorphologique de Raunkier : thérophyte, exceptionnellement pluriannuelle.

Port : plante herbacée annuelle. Certains individus peuvent perdurer une ou deux années, acquérir une souche plus ou moins ligneuse et former une forte touffe.

Préférences édaphiques : espèce des sables plus ou moins limoneux.

Préférences hydriques : espèce xérophile résistant peu la sécheresse.

Tolérance aux sels : non.

Biotopes : espèce caractéristique des groupements psammophiles, constituant souvent une part importante du tapis d'annuelles dans les steppes sahariennes.

Intérêt pour le Criquet pèlerin : **PLANTE IMPORTANTE.** Constitue un bon aliment et pouvant également servir d'abri pour les larves, lorsque les touffes sont bien développées.

Références bibliographiques

Ozenda	263	Quézel & Santa	419	Barry & Celles	109	Nègre	I-275
--------	-----	----------------	-----	----------------	-----	-------	-------



Petite touffe de l'année.



Touffe moyenne.



Fruit constitué d'une silique toruleuse, longue et étroite.



Détail d'une grosse touffe âgée de plus d'une année.

