

Moricandia arvensis (L.) DC. subsp. *arvensis*



Han

Basionyme : *Brassica arvensis* L. (1767)

Synonymes : *Moricandia pallida* Pomel
Moricandia populifolia Batt.

Description : espèce formant des touffes pouvant atteindre 1 mètre de haut. Les **tiges** sont glabres et ramifiées, de couleur claire à plus ou moins rosée. Les **feuilles** sont grandes, glabres, glauques et embrassent la tige. Les **fleurs** sont de grande taille, rose violet, disposées en grappes lâches. Les **fruits** sont de longues siliques, étroites et terminées par un bec court.

Biogéographie : espèce du Sahara nord-occidental.

Type biomorphologique de Raunkier : thérophyte pouvant exceptionnellement devenir pluriannuelle.

Port : espèce annuelle, rameuse dans la partie supérieure.

Préférences édaphiques : espèce psammophile et saxicole.

Préférences hydriques : espèce xérophile.

Tolérance aux sels : non.

Biotopes : espèce des pentes rocheuses dans le Sahara septentrional et les reliefs centraux.

Intérêt pour le Criquet pèlerin : **PLANTE IMPORTANTE** au Sahara septentrional. Fournit abri et nourriture.

Espèce voisine : au Sahara septentrional, prendre garde à ne pas la confondre, à l'état stérile, avec *Schouwia purpurea* (Forssk.) Schweinf. dans les zones désertiques. Chez les individus de petite taille, seuls les fleurs et les fruits permettent de les différencier sans ambiguïté.

Références bibliographiques

Ozenda		Quézel & Santa	426	Barry & Celles		Nègre	
--------	--	----------------	-----	----------------	--	-------	--



Touffe en fleur et fruit.



Feuilles embrassantes, de couleur plus ou moins glauque.



Fruits : siliques longues et étroites, munies d'un bec court.

